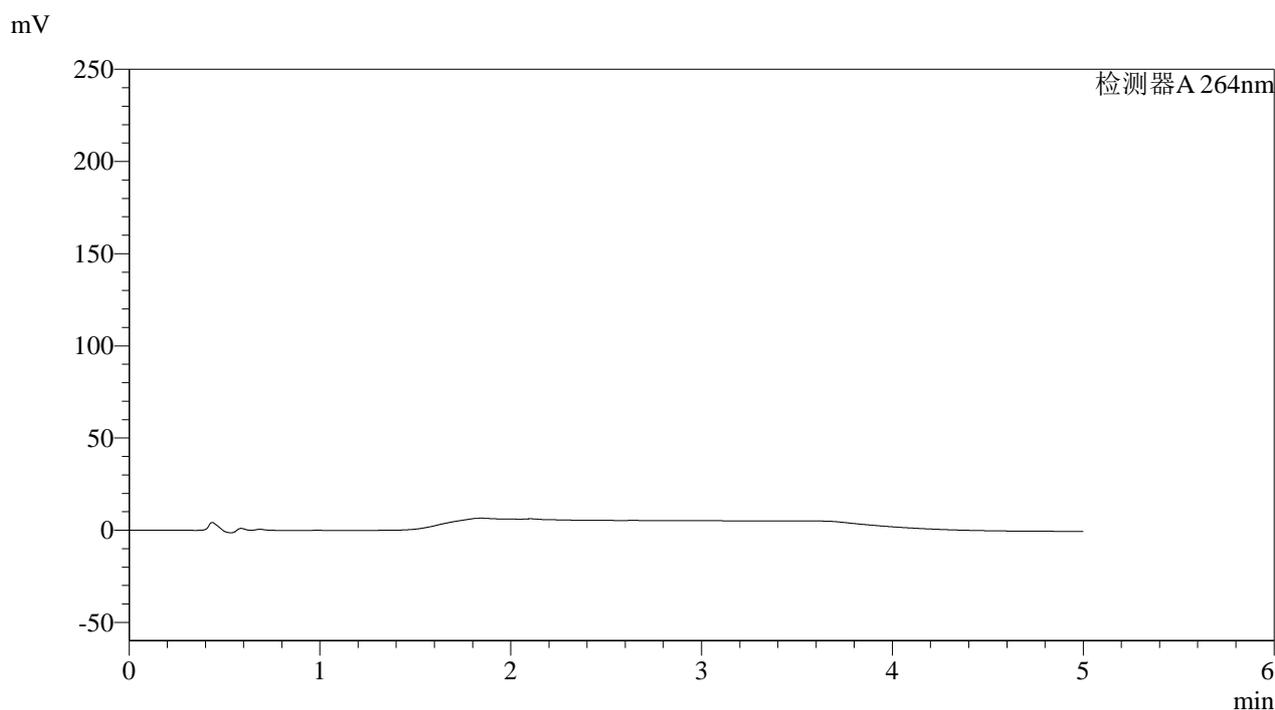


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-1-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:10:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

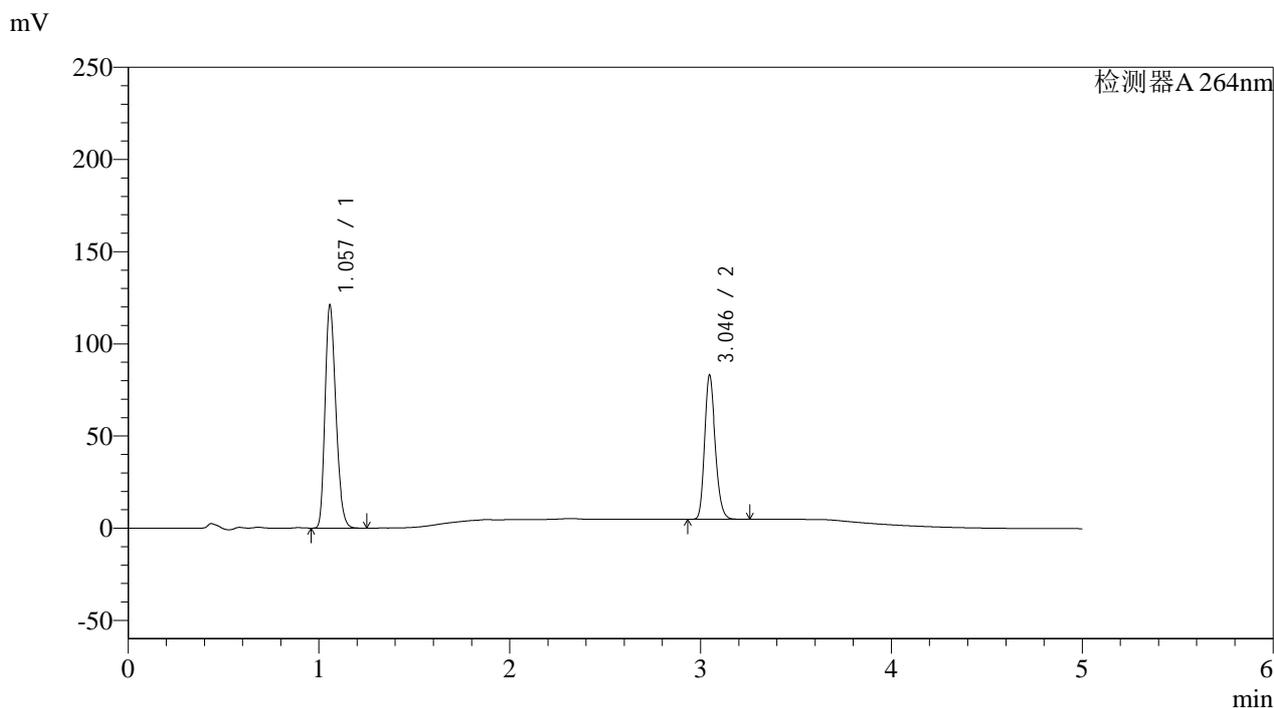
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-2-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:15:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

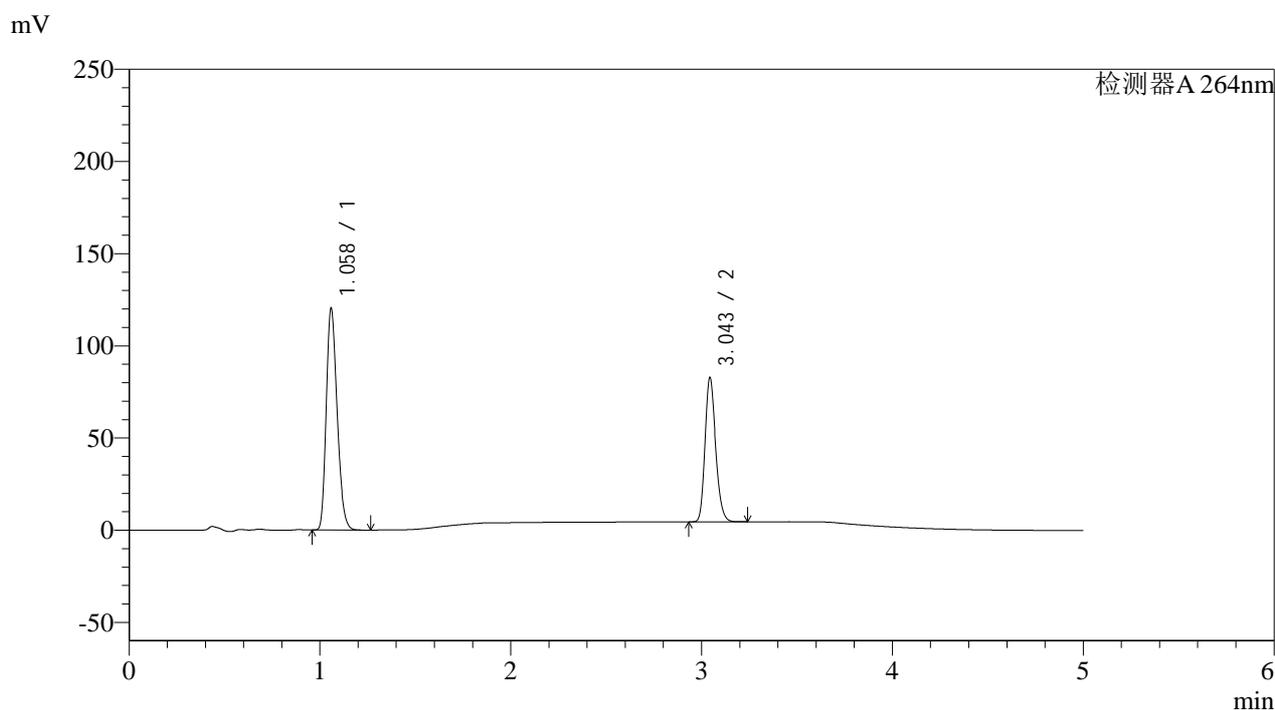
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.057	473027	120543	60.942	1679	1.253	--
2	3.046	303170	78228	39.058	14310	1.208	19.399
总计		776197	198771	100.000			

图2 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-3-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:20:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.058	472737	119230	60.913	1667	1.252	--
2	3.043	303353	77520	39.087	14285	1.211	19.313
总计		776090	196749	100.000			

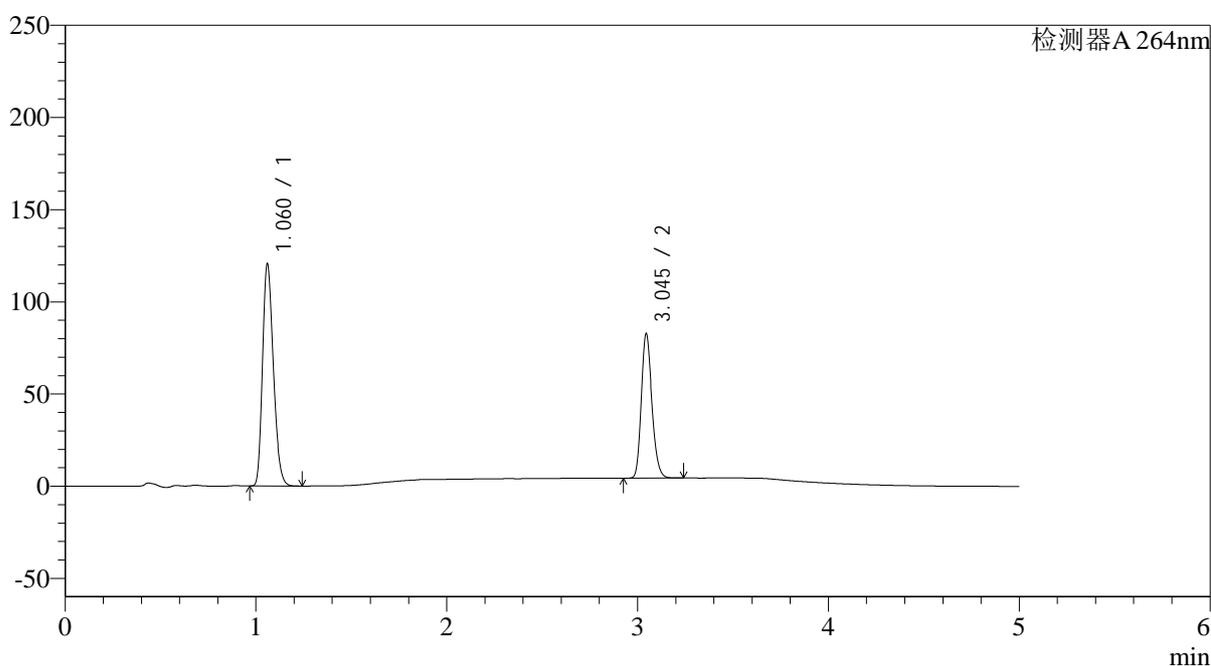
图3 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-4-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:26:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

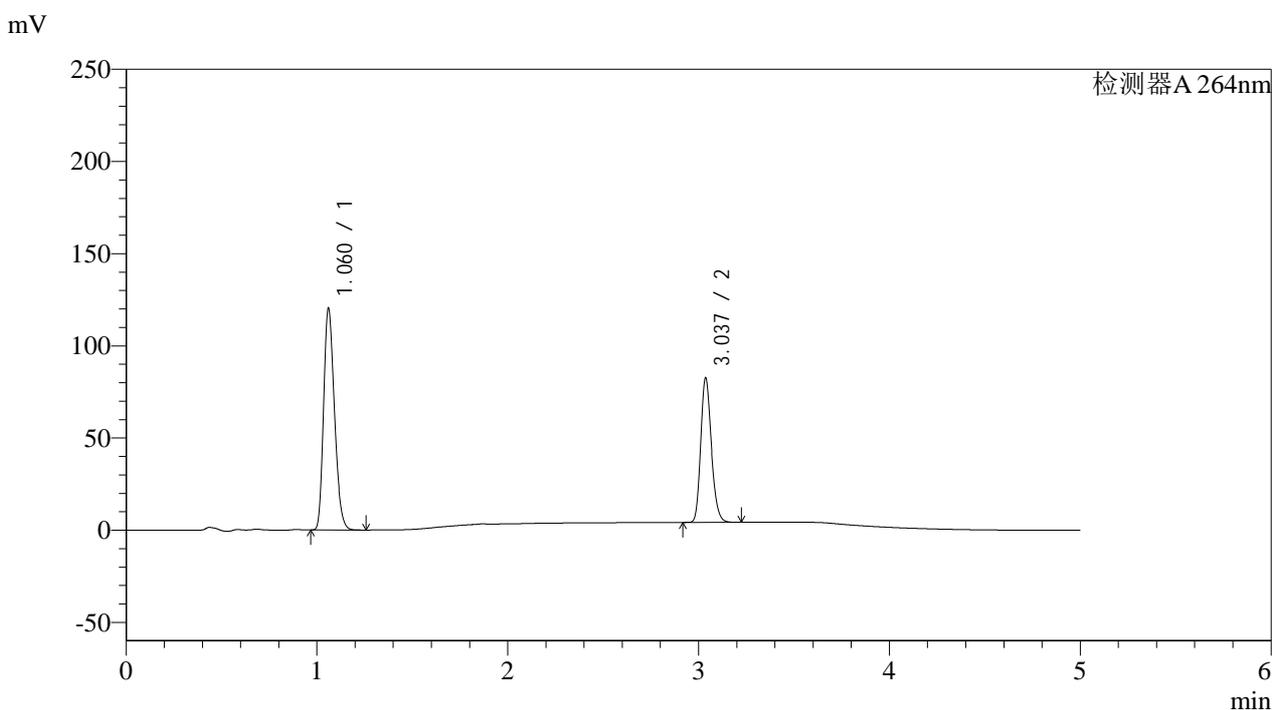
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.060	472314	119219	60.892	1678	1.252	--
2	3.045	303343	78069	39.108	14318	1.208	19.341
总计		775656	197287	100.000			

图4 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-5-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:31:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

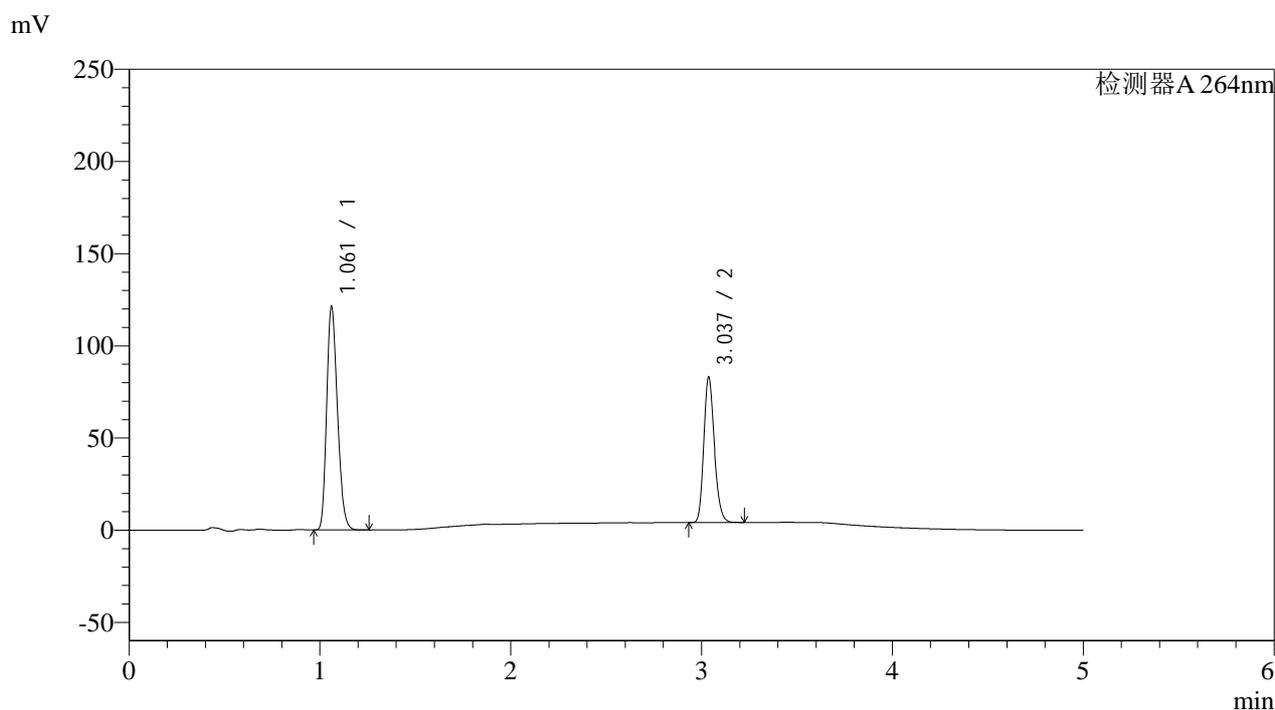
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.060	472745	119285	60.905	1672	1.248	--
2	3.037	303460	78150	39.095	14245	1.206	19.236
总计		776205	197435	100.000			

图5 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-6-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:37:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

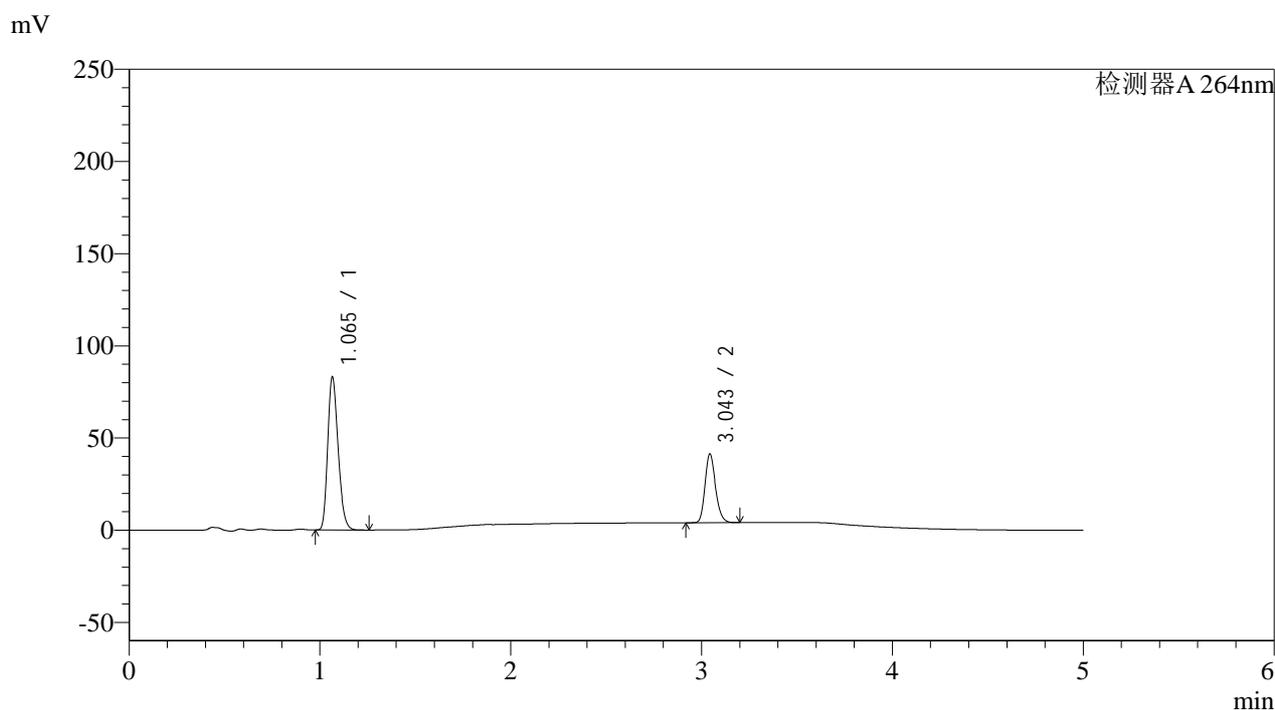
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.061	472328	120409	60.887	1704	1.244	--
2	3.037	303421	78704	39.113	14440	1.203	19.389
总计		775749	199113	100.000			

图6 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-7-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:42:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

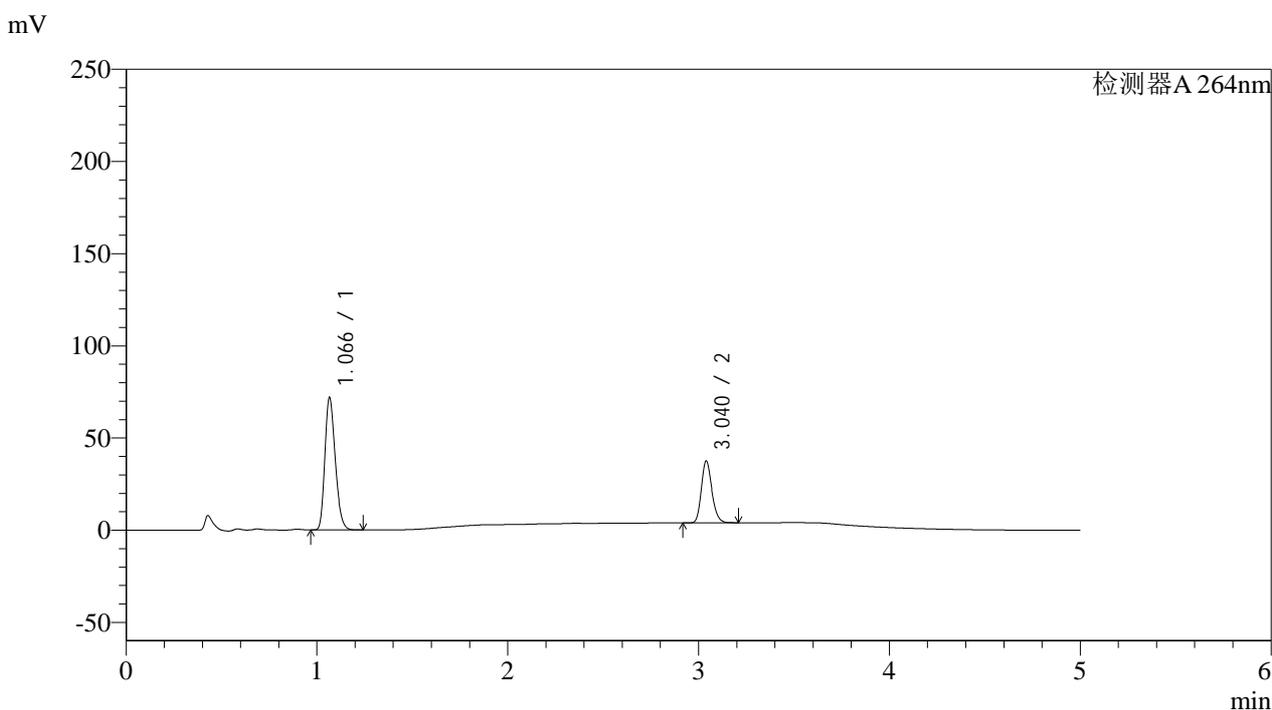
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	313044	82883	68.636	1833	1.249	--
2	3.043	143052	36885	31.364	14600	1.206	19.759
总计		456097	119768	100.000			

图7 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-8-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:47:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

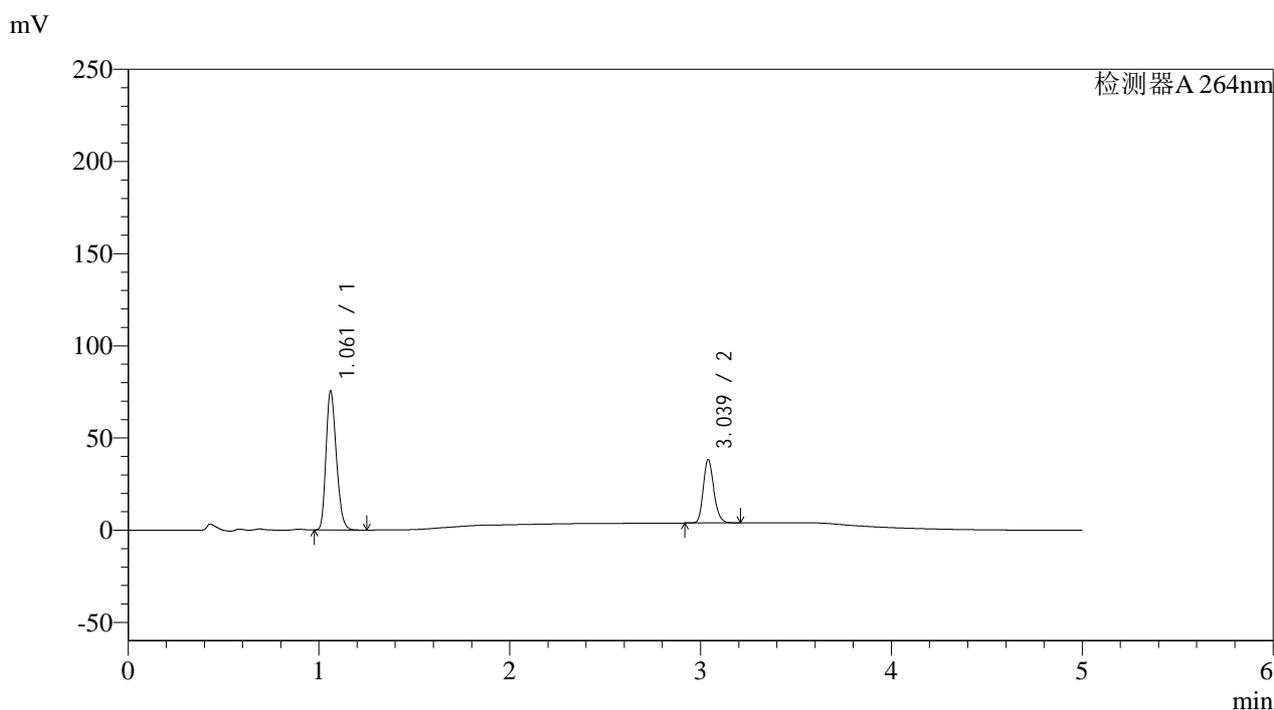
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	270290	71587	67.710	1851	1.252	--
2	3.040	128896	33556	32.290	14553	1.204	19.753
总计		399186	105143	100.000			

图8 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-9-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-19 版本号: 6.115
 进样体积 : 20 μ l 实验者: xiechaojun
 进样时间 : 2024/07/01 12:53:12 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

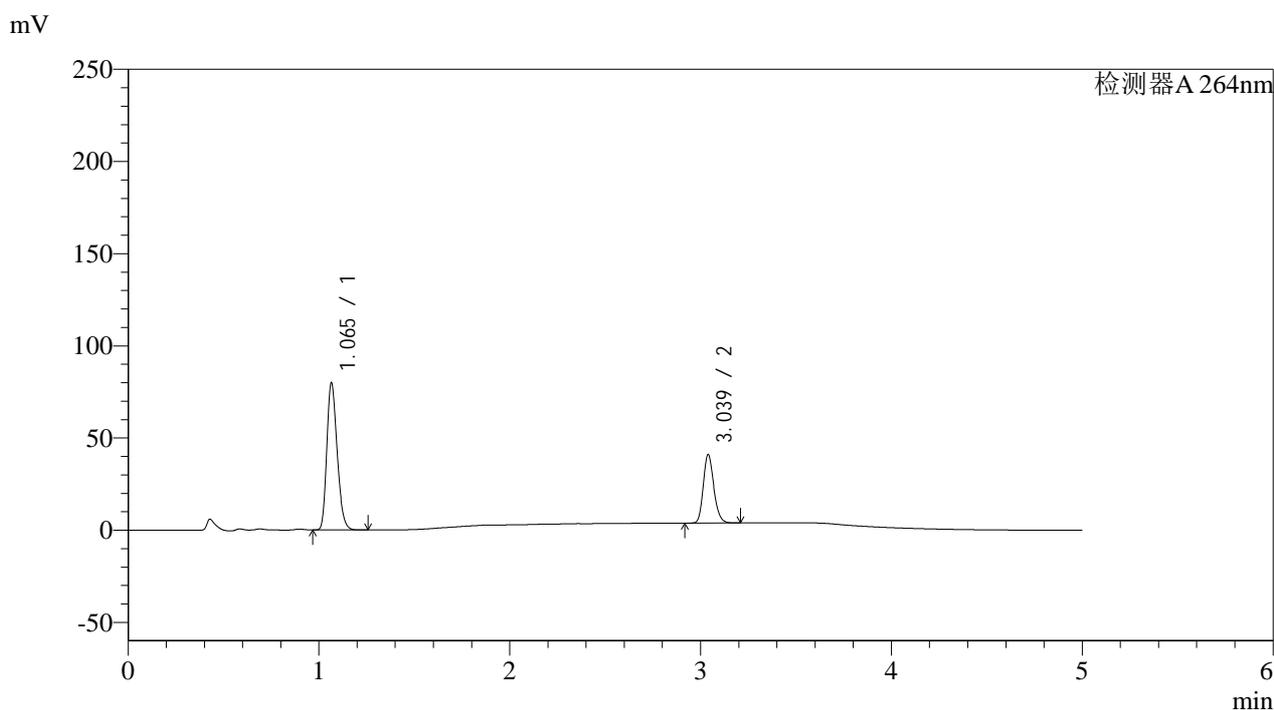
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.061	282000	75070	68.147	1855	1.249	--
2	3.039	131814	34366	31.853	14549	1.205	19.844
总计		413814	109436	100.000			

图9 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-10-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 12:58:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

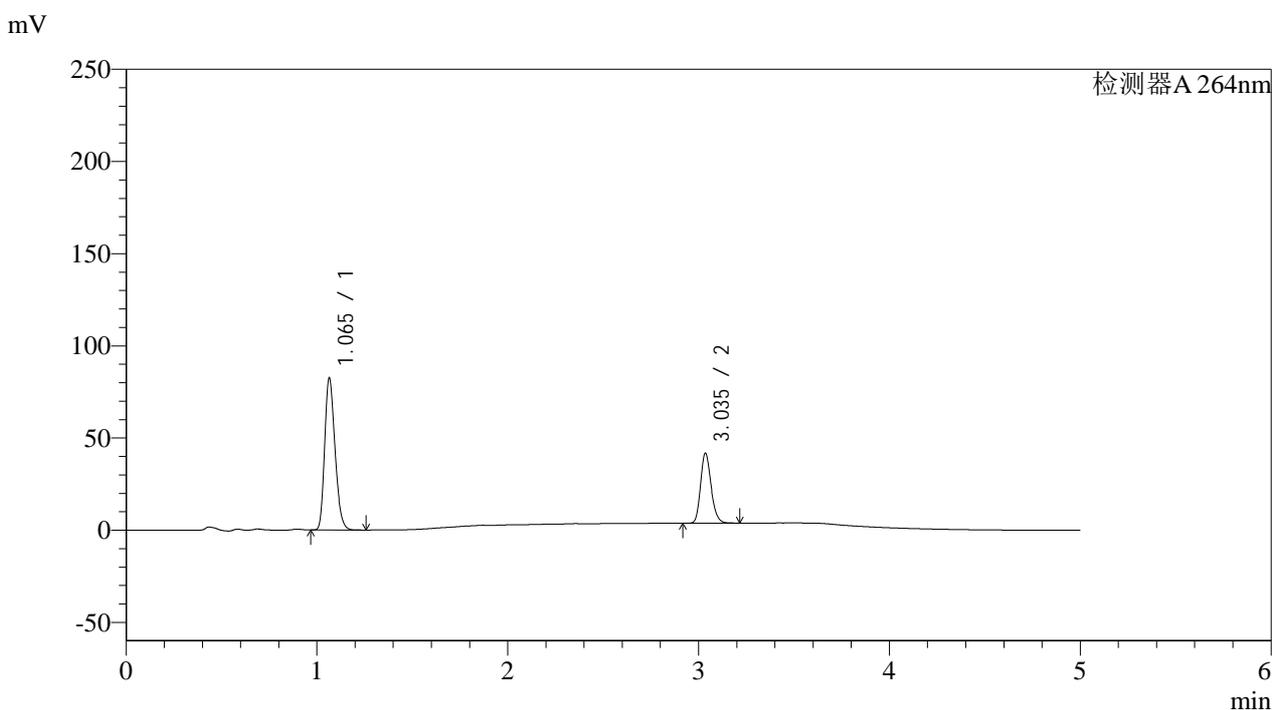
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	298790	79661	67.688	1862	1.251	--
2	3.039	142630	37138	32.312	14526	1.204	19.778
总计		441420	116799	100.000			

图10 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-11-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:03:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

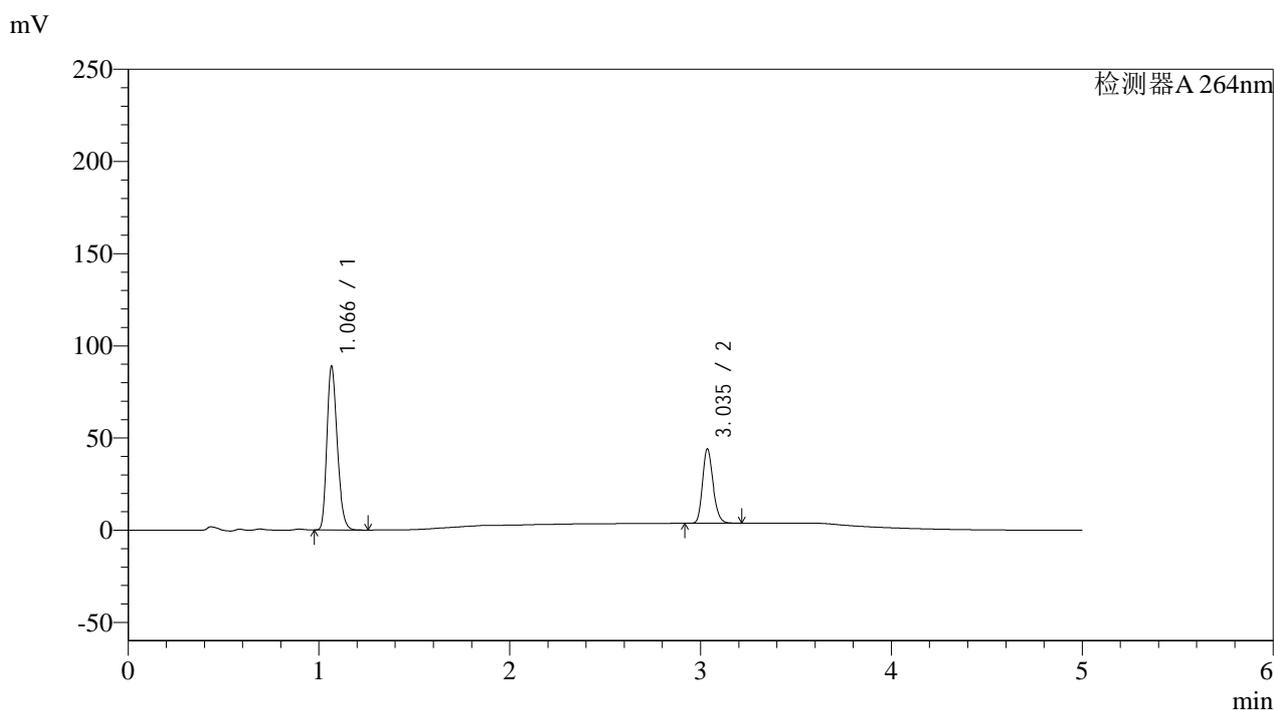
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	308771	82406	67.956	1861	1.249	--
2	3.035	145601	37670	32.044	14518	1.206	19.761
总计		454372	120075	100.000			

图11 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-12-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:09:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

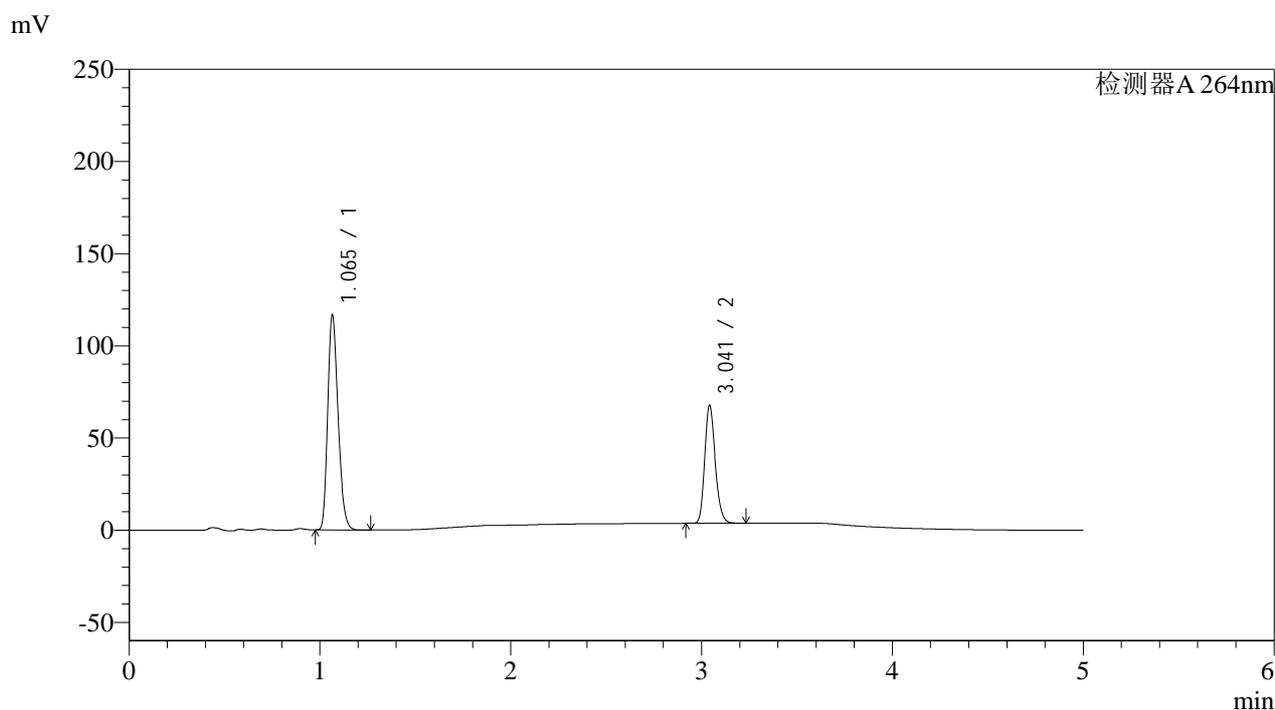
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	332651	88434	68.283	1866	1.251	--
2	3.035	154512	39986	31.717	14532	1.206	19.753
总计		487163	128420	100.000			

图12 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-13-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:14:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

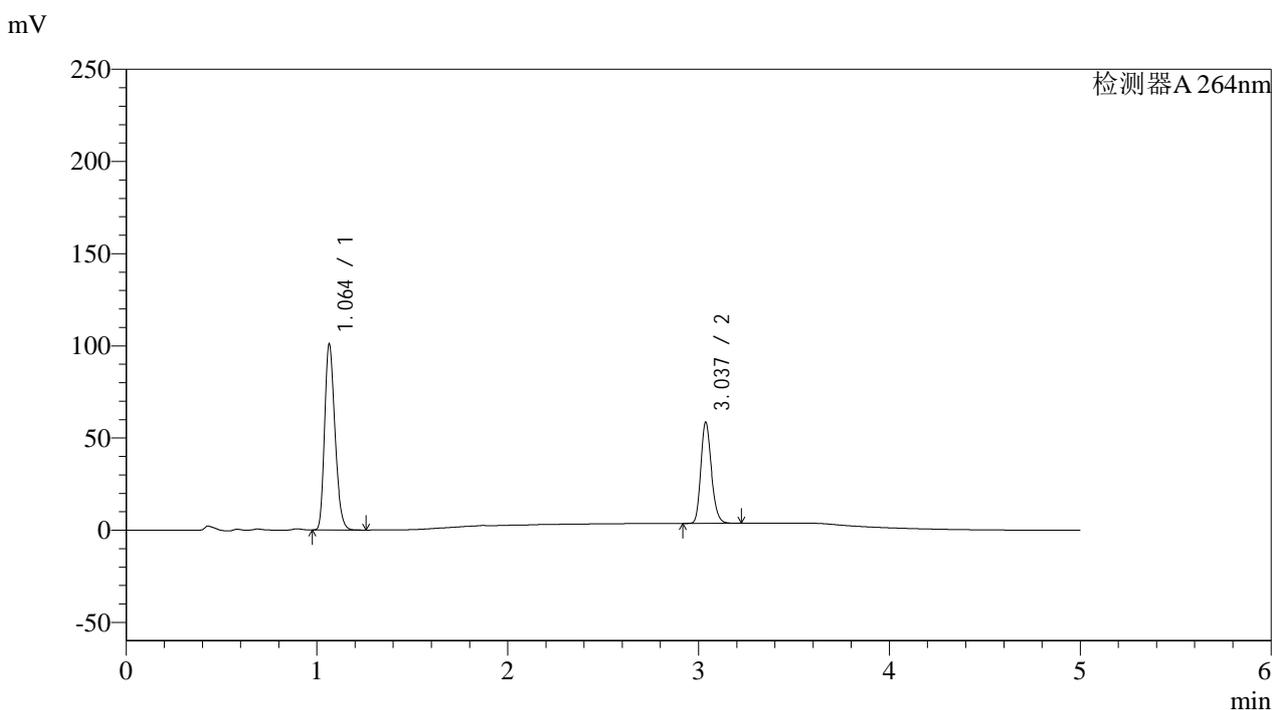
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	436609	116296	64.003	1858	1.250	--
2	3.041	245556	63461	35.997	14513	1.207	19.783
总计		682165	179757	100.000			

图13 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-14-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:20:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

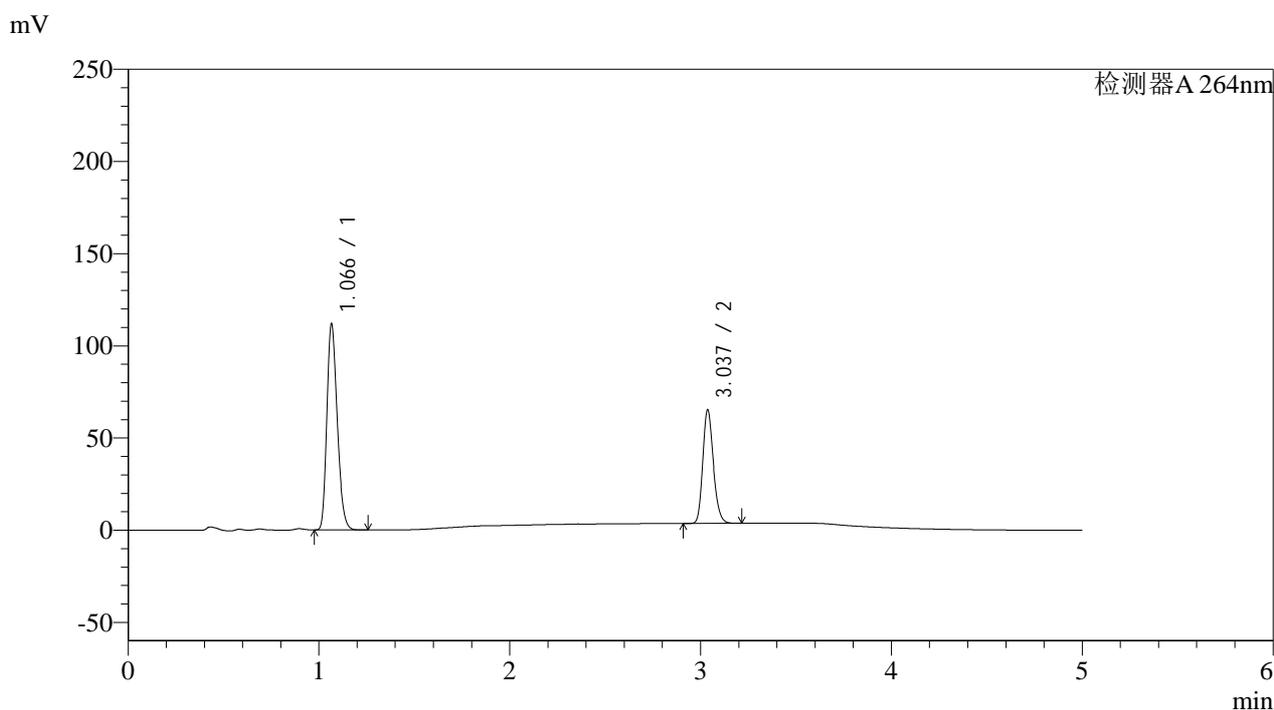
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.064	378711	100823	64.231	1850	1.250	--
2	3.037	210895	54773	35.769	14480	1.204	19.735
总计		589606	155596	100.000			

图14 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-15-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:25:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

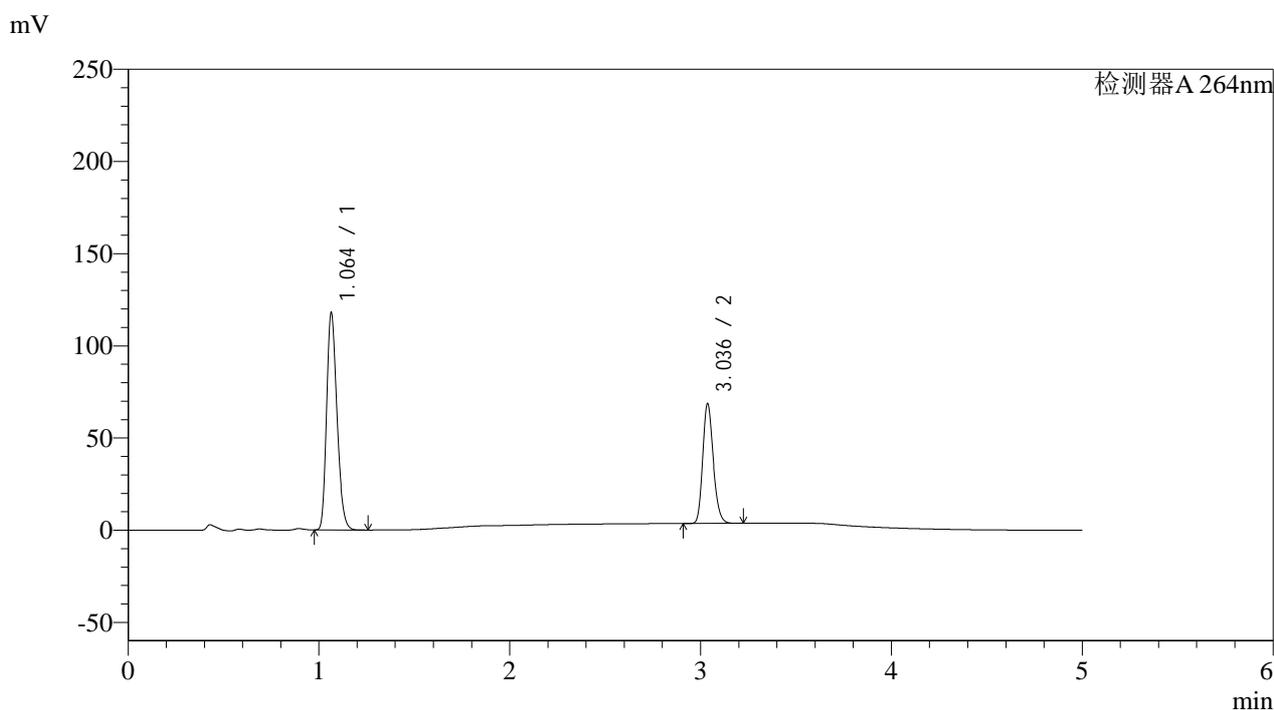
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	420079	111309	63.939	1851	1.252	--
2	3.037	236916	61457	36.061	14440	1.204	19.696
总计		656995	172766	100.000			

图15 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-16-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:30:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

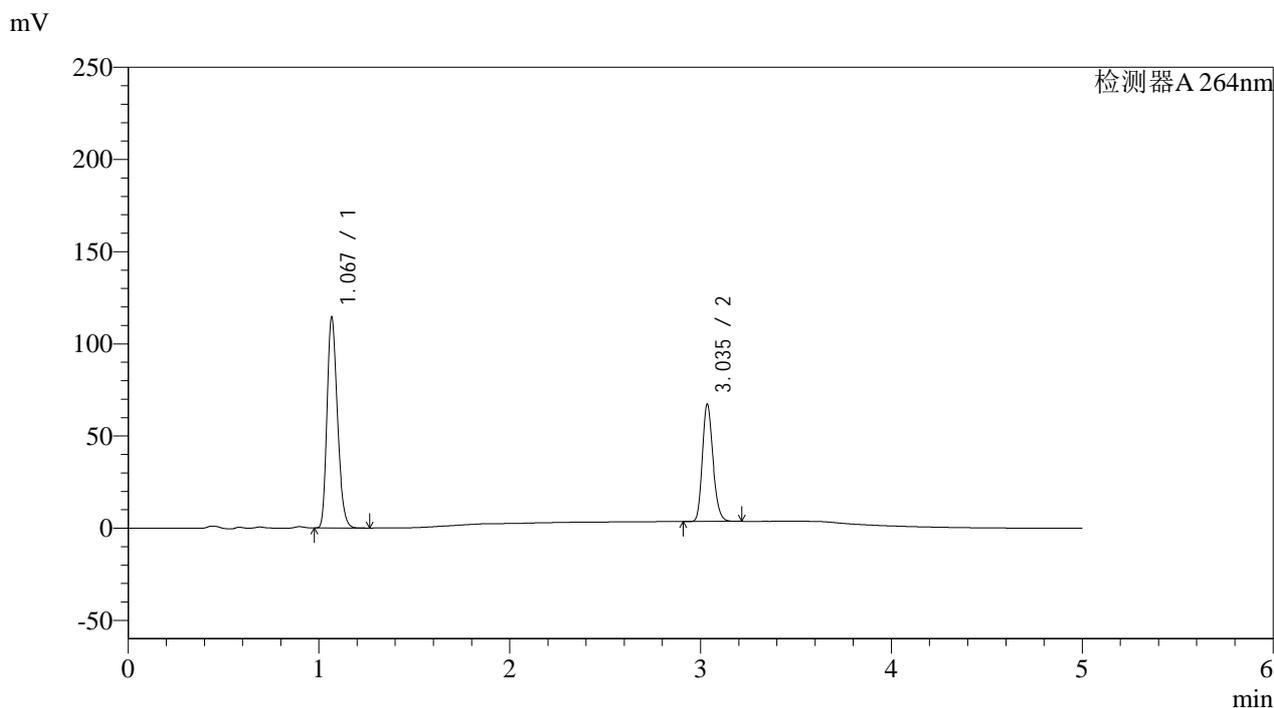
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.064	442331	117682	63.907	1849	1.249	--
2	3.036	249817	64784	36.093	14489	1.204	19.728
总计		692147	182465	100.000			

图16 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-17-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:36:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

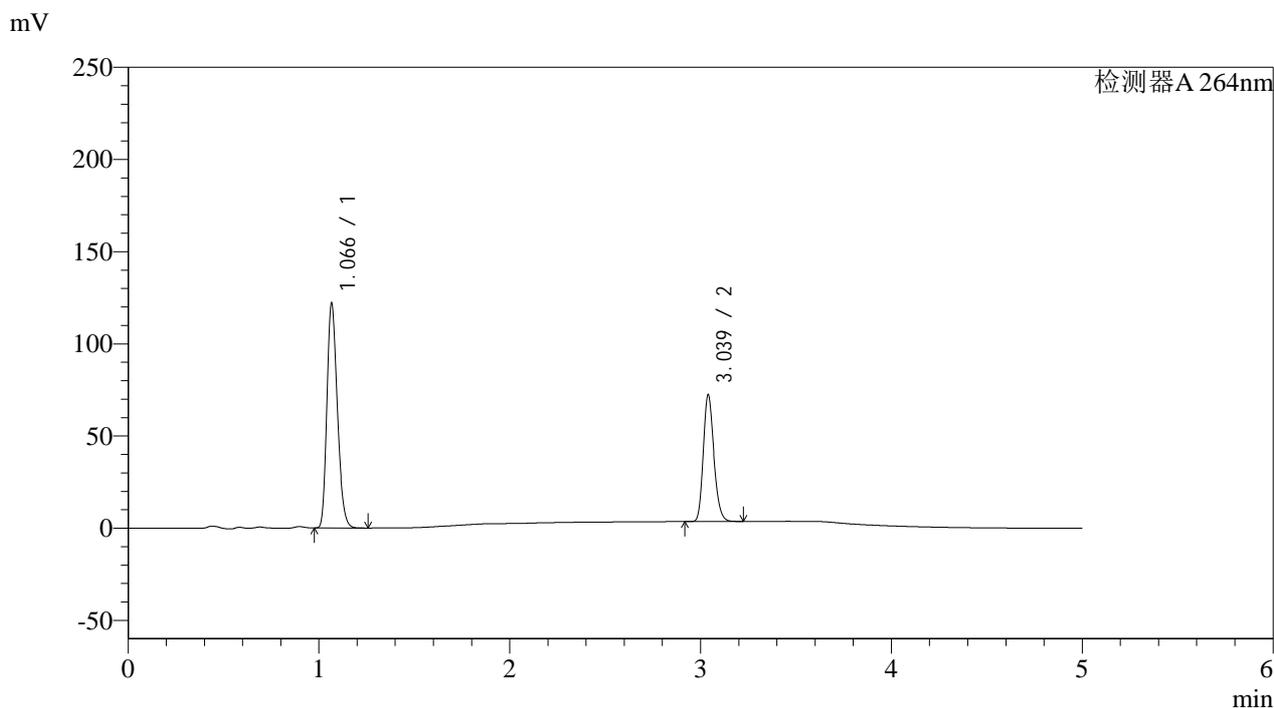
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	431392	113442	63.715	1838	1.252	--
2	3.035	245673	62847	36.285	14287	1.205	19.577
总计		677065	176289	100.000			

图17 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-18-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:41:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

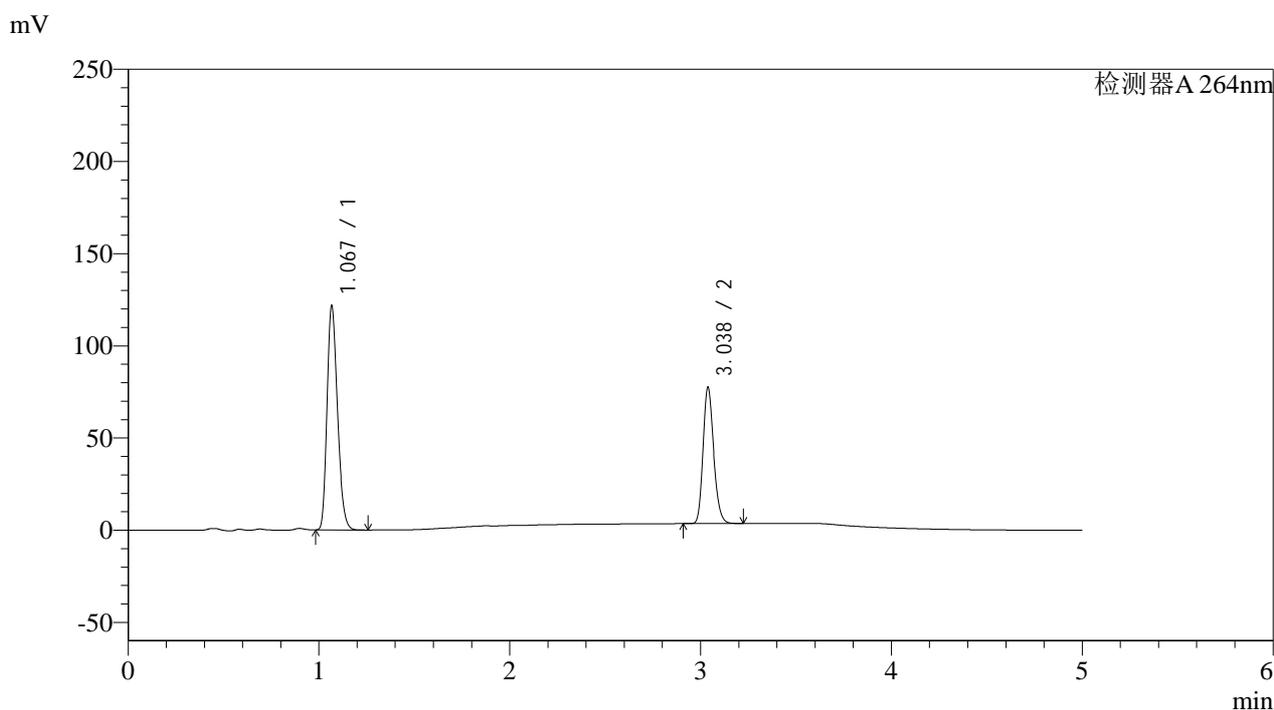
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	460613	121224	63.455	1833	1.248	--
2	3.039	265272	68709	36.545	14375	1.205	19.635
总计		725885	189933	100.000			

图18 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-19-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:46:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

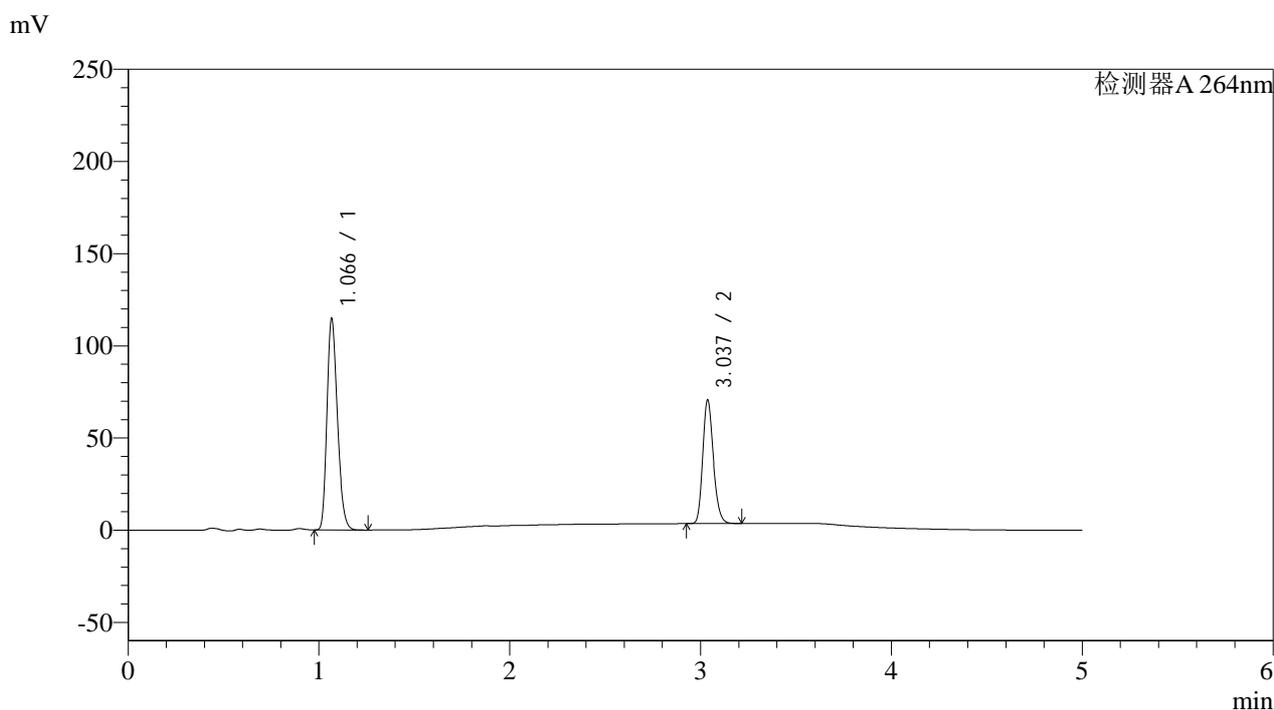
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	460156	120478	61.685	1825	1.250	--
2	3.038	285826	73922	38.315	14299	1.203	19.569
总计		745982	194401	100.000			

图19 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-20-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:52:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

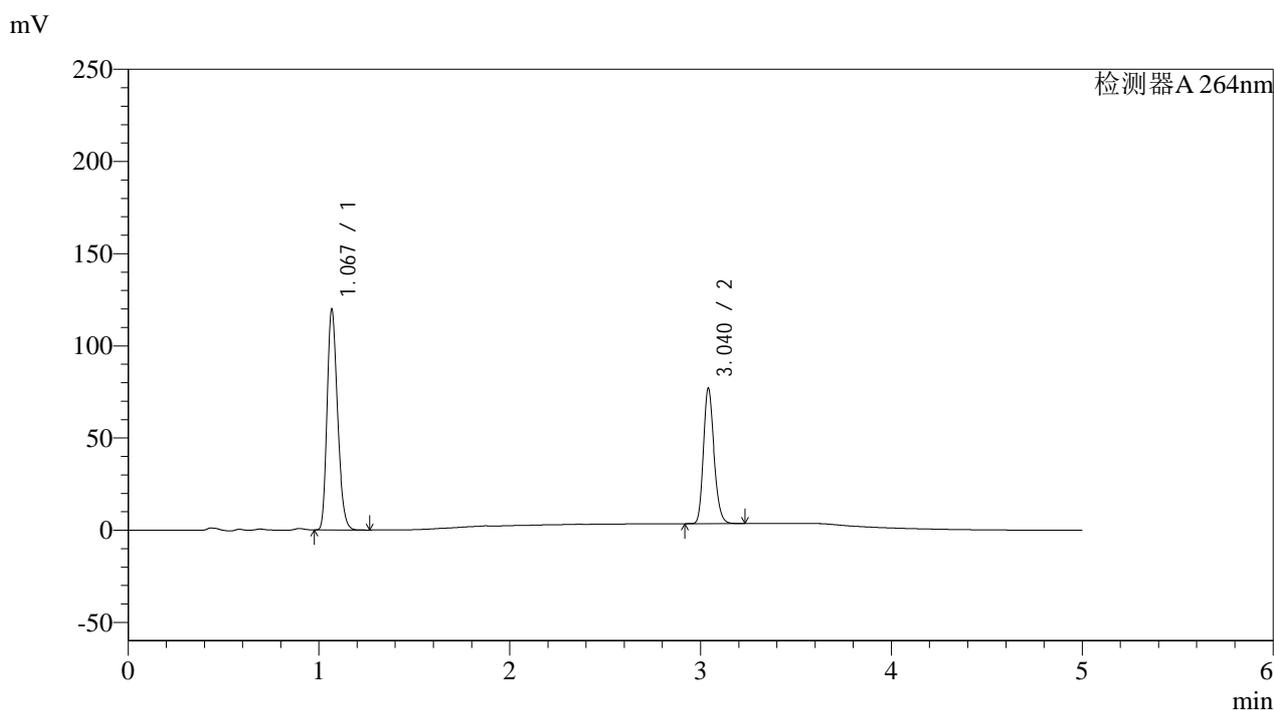
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	433999	113900	62.633	1826	1.249	--
2	3.037	258927	66875	37.367	14325	1.203	19.575
总计		692925	180776	100.000			

图20 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-21-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 13:57:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

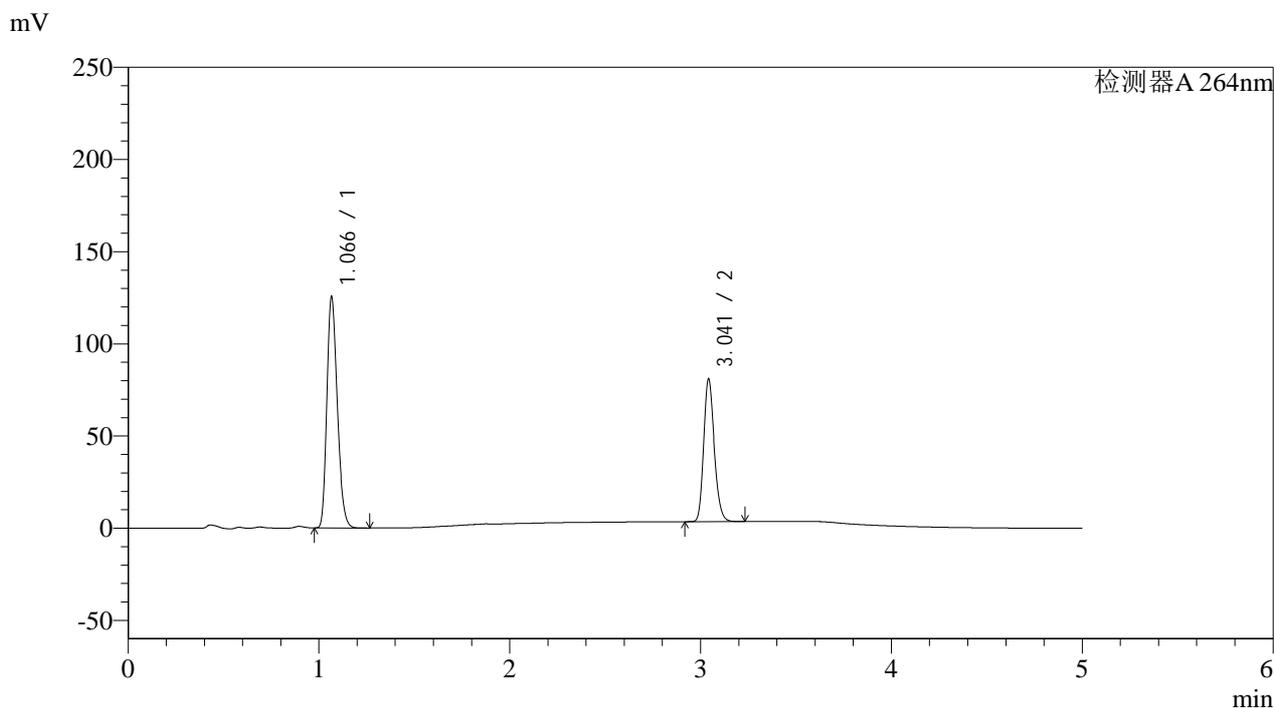
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	453317	118423	61.591	1824	1.250	--
2	3.040	282698	73258	38.409	14434	1.205	19.619
总计		736015	191682	100.000			

图21 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-22-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:03:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:53:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

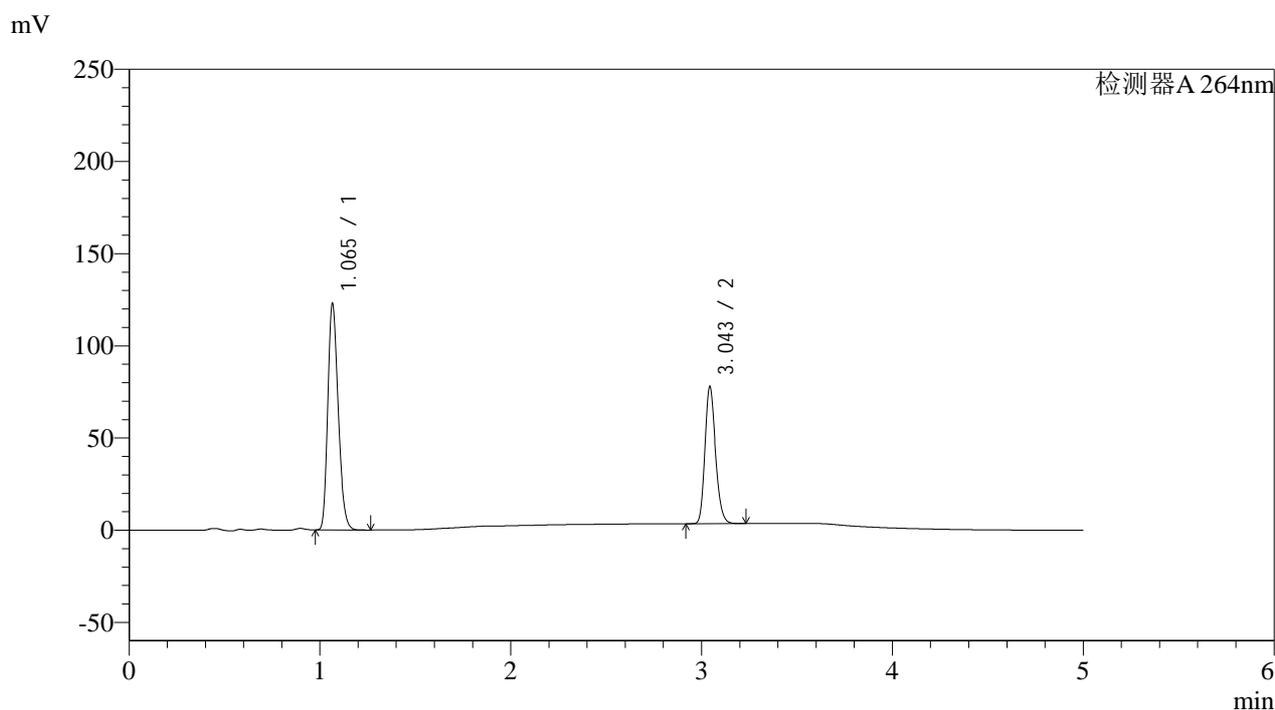
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	474219	124791	61.369	1829	1.248	--
2	3.041	298515	76835	38.631	14394	1.206	19.647
总计		772733	201625	100.000			

图22 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-23-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:08:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

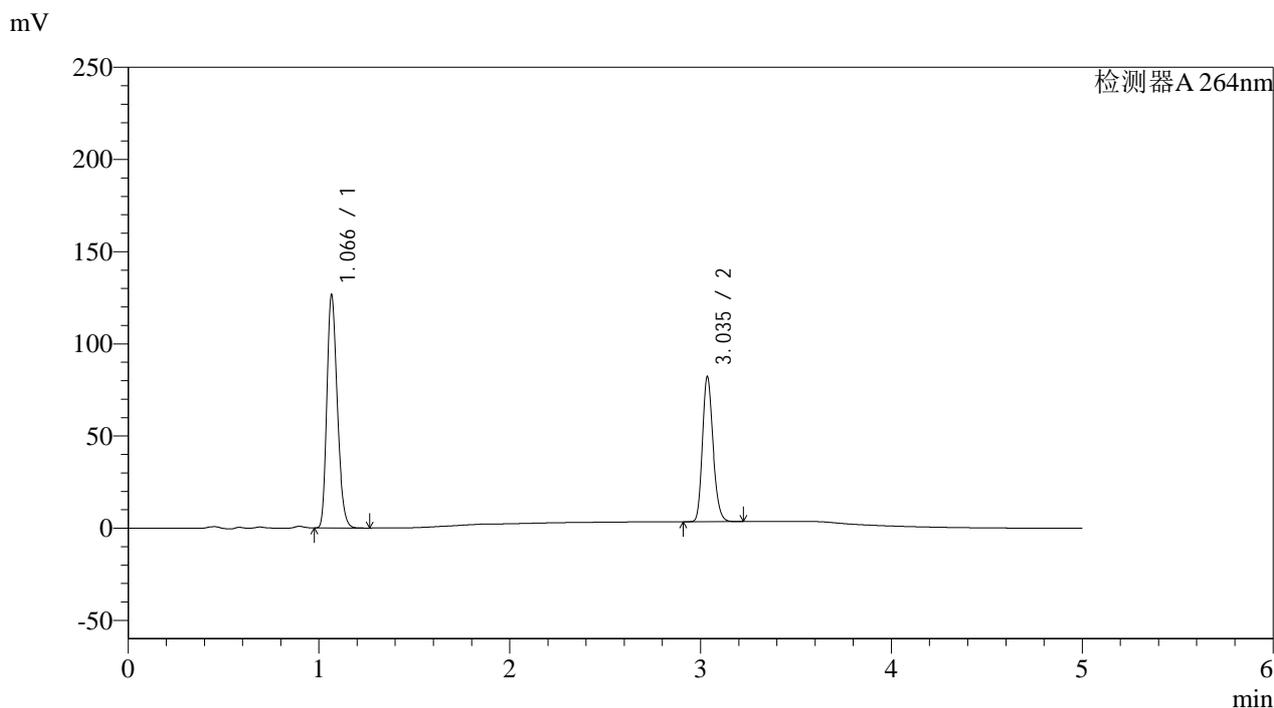
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	463157	122432	61.760	1834	1.246	--
2	3.043	286774	73395	38.240	14421	1.205	19.689
总计		749931	195827	100.000			

图23 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-24-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:13:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

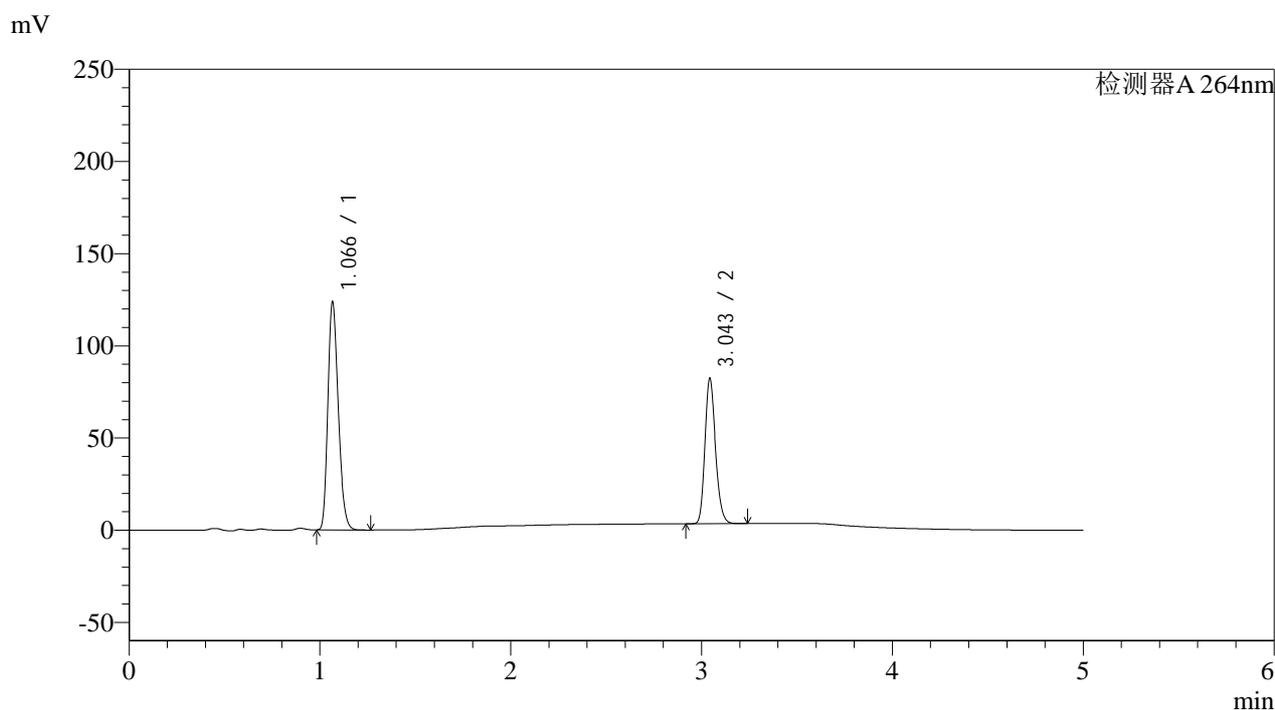
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	477372	125833	61.123	1834	1.246	--
2	3.035	303629	77871	38.877	14309	1.204	19.590
总计		781001	203704	100.000			

图24 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-25-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:19:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

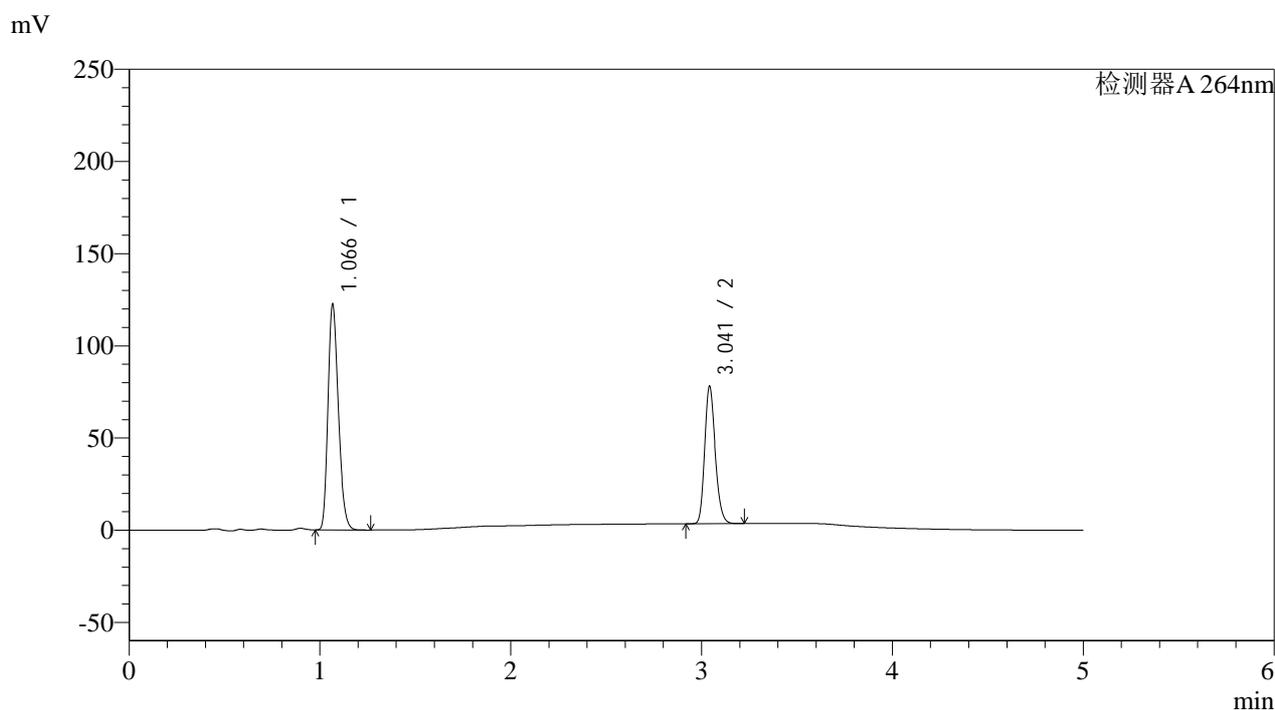
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	466394	123116	60.553	1839	1.250	--
2	3.043	303825	77786	39.447	14458	1.207	19.706
总计		770219	200902	100.000			

图25 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-26-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:24:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

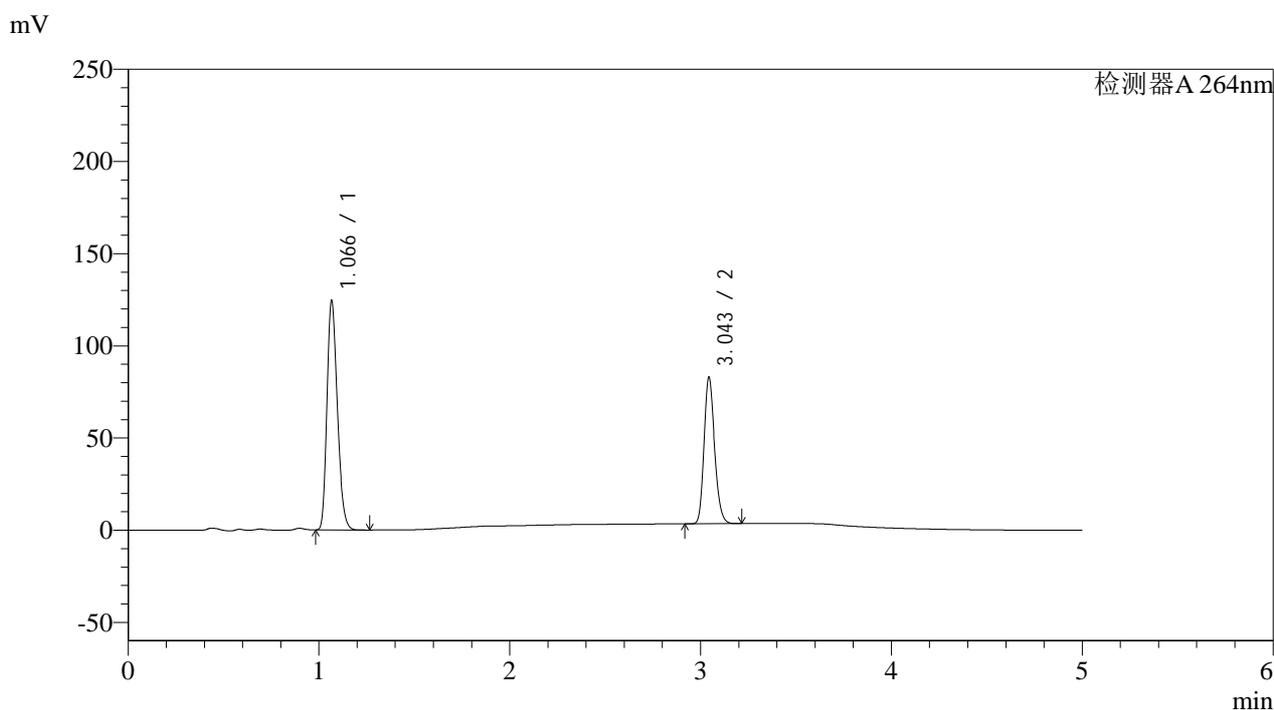
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	460878	121571	61.615	1847	1.249	--
2	3.041	287117	74071	38.385	14440	1.207	19.702
总计		747994	195642	100.000			

图26 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-27-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:29:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

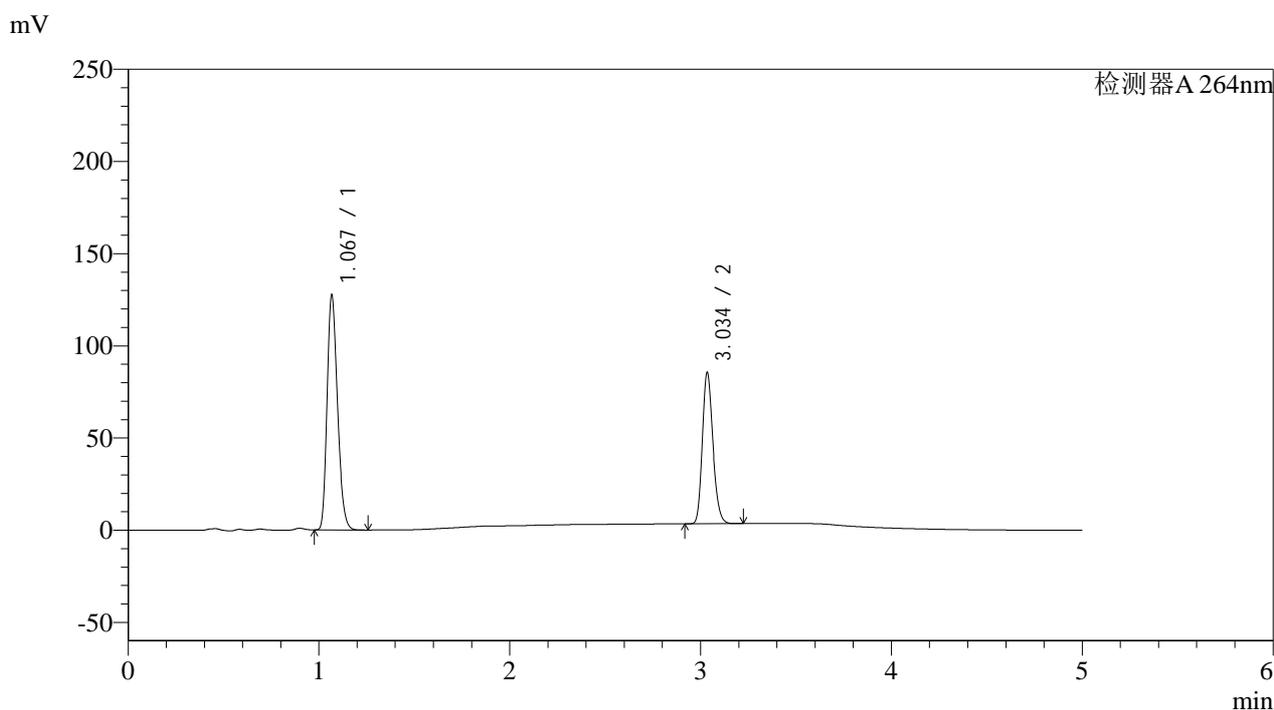
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	468112	123544	60.486	1847	1.249	--
2	3.043	305802	78650	39.514	14478	1.205	19.730
总计		773915	202193	100.000			

图27 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-28-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:35:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

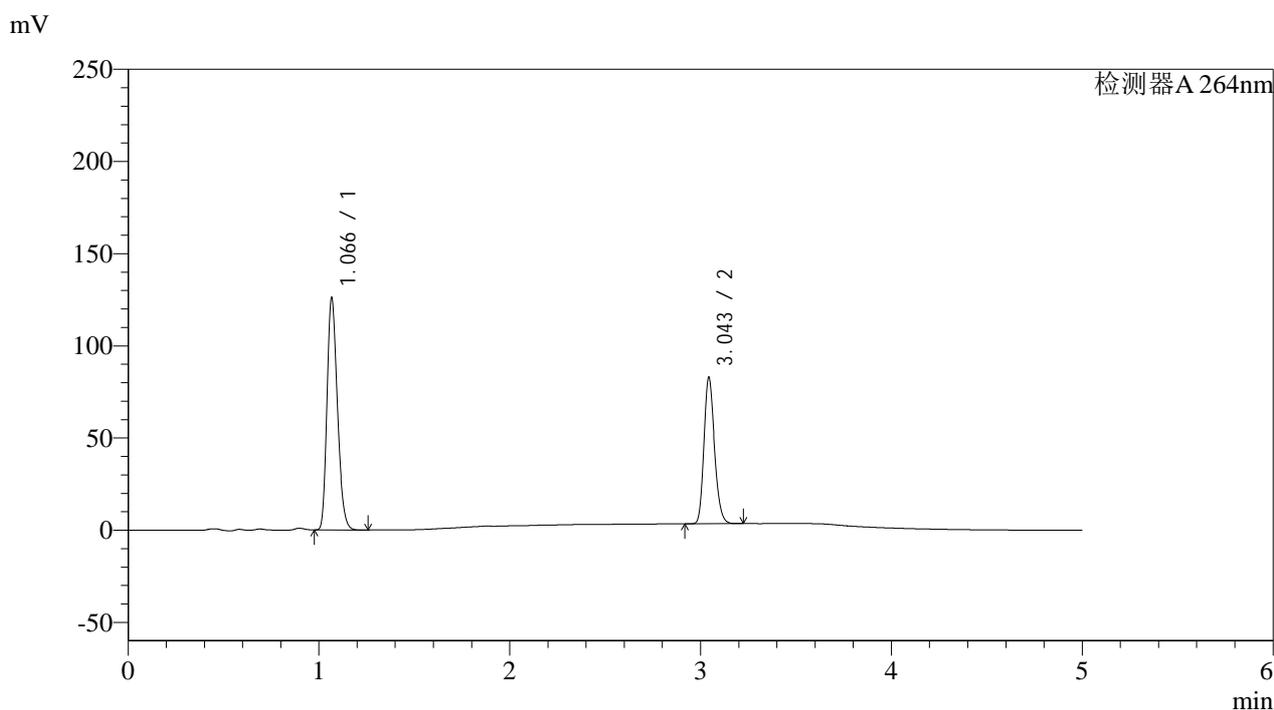
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	480615	126119	60.330	1838	1.251	--
2	3.034	316025	80906	39.670	14370	1.207	19.598
总计		796640	207026	100.000			

图28 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-29-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:40:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

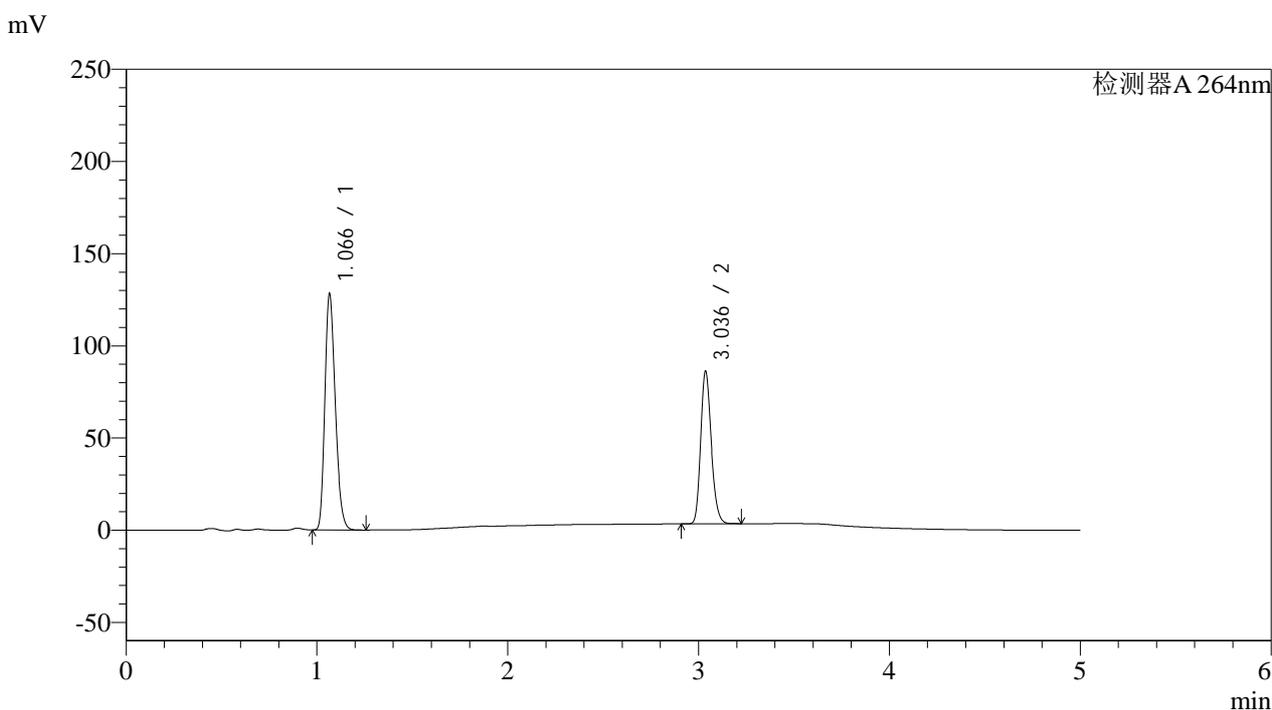
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	474781	124954	60.824	1837	1.250	--
2	3.043	305798	78358	39.176	14477	1.208	19.697
总计		780579	203312	100.000			

图29 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-30-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:46:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

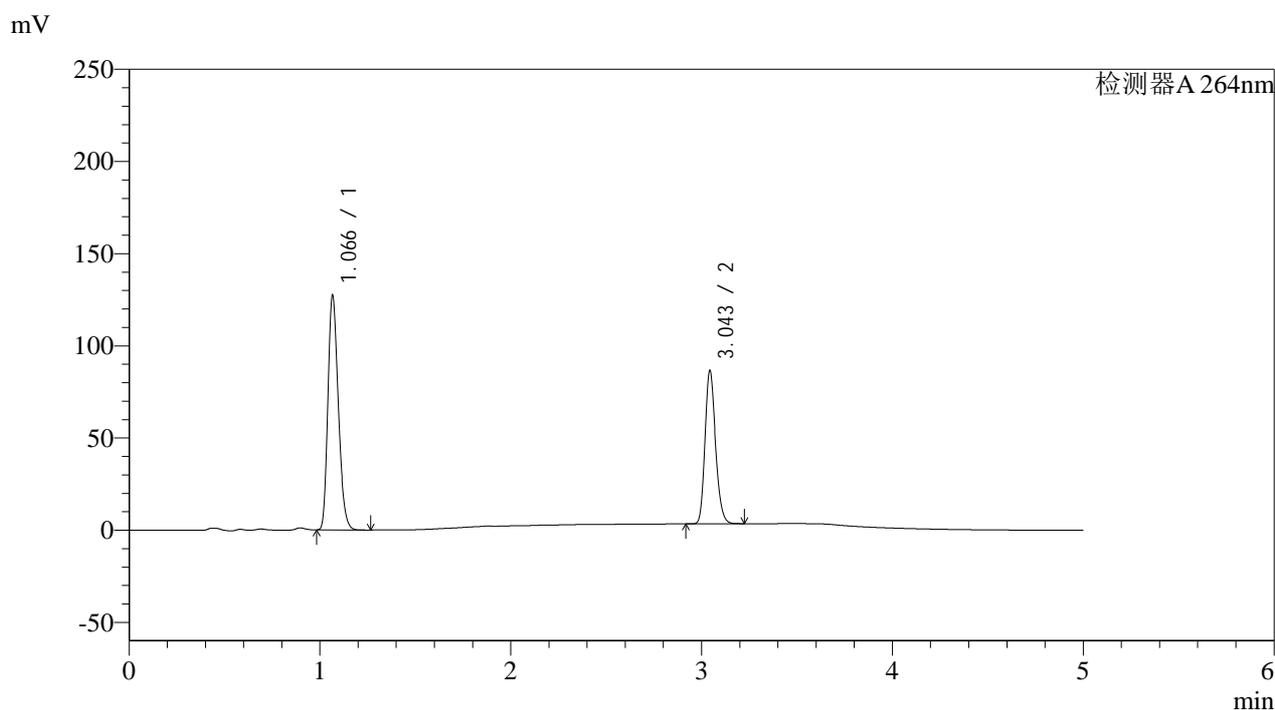
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	483546	127474	60.242	1833	1.250	--
2	3.036	319128	82487	39.758	14393	1.204	19.626
总计		802674	209962	100.000			

图30 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-31-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:51:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

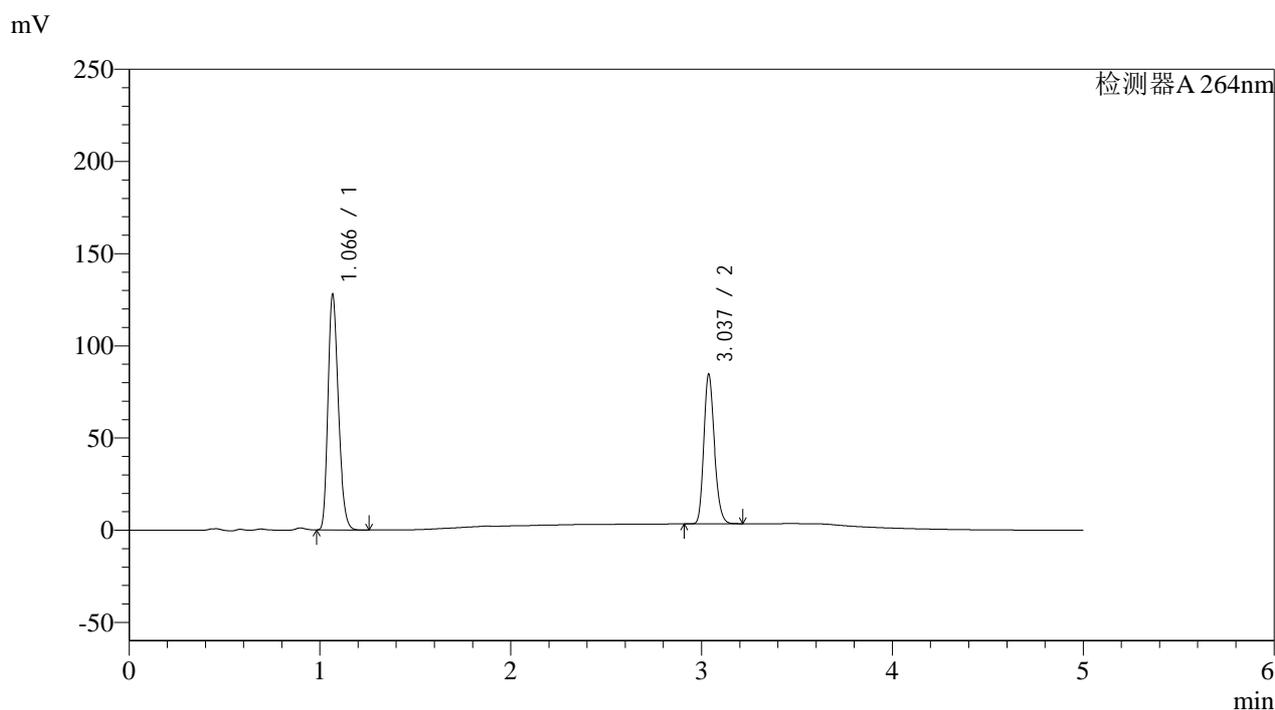
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	478568	126587	59.948	1848	1.249	--
2	3.043	319736	82182	40.052	14514	1.207	19.751
总计		798303	208768	100.000			

图31 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-32-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 14:56:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

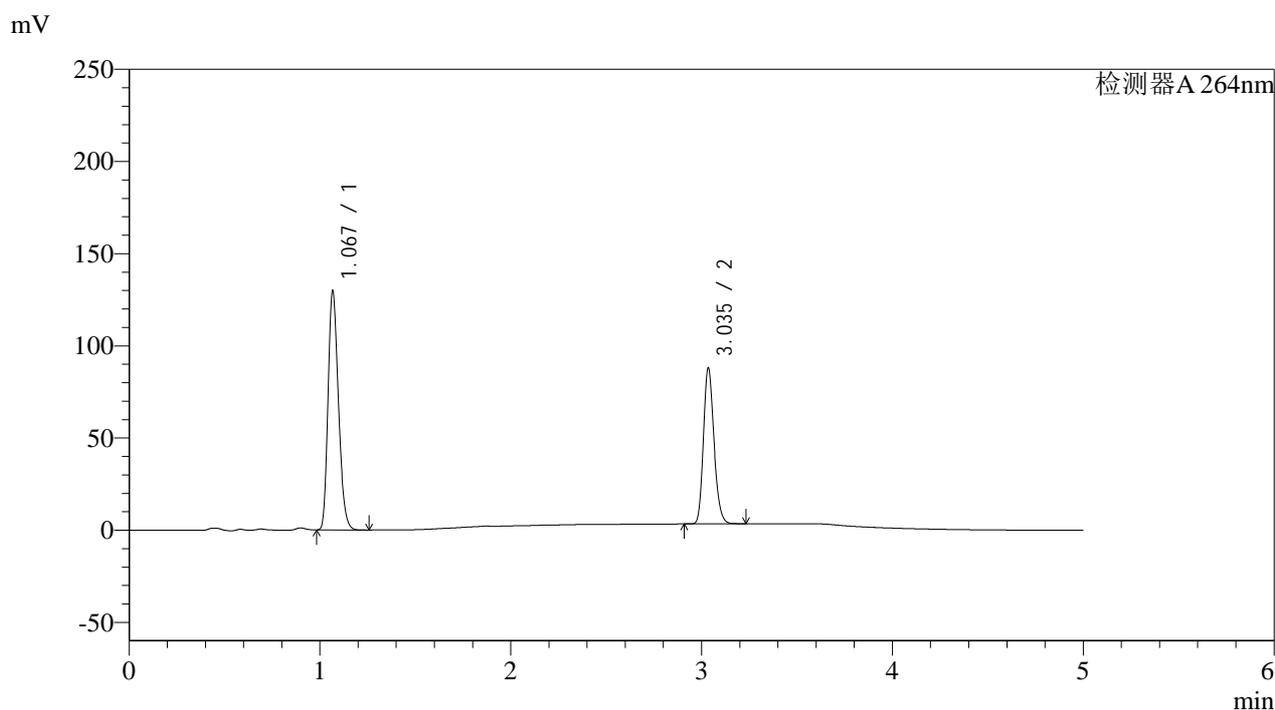
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	480919	126876	60.628	1847	1.250	--
2	3.037	312307	81016	39.372	14432	1.204	19.671
总计		793226	207892	100.000			

图32 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-33-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:02:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

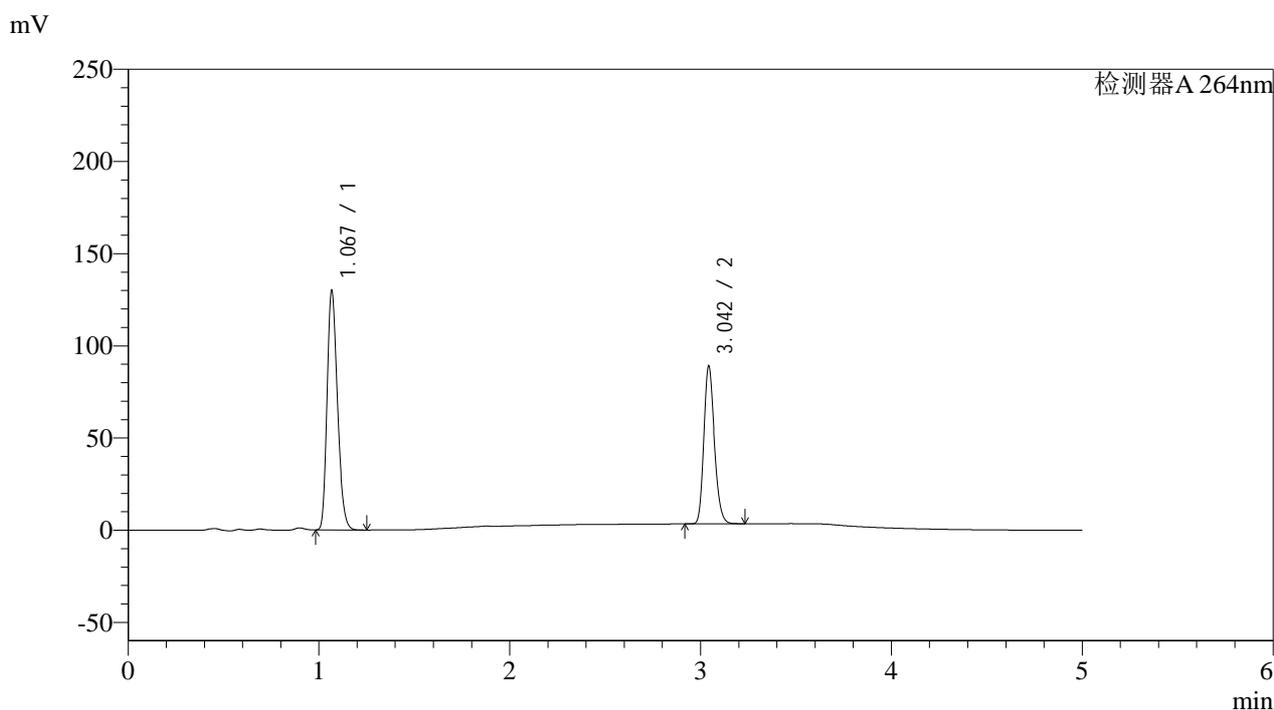
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	487628	128535	59.974	1847	1.251	--
2	3.035	325439	83584	40.026	14397	1.208	19.639
总计		813067	212119	100.000			

图33 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-34-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:07:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

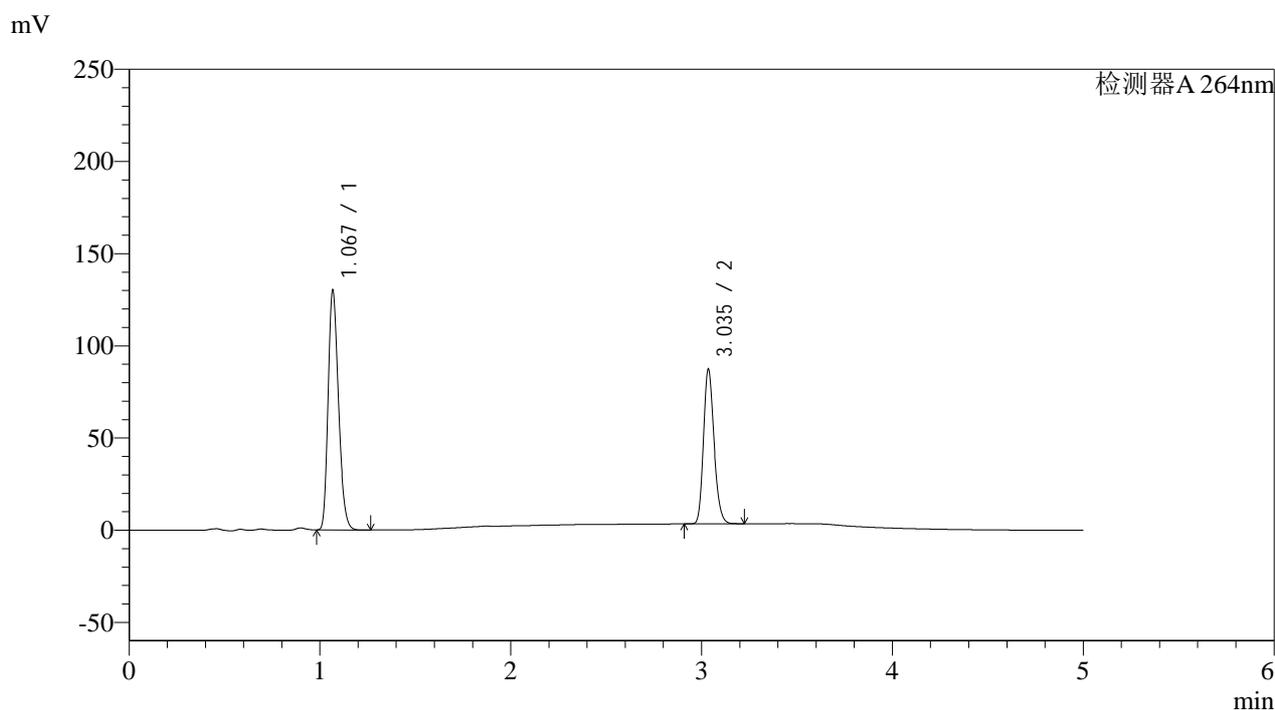
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	488728	128675	59.749	1847	1.252	--
2	3.042	329246	84686	40.251	14501	1.208	19.721
总计		817975	213361	100.000			

图34 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-35-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:12:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

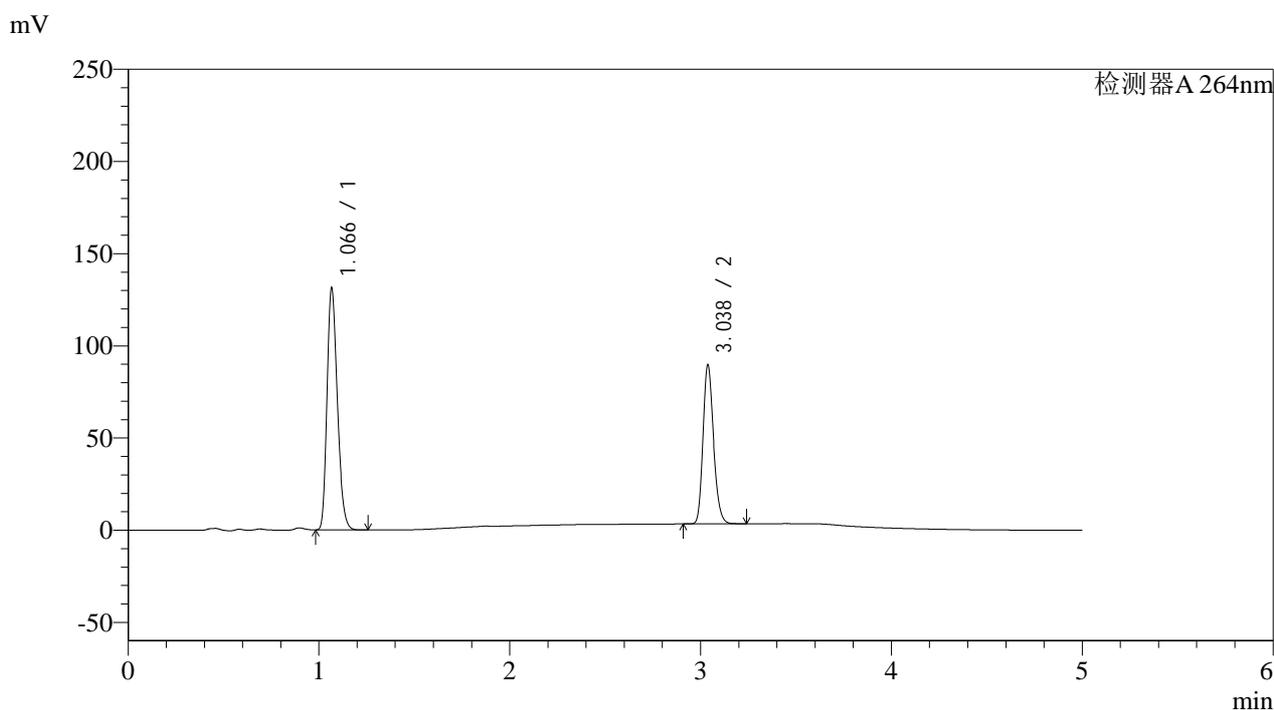
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	488690	128605	60.250	1851	1.251	--
2	3.035	322409	83088	39.750	14443	1.206	19.660
总计		811099	211693	100.000			

图35 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-36-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:18:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

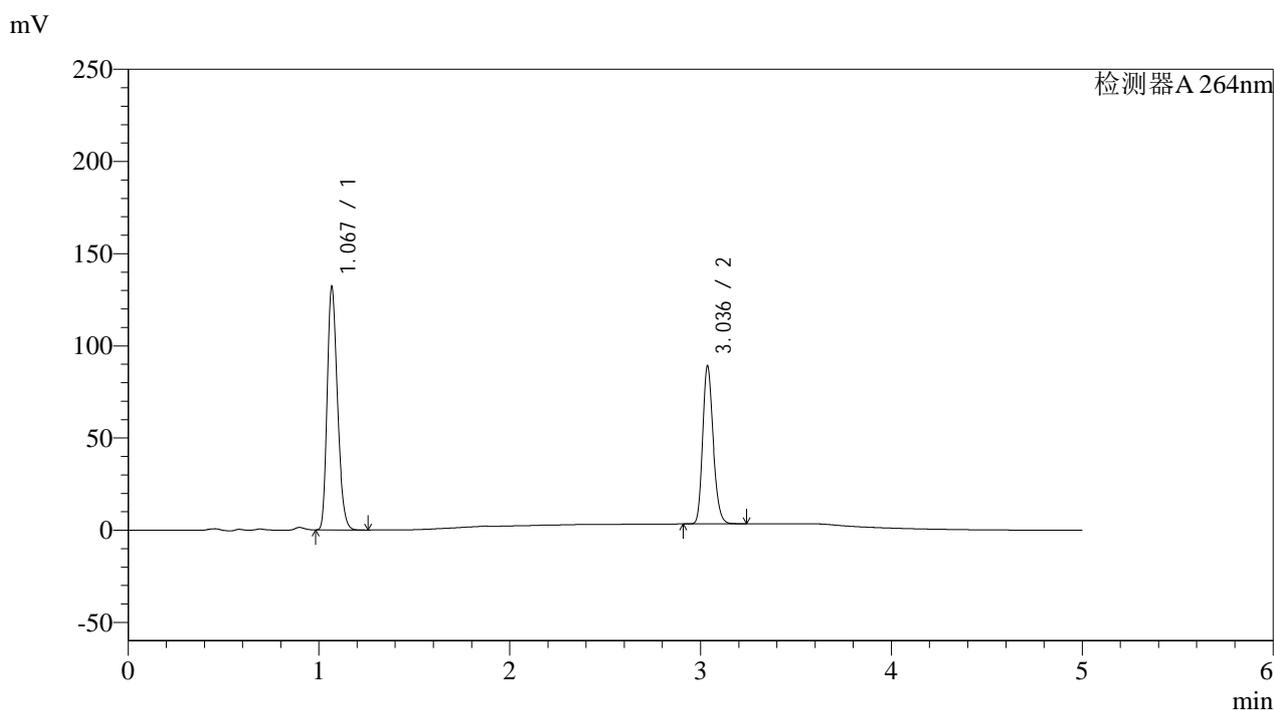
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	491545	130291	59.775	1866	1.254	--
2	3.038	330780	86234	40.225	14569	1.207	19.772
总计		822325	216525	100.000			

图36 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-37-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:23:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

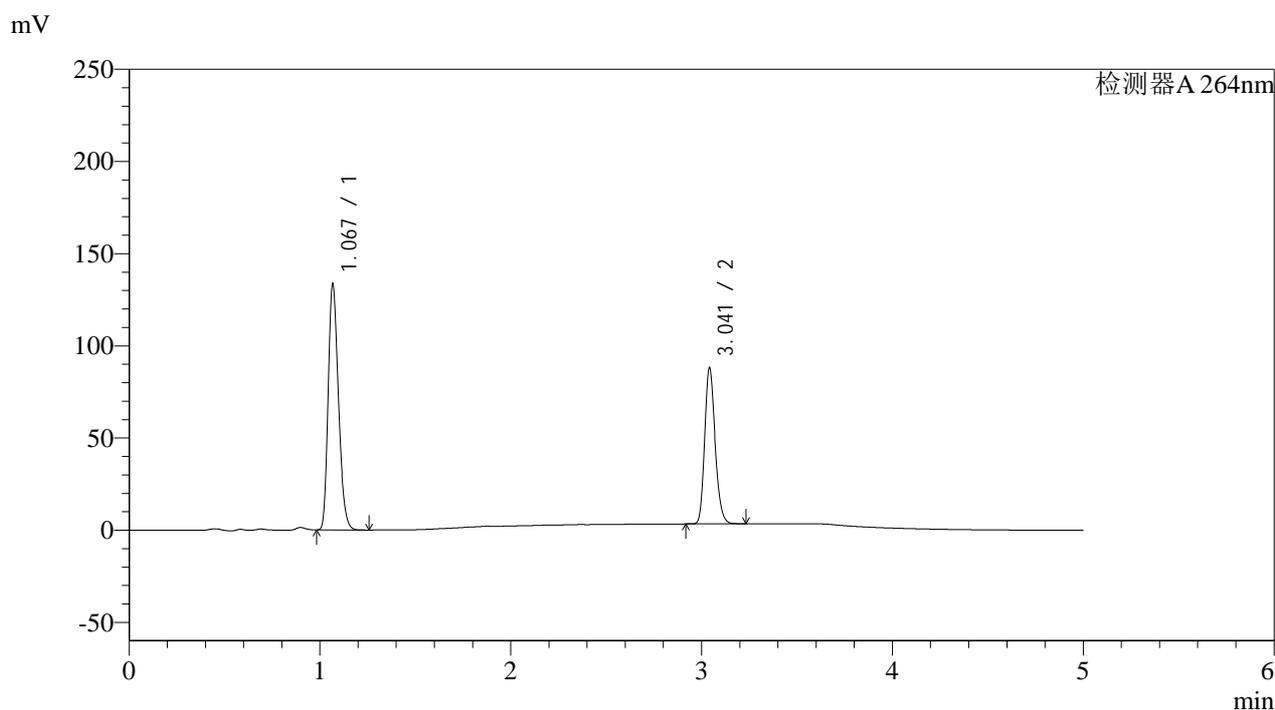
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	491930	130324	60.000	1881	1.256	--
2	3.036	327953	85221	40.000	14610	1.208	19.800
总计		819884	215546	100.000			

图37 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-38-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:29:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

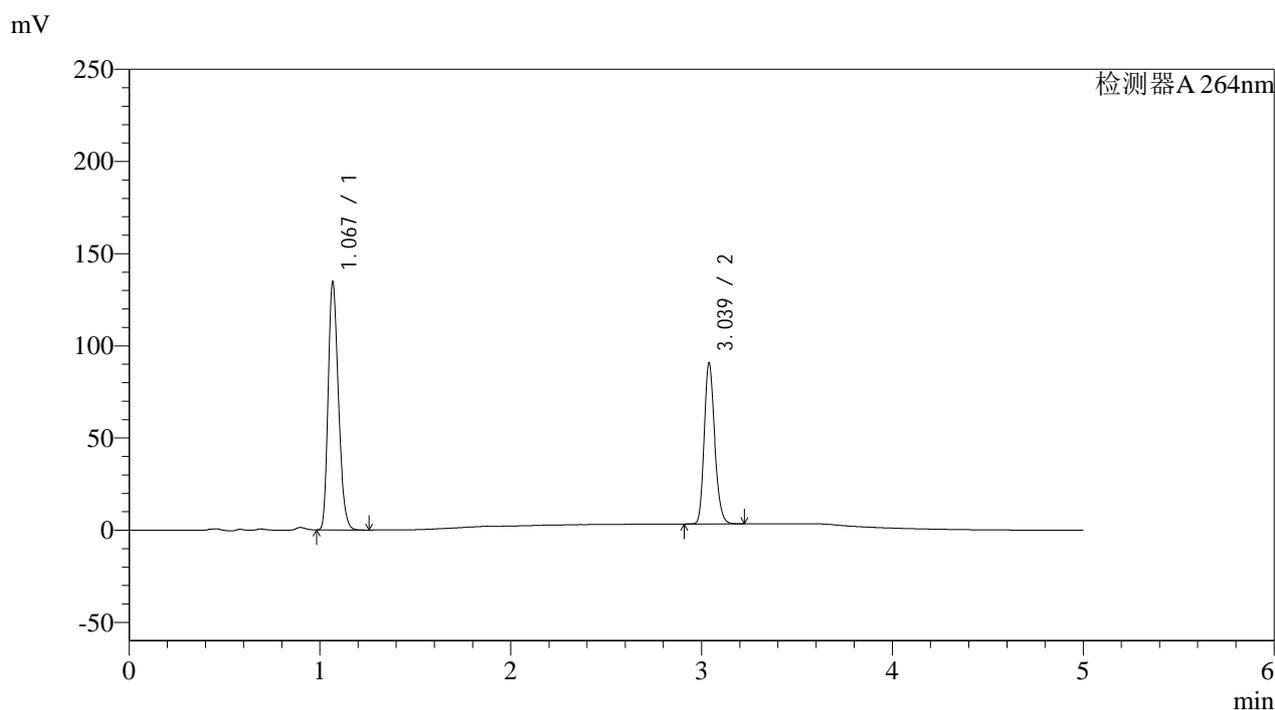
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	496379	131947	60.567	1890	1.257	--
2	3.041	323170	84207	39.433	14717	1.210	19.898
总计		819549	216154	100.000			

图38 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-39-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:34:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

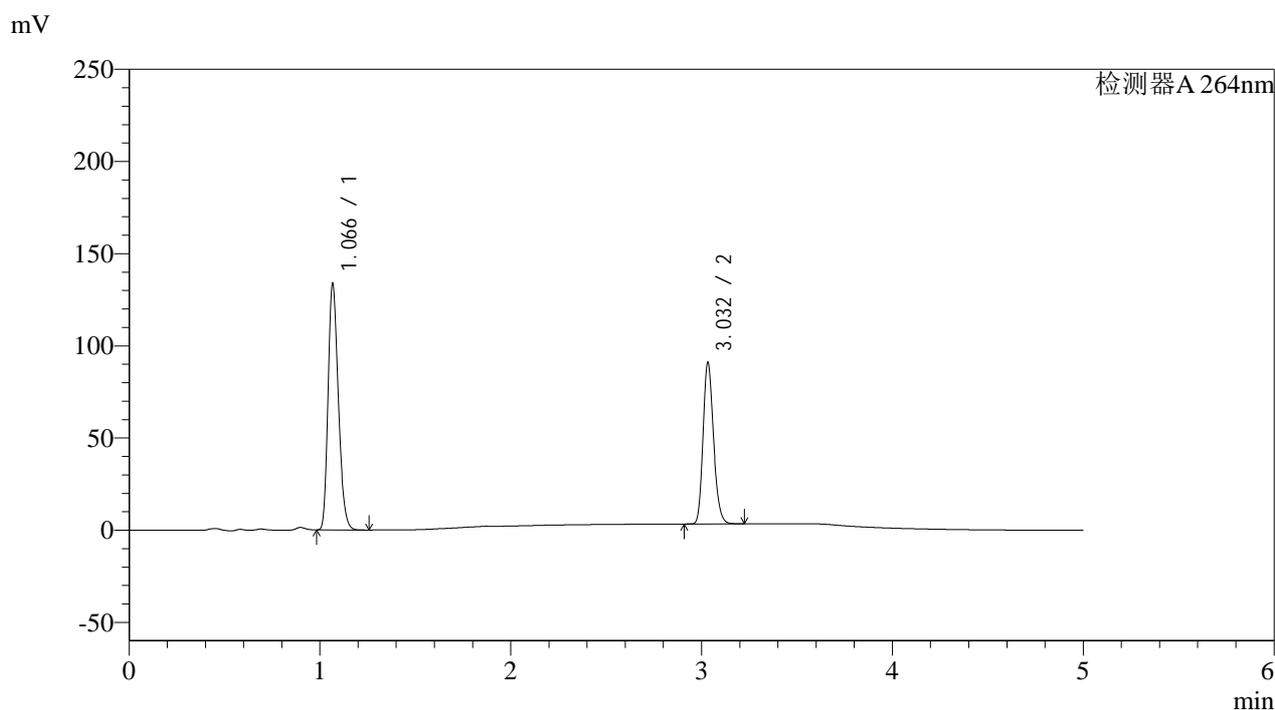
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	501113	133091	60.052	1884	1.257	--
2	3.039	333356	87273	39.948	14661	1.208	19.850
总计		834469	220364	100.000			

图39 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-40-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:39:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

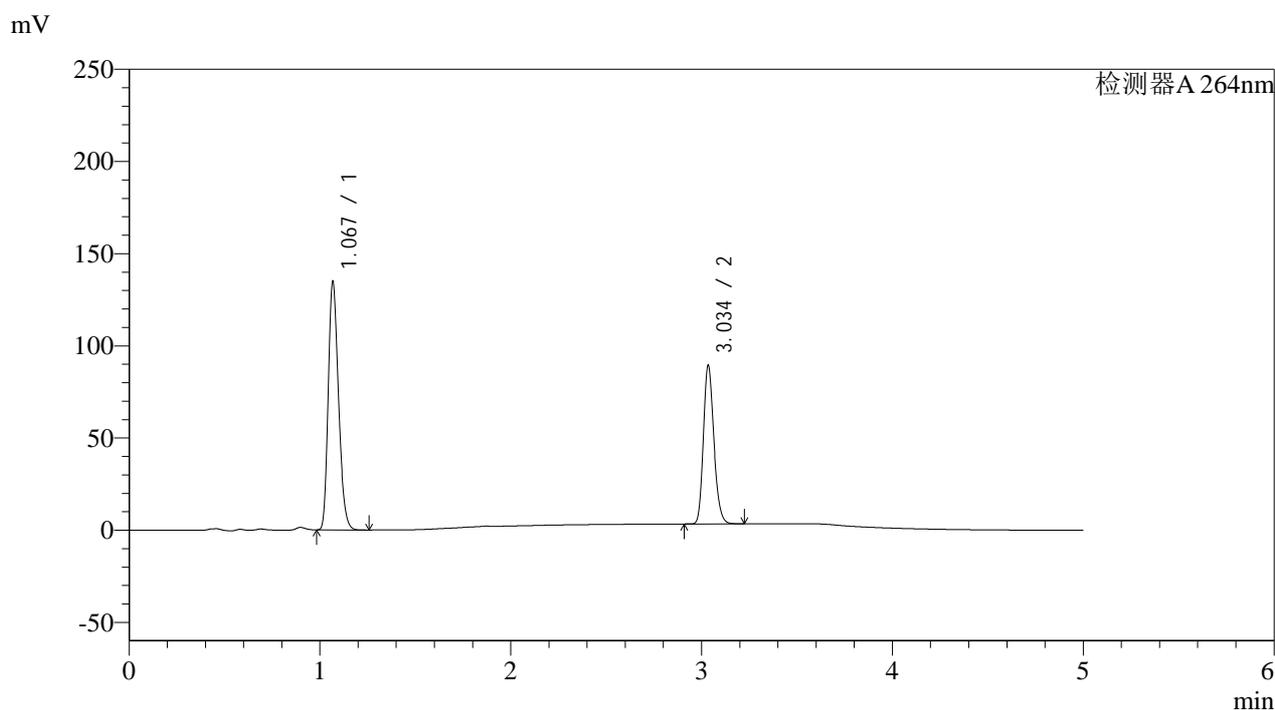
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	496336	132528	59.805	1895	1.257	--
2	3.032	333590	87156	40.195	14704	1.210	19.858
总计		829926	219683	100.000			

图40 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-41-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:45:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

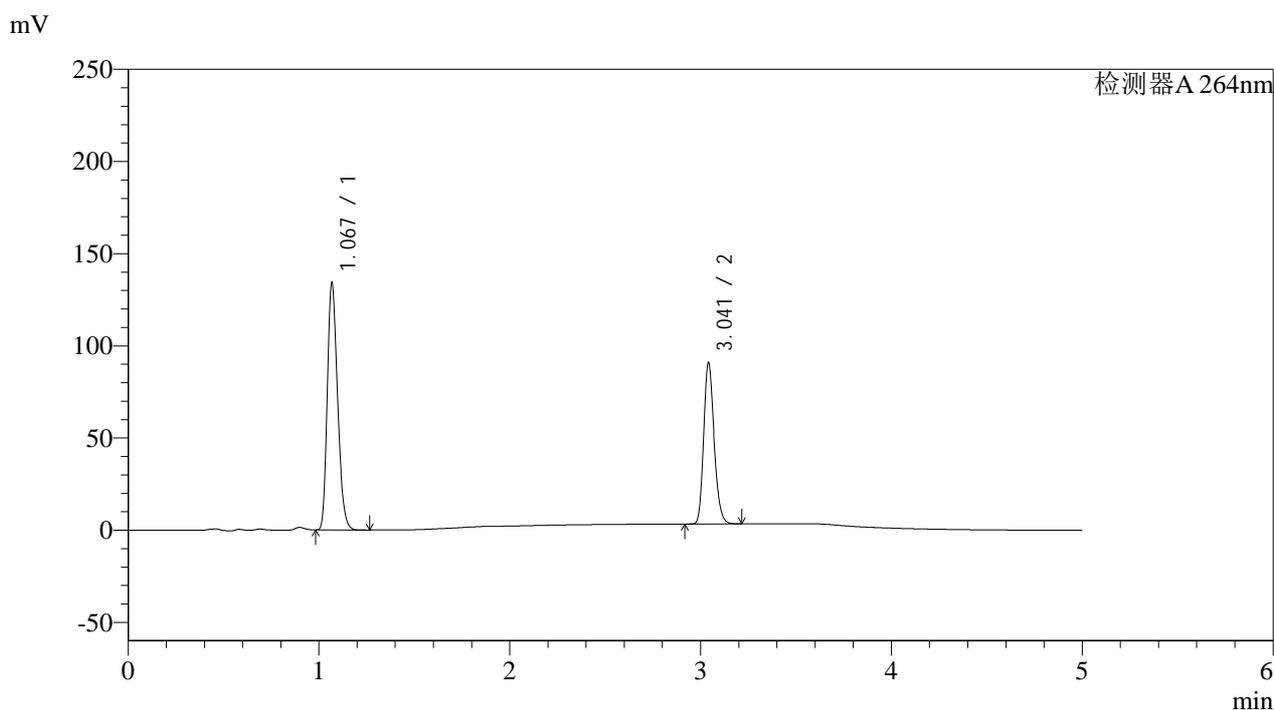
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	501002	132924	60.426	1893	1.257	--
2	3.034	328112	84792	39.574	14681	1.212	19.842
总计		829114	217716	100.000			

图41 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-42-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:50:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

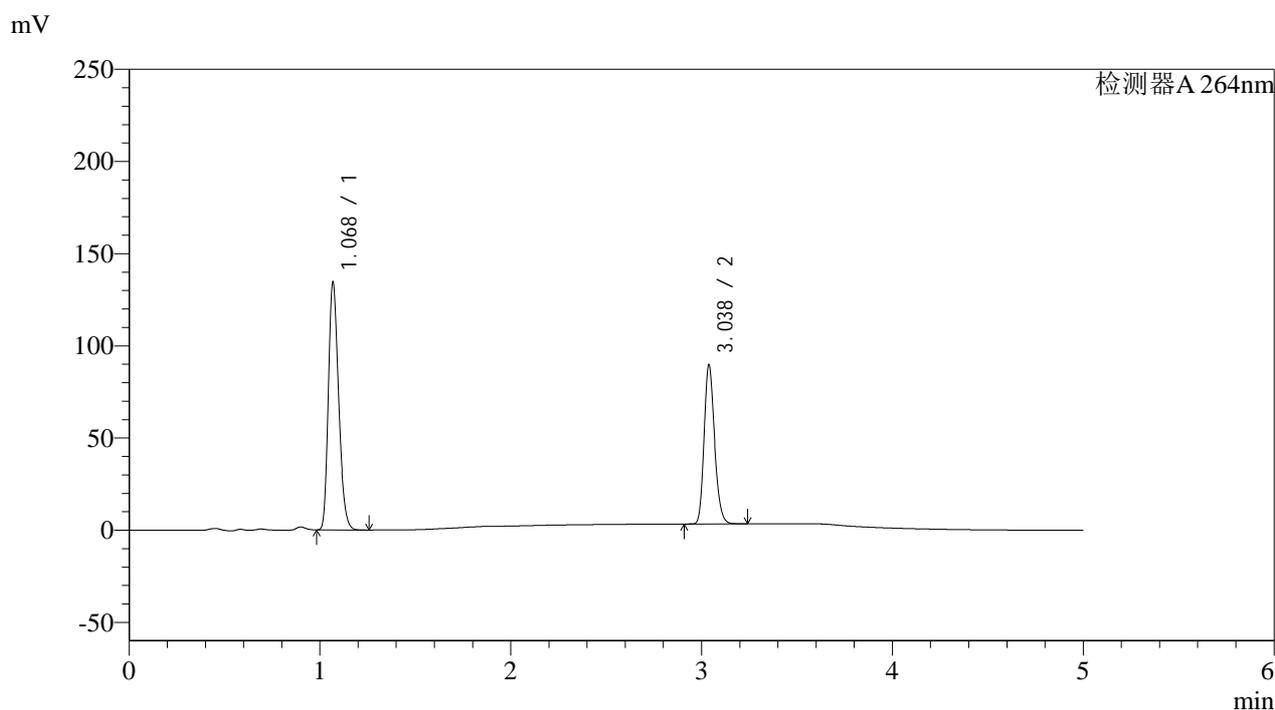
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	498912	131968	59.961	1893	1.258	--
2	3.041	333151	86962	40.039	14771	1.210	19.912
总计		832064	218930	100.000			

图42 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-43-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 15:55:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

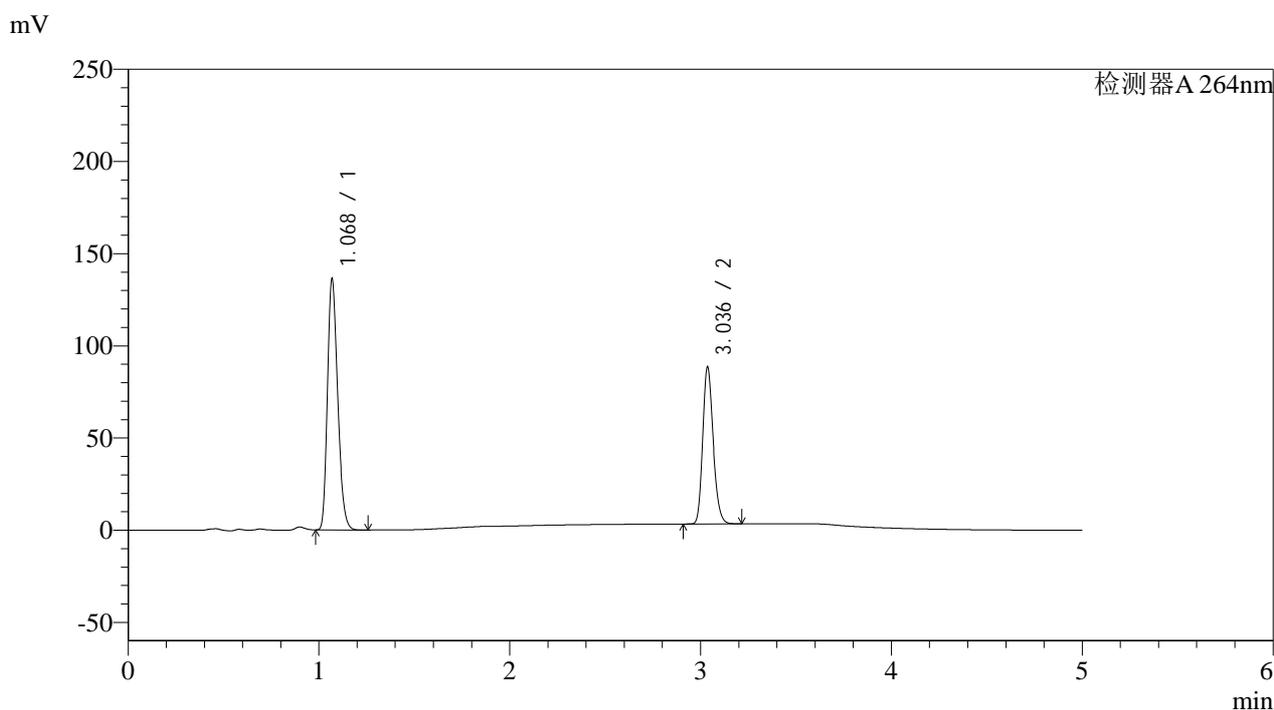
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.068	499618	132629	60.299	1900	1.256	--
2	3.038	328950	86259	39.701	14733	1.208	19.889
总计		828568	218887	100.000			

图43 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-44-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:01:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:54:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

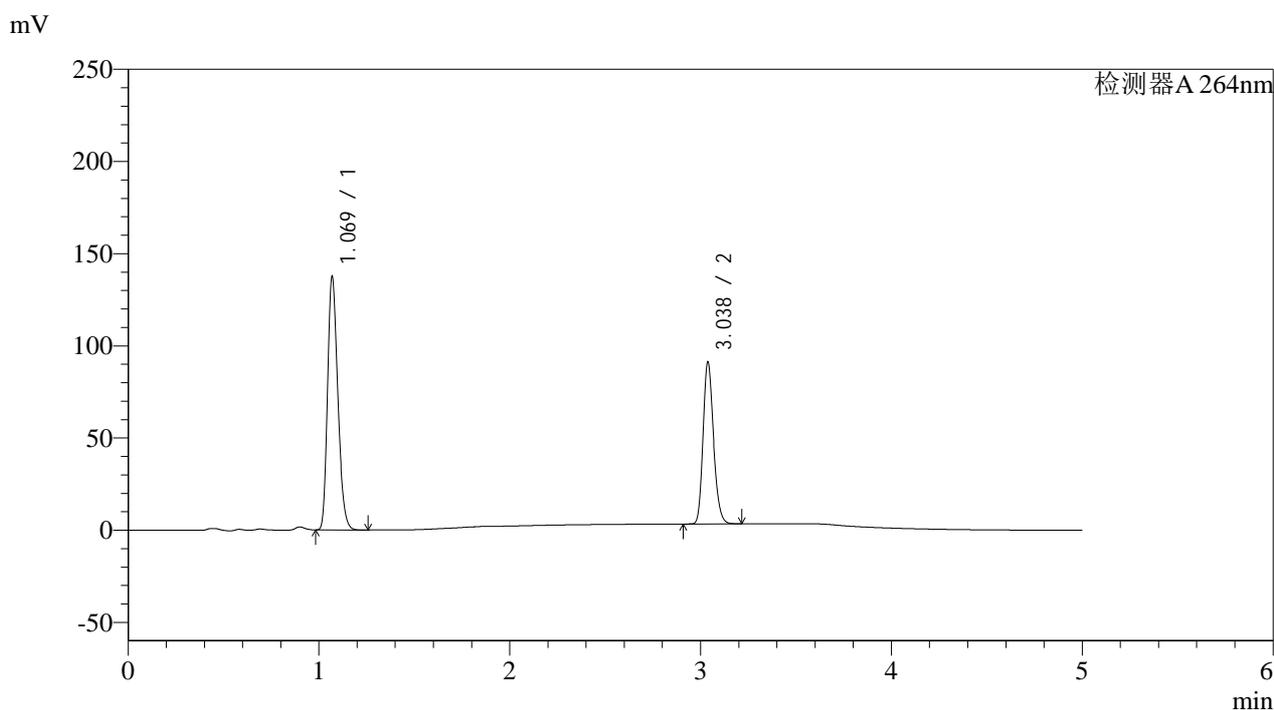
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.068	505612	134741	60.918	1904	1.255	--
2	3.036	324379	84757	39.082	14743	1.208	19.881
总计		829992	219499	100.000			

图44 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-45-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:06:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

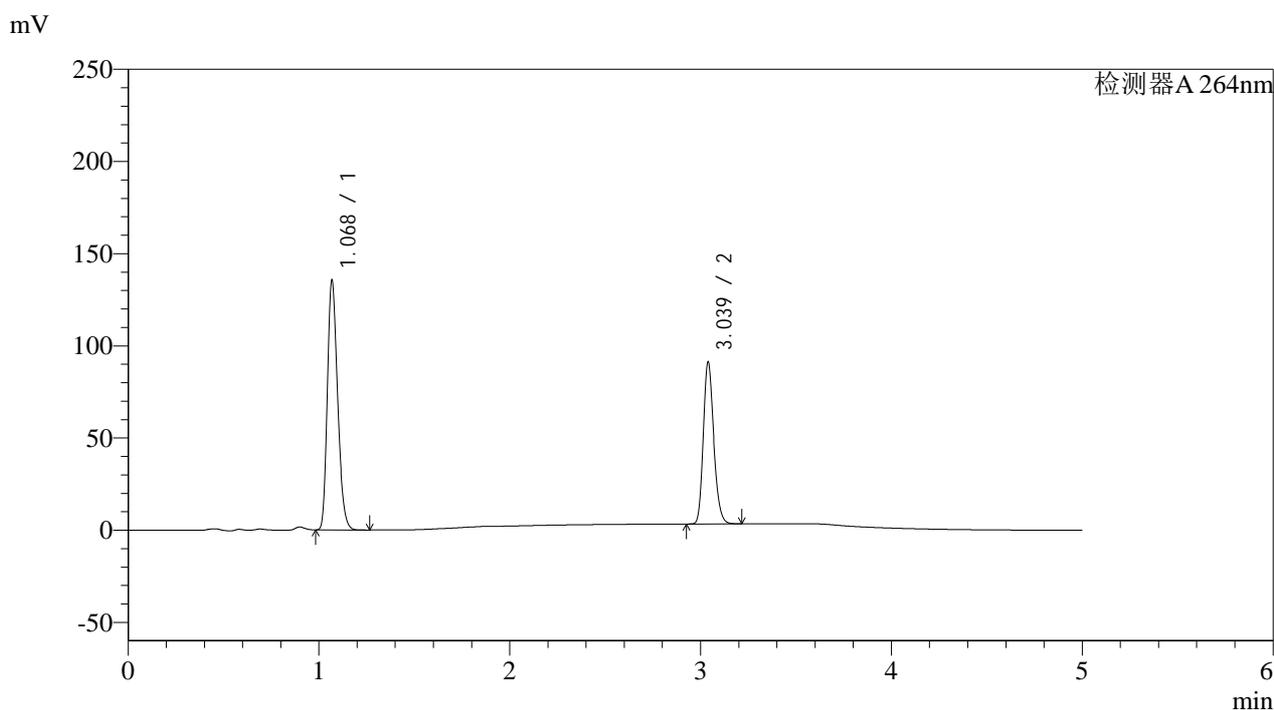
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	511348	136385	60.453	1900	1.254	--
2	3.038	334508	87856	39.547	14775	1.207	19.881
总计		845855	224242	100.000			

图45 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-46-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:12:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

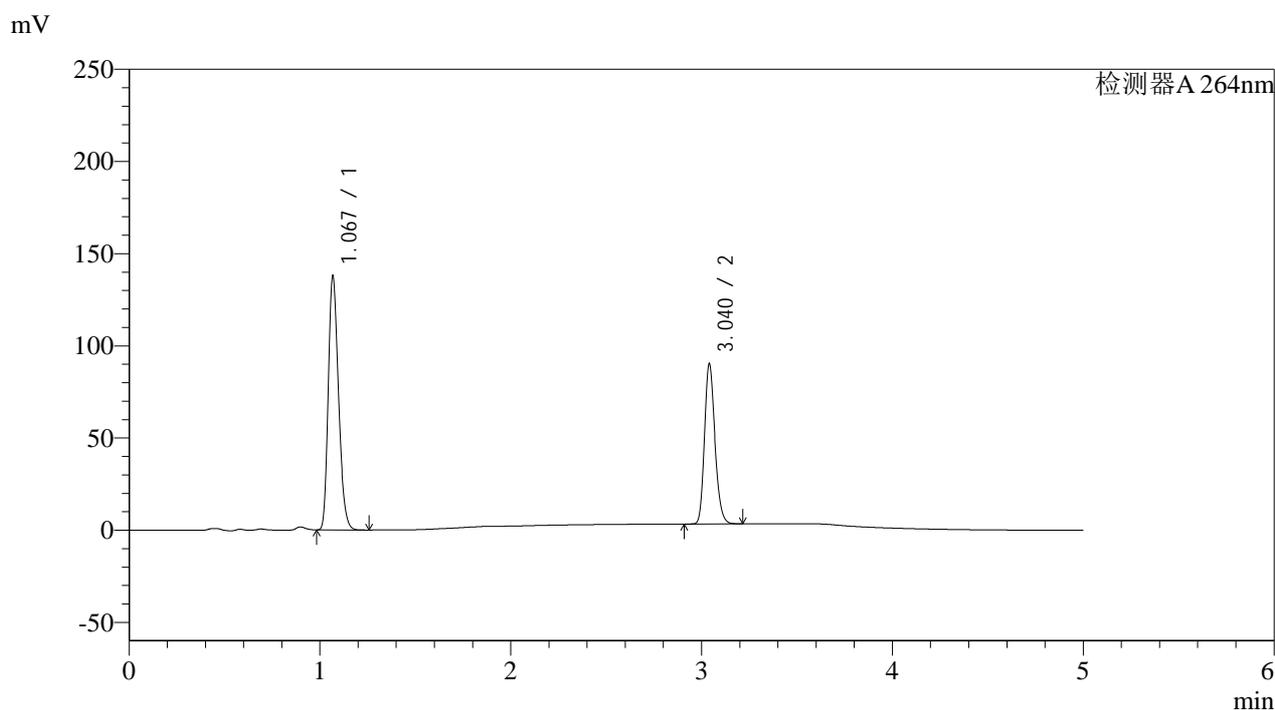
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.068	502671	133586	60.078	1905	1.257	--
2	3.039	334026	87846	39.922	14816	1.208	19.940
总计		836697	221432	100.000			

图46 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-47-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:17:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

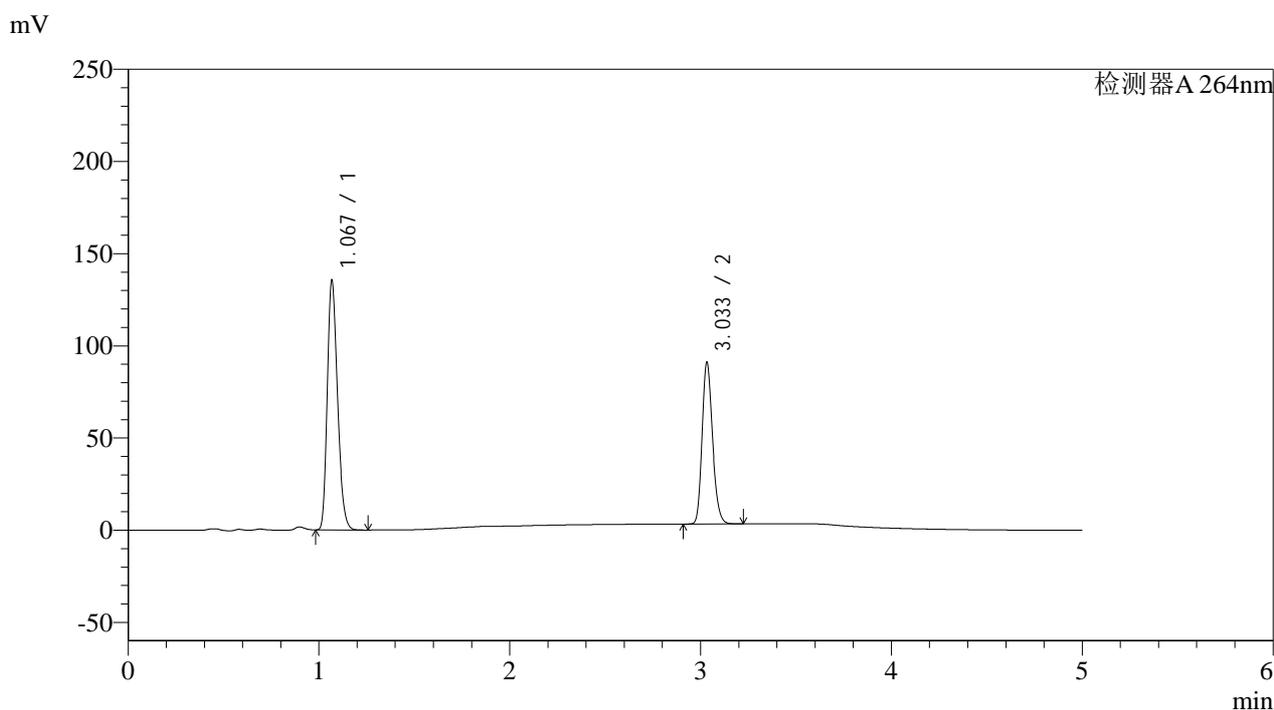
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	511159	135861	60.730	1903	1.258	--
2	3.040	330532	86692	39.270	14782	1.210	19.940
总计		841691	222553	100.000			

图47 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-48-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:22:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	502242	133401	60.111	1906	1.258	--
2	3.033	333284	87203	39.889	14774	1.210	19.891
总计		835526	220604	100.000			

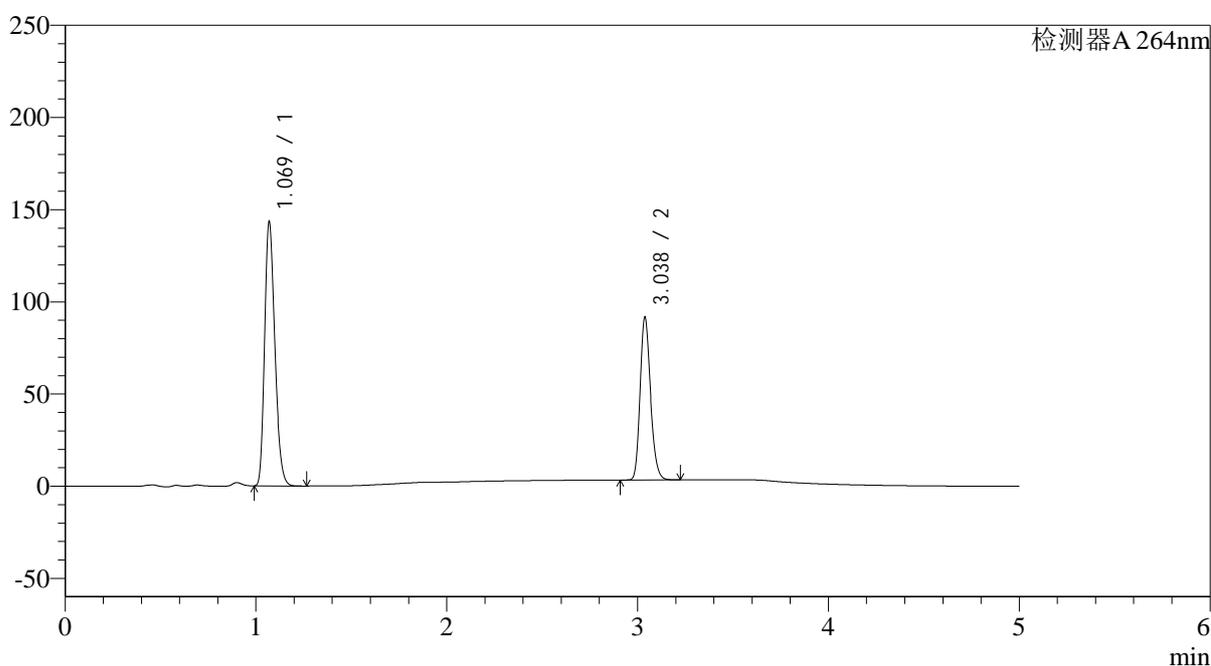
图48 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-49-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:28:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	531632	142371	61.313	1911	1.253	--
2	3.038	335451	88264	38.687	14831	1.206	19.923
总计		867083	230636	100.000			

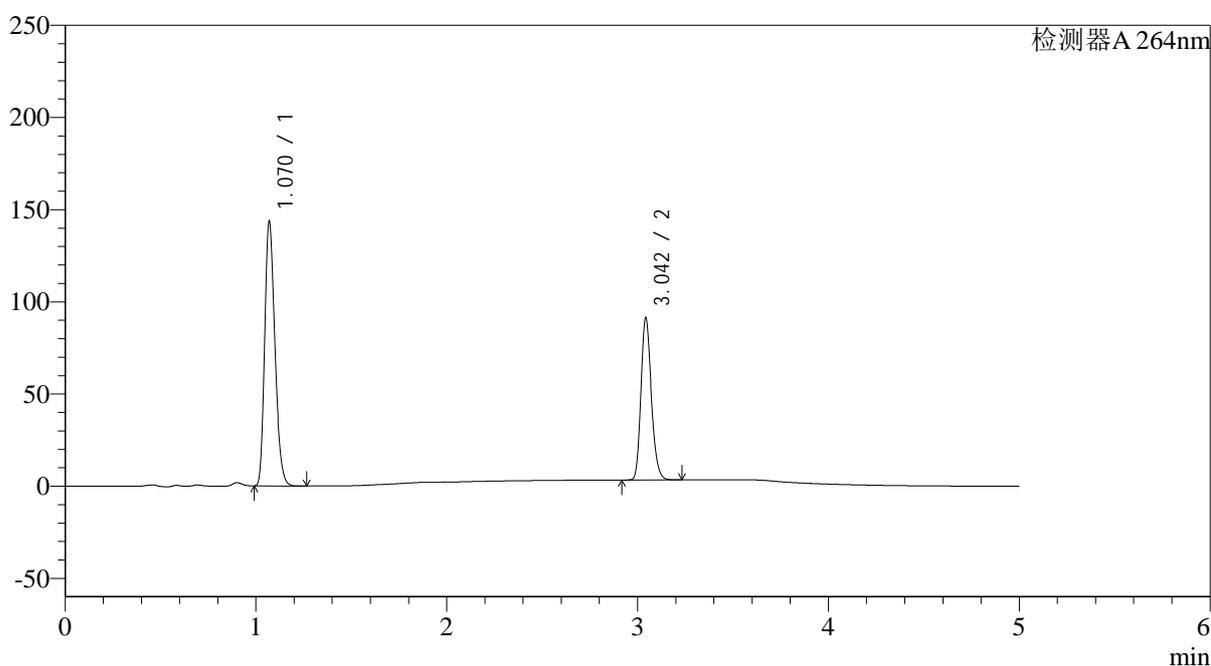
图49 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-50-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:33:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

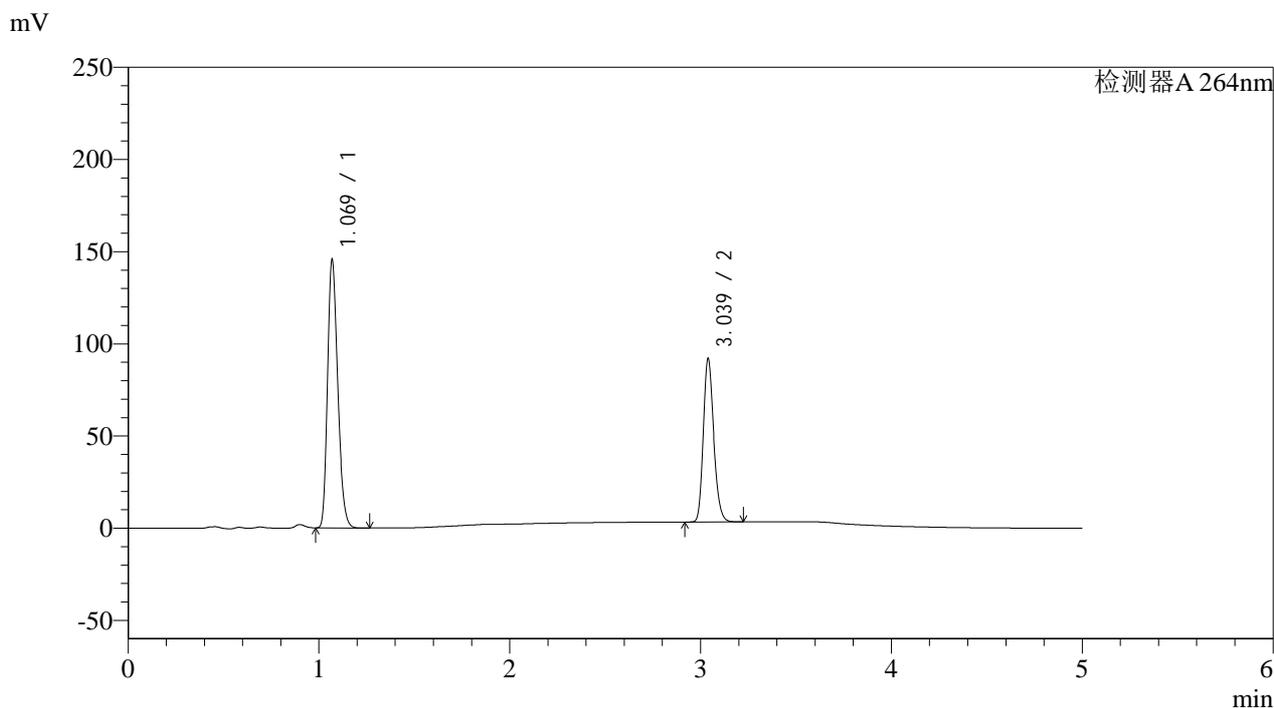
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	531014	142695	61.409	1920	1.253	--
2	3.042	333699	86868	38.591	14922	1.210	20.002
总计		864713	229564	100.000			

图50 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-51-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:39:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	538097	144215	61.533	1919	1.252	--
2	3.039	336390	88600	38.467	14866	1.208	19.974
总计		874487	232815	100.000			

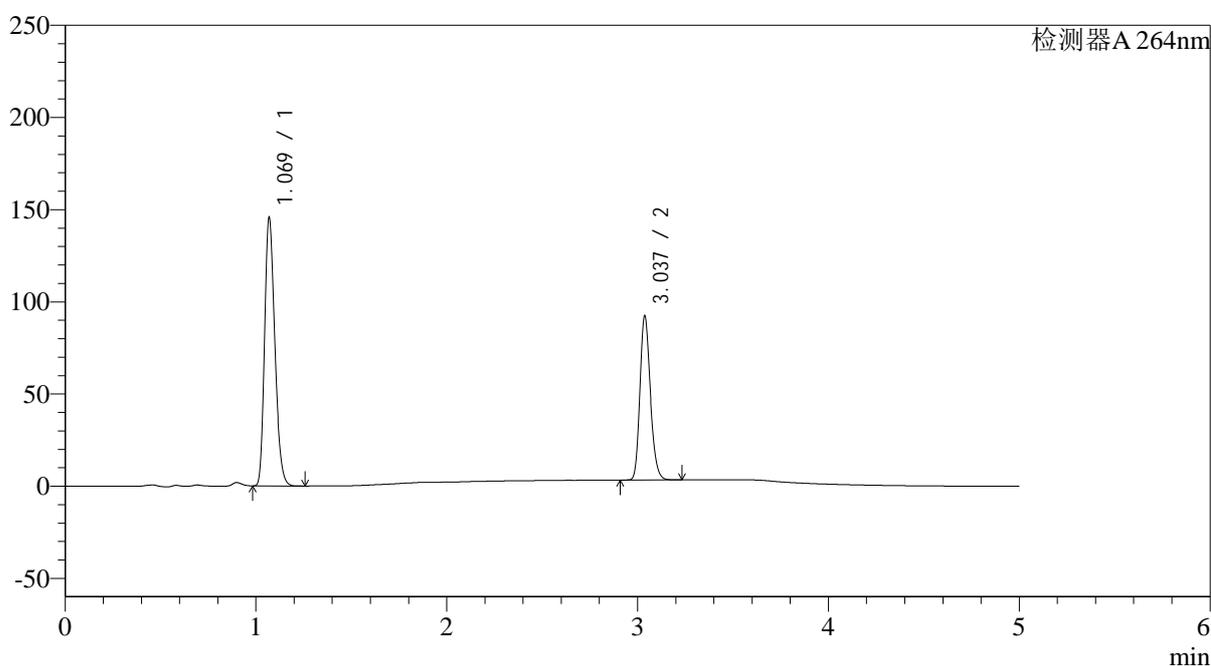
图51 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-52-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:44:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

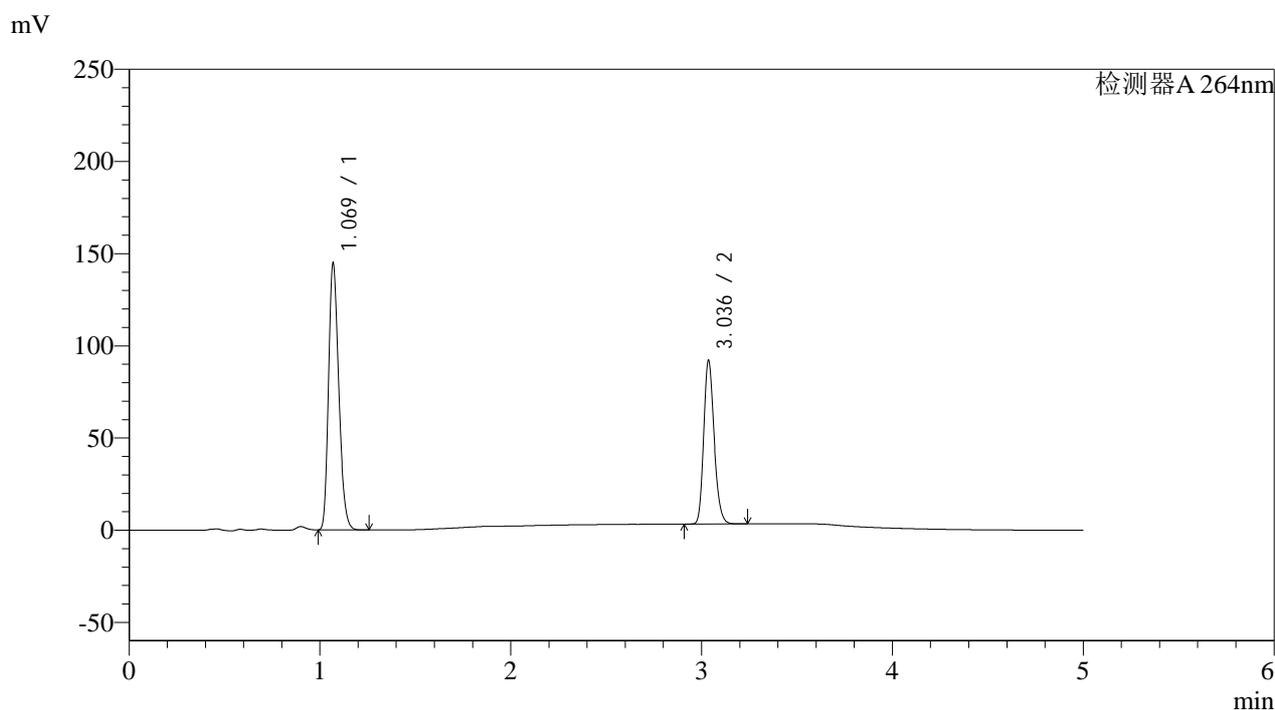
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	540257	144575	61.487	1911	1.253	--
2	3.037	338392	88924	38.513	14808	1.208	19.913
总计		878648	233500	100.000			

图52 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-53-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:49:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

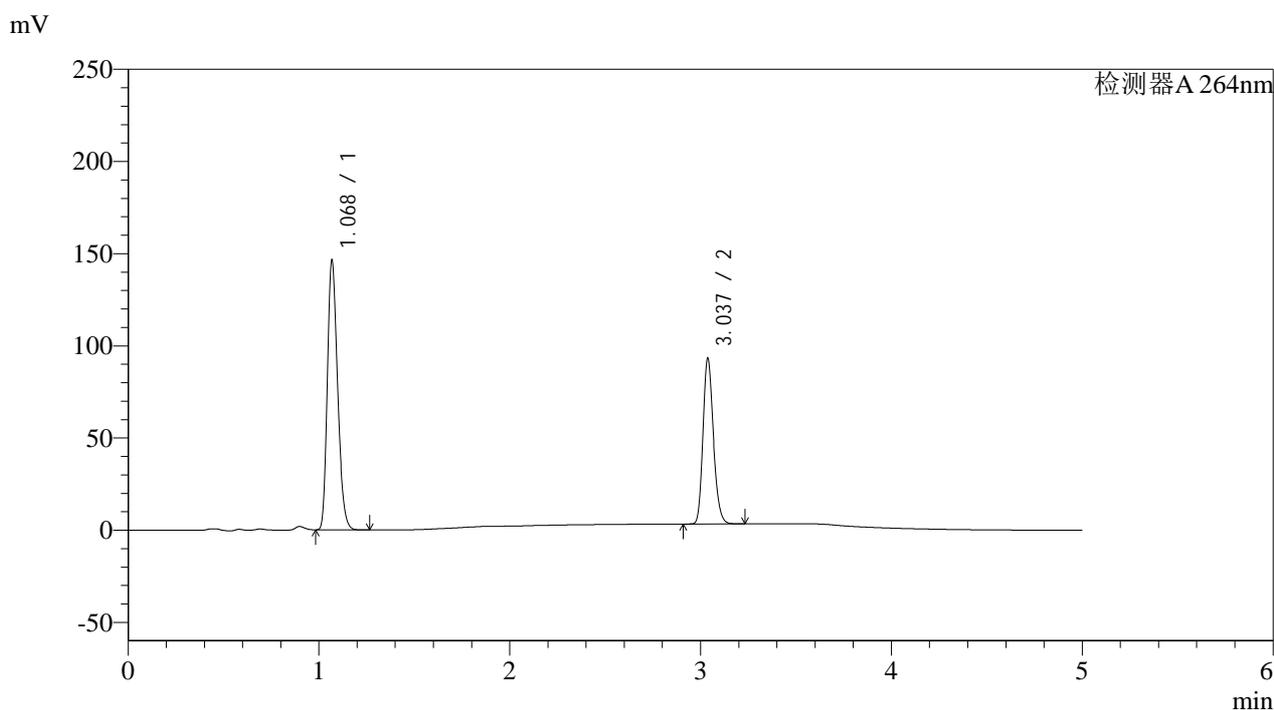
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	535737	143378	61.368	1913	1.253	--
2	3.036	337259	88266	38.632	14826	1.209	19.922
总计		872996	231644	100.000			

图53 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-54-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 16:55:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

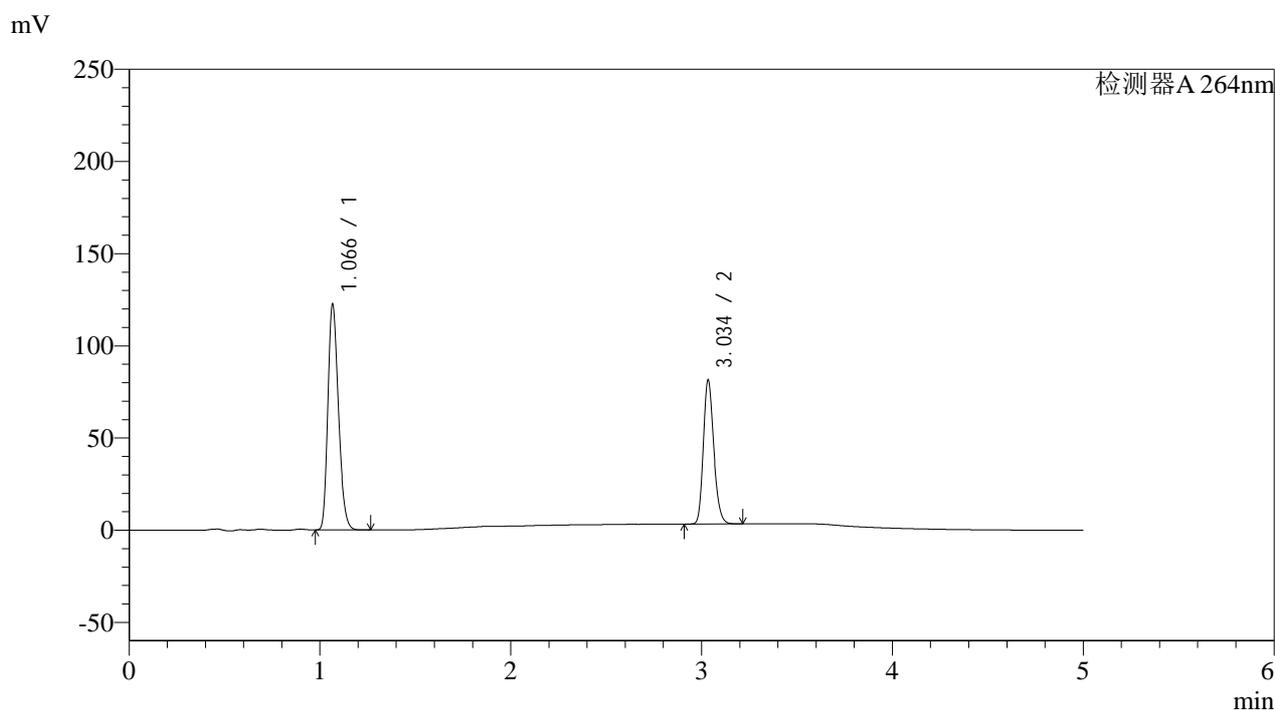
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.068	542392	144230	61.375	1908	1.257	--
2	3.037	341336	89742	38.625	14829	1.208	19.940
总计		883728	233972	100.000			

图54 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-55-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:00:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

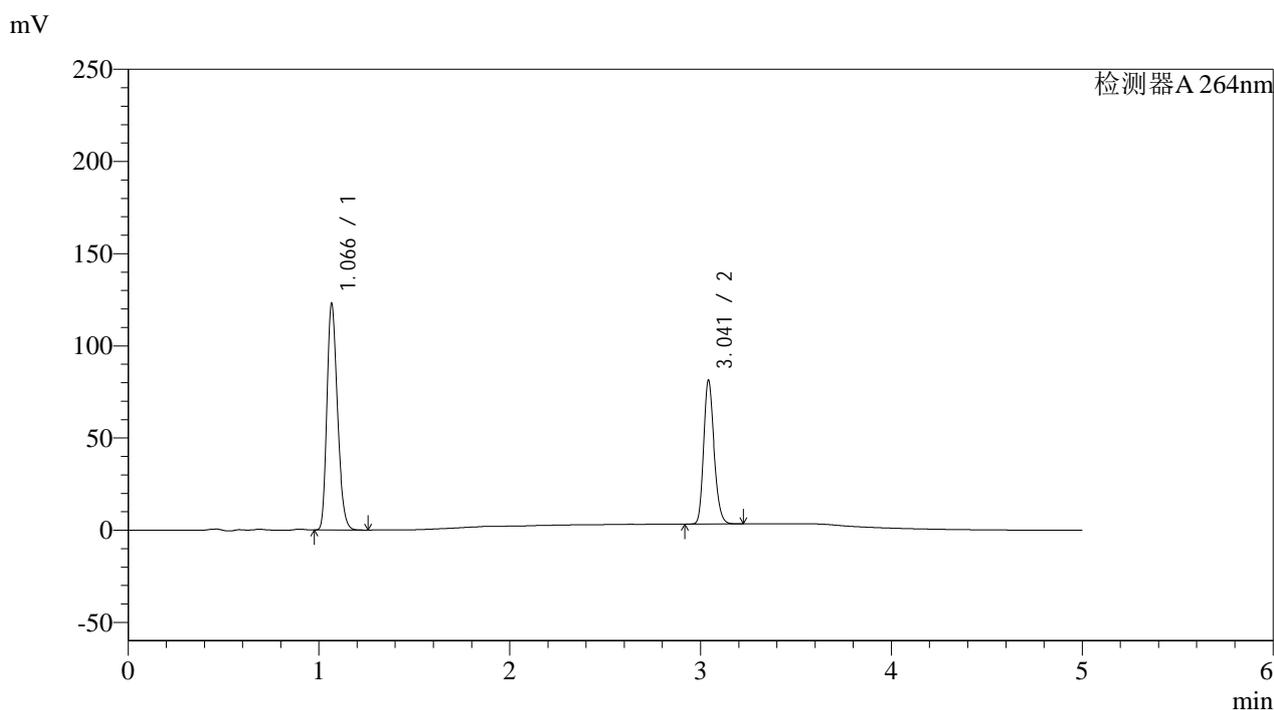
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	468774	121809	61.275	1785	1.253	--
2	3.034	296264	77168	38.725	14835	1.213	19.621
总计		765038	198977	100.000			

图55 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-56-3 - zzp-24062601p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:05:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

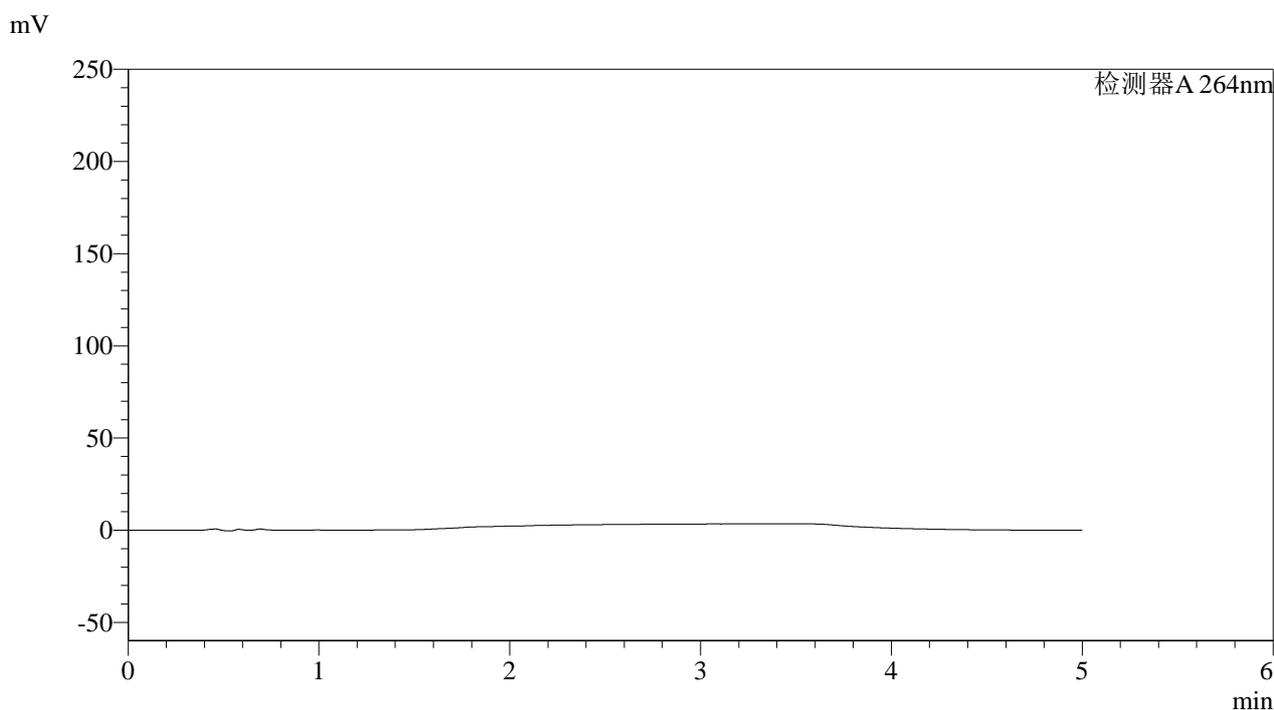
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	468808	122034	61.290	1795	1.253	--
2	3.041	296089	77666	38.710	14903	1.212	19.715
总计		764897	199700	100.000			

图56 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-57-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:11:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

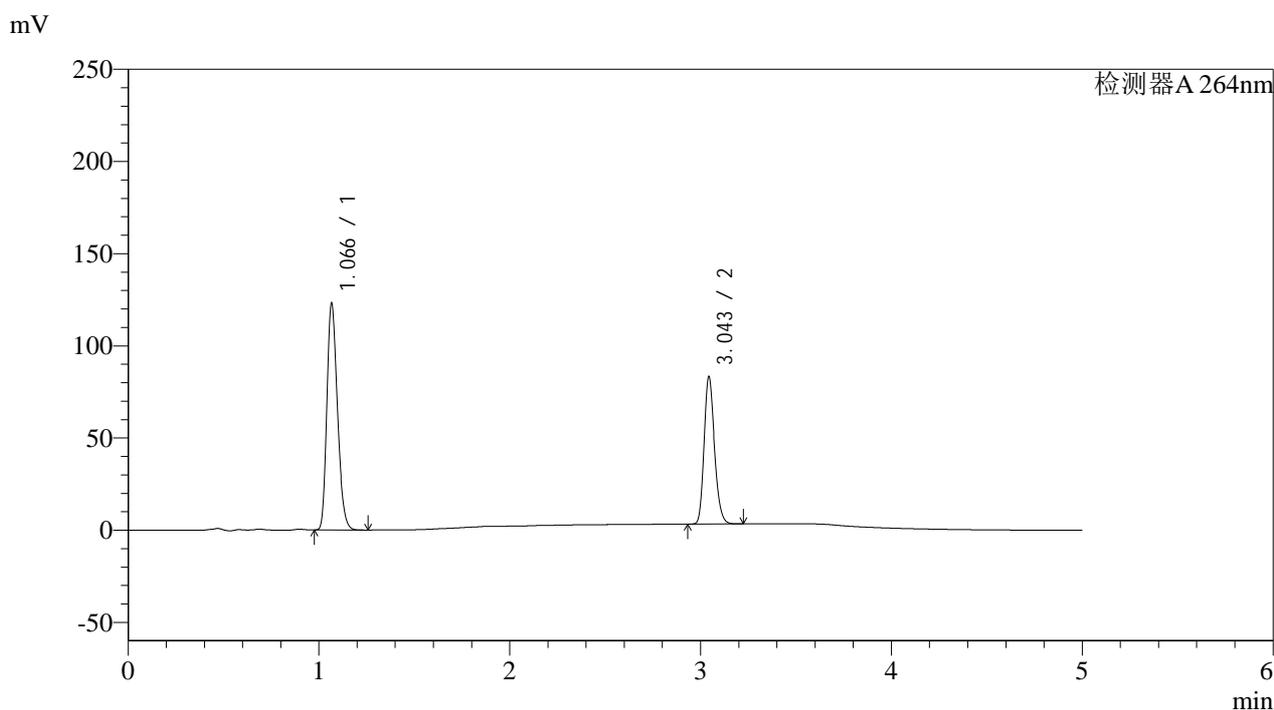
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-58-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:16:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

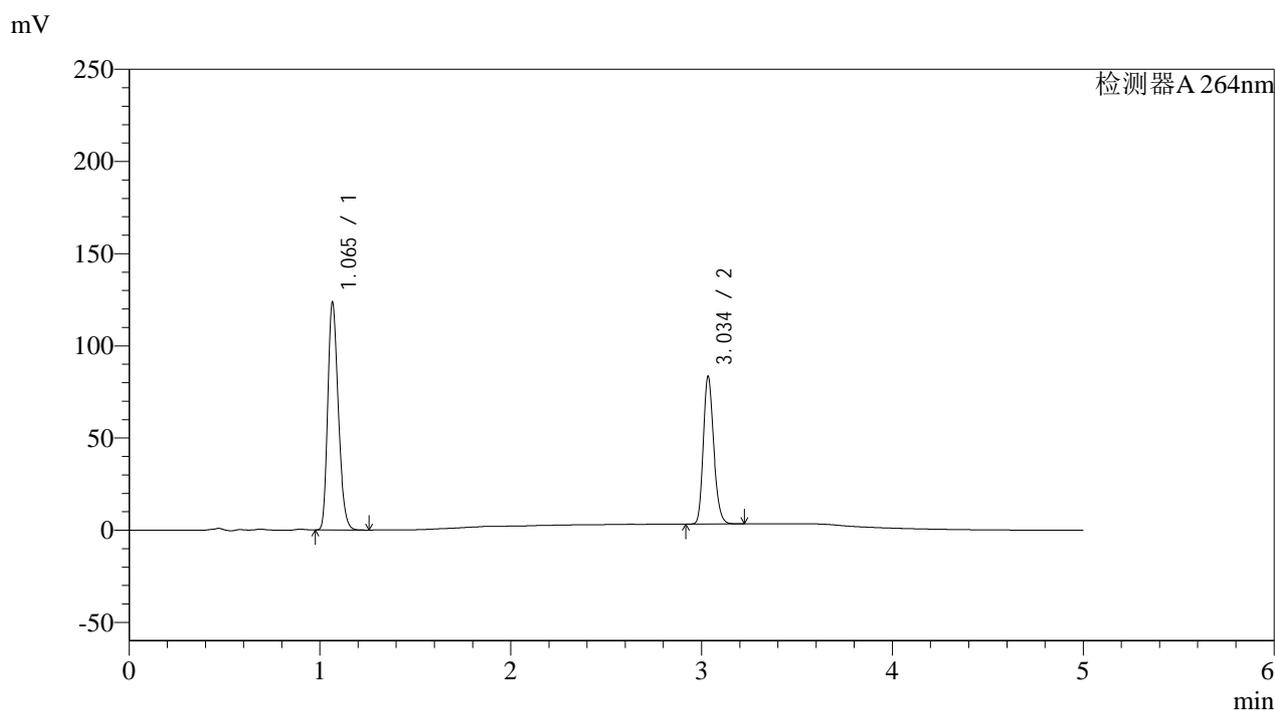
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.066	470306	122313	60.775	1787	1.253	--
2	3.043	303545	79025	39.225	14910	1.213	19.715
总计		773851	201338	100.000			

图58 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-59-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:22:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.065	471084	123052	60.834	1792	1.252	--
2	3.034	303288	79242	39.166	14862	1.213	19.662
总计		774373	202294	100.000			

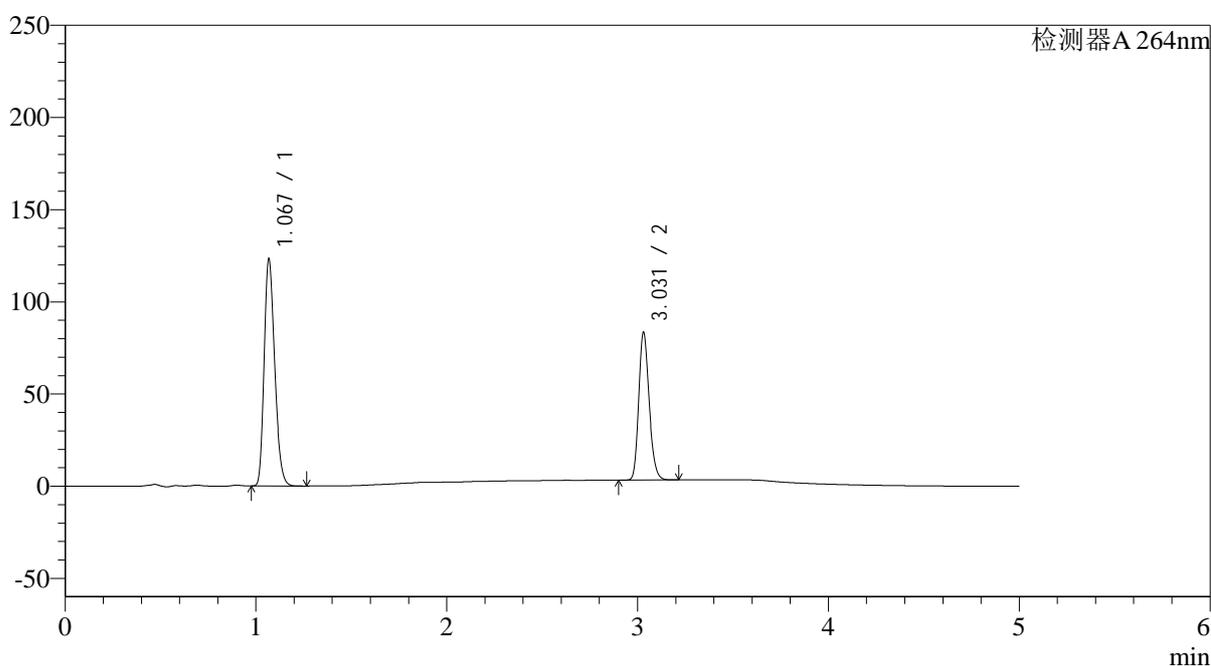
图59 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-60-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:27:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

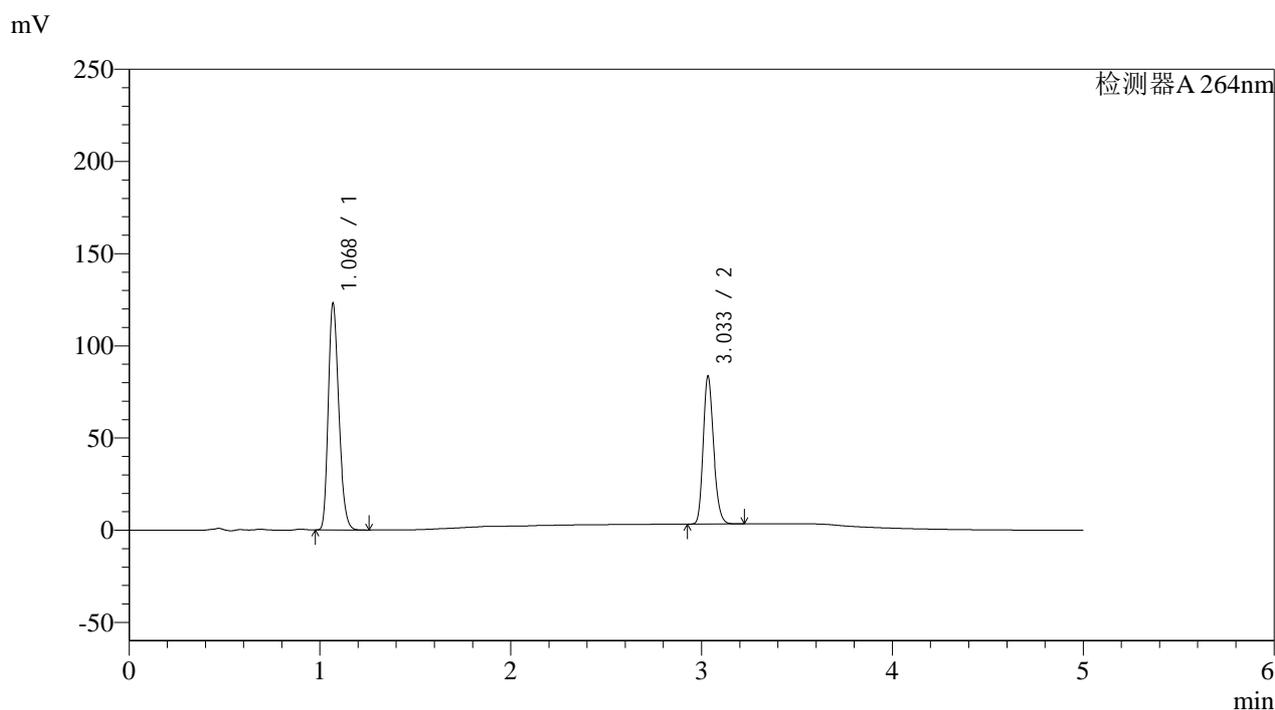
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	470656	121453	60.805	1795	1.253	--
2	3.031	303387	80159	39.195	14884	1.210	19.619
总计		774044	201612	100.000			

图60 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-61-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

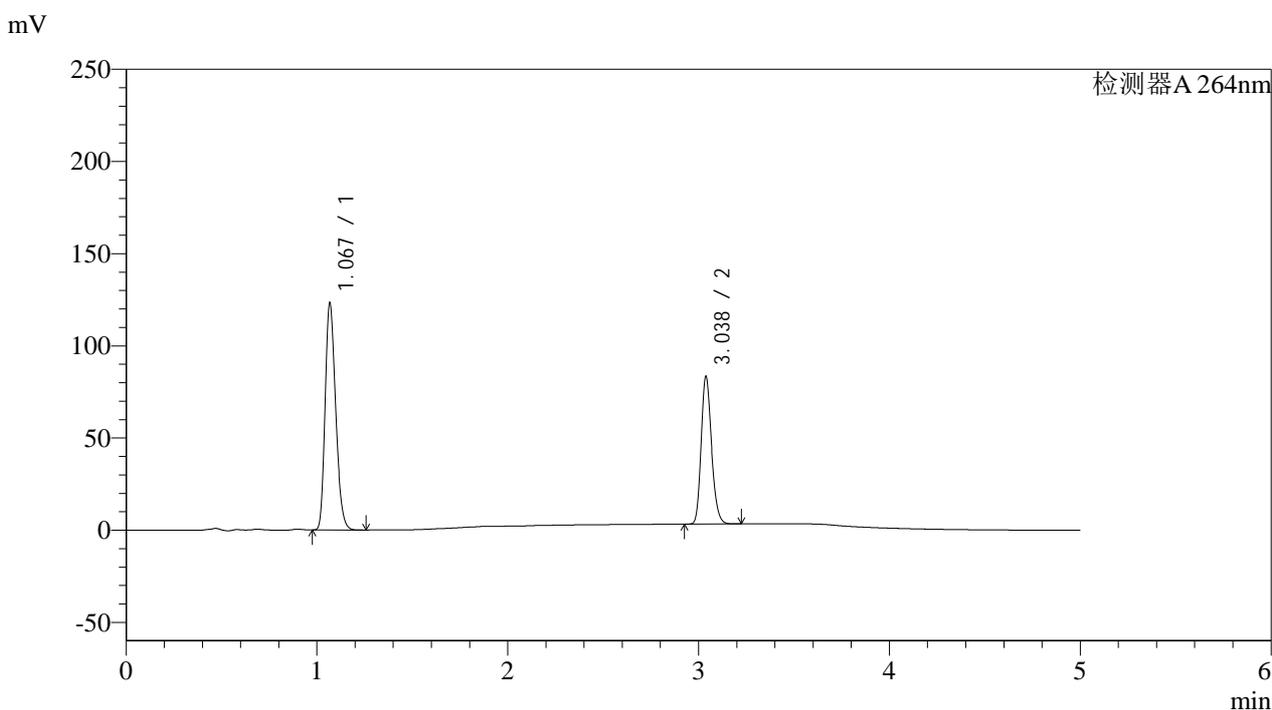
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.068	470302	121660	60.794	1795	1.251	--
2	3.033	303299	79601	39.206	14927	1.212	19.634
总计		773601	201261	100.000			

图61 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-62-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:38:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

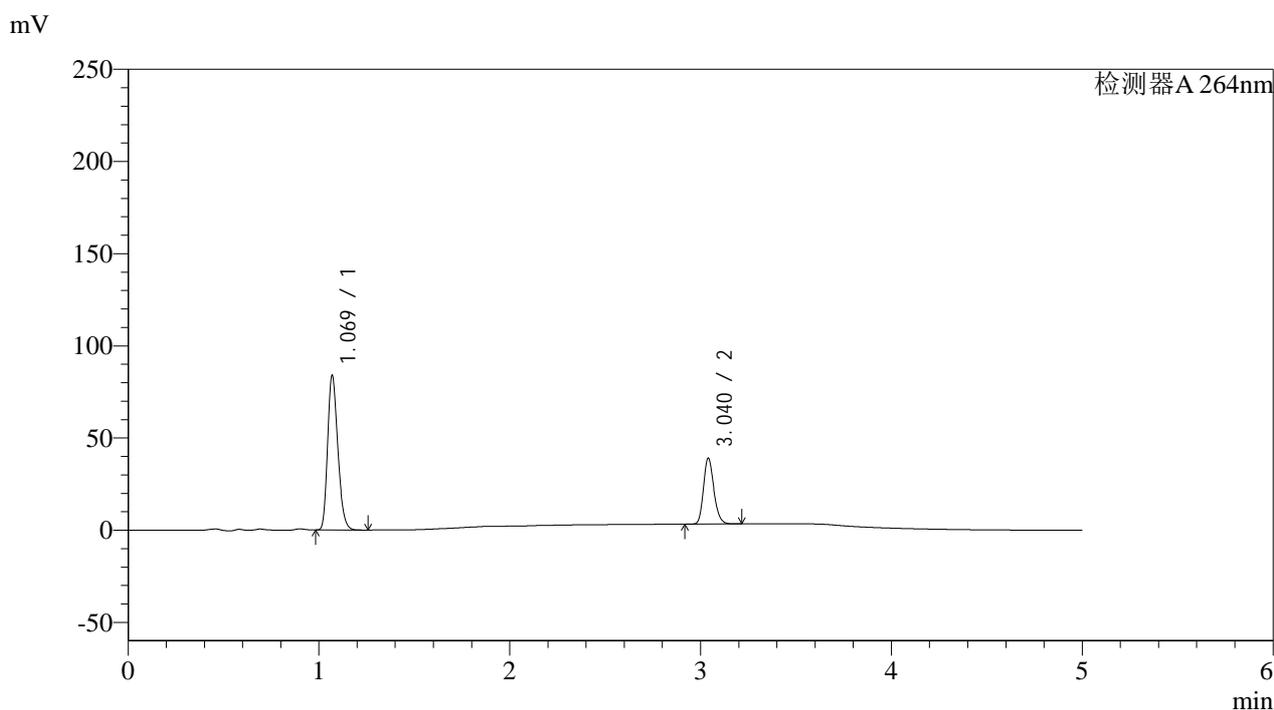
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.067	470403	121529	60.813	1794	1.253	--
2	3.038	303122	80106	39.187	14957	1.209	19.692
总计		773525	201635	100.000			

图62 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-63-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:43:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

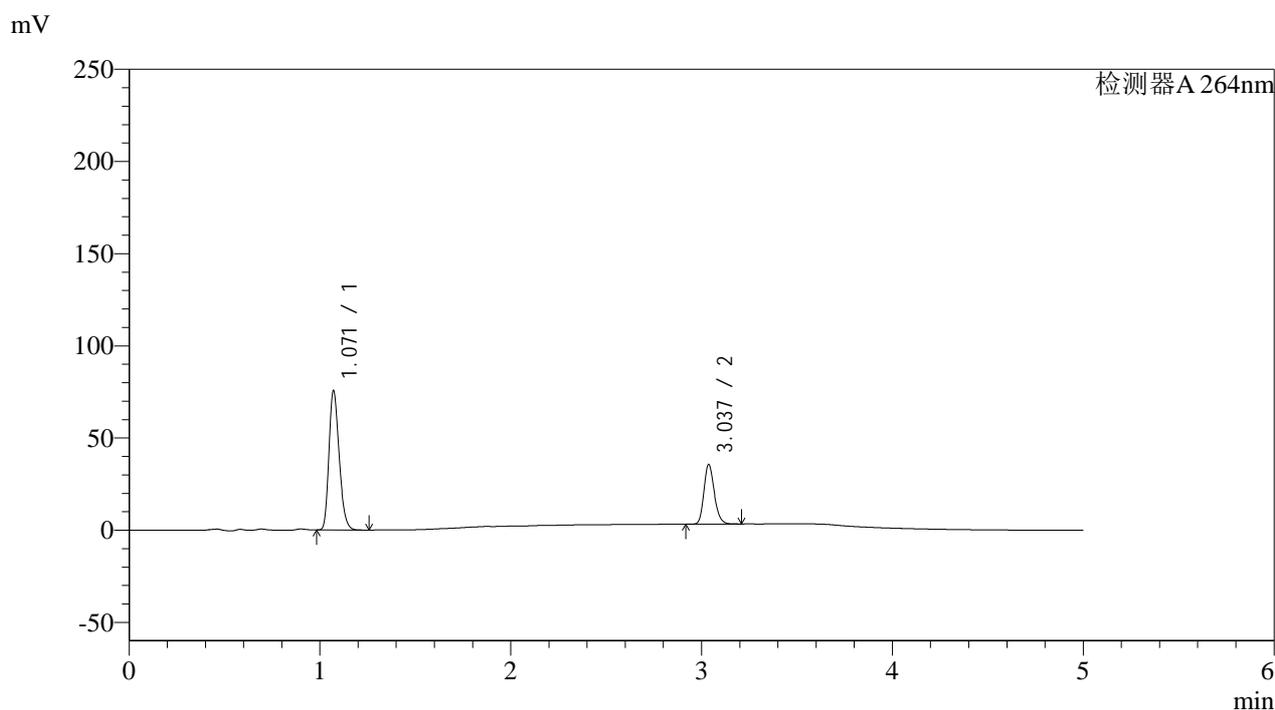
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	310242	83316	69.585	1924	1.253	--
2	3.040	135602	35723	30.415	14939	1.211	20.009
总计		445844	119039	100.000			

图63 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-64-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:49:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

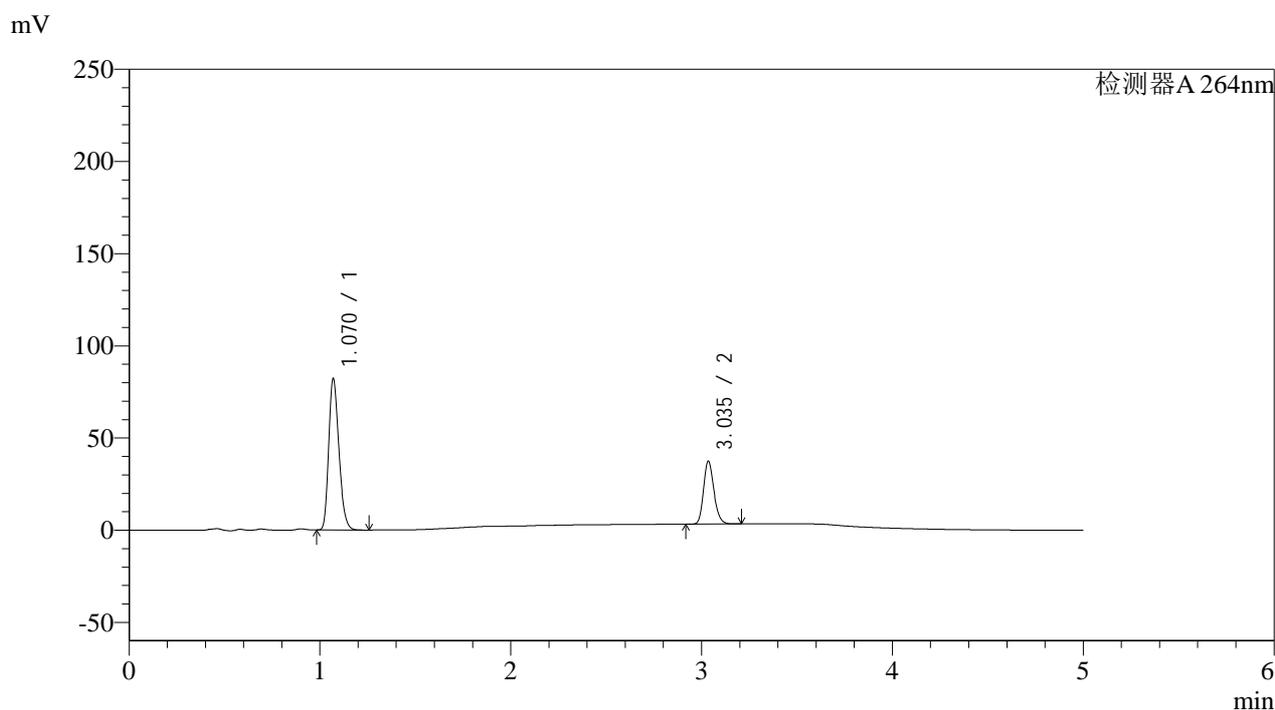
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	279805	75568	69.562	1930	1.253	--
2	3.037	122435	32285	30.438	14950	1.209	19.974
总计		402239	107853	100.000			

图64 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-65-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 17:54:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

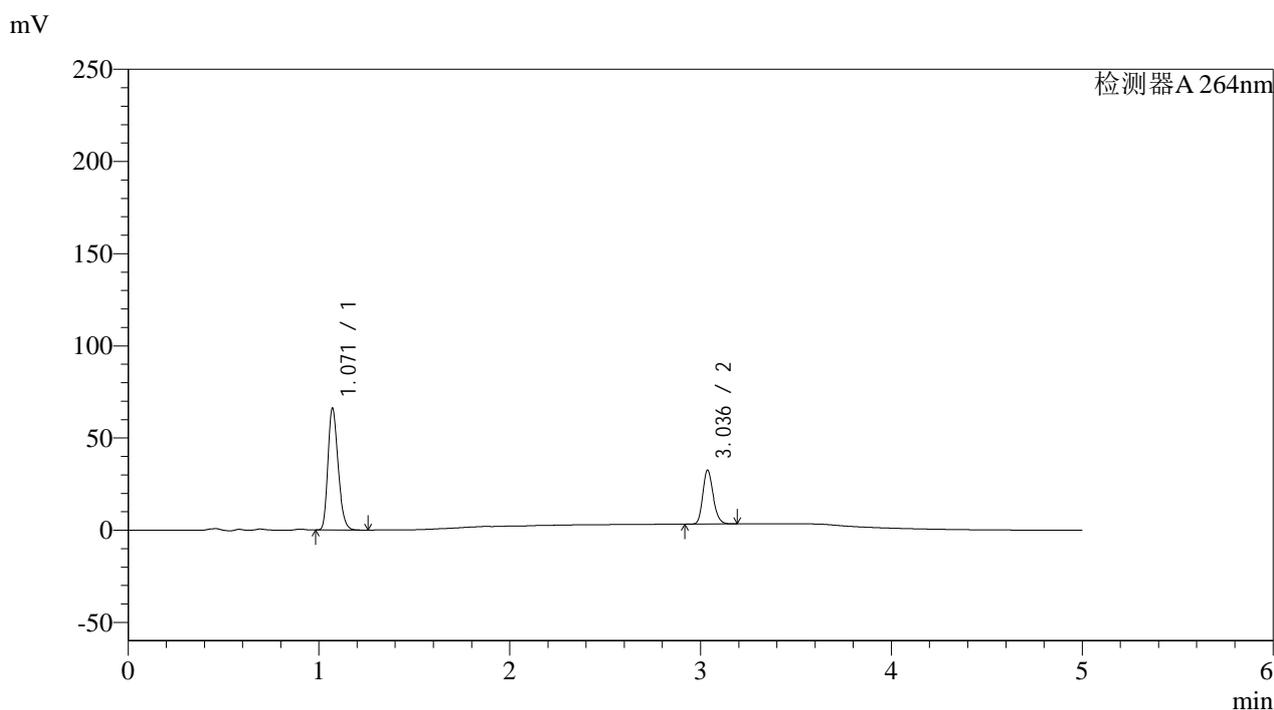
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	303859	81737	70.156	1925	1.254	--
2	3.035	129257	33762	29.844	14910	1.212	19.959
总计		433117	115499	100.000			

图65 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-66-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:00:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

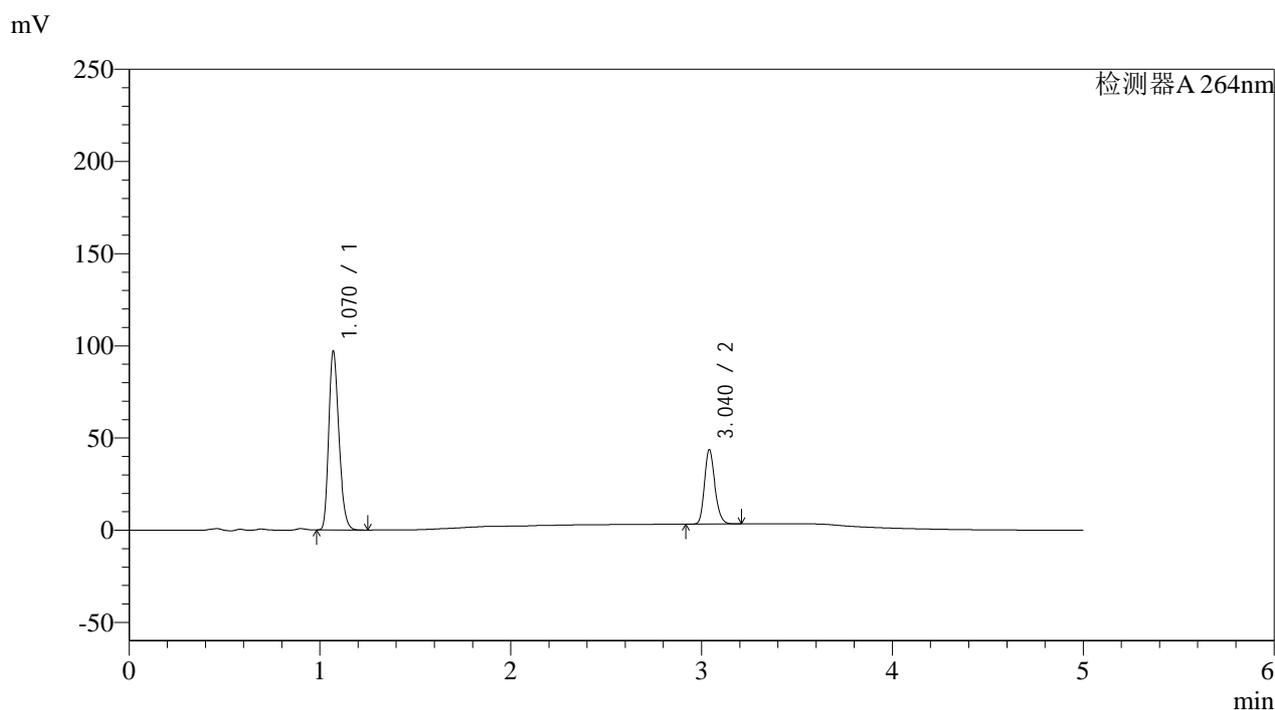
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	244526	66063	68.819	1932	1.253	--
2	3.036	110793	29146	31.181	14934	1.209	19.971
总计		355318	95209	100.000			

图66 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-67-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:05:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:55:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

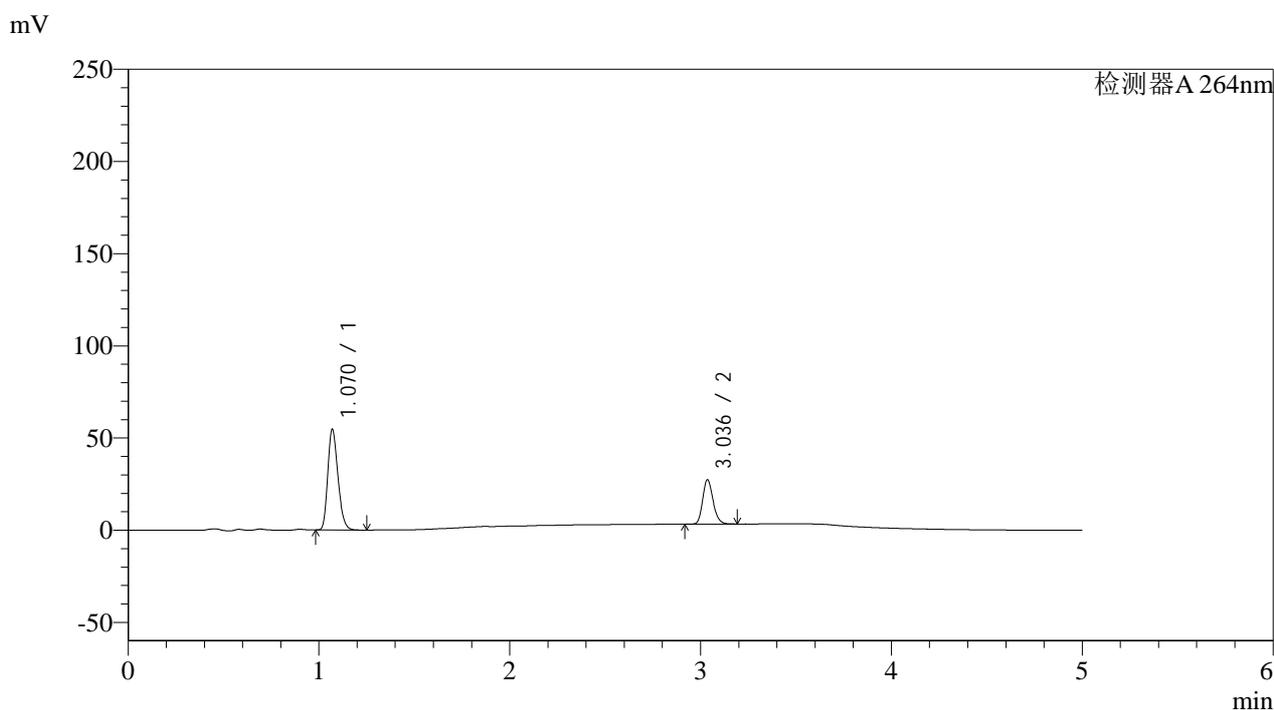
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	358286	96562	70.103	1931	1.254	--
2	3.040	152799	40293	29.897	14953	1.212	20.021
总计		511085	136855	100.000			

图67 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-68-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:10:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

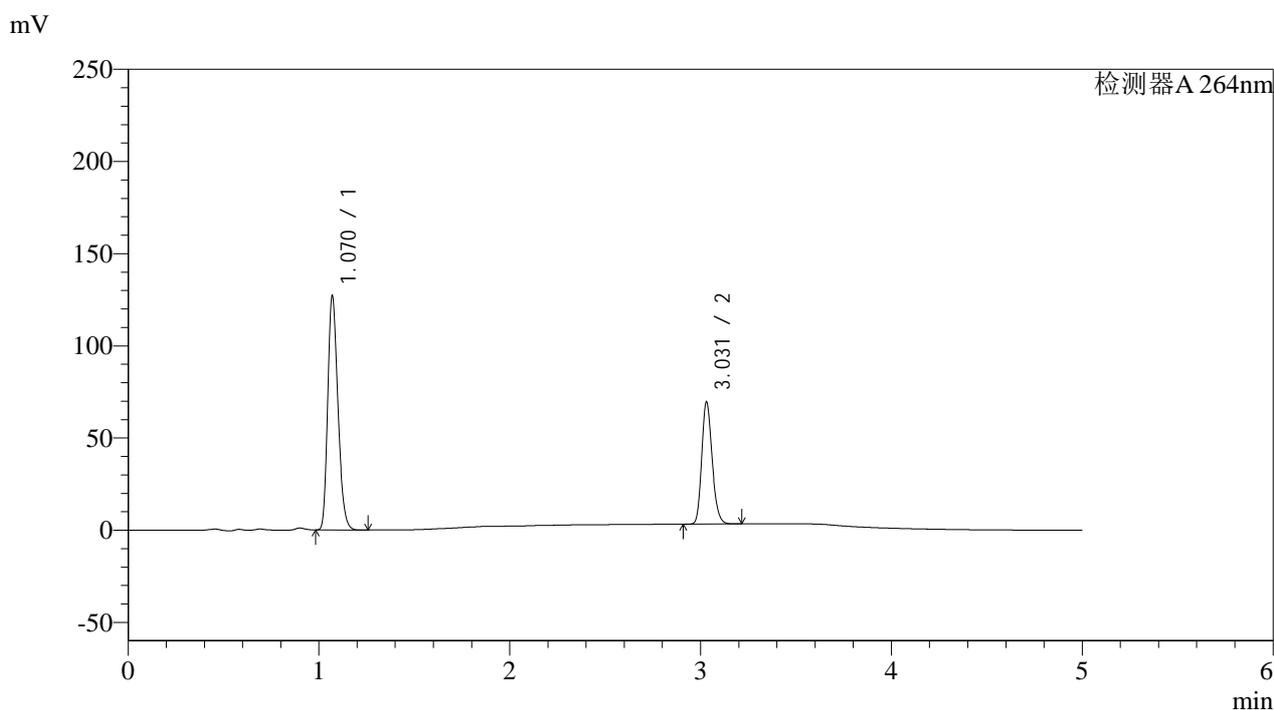
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	201730	54460	68.877	1936	1.254	--
2	3.036	91153	23898	31.123	14917	1.211	19.989
总计		292883	78358	100.000			

图68 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-69-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:16:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

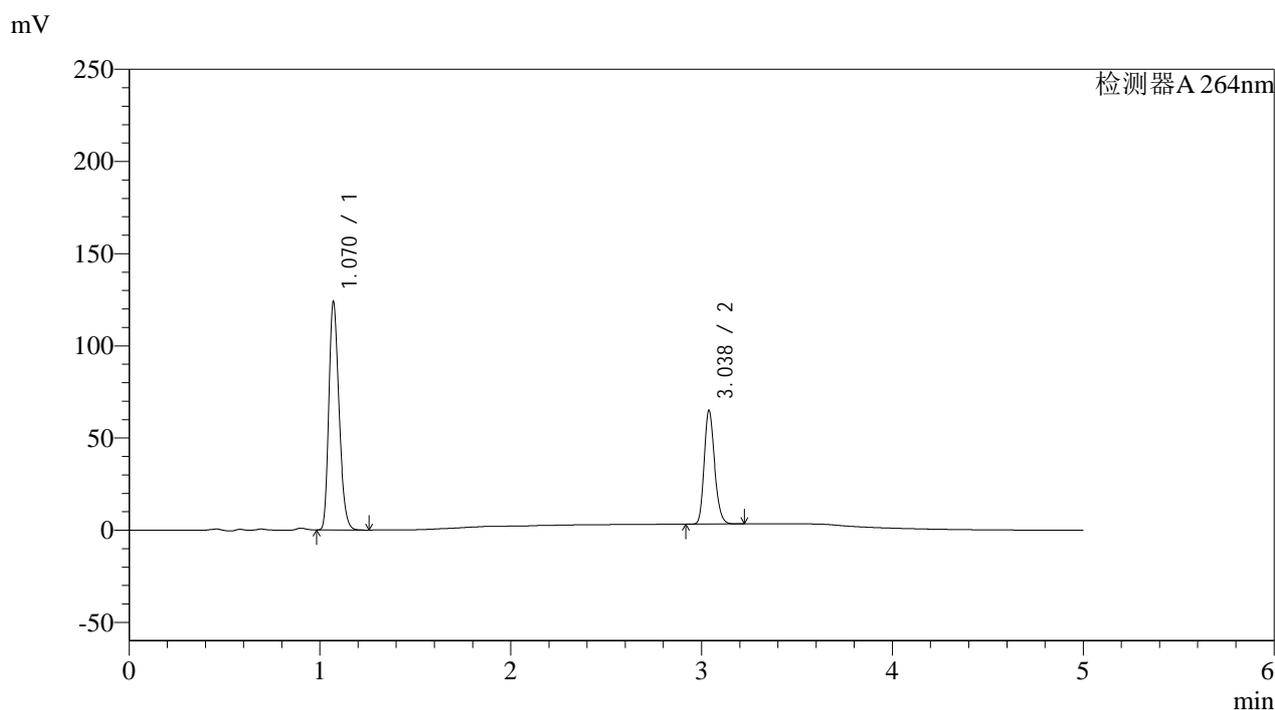
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	468995	126446	65.122	1931	1.254	--
2	3.031	251184	66307	34.878	14849	1.210	19.921
总计		720179	192753	100.000			

图69 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-70-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:21:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

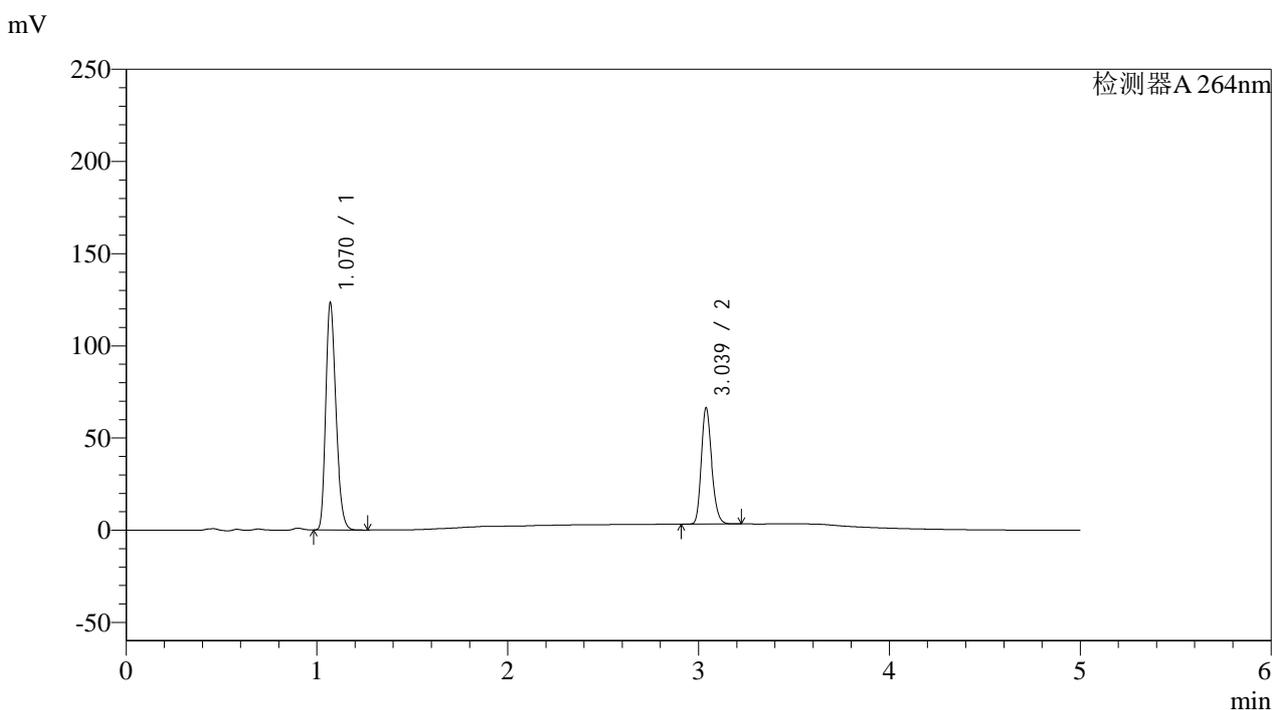
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	457785	123508	66.170	1931	1.253	--
2	3.038	234051	61750	33.830	14904	1.210	19.981
总计		691837	185258	100.000			

图70 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-71-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:27:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

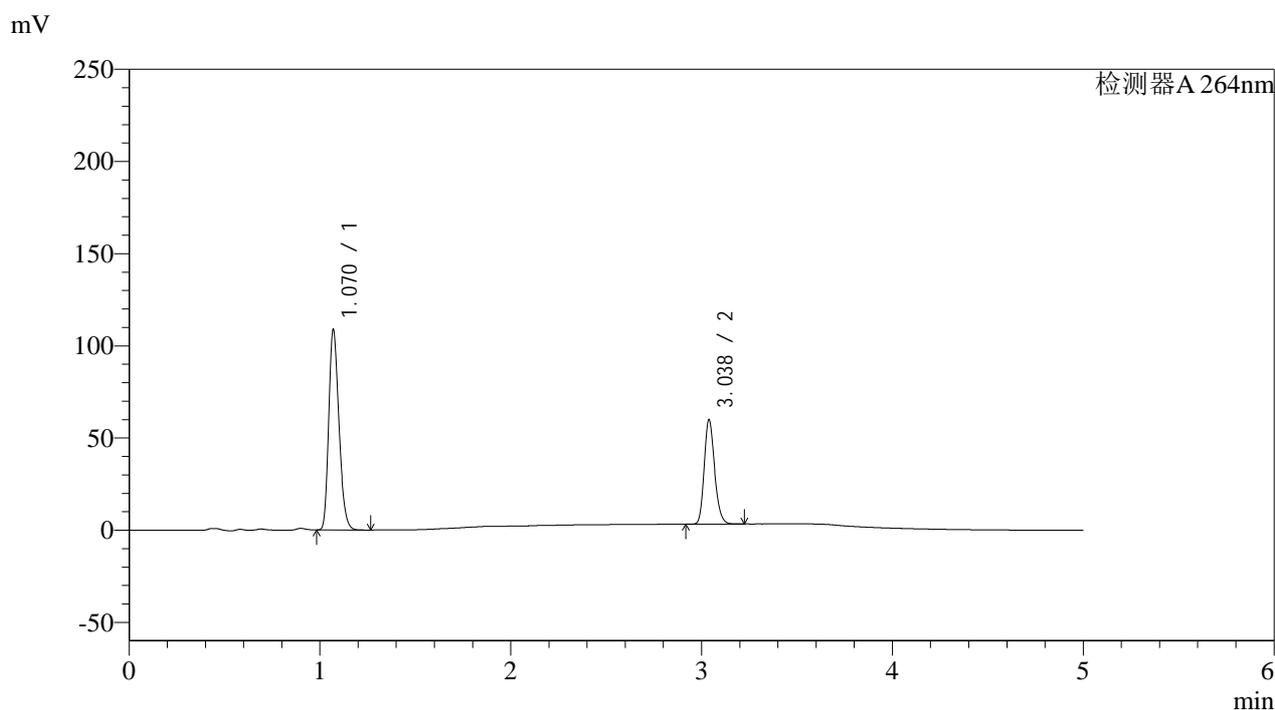
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	455803	122737	65.578	1925	1.254	--
2	3.039	239252	63117	34.422	14915	1.210	19.983
总计		695056	185853	100.000			

图71 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-72-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:32:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

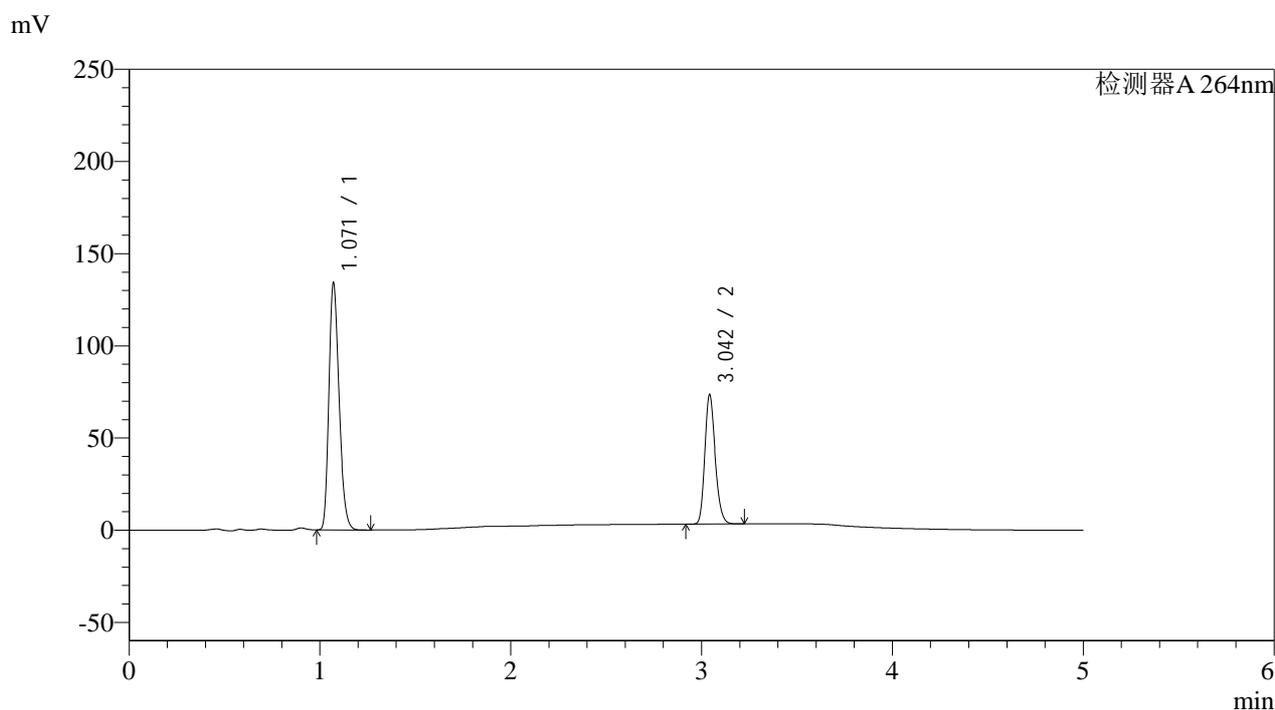
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	402025	108244	65.182	1926	1.254	--
2	3.038	214746	56658	34.818	14910	1.210	19.980
总计		616770	164901	100.000			

图72 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-73-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:37:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

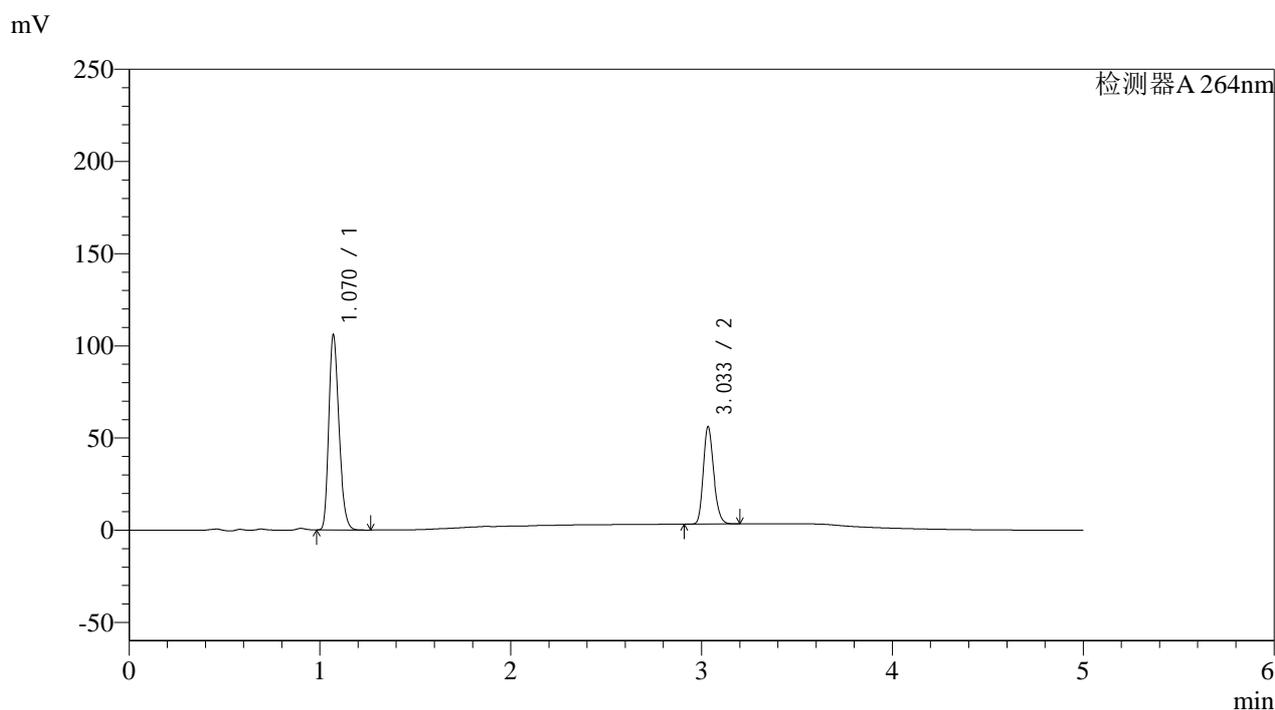
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	495513	133830	65.067	1931	1.253	--
2	3.042	266029	69654	34.933	14965	1.213	20.019
总计		761542	203484	100.000			

图73 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-74-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:43:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

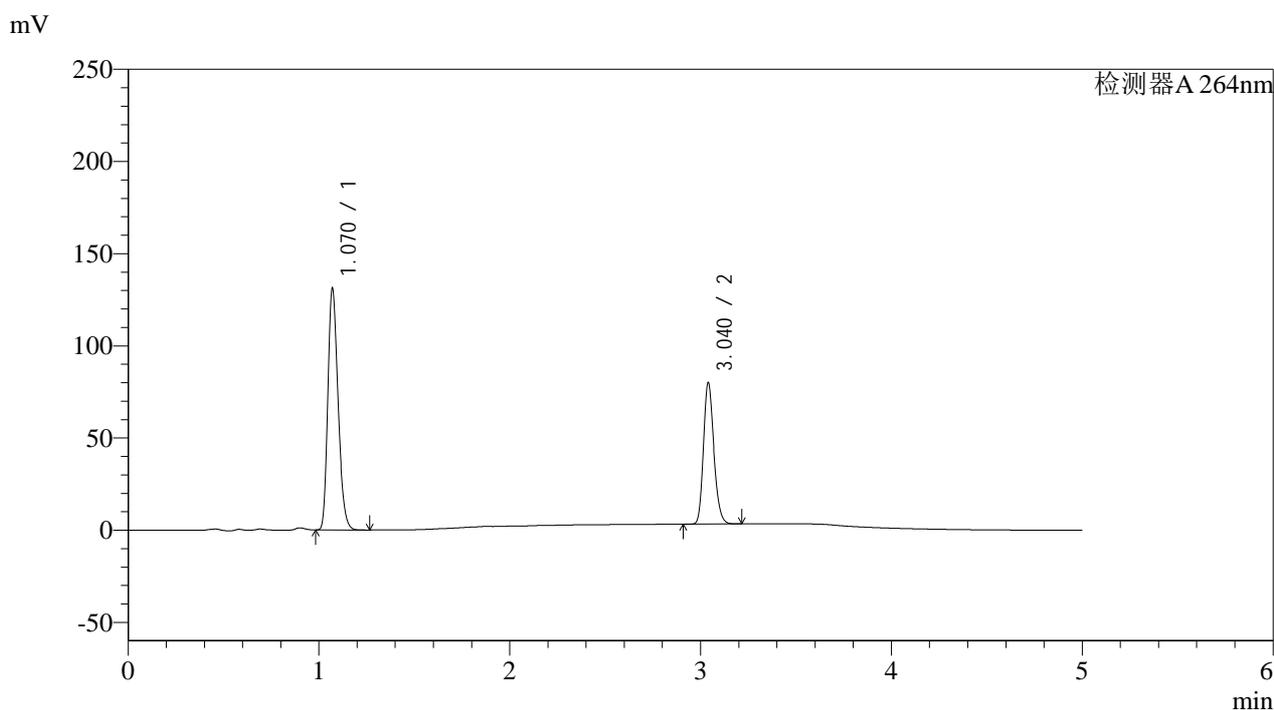
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	391741	105526	66.195	1927	1.254	--
2	3.033	200054	52302	33.805	14861	1.213	19.929
总计		591794	157828	100.000			

图74 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-75-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:48:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

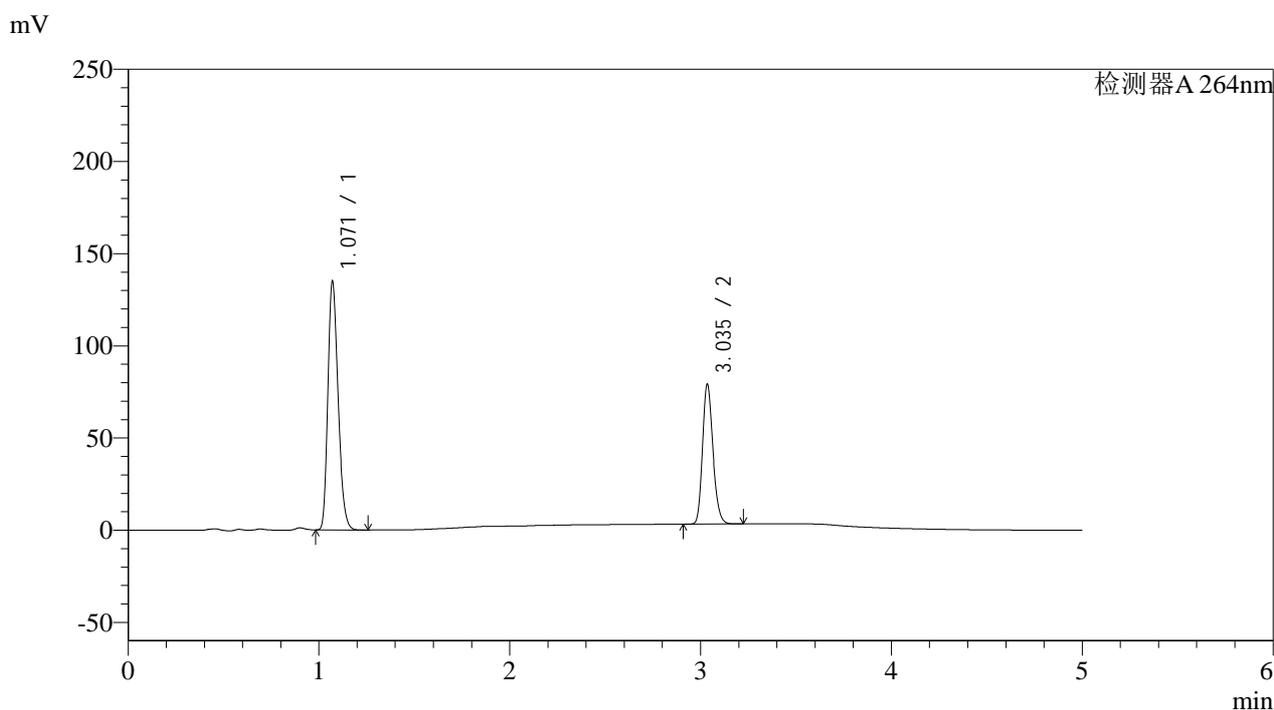
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	485900	130751	62.532	1918	1.254	--
2	3.040	291148	76645	37.468	14888	1.212	19.950
总计		777048	207397	100.000			

图75 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-76-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:54:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

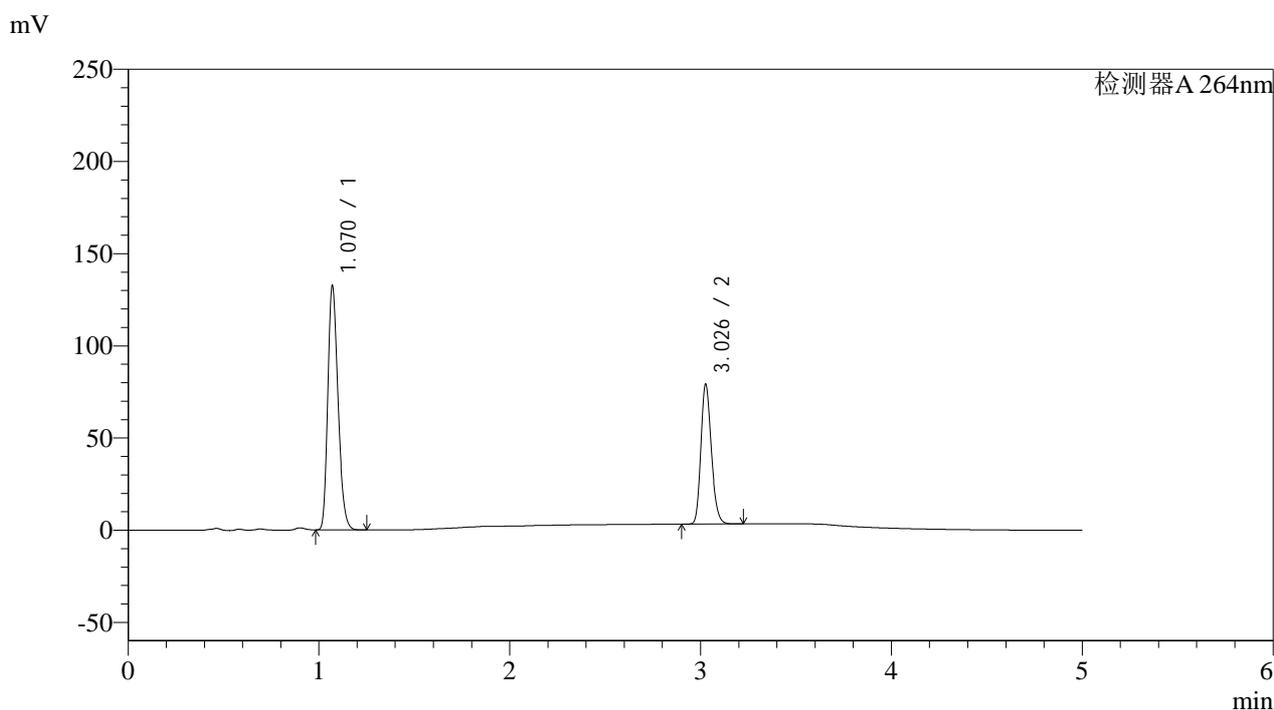
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	499555	134598	63.421	1921	1.252	--
2	3.035	288131	75002	36.579	14810	1.212	19.895
总计		787686	209601	100.000			

图76 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-77-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 18:59:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

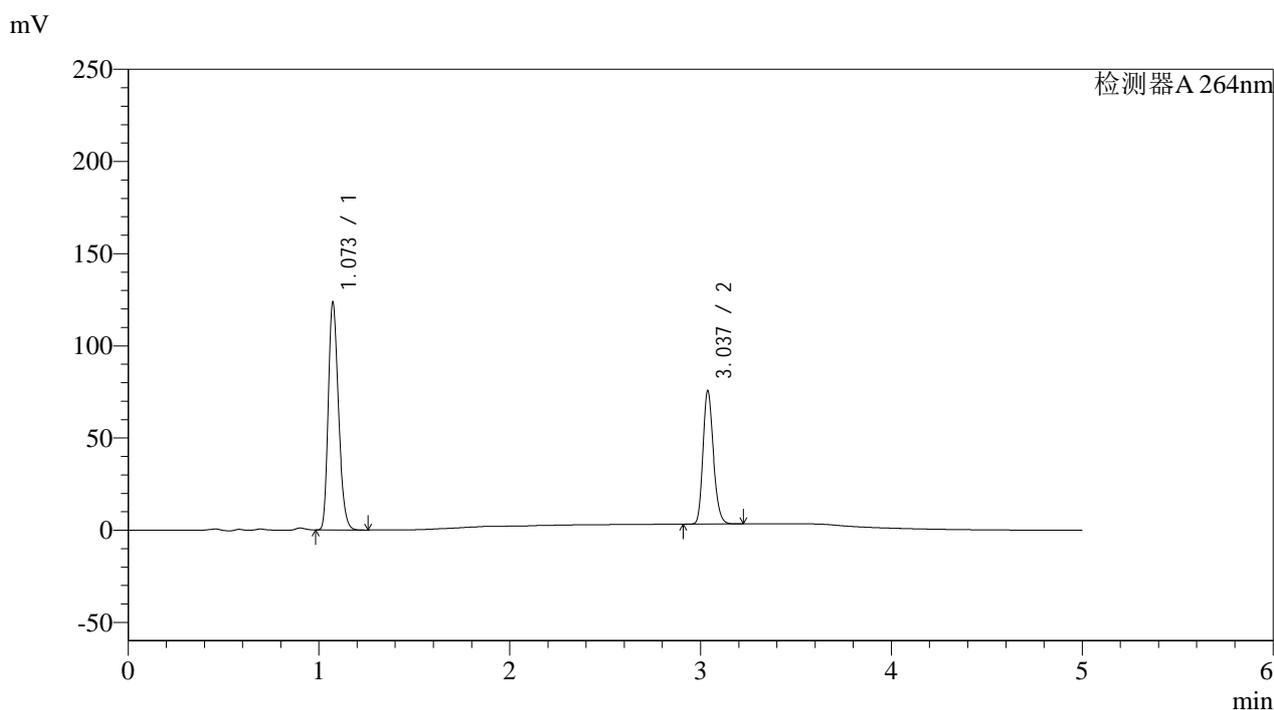
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	491205	132071	63.029	1919	1.252	--
2	3.026	288128	74997	36.971	14762	1.214	19.822
总计		779333	207068	100.000			

图77 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-78-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:04:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

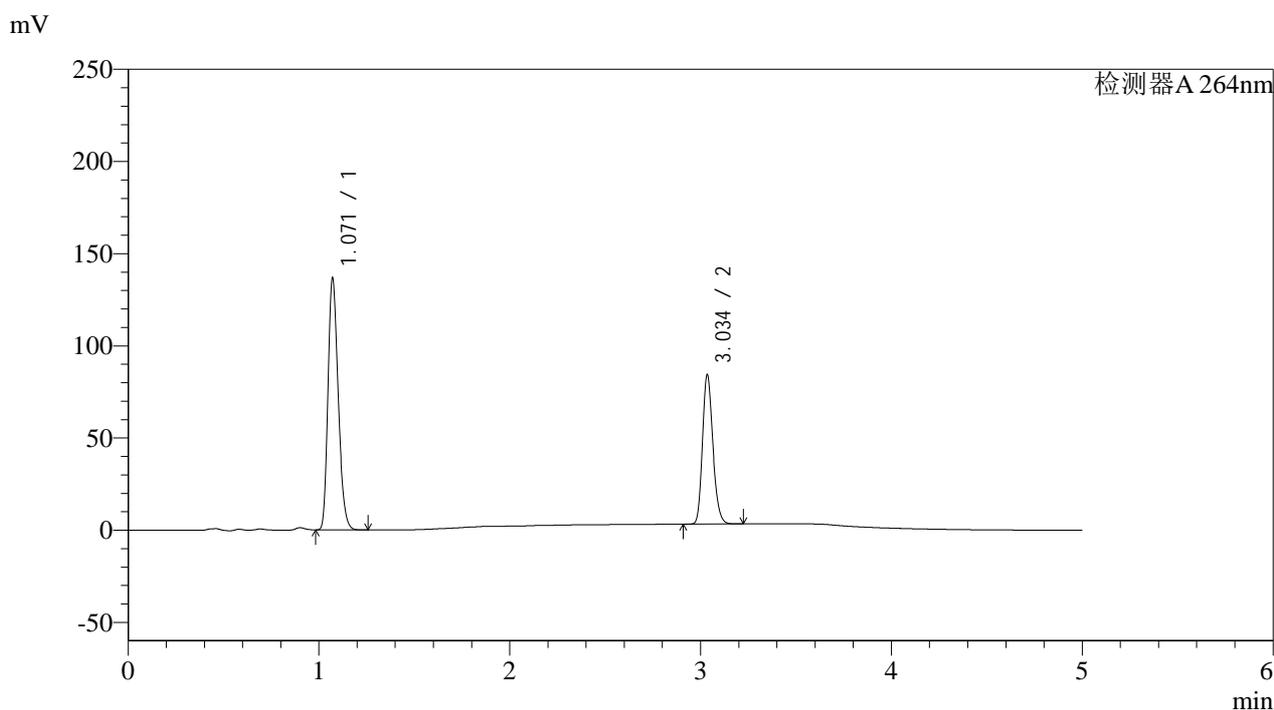
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	458306	123497	62.534	1926	1.254	--
2	3.037	274590	72254	37.466	14843	1.210	19.898
总计		732896	195751	100.000			

图78 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-79-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:10:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

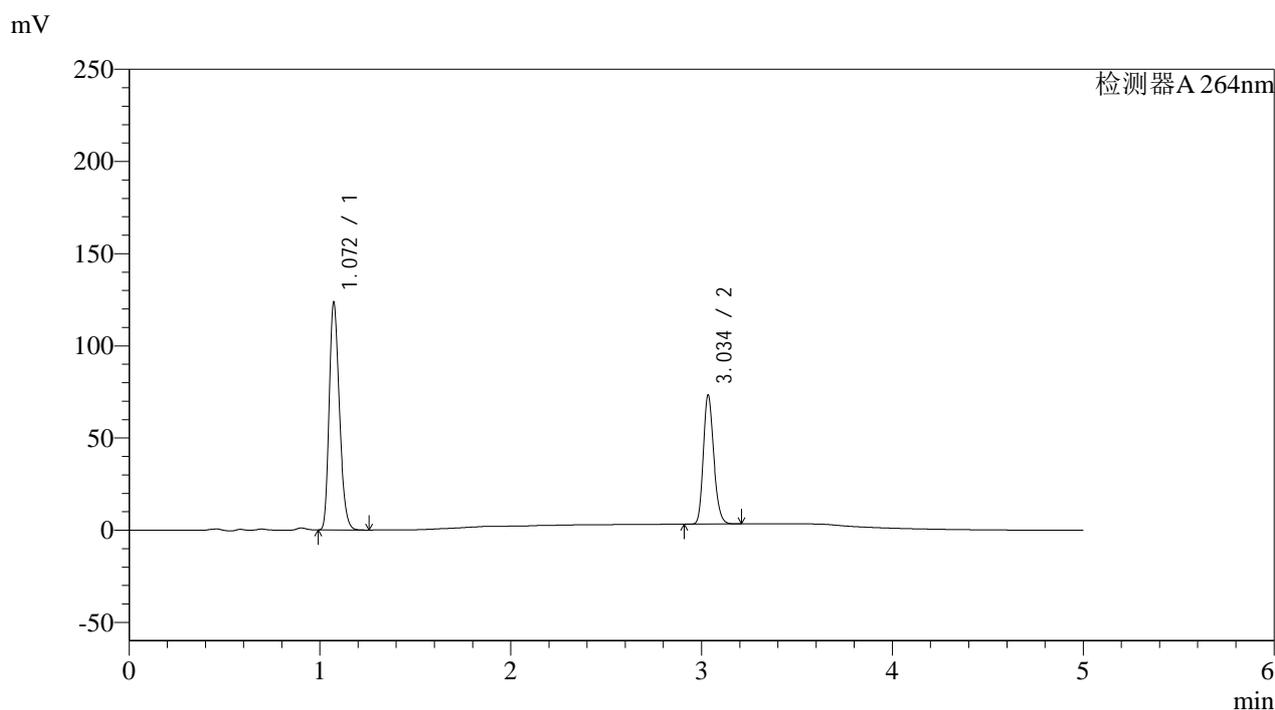
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	506648	136532	62.280	1922	1.253	--
2	3.034	306852	79939	37.720	14881	1.213	19.909
总计		813500	216470	100.000			

图79 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-80-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:15:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

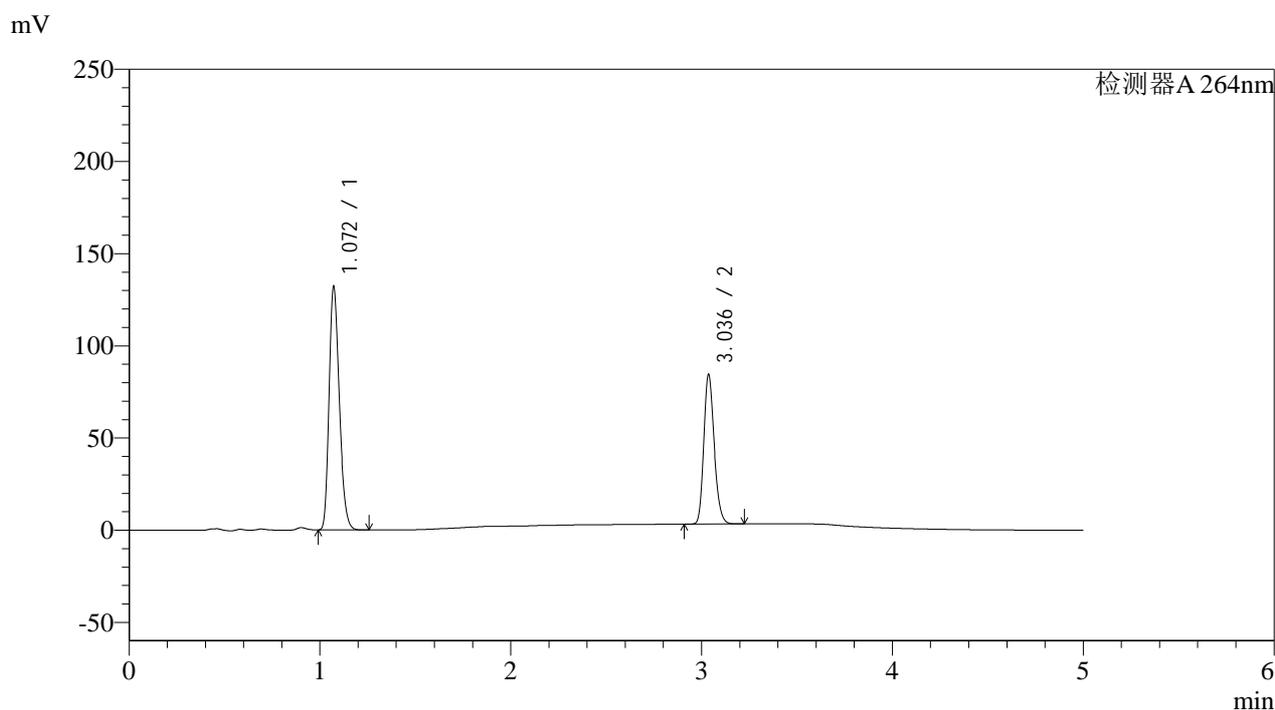
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	458335	123424	63.331	1920	1.254	--
2	3.034	265384	69202	36.669	14859	1.213	19.871
总计		723719	192626	100.000			

图80 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-81-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:20:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

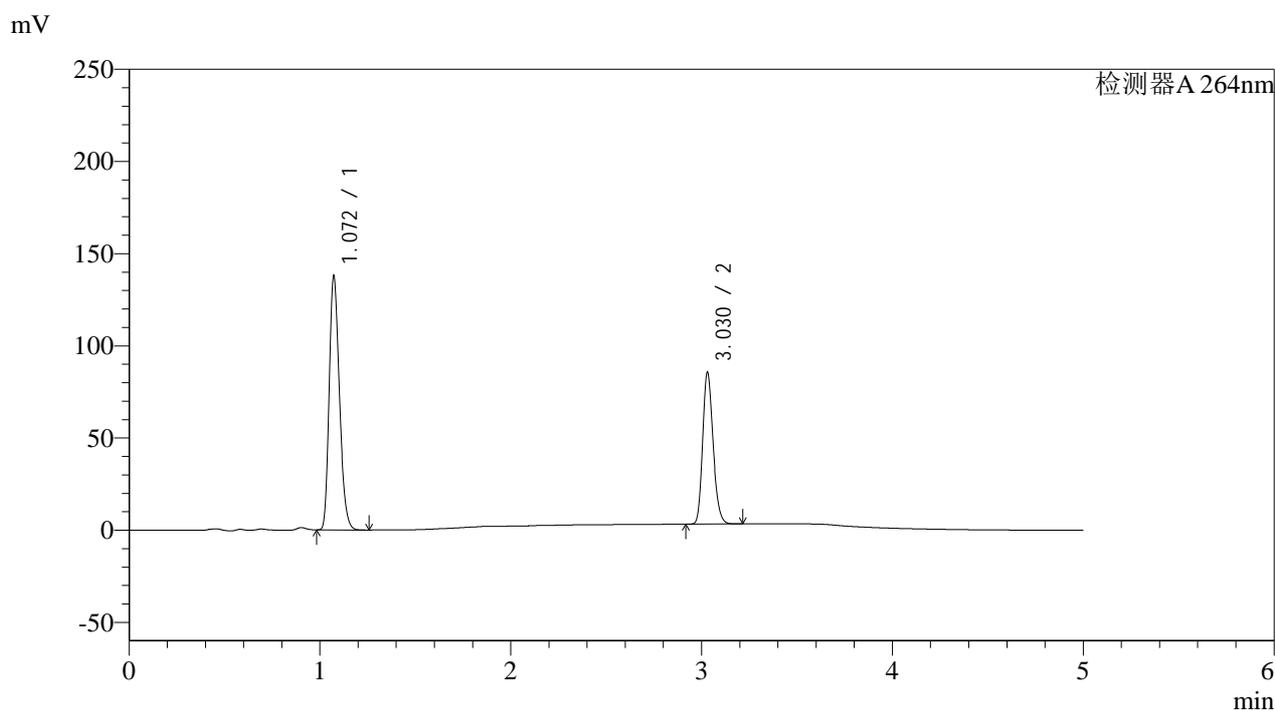
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	490166	132033	61.409	1918	1.251	--
2	3.036	308034	80822	38.591	14854	1.210	19.889
总计		798200	212855	100.000			

图81 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-82-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:26:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

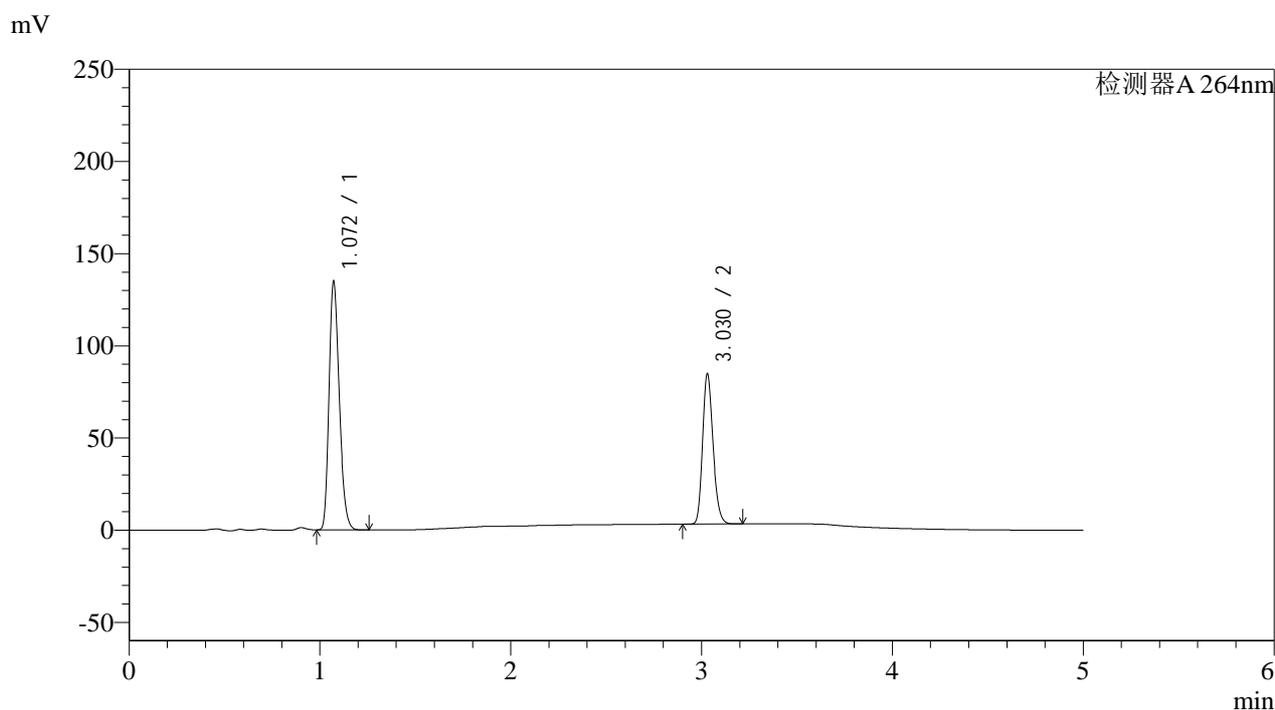
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	511746	137651	62.092	1916	1.251	--
2	3.030	312428	82316	37.908	14762	1.210	19.804
总计		824174	219967	100.000			

图82 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-83-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:31:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

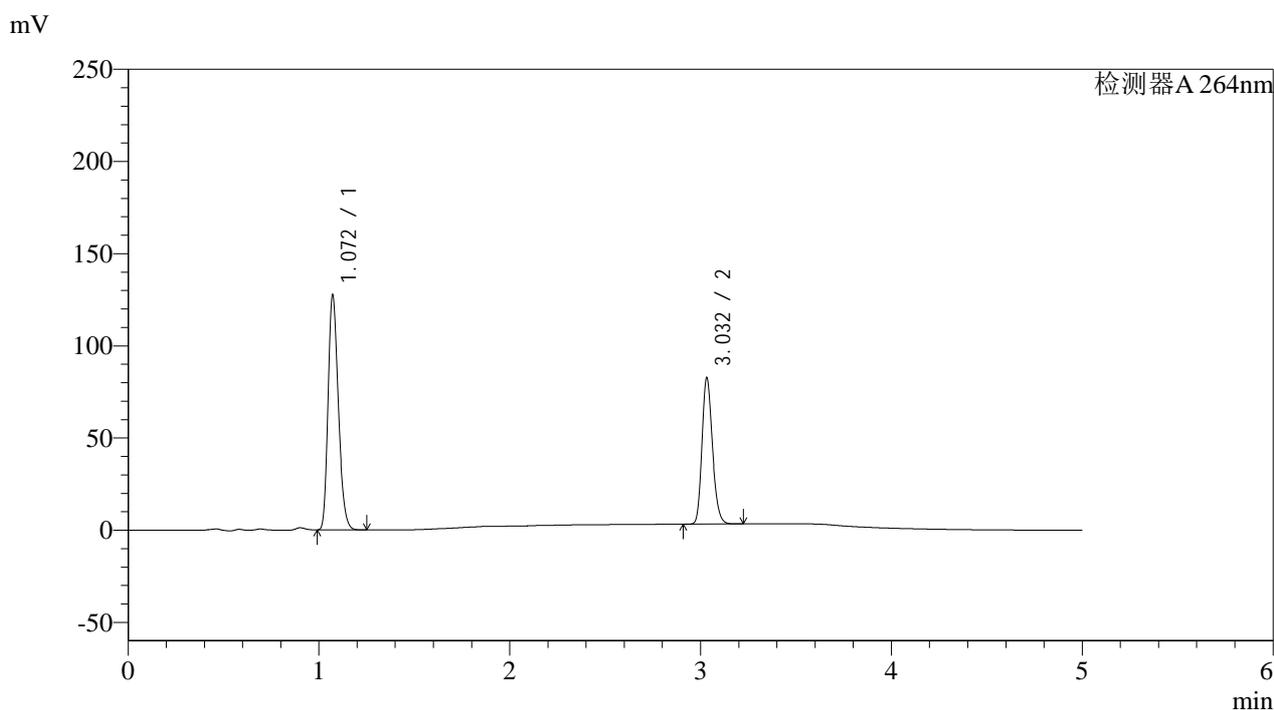
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	501354	134736	61.819	1909	1.250	--
2	3.030	309650	81511	38.181	14729	1.209	19.786
总计		811004	216247	100.000			

图83 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-84-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:37:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

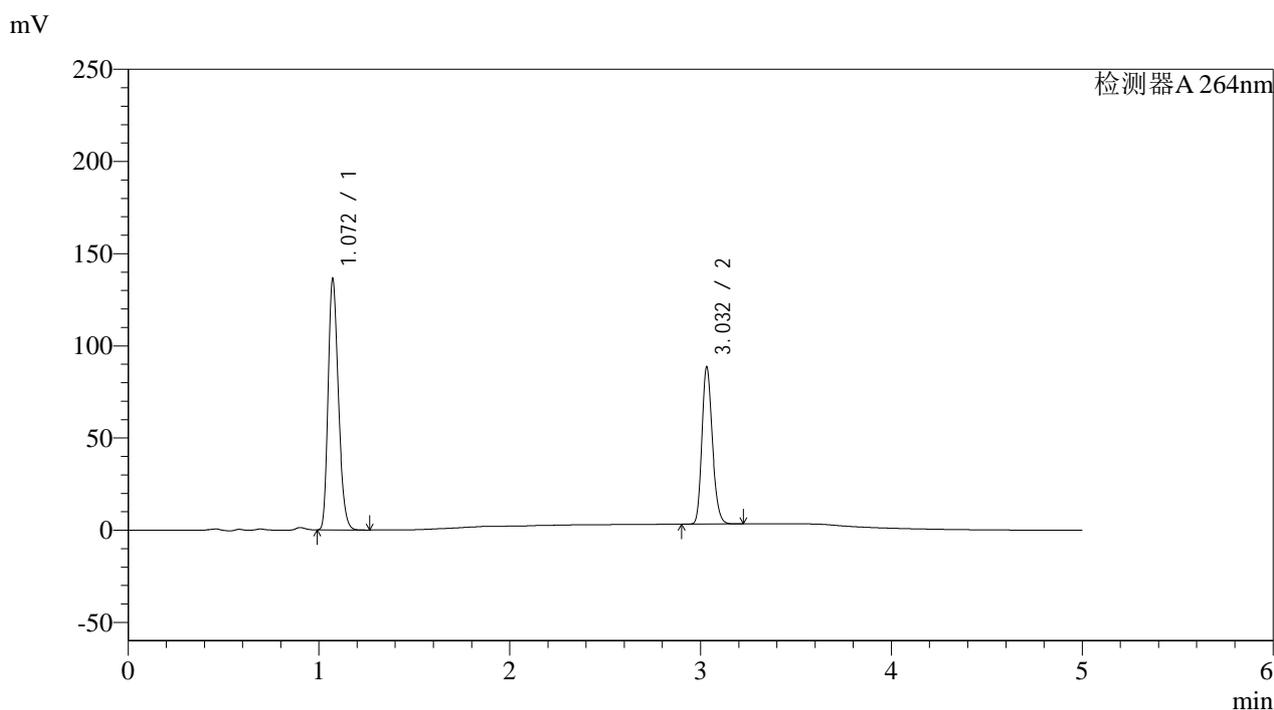
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	474548	127420	61.118	1906	1.251	--
2	3.032	301892	79125	38.882	14724	1.211	19.786
总计		776440	206545	100.000			

图84 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-85-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:42:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

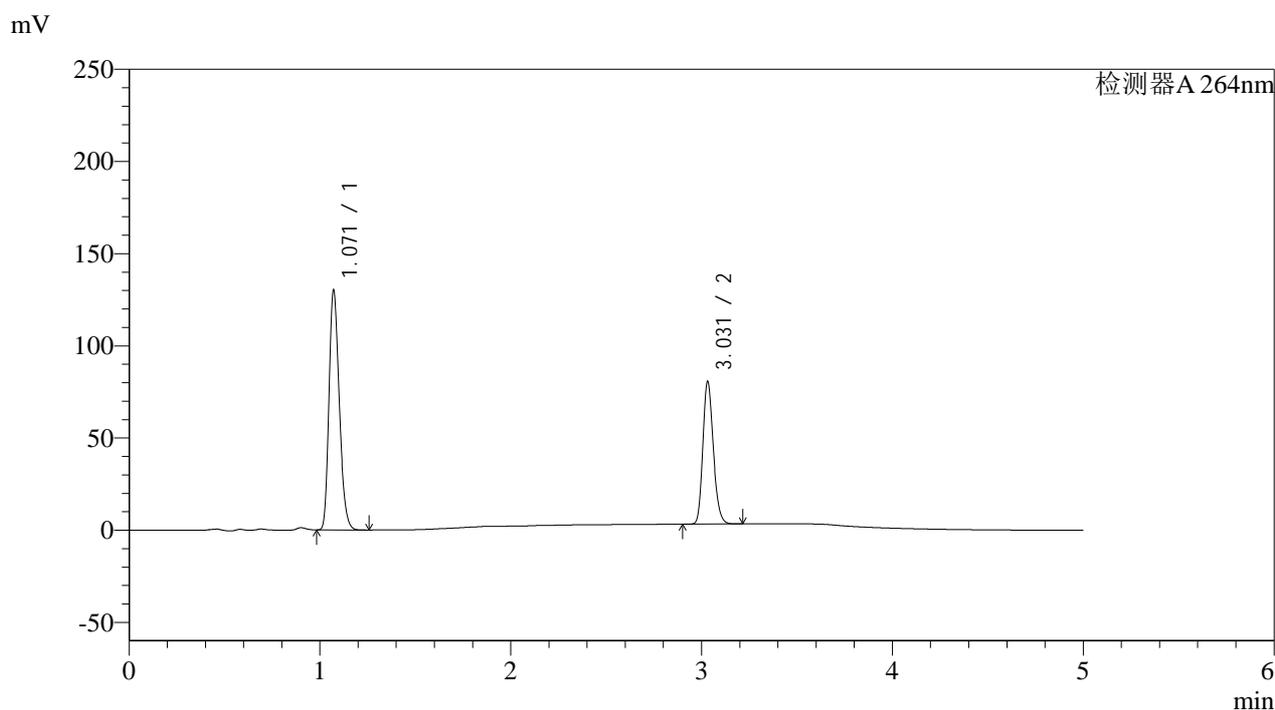
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	507459	136149	60.996	1903	1.250	--
2	3.032	324500	85108	39.004	14707	1.211	19.766
总计		831959	221257	100.000			

图85 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-86-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:47:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

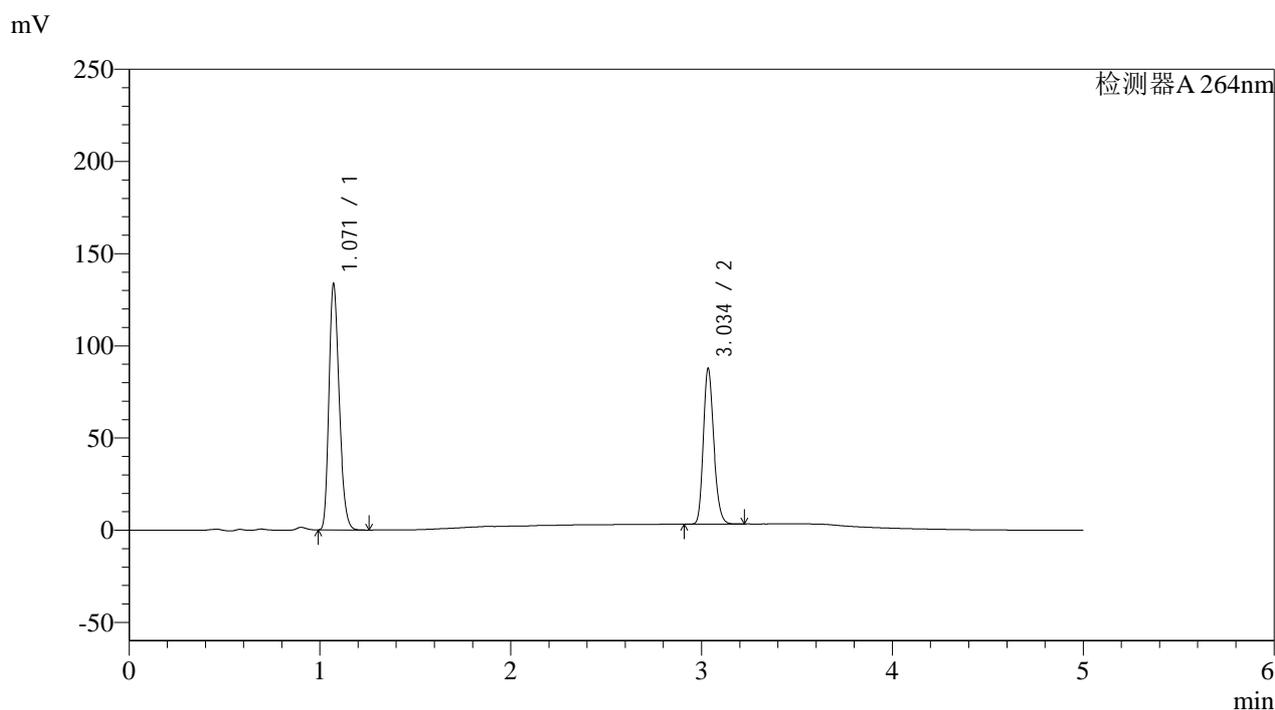
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	484849	130073	62.217	1904	1.250	--
2	3.031	294434	77304	37.783	14737	1.211	19.788
总计		779283	207377	100.000			

图86 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-87-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:53:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

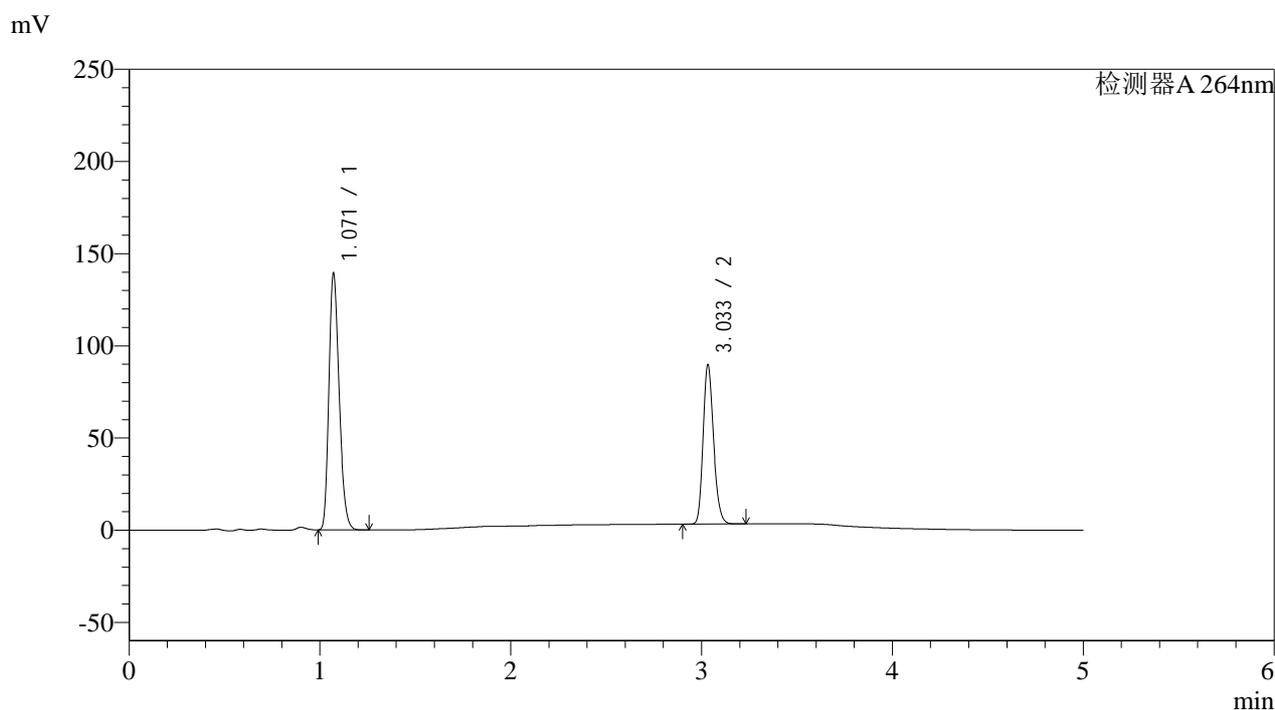
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	496831	133385	60.739	1906	1.250	--
2	3.034	321145	83383	39.261	14761	1.213	19.823
总计		817977	216768	100.000			

图87 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-88-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 19:58:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

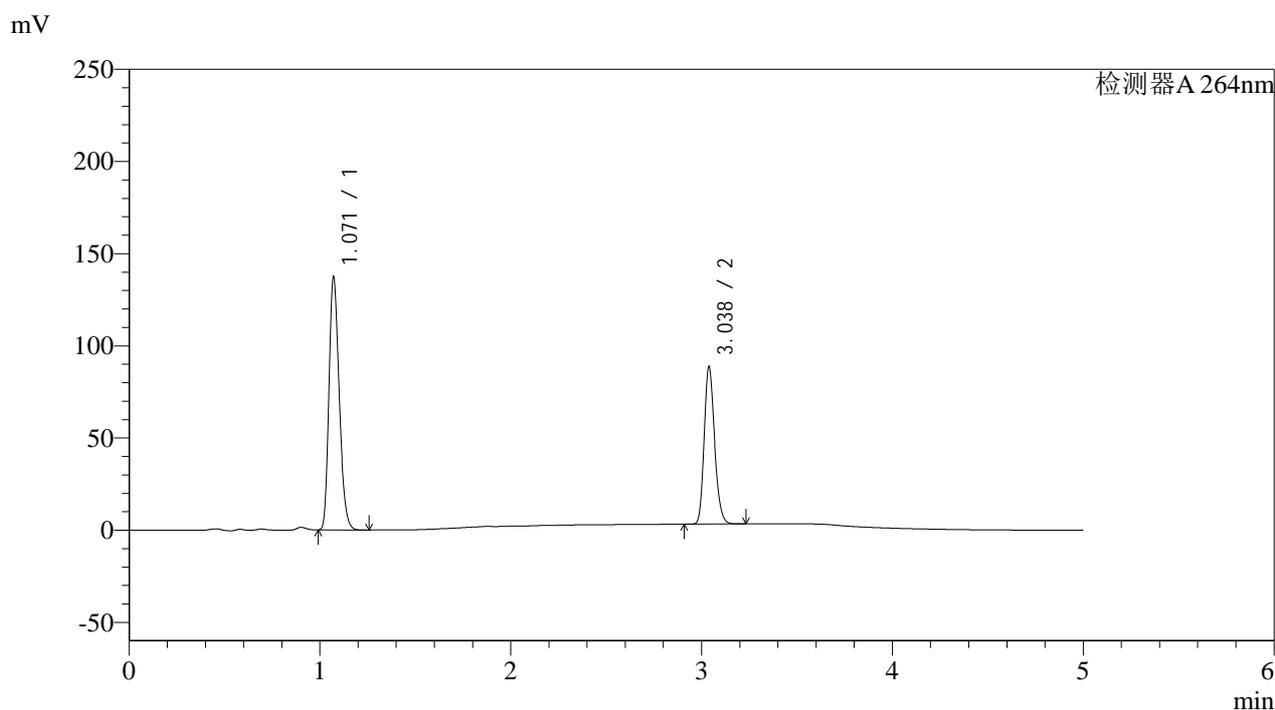
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	517958	139022	61.186	1906	1.250	--
2	3.033	328575	85962	38.814	14789	1.212	19.830
总计		846534	224983	100.000			

图88 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-89-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:56:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

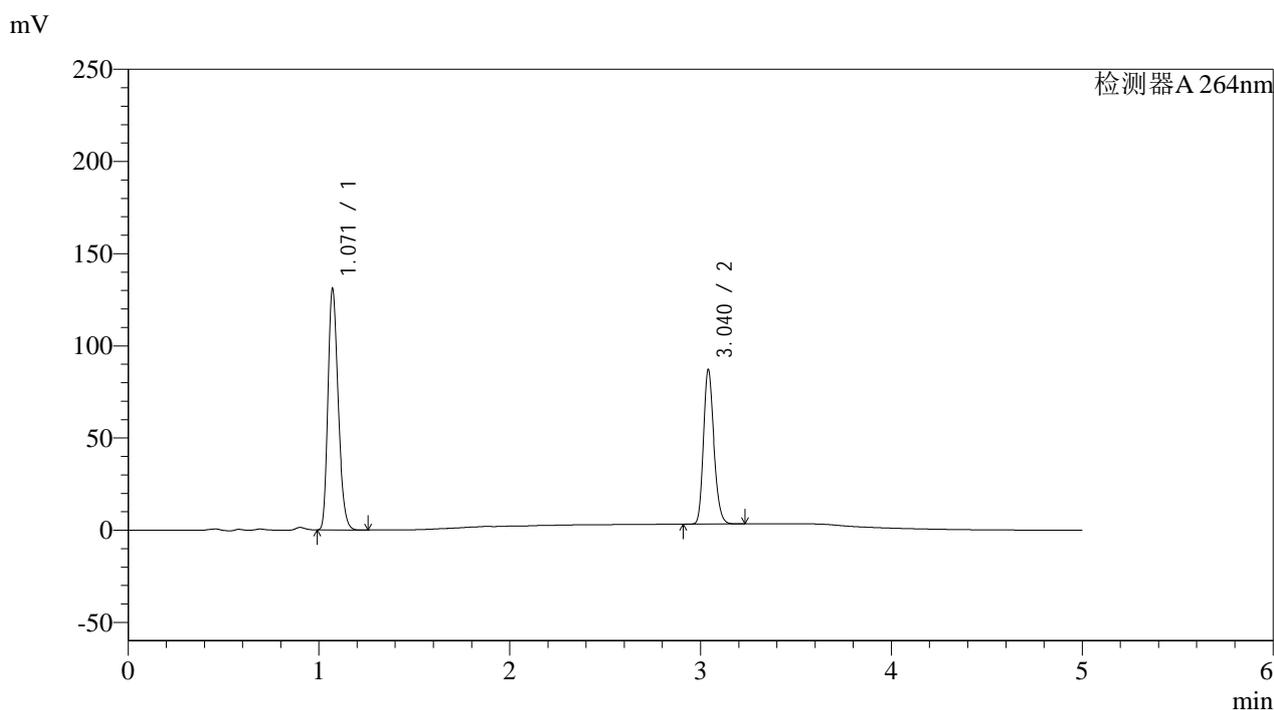
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	510445	137228	61.138	1912	1.251	--
2	3.038	324468	85385	38.862	14834	1.210	19.894
总计		834913	222614	100.000			

图89 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-90-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:09:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

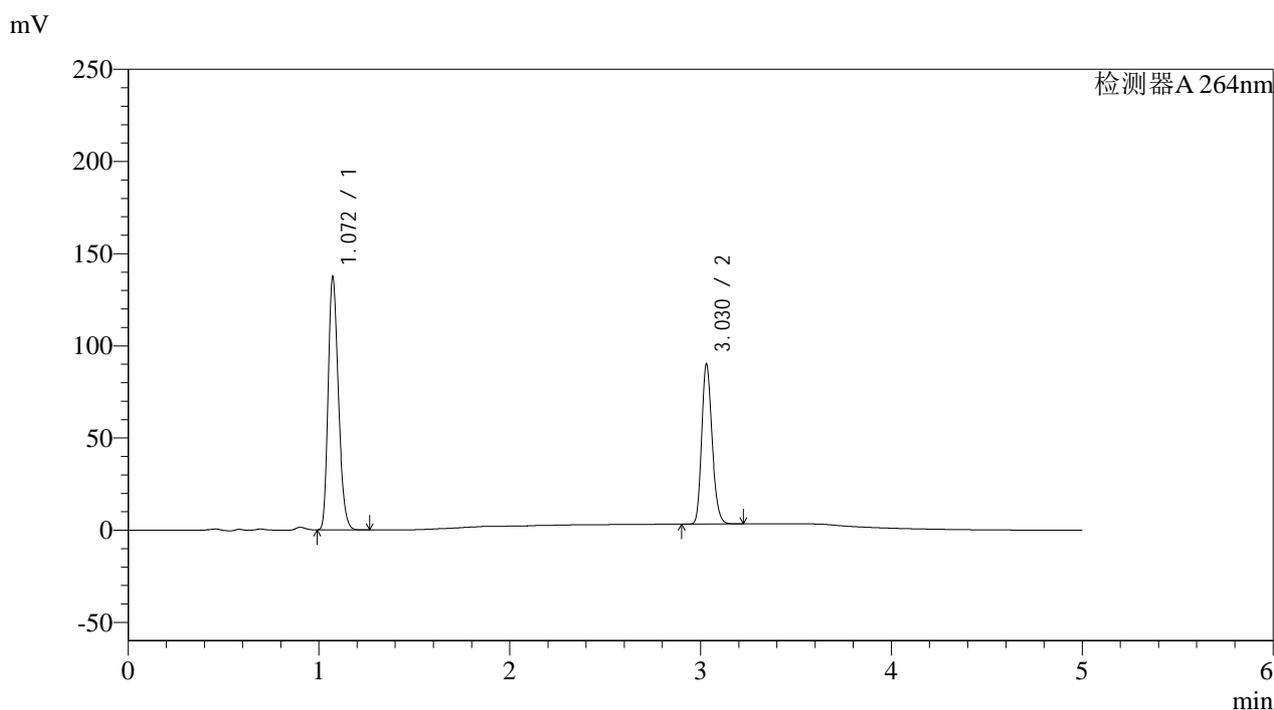
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	486281	130747	60.437	1912	1.250	--
2	3.040	318328	83668	39.563	14859	1.211	19.915
总计		804609	214415	100.000			

图90 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-91-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:14:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

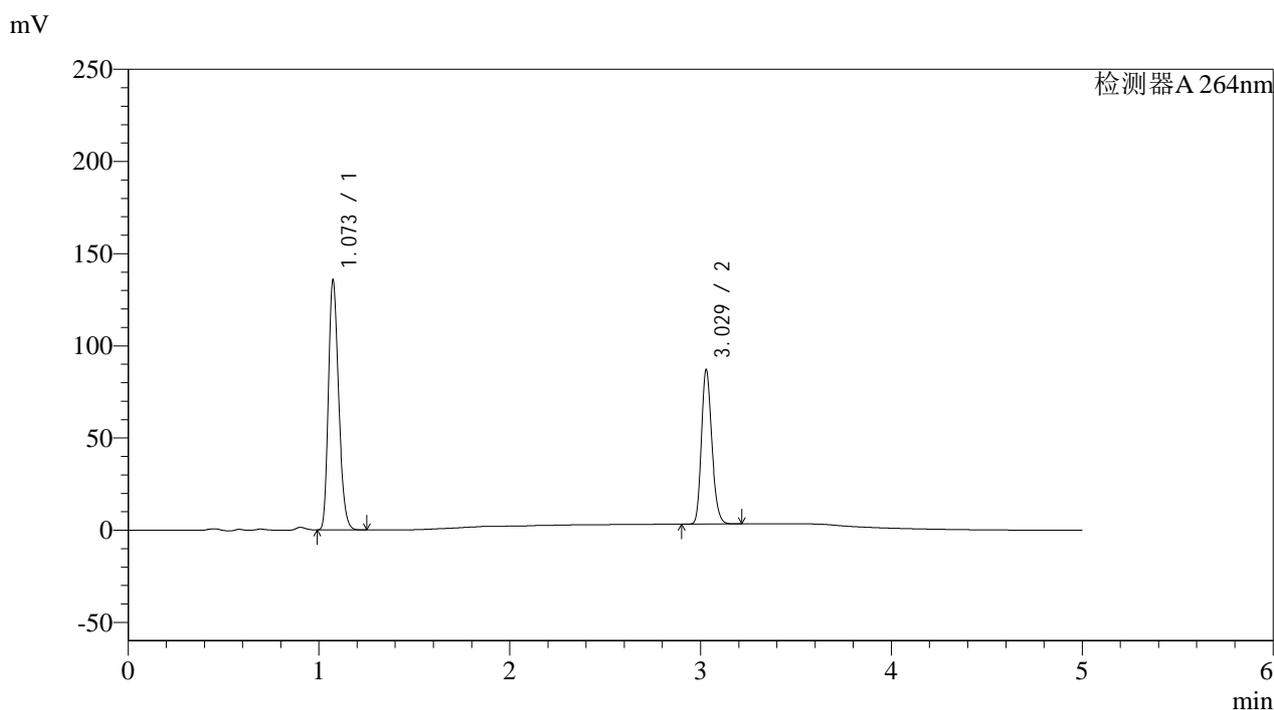
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	510530	137155	60.806	1909	1.250	--
2	3.030	329079	86781	39.194	14787	1.210	19.798
总计		839609	223935	100.000			

图91 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-92-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:20:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

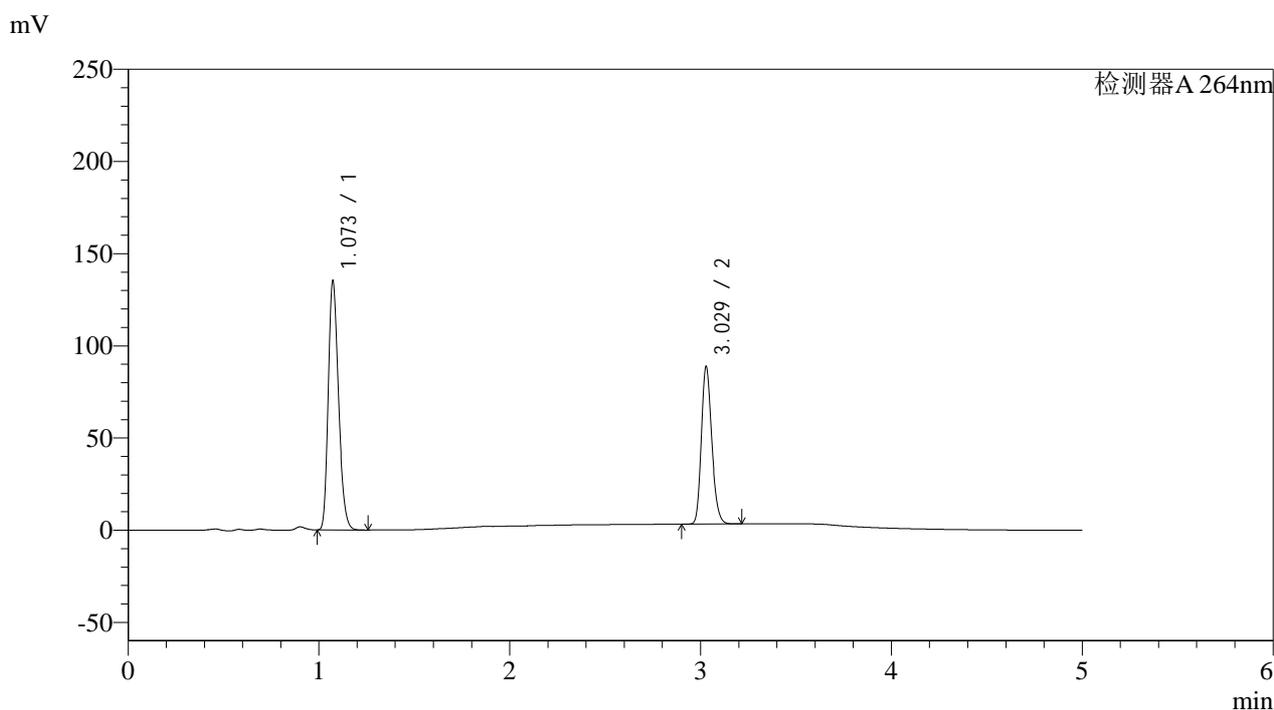
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	503923	135237	61.362	1918	1.252	--
2	3.029	317308	83641	38.638	14819	1.209	19.796
总计		821231	218879	100.000			

图92 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-93-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:25:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

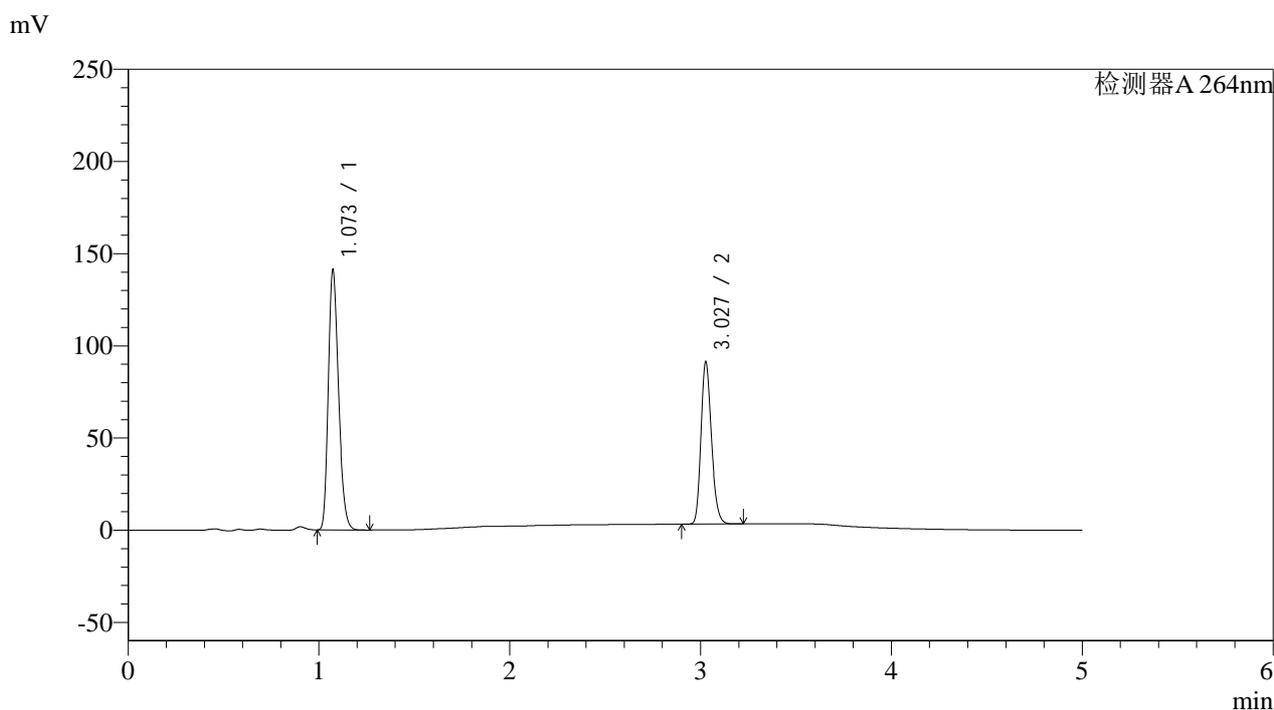
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	502567	134966	60.819	1914	1.250	--
2	3.029	323759	85305	39.181	14801	1.209	19.792
总计		826326	220271	100.000			

图93 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-94-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:31:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	524110	140866	61.070	1918	1.251	--
2	3.027	334097	87162	38.930	14713	1.212	19.757
总计		858207	228028	100.000			

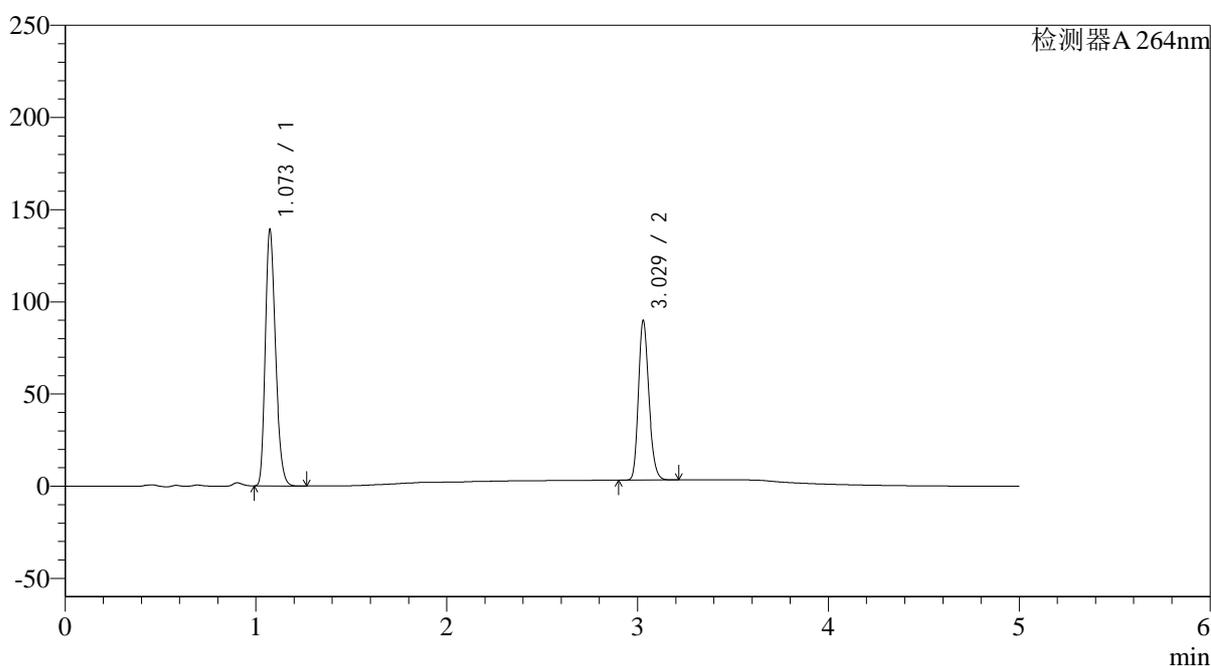
图94 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-95-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:36:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

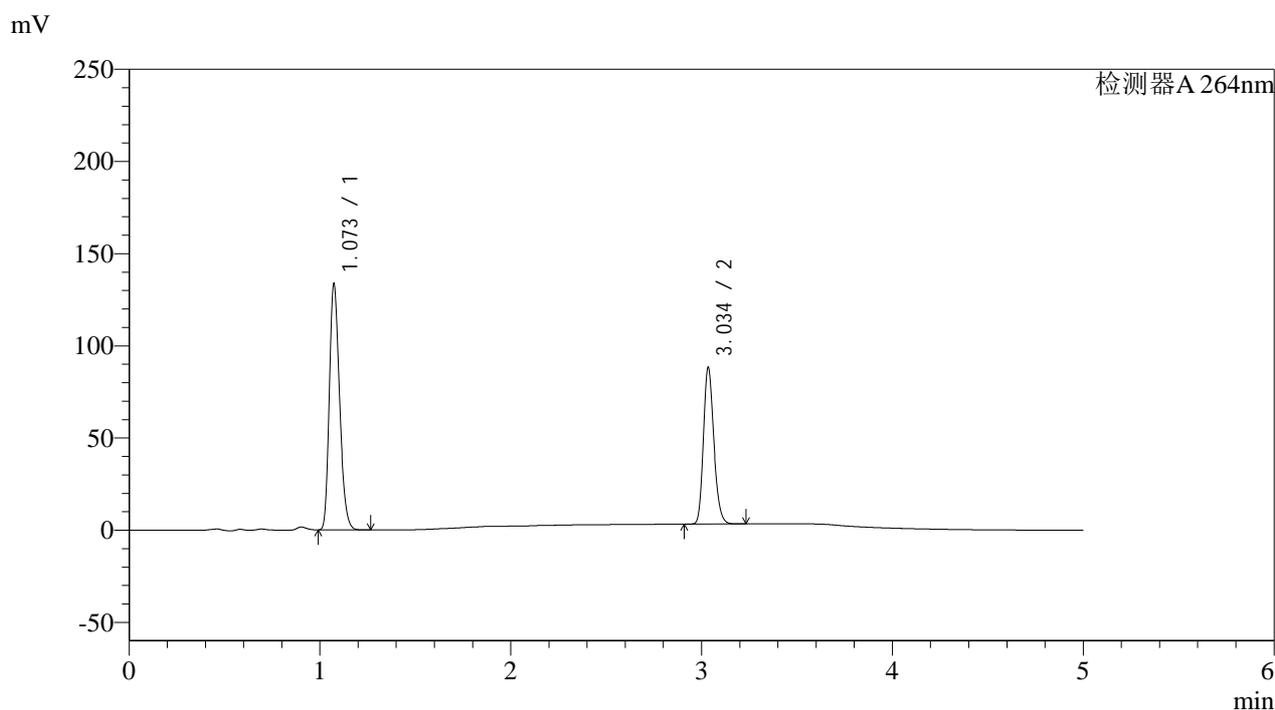
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	516376	138851	61.120	1920	1.254	--
2	3.029	328486	86508	38.880	14790	1.210	19.803
总计		844862	225359	100.000			

图95 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-96-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:42:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

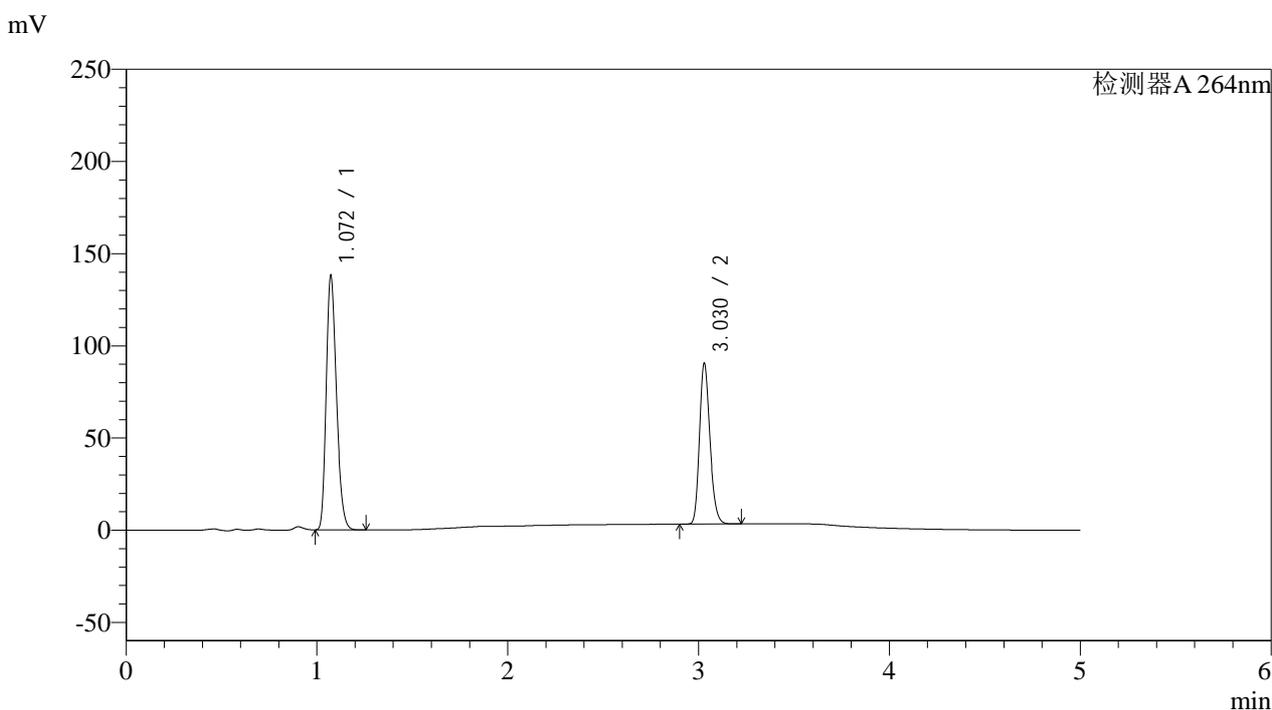
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	496057	133258	60.586	1916	1.255	--
2	3.034	322708	83737	39.414	14824	1.214	19.839
总计		818765	216995	100.000			

图96 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-97-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:47:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

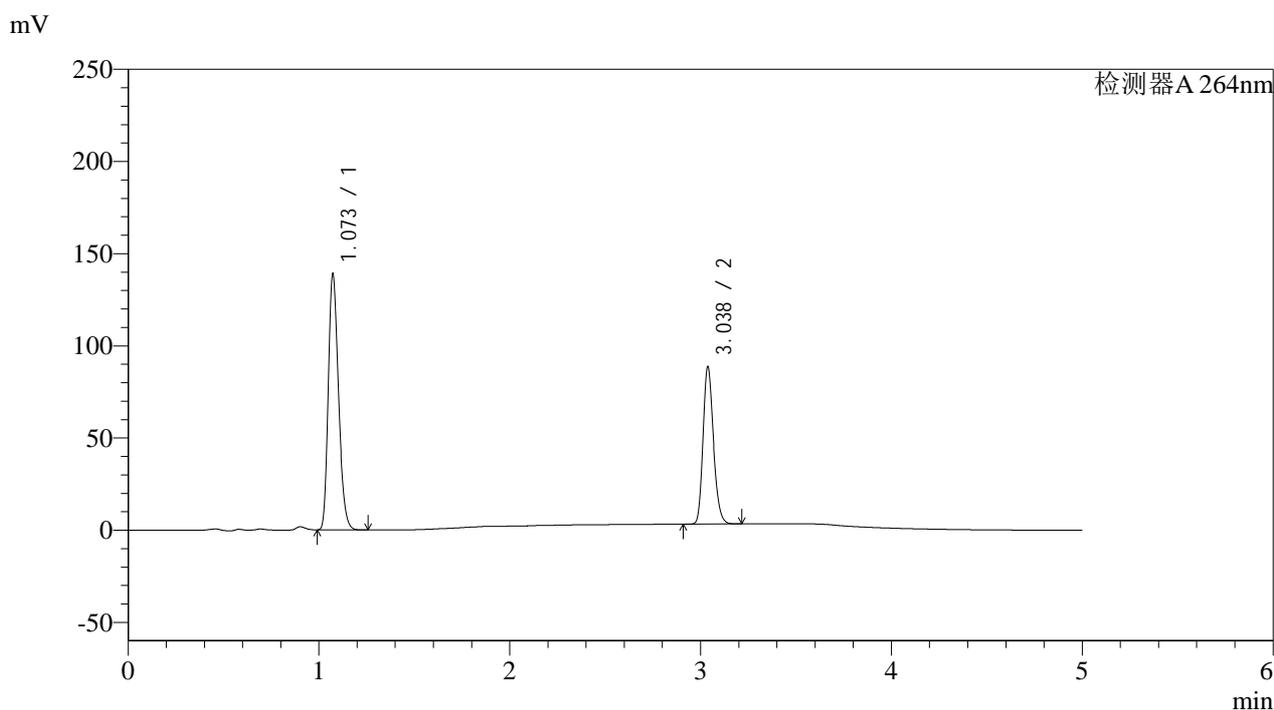
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	513008	137951	60.790	1916	1.254	--
2	3.030	330891	87206	39.210	14803	1.211	19.809
总计		843899	225156	100.000			

图97 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-98-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:52:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

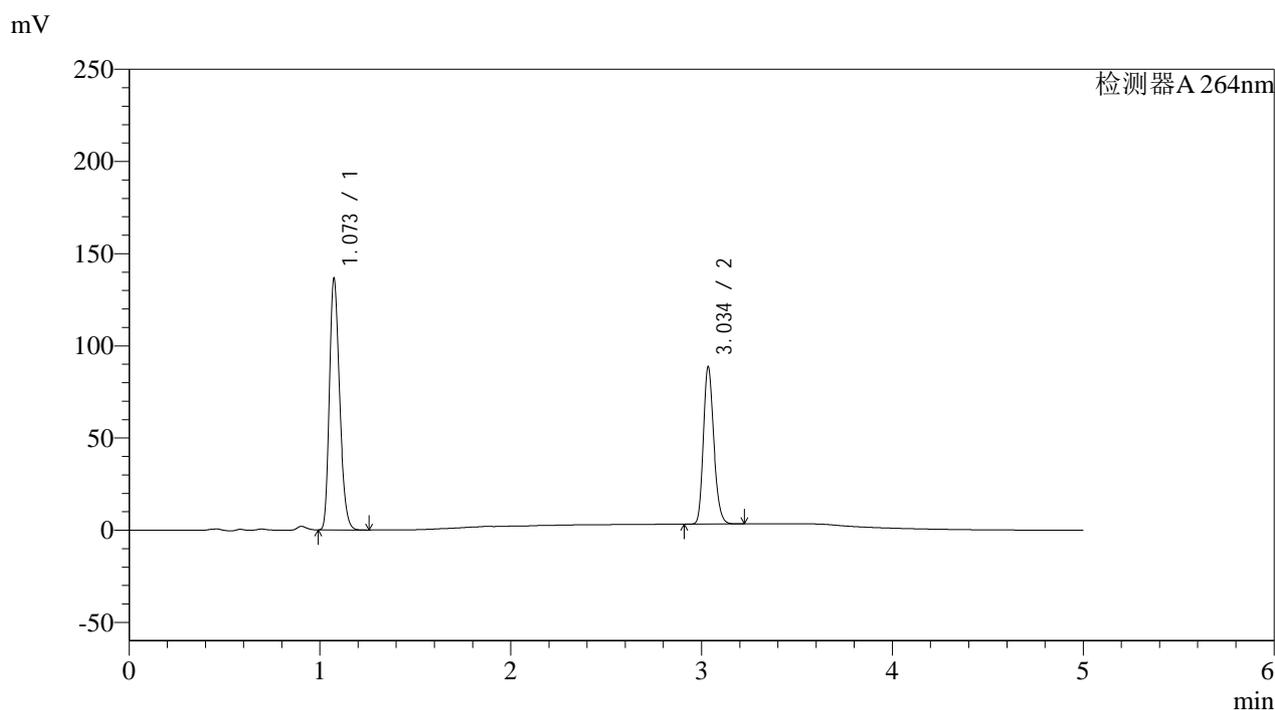
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	515121	138700	61.394	1923	1.253	--
2	3.038	323918	85313	38.606	14862	1.210	19.898
总计		839039	224013	100.000			

图98 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-99-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 20:58:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

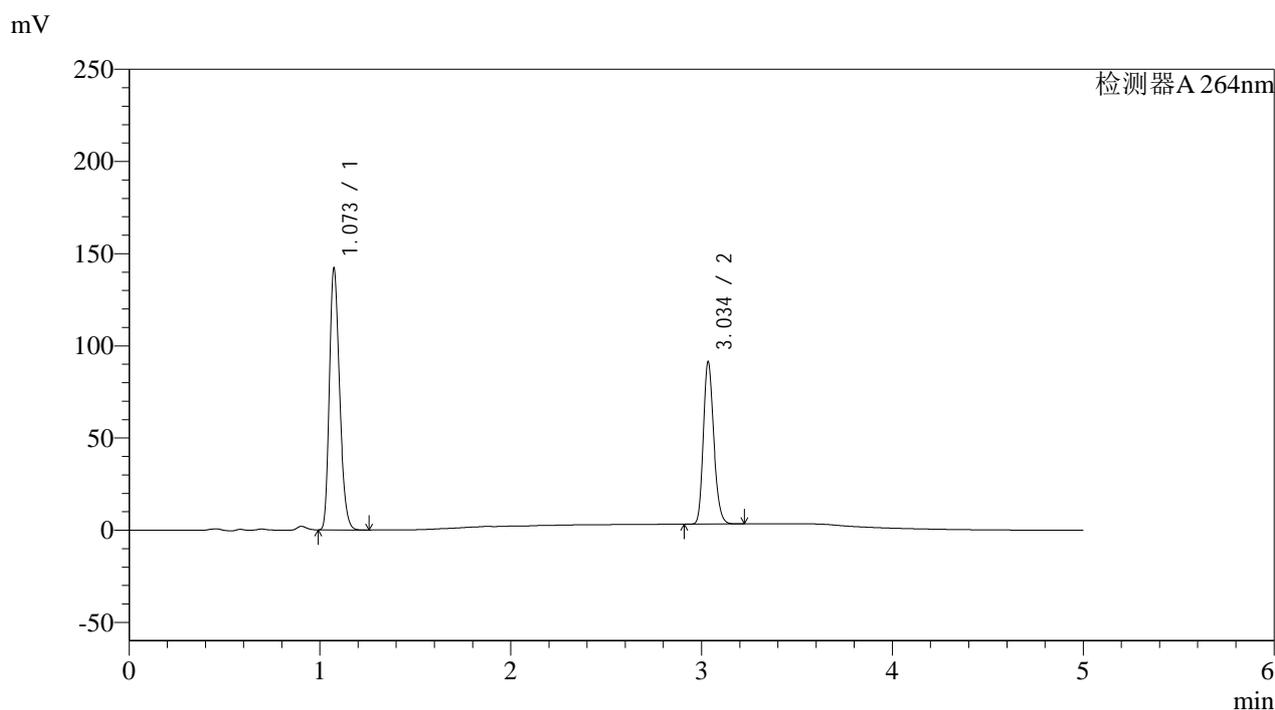
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	505598	136094	60.961	1928	1.254	--
2	3.034	323787	84244	39.039	14846	1.214	19.866
总计		829385	220337	100.000			

图99 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-100-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:03:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

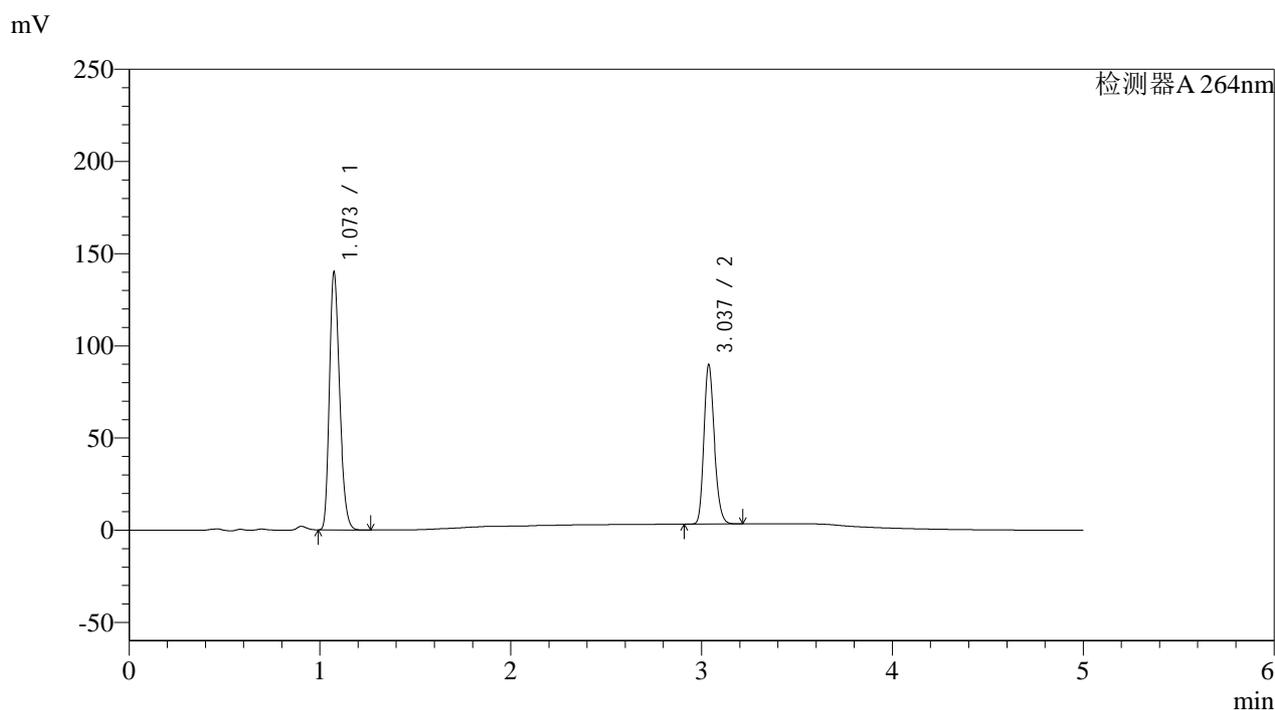
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	526232	141726	61.172	1928	1.255	--
2	3.034	334023	86952	38.828	14820	1.215	19.861
总计		860255	228678	100.000			

图100 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-101-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:09:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

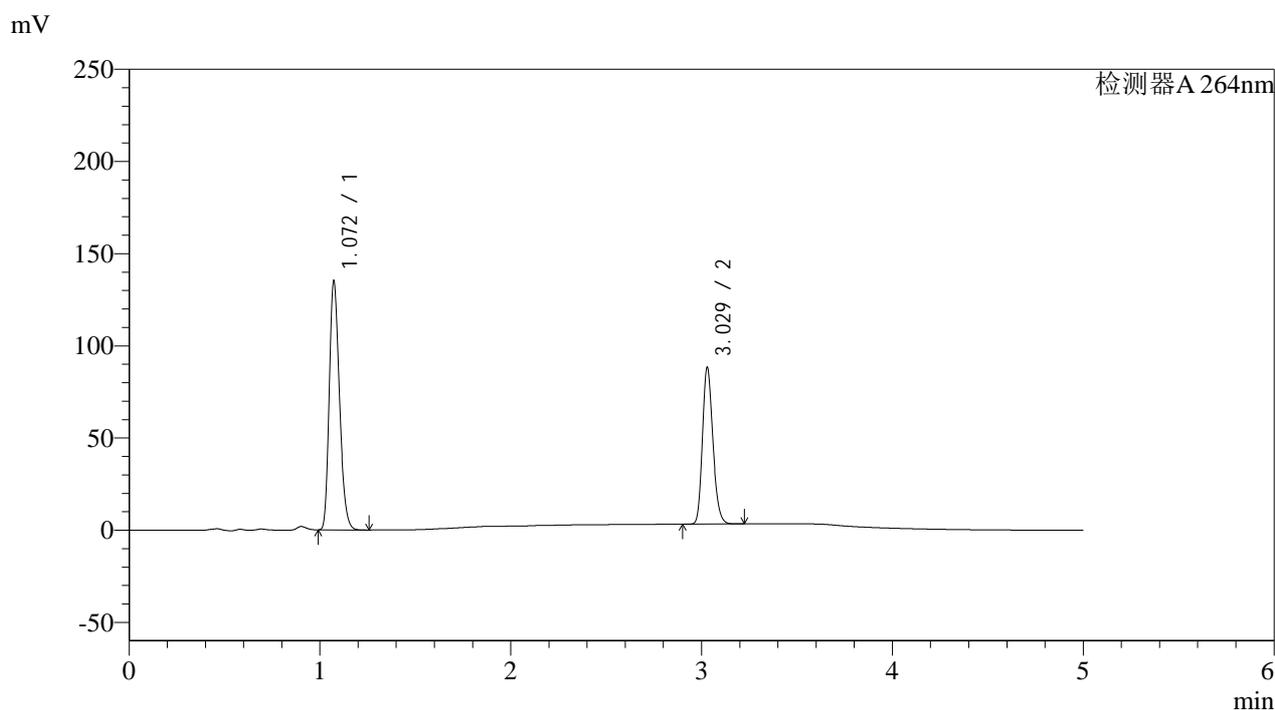
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	518541	139468	61.248	1929	1.255	--
2	3.037	328087	86352	38.752	14851	1.210	19.890
总计		846628	225820	100.000			

图101 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-102-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:14:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

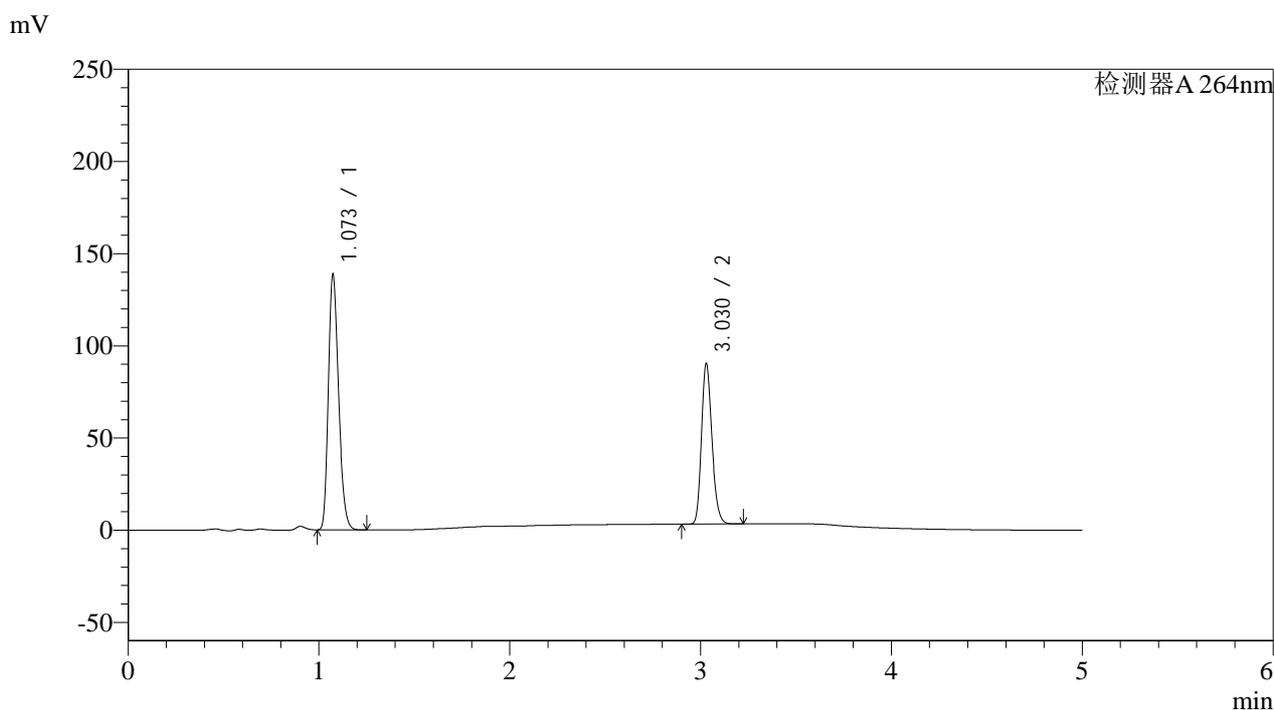
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	500546	134913	60.789	1925	1.254	--
2	3.029	322866	84972	39.211	14771	1.210	19.819
总计		823413	219885	100.000			

图102 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-103-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:19:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

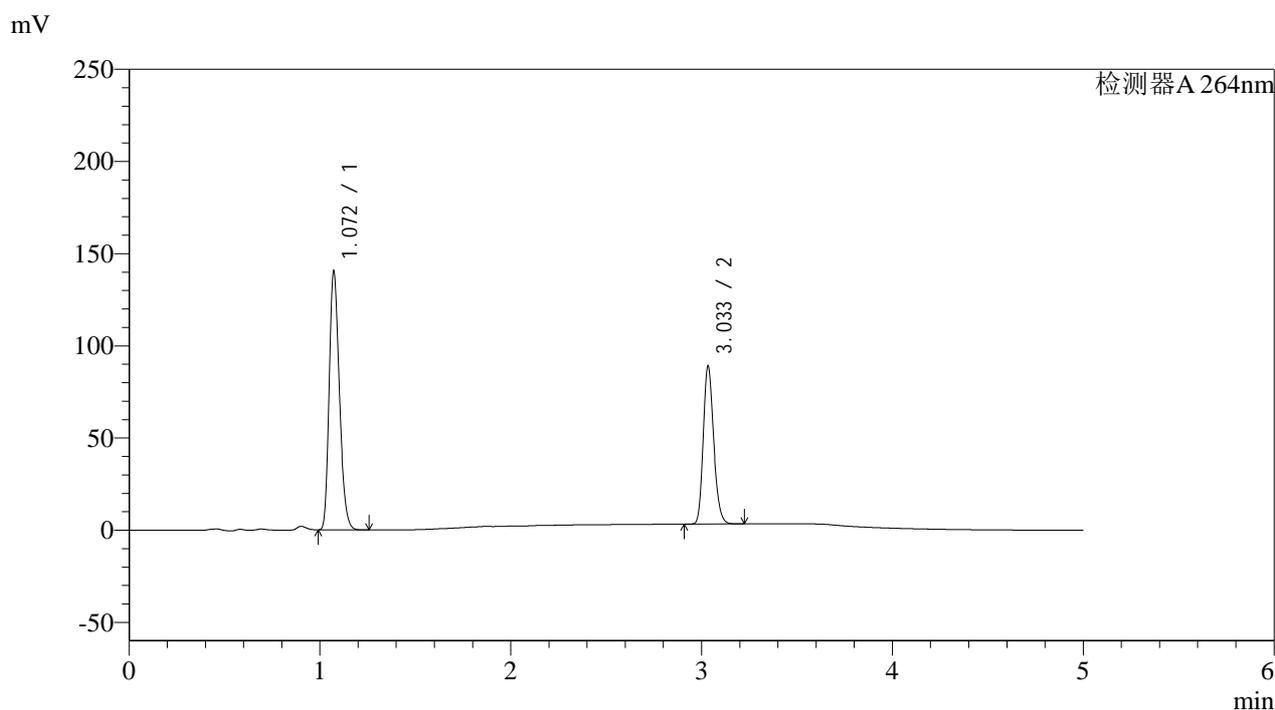
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	514217	138340	60.855	1924	1.254	--
2	3.030	330772	87059	39.145	14764	1.210	19.804
总计		844989	225398	100.000			

图103 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-104-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:25:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

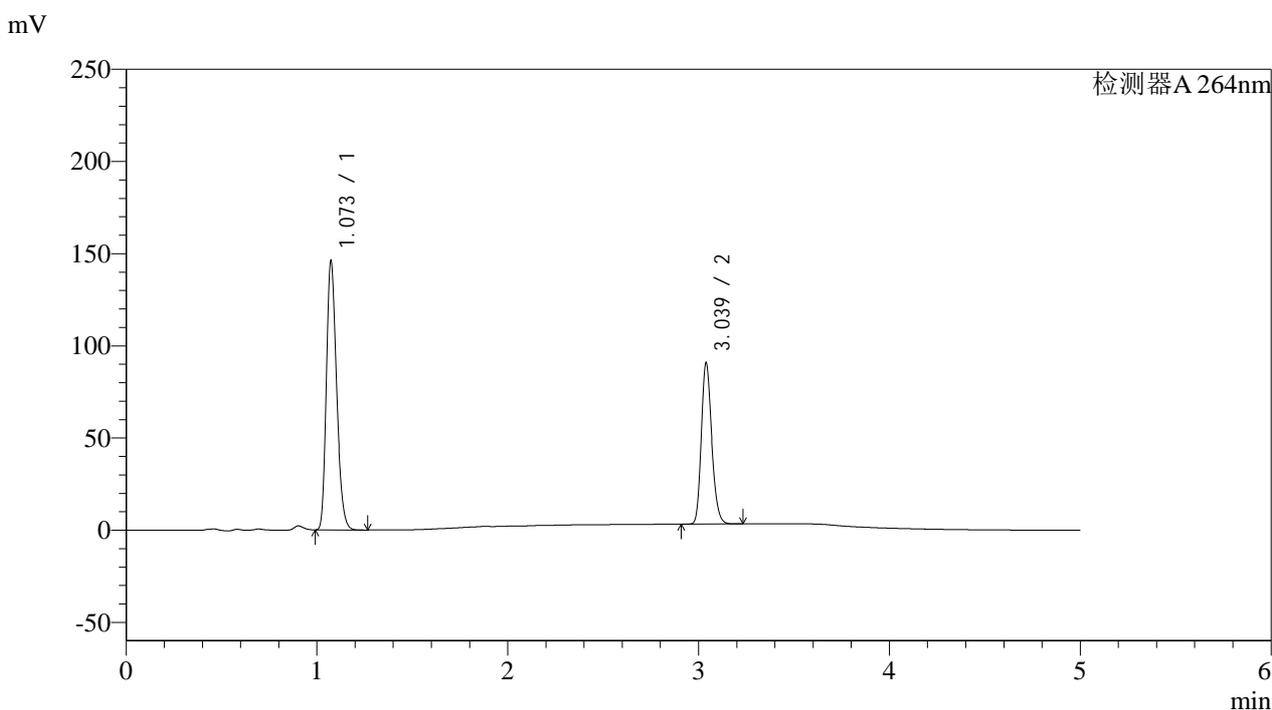
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	520405	140277	61.515	1923	1.253	--
2	3.033	325577	84960	38.485	14781	1.214	19.850
总计		845982	225237	100.000			

图104 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-105-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:30:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

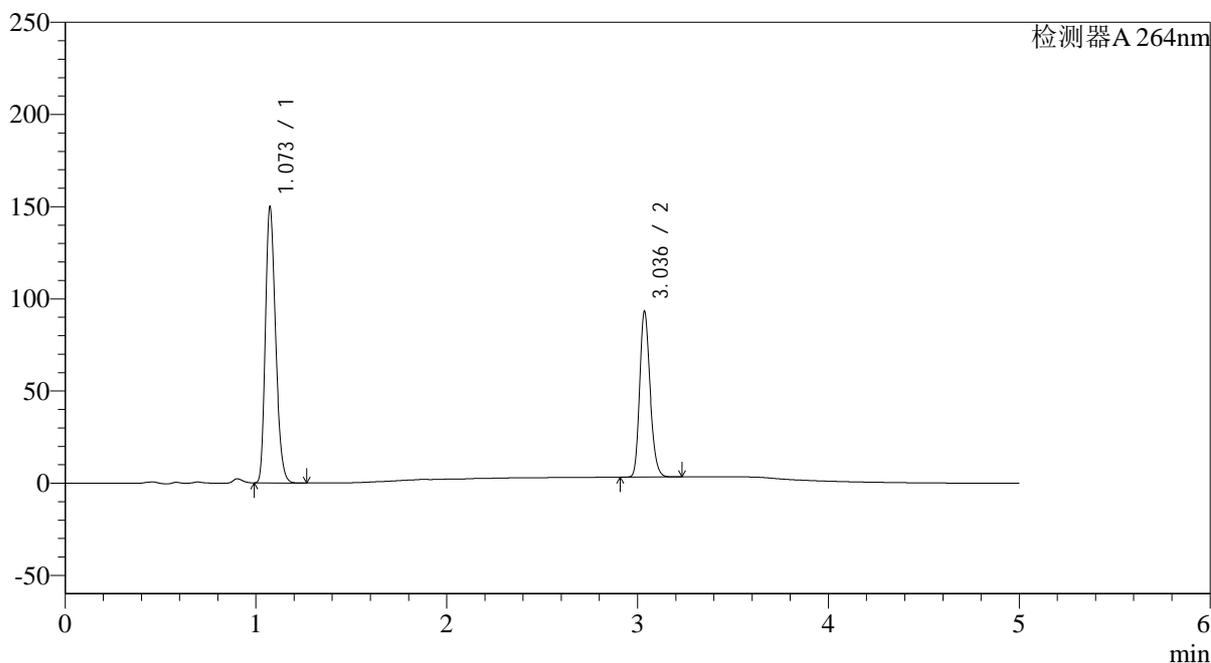
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	540878	145674	61.957	1928	1.255	--
2	3.039	332114	87445	38.043	14856	1.211	19.909
总计		872992	233119	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-106-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:36:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

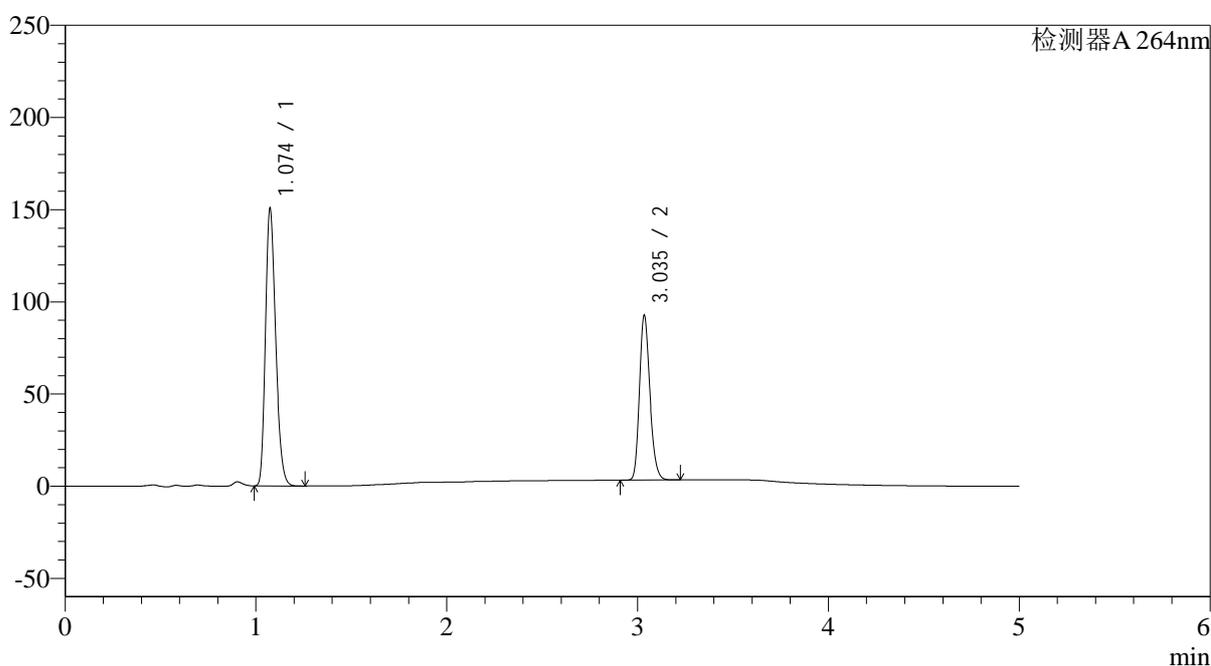
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	554955	149434	61.904	1928	1.254	--
2	3.036	341517	89305	38.096	14814	1.210	19.870
总计		896472	238739	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-107-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:41:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

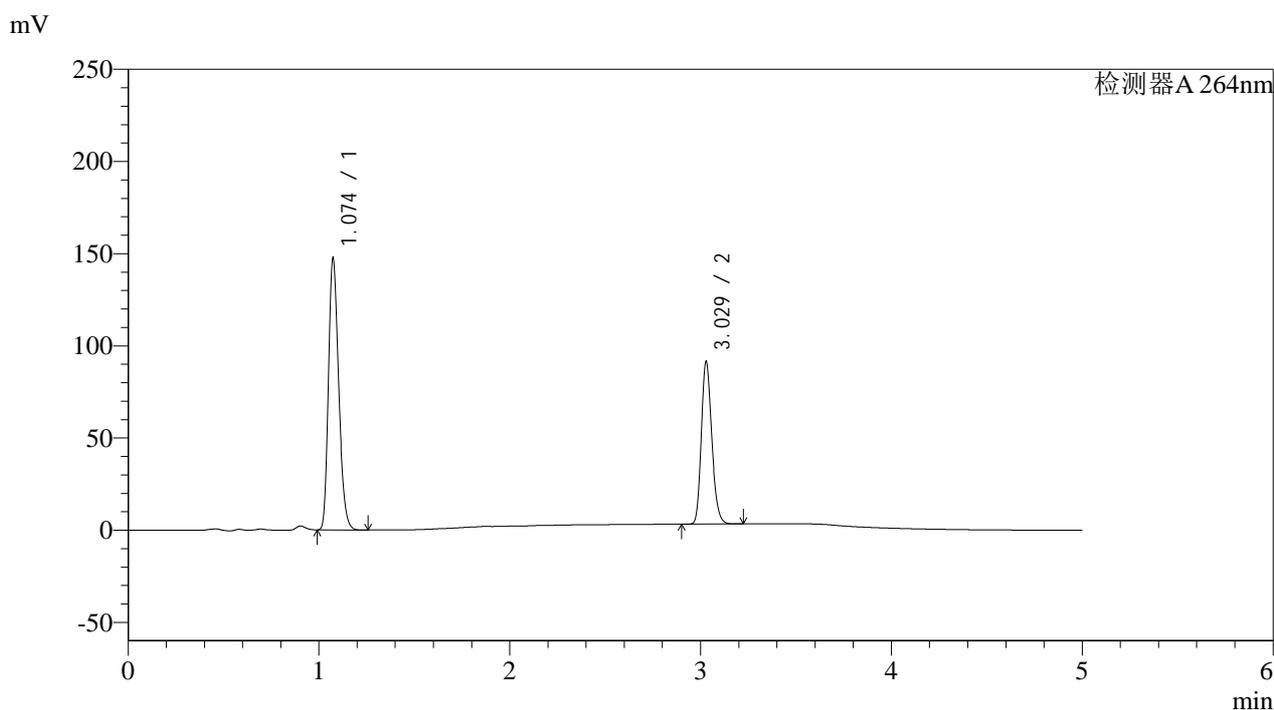
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	557968	150047	62.171	1928	1.254	--
2	3.035	339510	88248	37.829	14797	1.213	19.850
总计		897479	238295	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-108-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:46:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	546164	146913	61.992	1931	1.254	--
2	3.029	334860	87995	38.008	14726	1.210	19.795
总计		881024	234909	100.000			

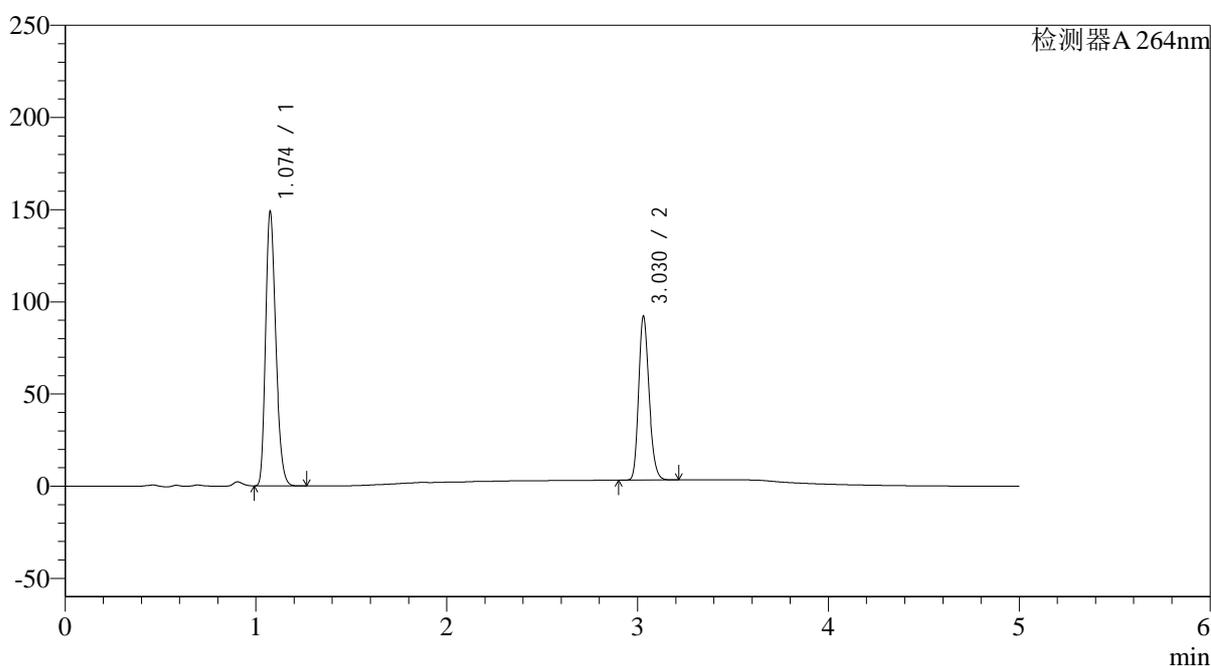
图108 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-109-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:52:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

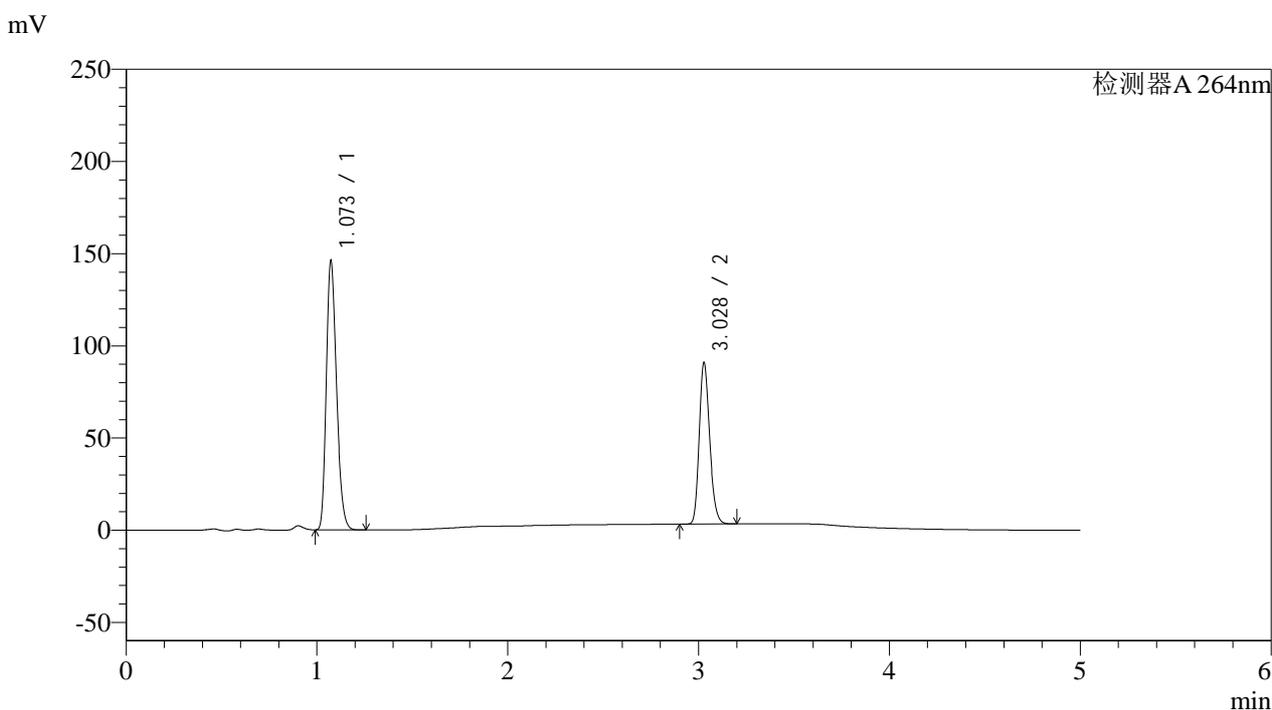
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	551691	147939	62.072	1931	1.256	--
2	3.030	337097	88878	37.928	14781	1.210	19.810
总计		888788	236817	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-110-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 21:57:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

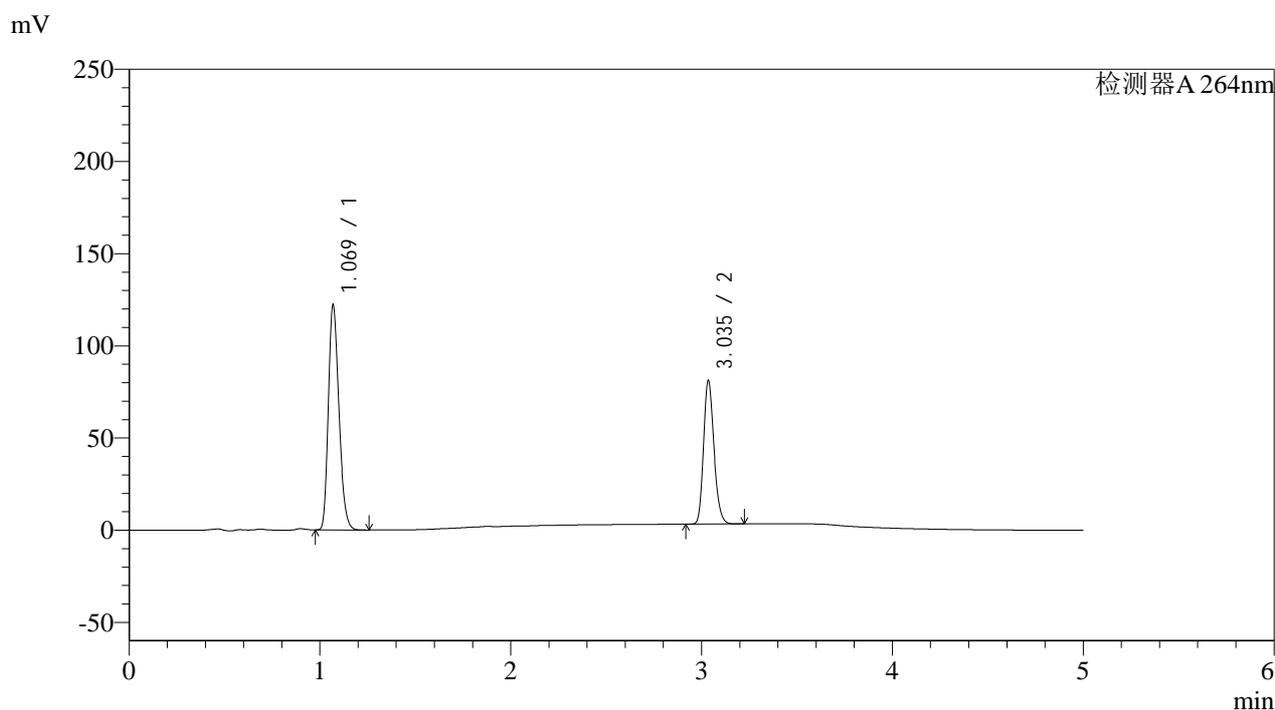
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	541669	145868	61.969	1925	1.254	--
2	3.028	332430	87301	38.031	14770	1.211	19.804
总计		874098	233168	100.000			

图110 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-111-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:03:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

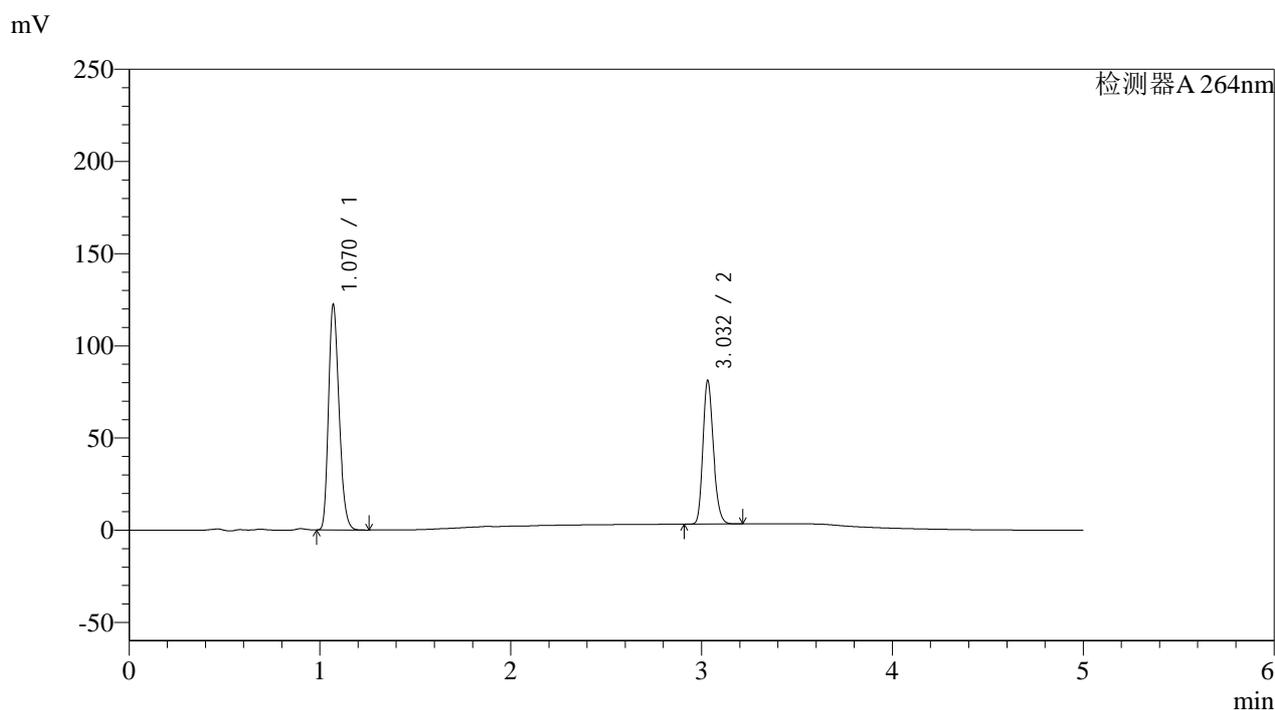
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.069	467941	121061	61.262	1787	1.251	--
2	3.035	295891	77114	38.738	14821	1.213	19.581
总计		763832	198175	100.000			

图111 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-112-3 - zzp-24062602p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:08:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:57:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	468075	121708	61.261	1794	1.248	--
2	3.032	295991	77783	38.739	14755	1.212	19.539
总计		764066	199491	100.000			

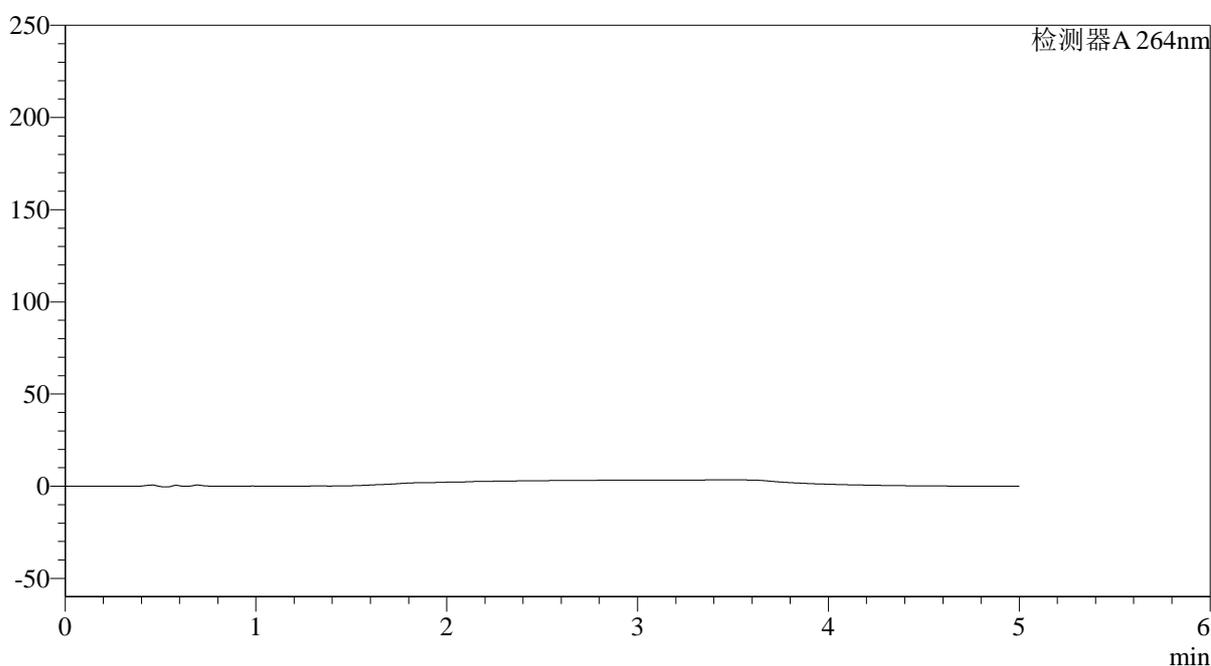
图112 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-113-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:13:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

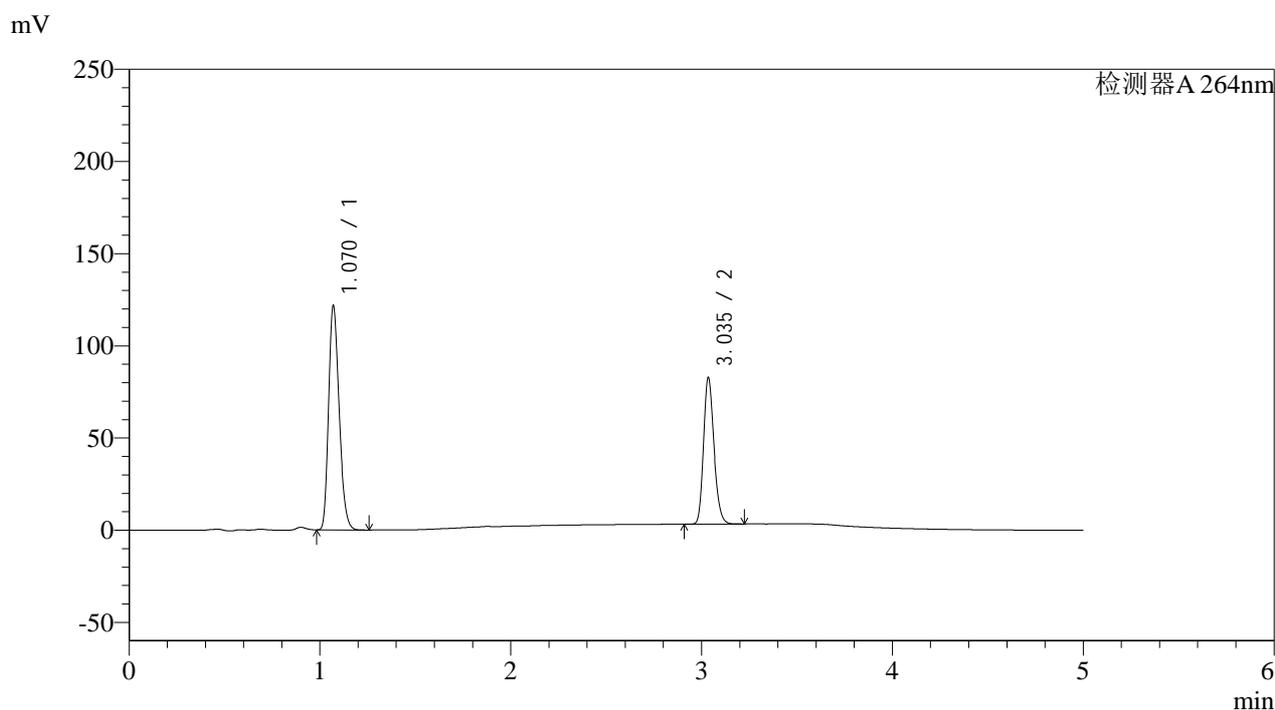
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-114-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:19:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

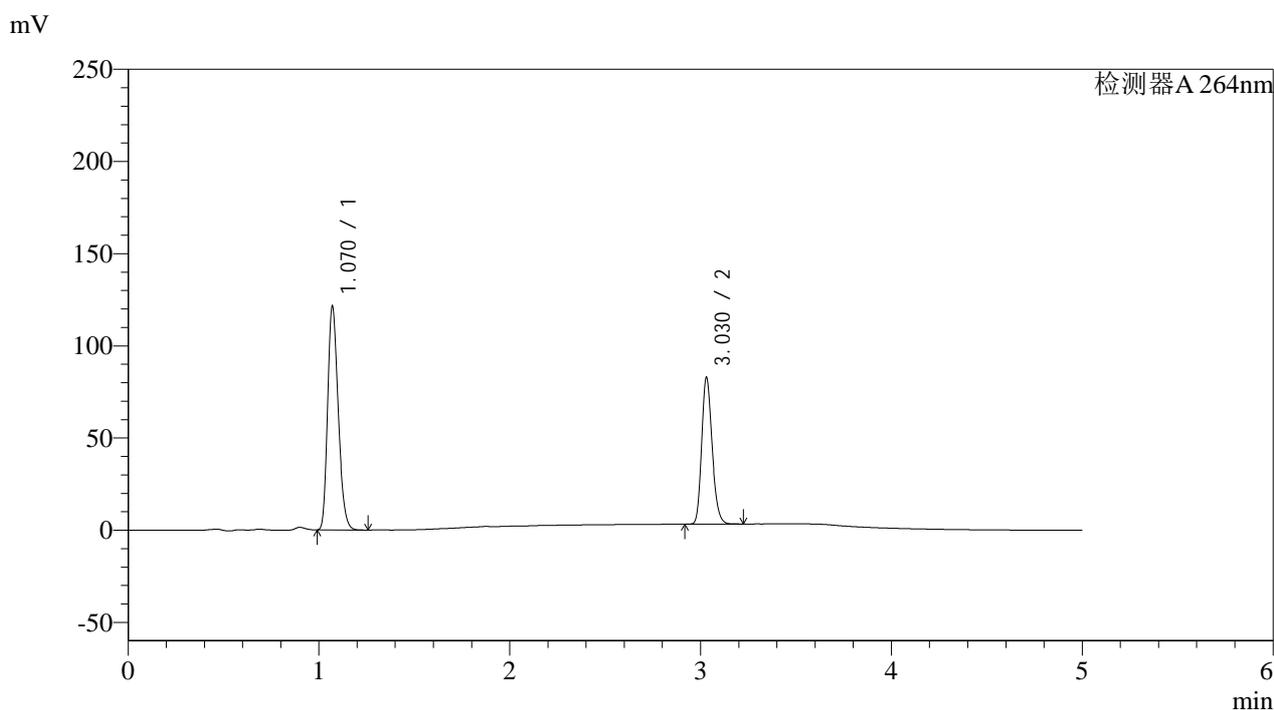
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	465963	121248	60.663	1793	1.249	--
2	3.035	302153	78677	39.337	14782	1.213	19.559
总计		768117	199925	100.000			

图114 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-115-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:24:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

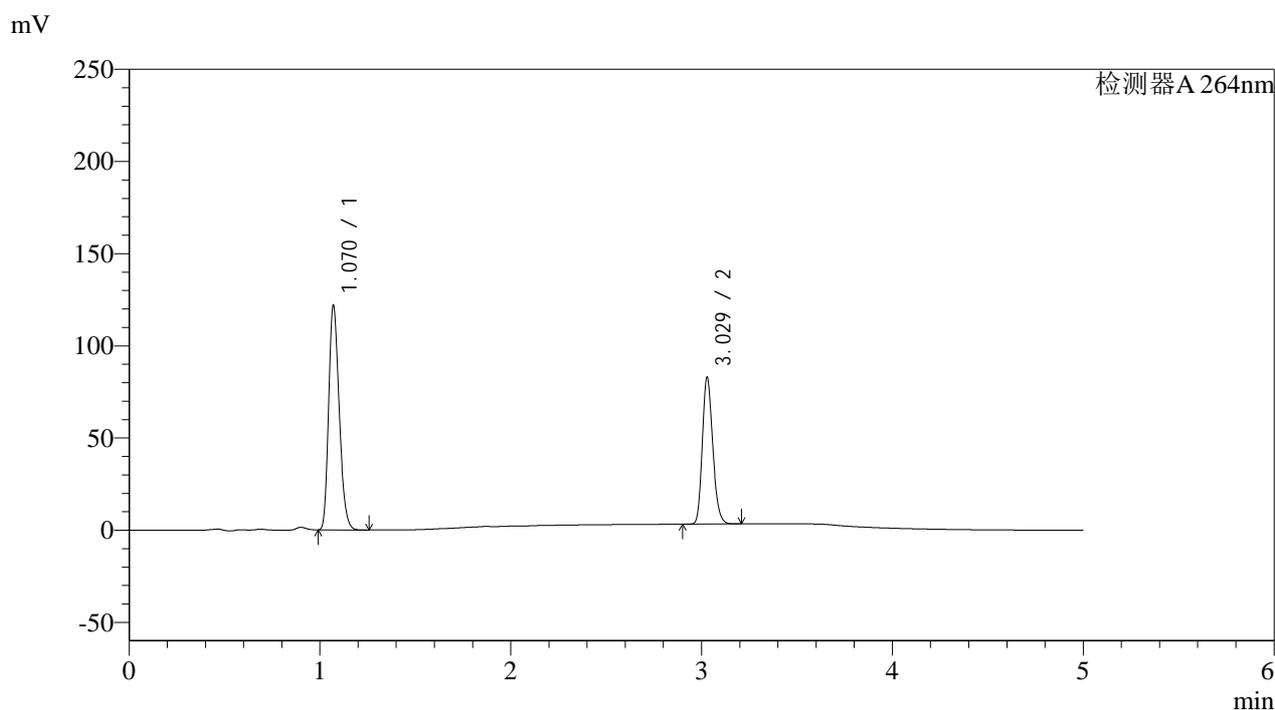
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	465865	121019	60.647	1785	1.250	--
2	3.030	302295	79566	39.353	14733	1.210	19.487
总计		768160	200586	100.000			

图115 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-116-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:30:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

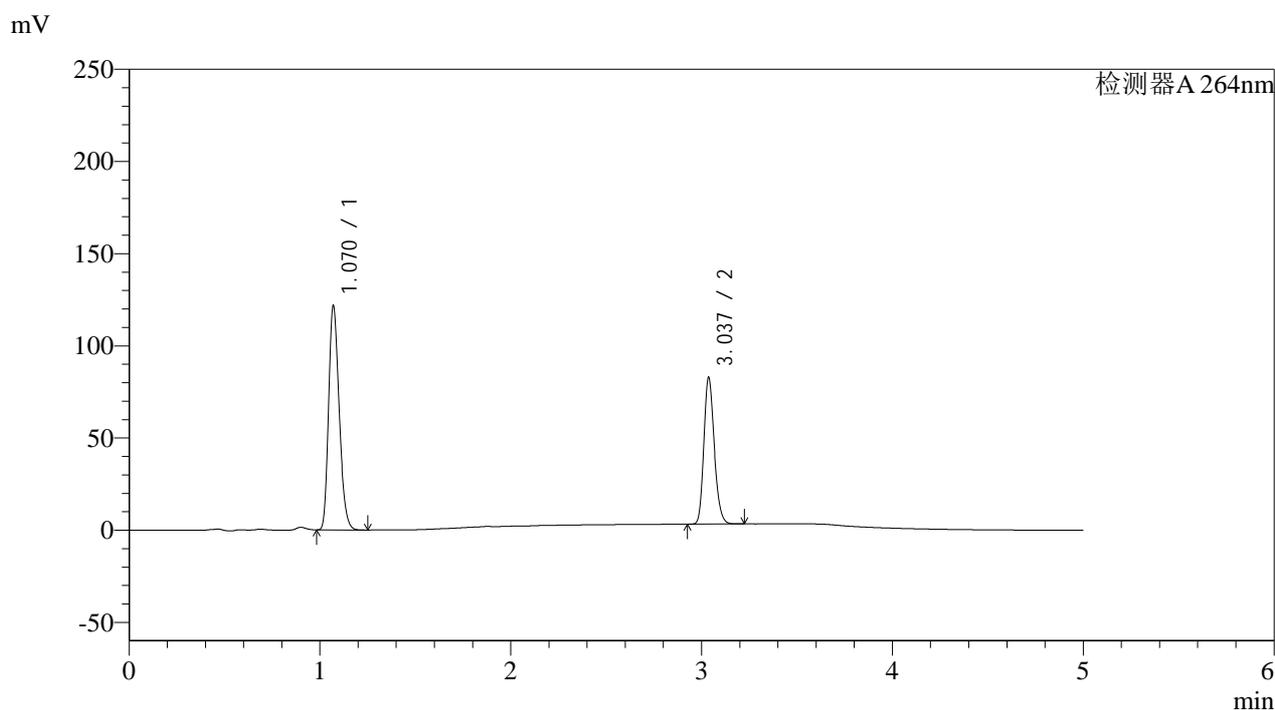
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	465714	121491	60.649	1799	1.247	--
2	3.029	302170	79414	39.351	14720	1.209	19.509
总计		767884	200905	100.000			

图116 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-117-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:35:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

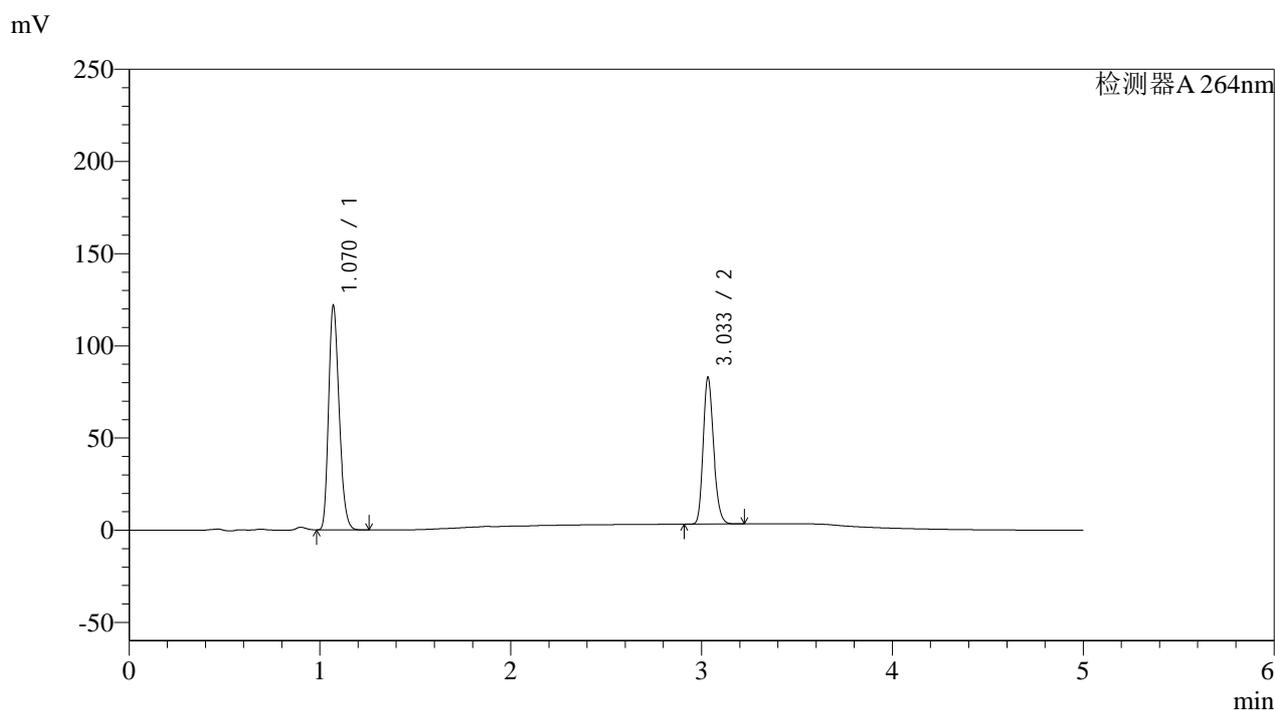
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	465887	121260	60.659	1793	1.248	--
2	3.037	302161	79301	39.341	14818	1.210	19.583
总计		768048	200561	100.000			

图117 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-118-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:40:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

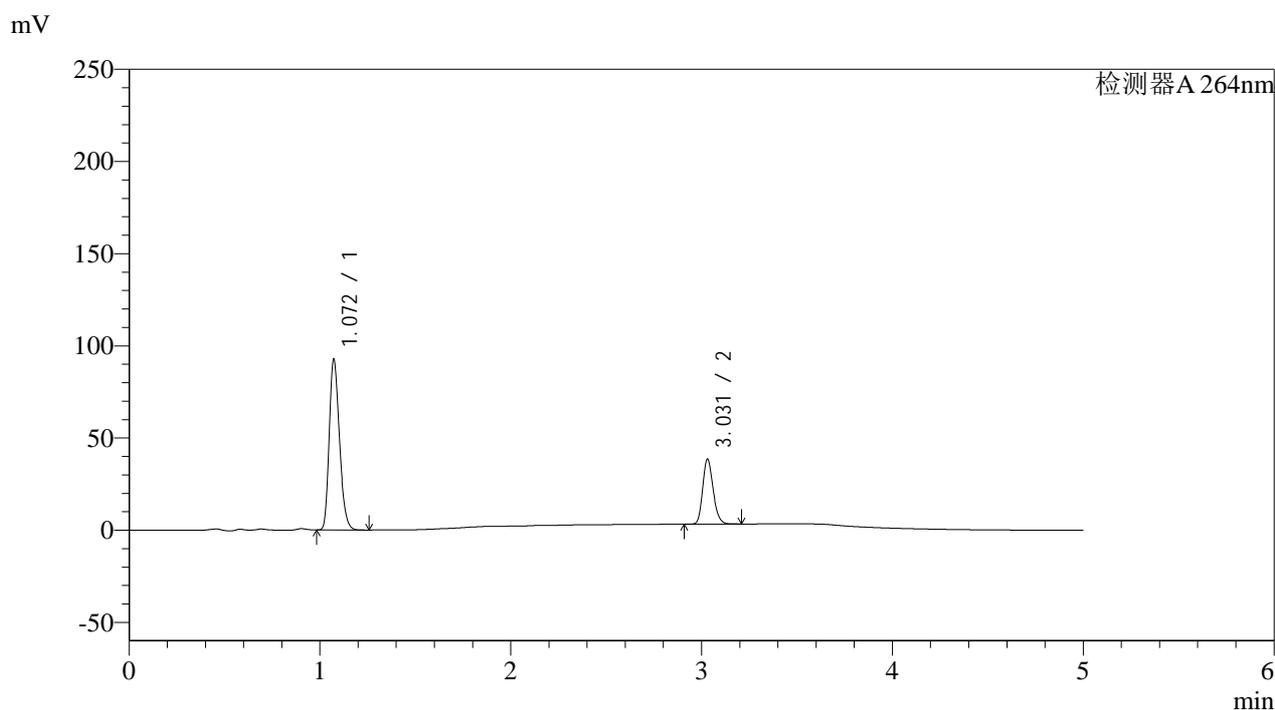
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.070	465901	121273	60.654	1794	1.247	--
2	3.033	302222	79050	39.346	14807	1.213	19.556
总计		768122	200323	100.000			

图118 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-119-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:46:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

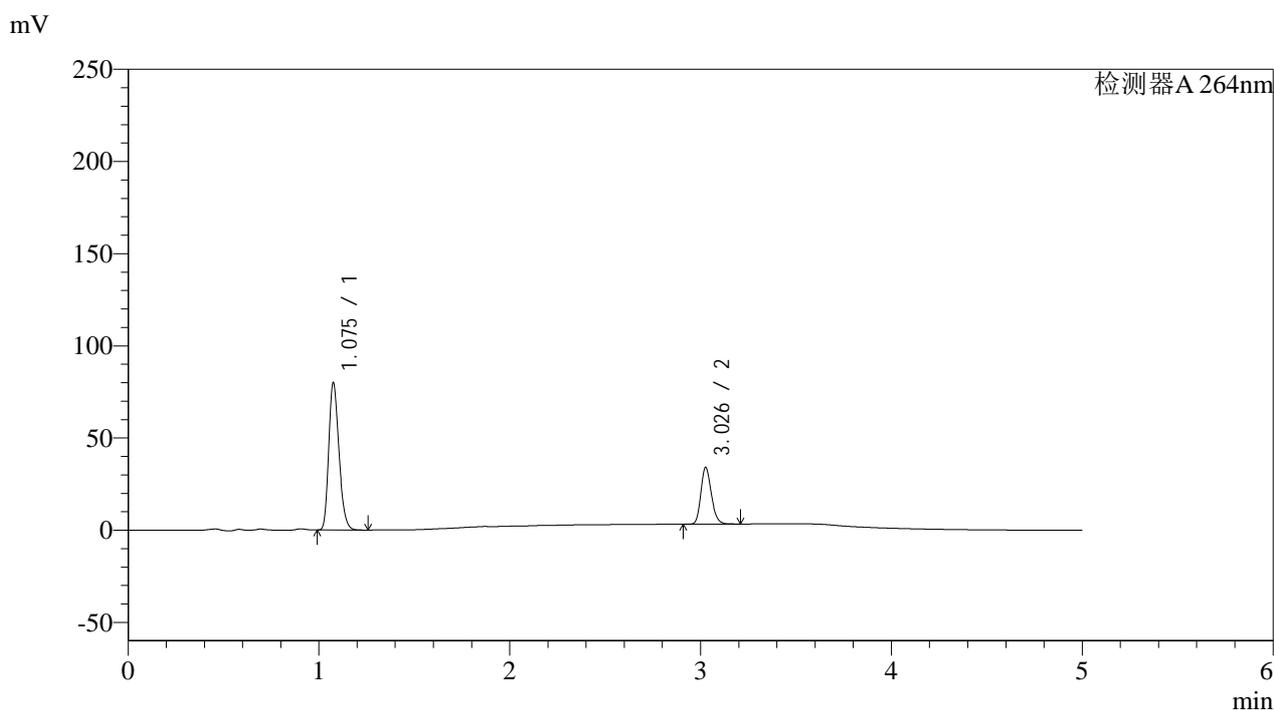
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	343857	92536	71.954	1918	1.252	--
2	3.031	134027	35282	28.046	14744	1.211	19.803
总计		477884	127817	100.000			

图119 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-120-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:51:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

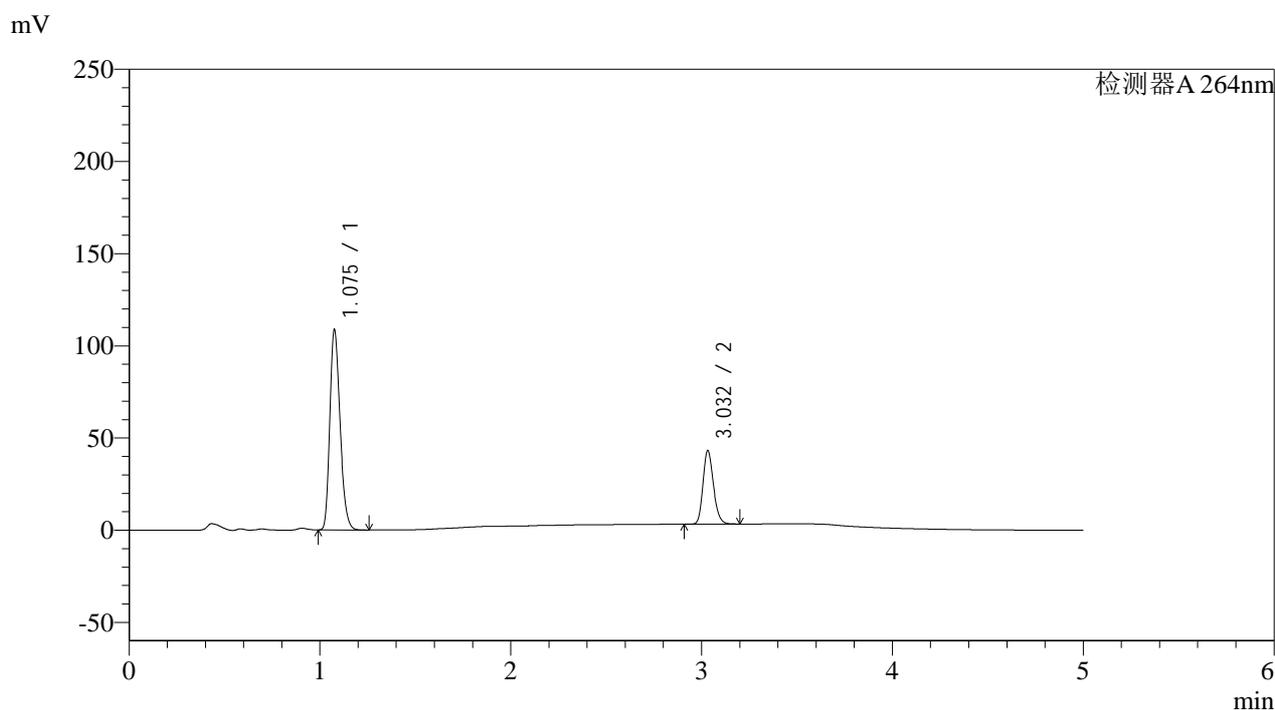
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.075	297010	79212	71.745	1925	1.256	--
2	3.026	116968	30421	28.255	14761	1.214	19.747
总计		413978	109633	100.000			

图120 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-121-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 22:56:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

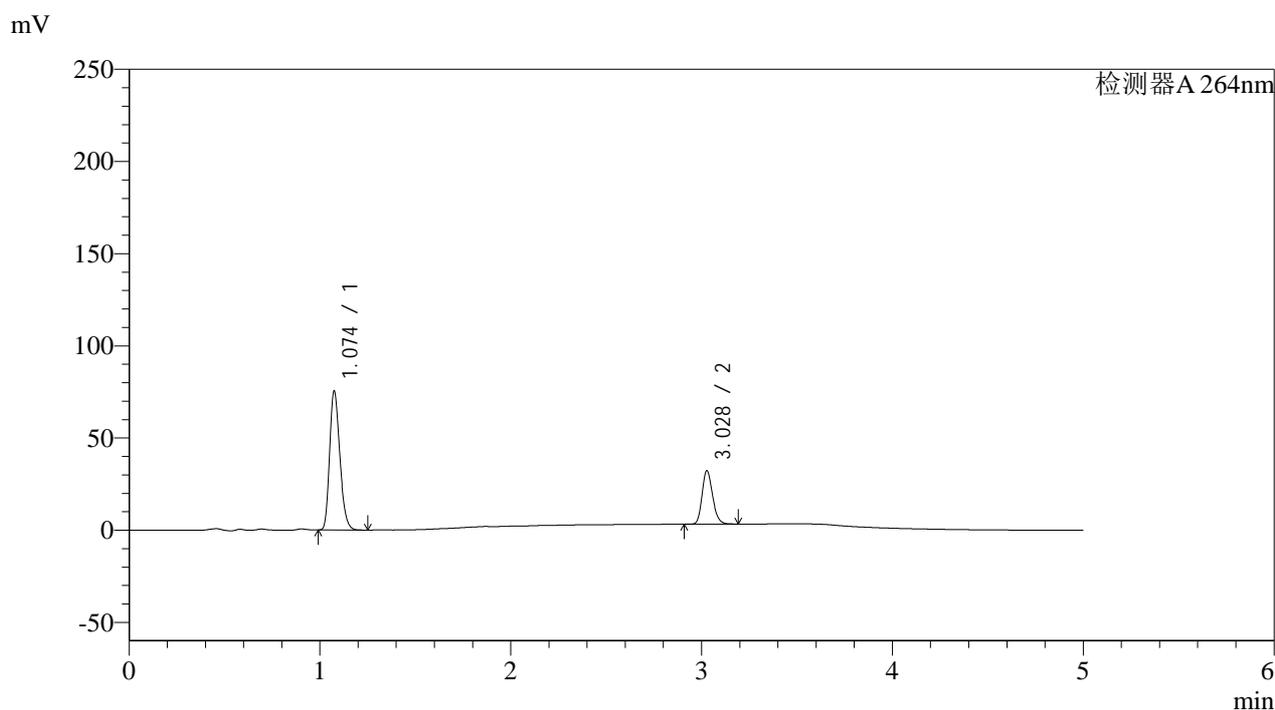
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.075	403469	107240	72.680	1929	1.257	--
2	3.032	151662	39768	27.320	14744	1.212	19.781
总计		555131	147008	100.000			

图121 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-122-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:02:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

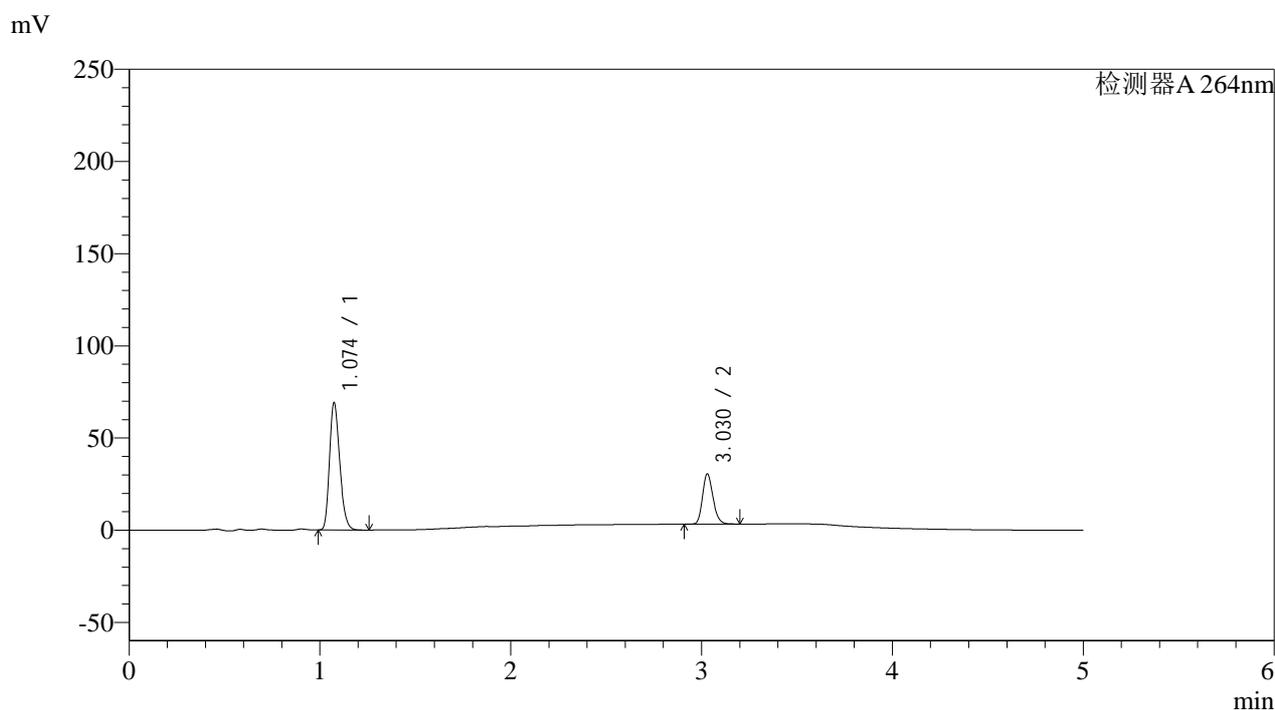
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	280200	74969	71.762	1924	1.255	--
2	3.028	110255	28847	28.238	14729	1.210	19.754
总计		390455	103816	100.000			

图122 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-123-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:07:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

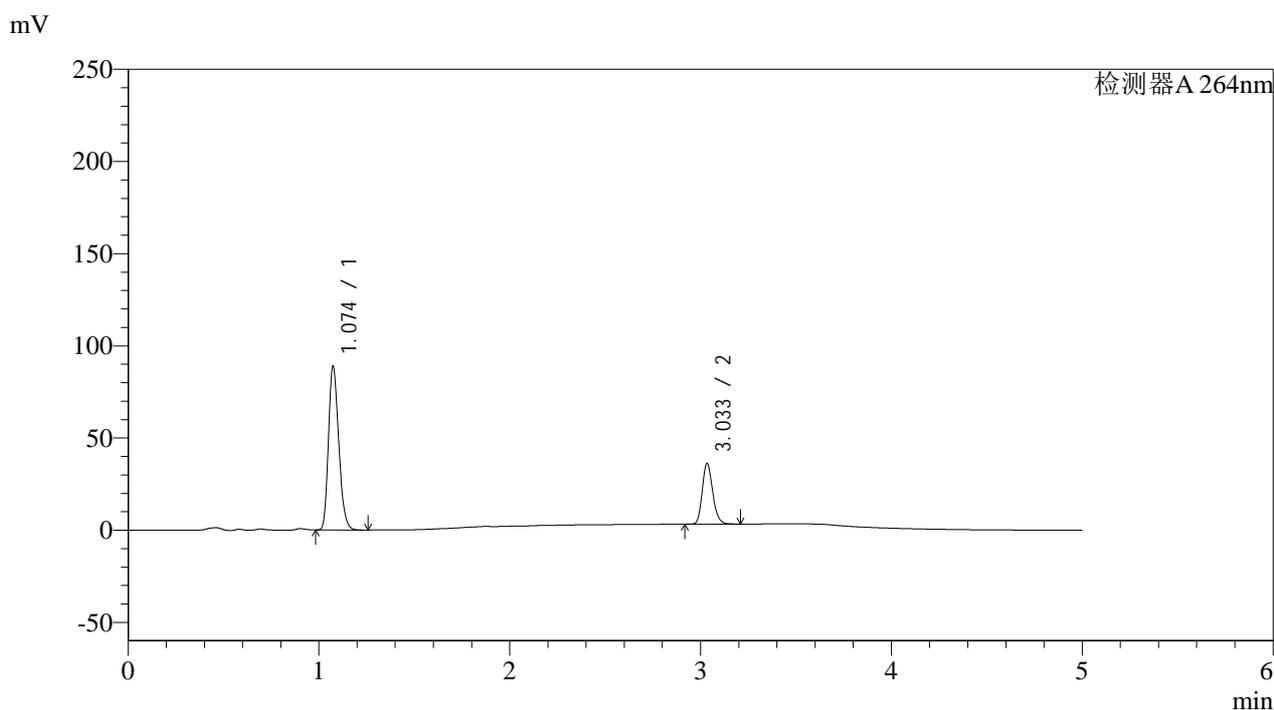
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	256581	68815	71.236	1922	1.254	--
2	3.030	103606	27263	28.764	14765	1.211	19.787
总计		360187	96079	100.000			

图123 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-124-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:13:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

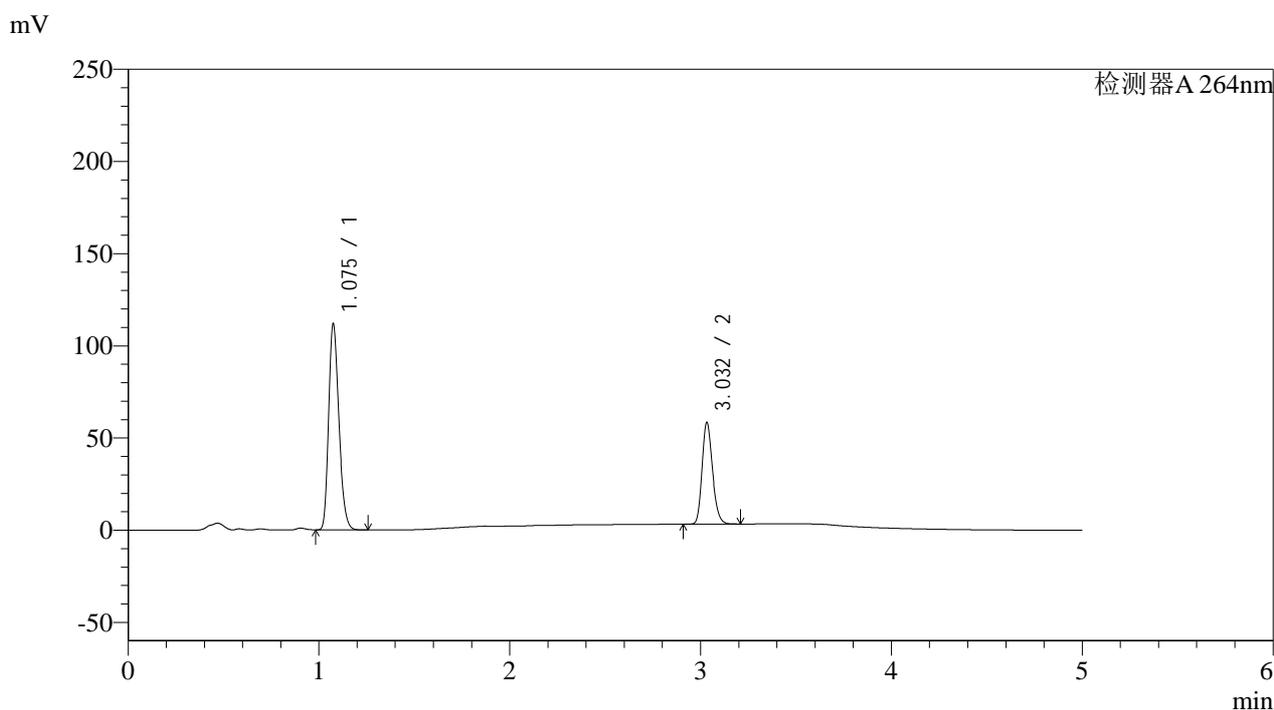
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	331070	88614	72.594	1912	1.254	--
2	3.033	124988	32622	27.406	14775	1.213	19.790
总计		456058	121235	100.000			

图124 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-125-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

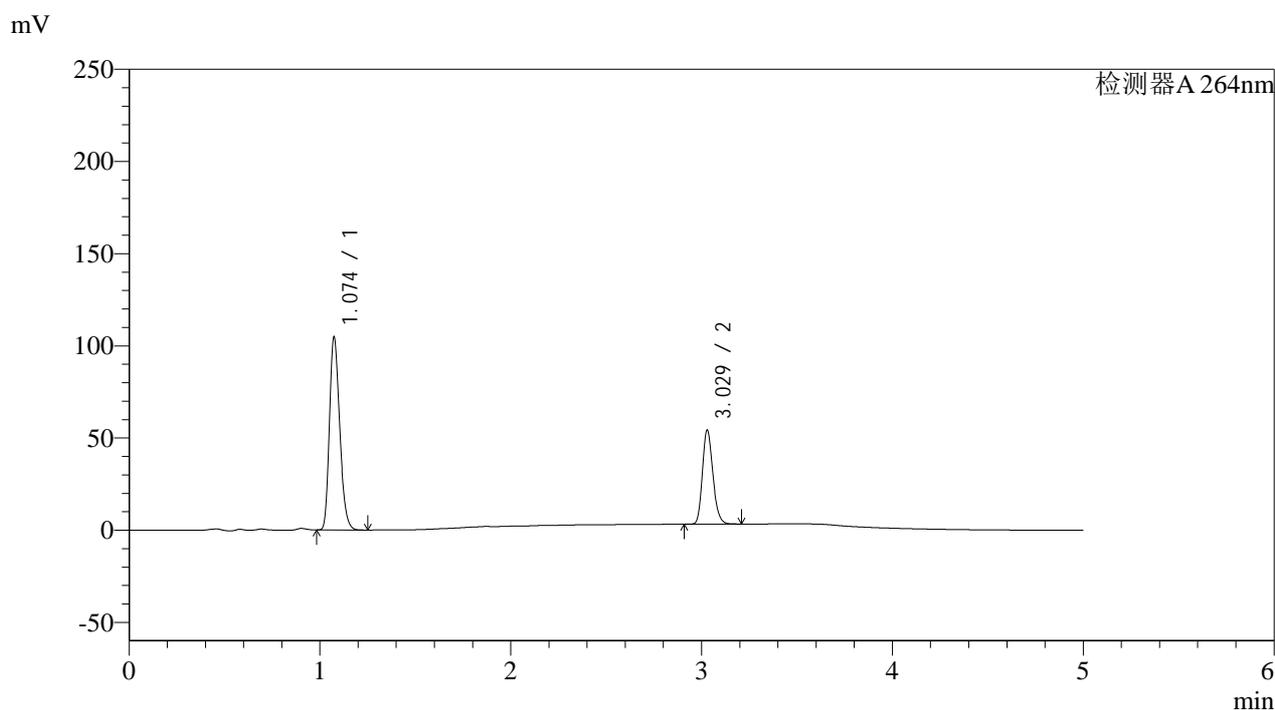
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.075	416008	111031	66.504	1920	1.254	--
2	3.032	209533	54916	33.496	14787	1.212	19.793
总计		625541	165948	100.000			

图125 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-126-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:23:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

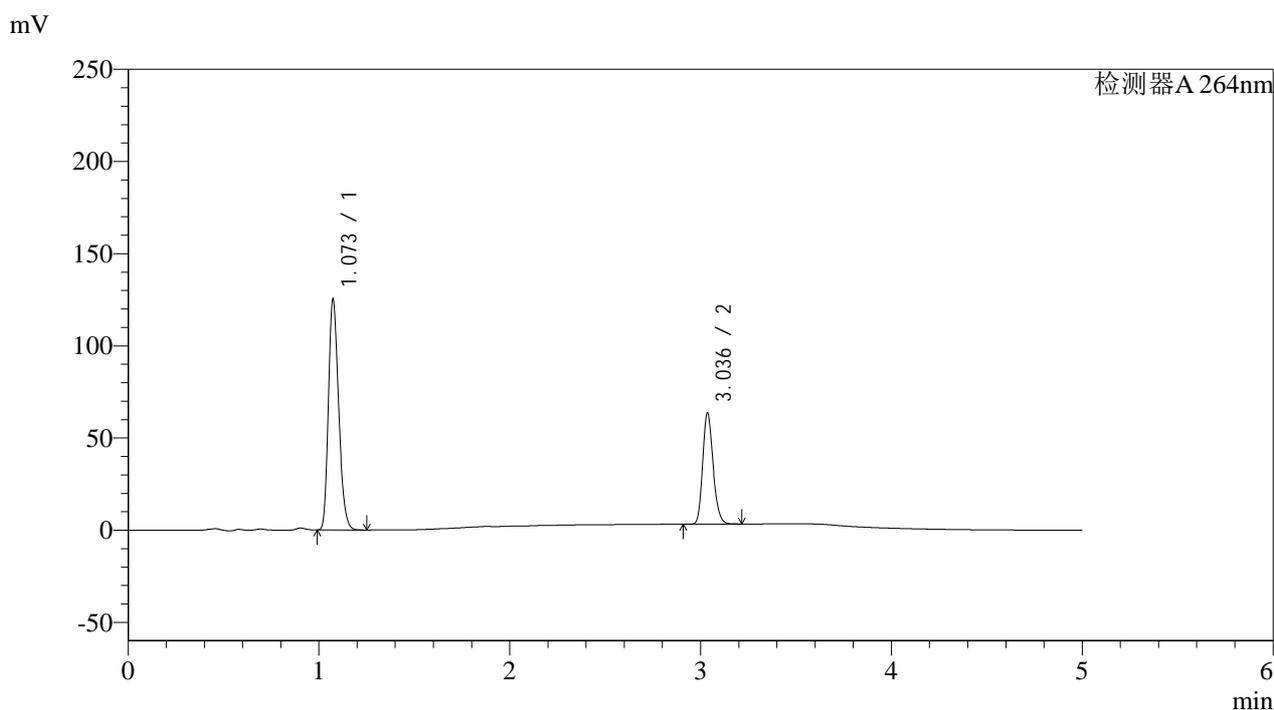
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	390148	104396	66.779	1910	1.254	--
2	3.029	194086	51024	33.221	14740	1.209	19.747
总计		584234	155420	100.000			

图126 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-127-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:29:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

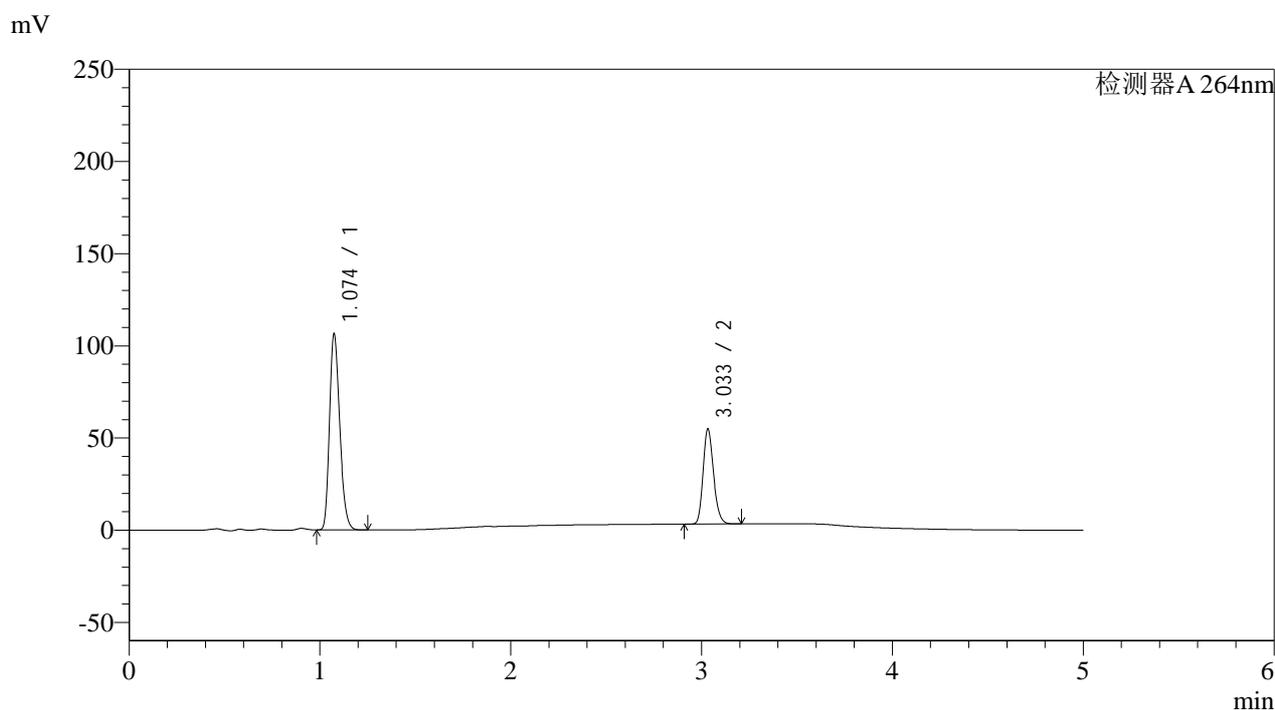
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	464873	124826	66.986	1919	1.253	--
2	3.036	229115	59906	33.014	14813	1.210	19.844
总计		693988	184732	100.000			

图127 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-128-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:34:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

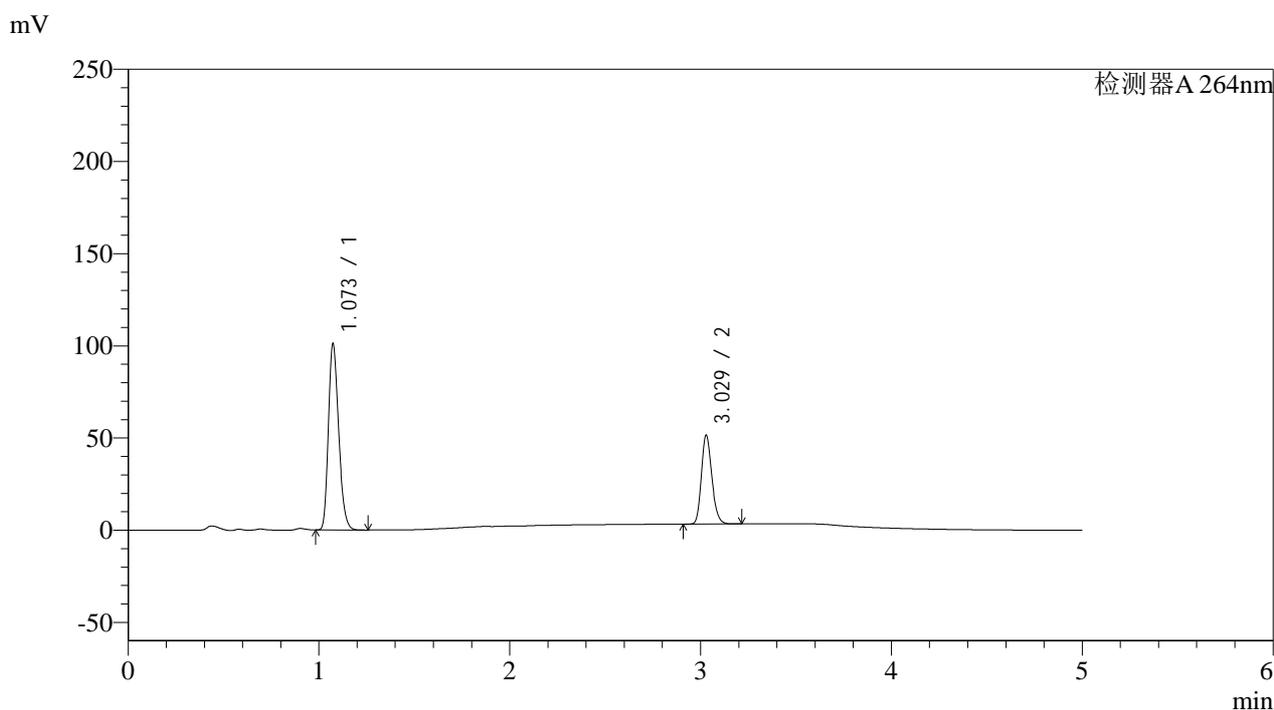
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	395824	105998	66.864	1918	1.253	--
2	3.033	196161	51363	33.136	14788	1.212	19.802
总计		591985	157361	100.000			

图128 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-129-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:39:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

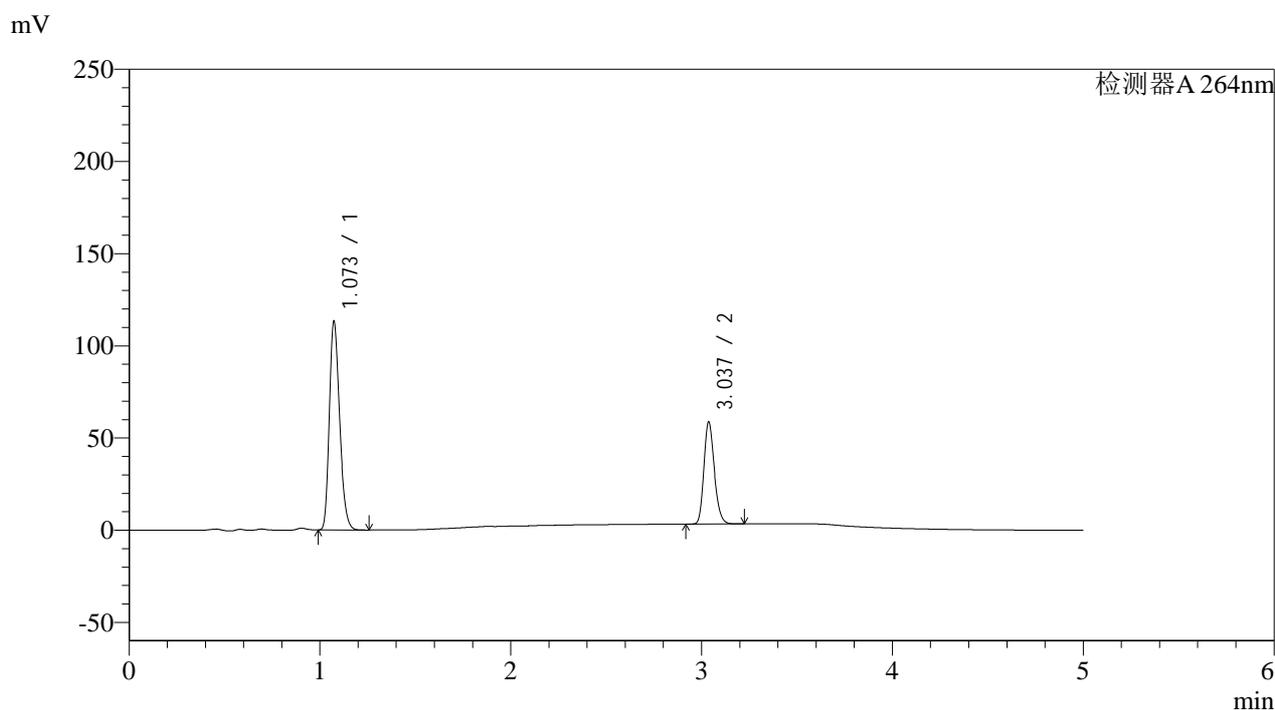
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	375751	100808	67.211	1915	1.253	--
2	3.029	183312	48168	32.789	14734	1.209	19.763
总计		559063	148976	100.000			

图129 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-130-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:45:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

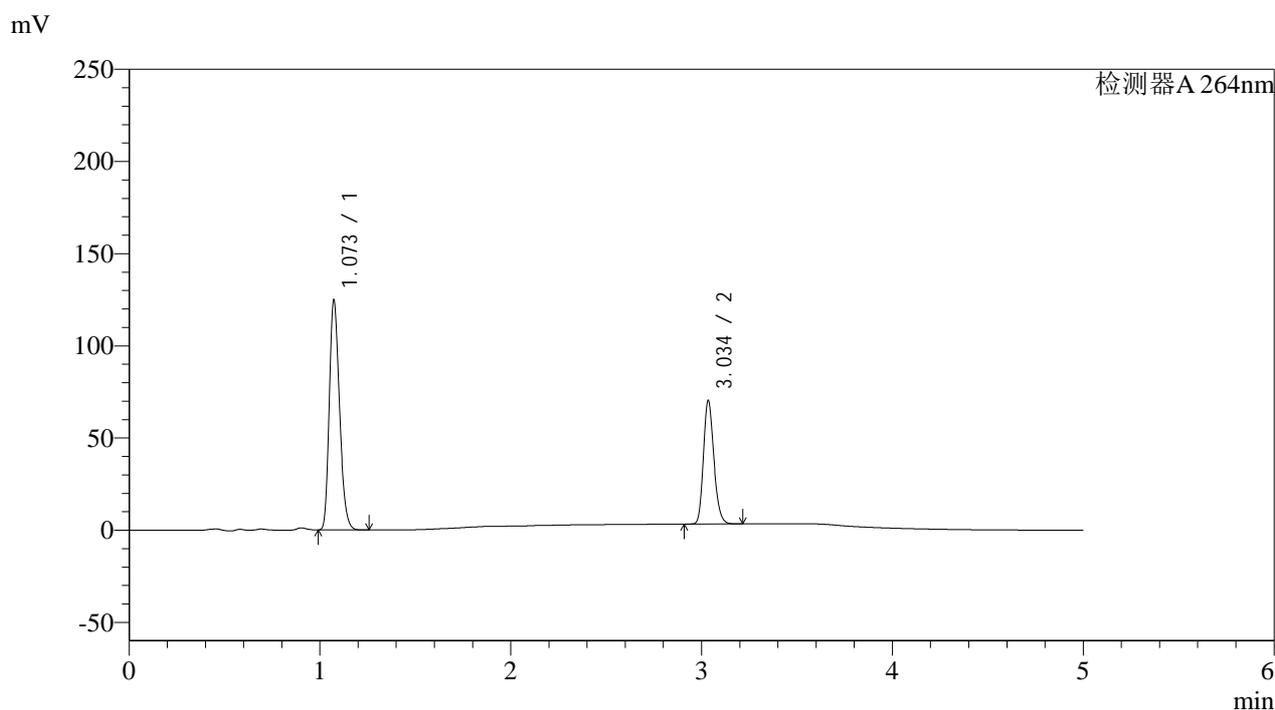
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	421772	113013	66.699	1909	1.254	--
2	3.037	210581	55259	33.301	14776	1.210	19.820
总计		632354	168272	100.000			

图130 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-131-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:50:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

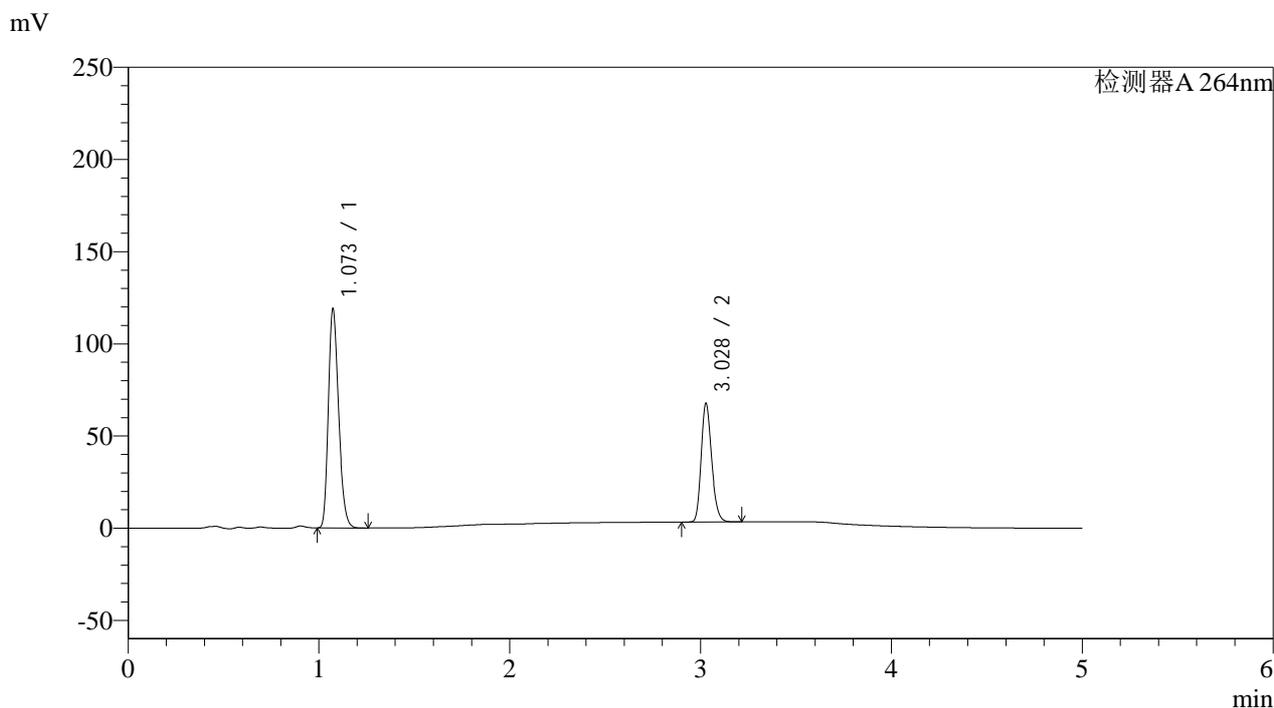
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	463055	124529	64.527	1918	1.252	--
2	3.034	254559	66016	35.473	14780	1.214	19.832
总计		717615	190545	100.000			

图131 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-132-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/01 23:56:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

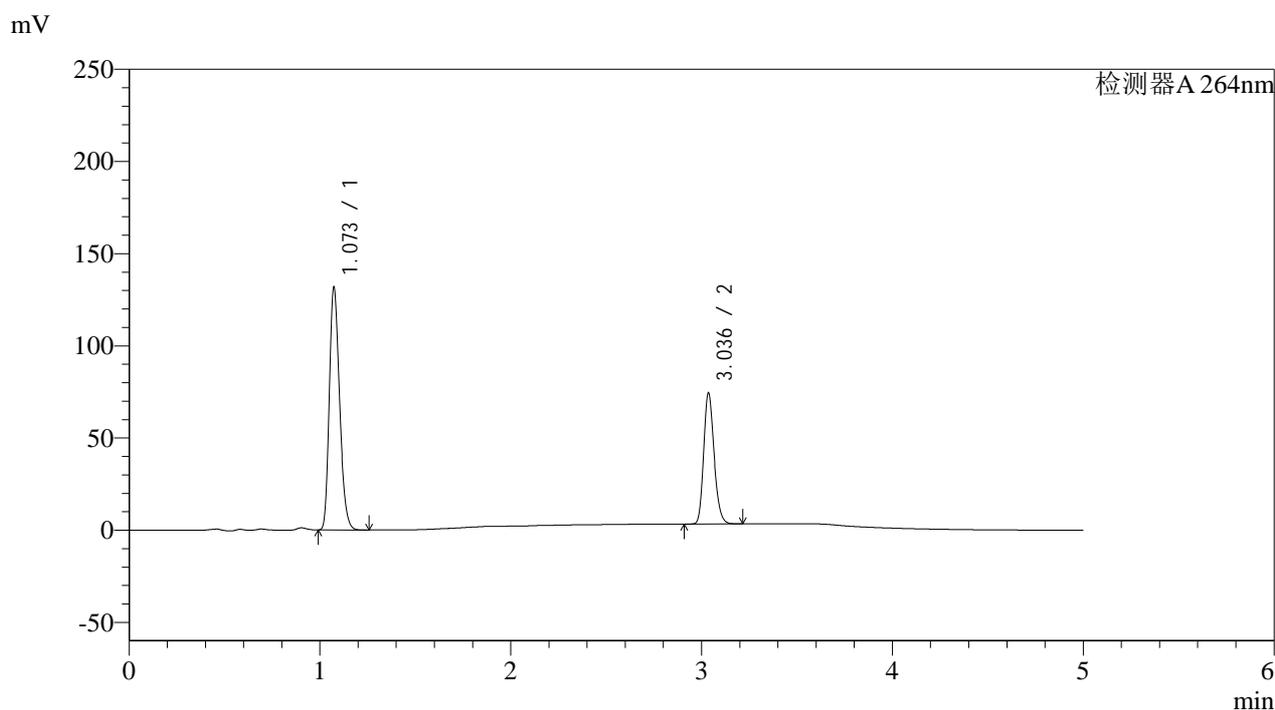
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	442227	118703	64.370	1915	1.253	--
2	3.028	244779	64129	35.630	14728	1.210	19.758
总计		687006	182832	100.000			

图132 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-133-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:01:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

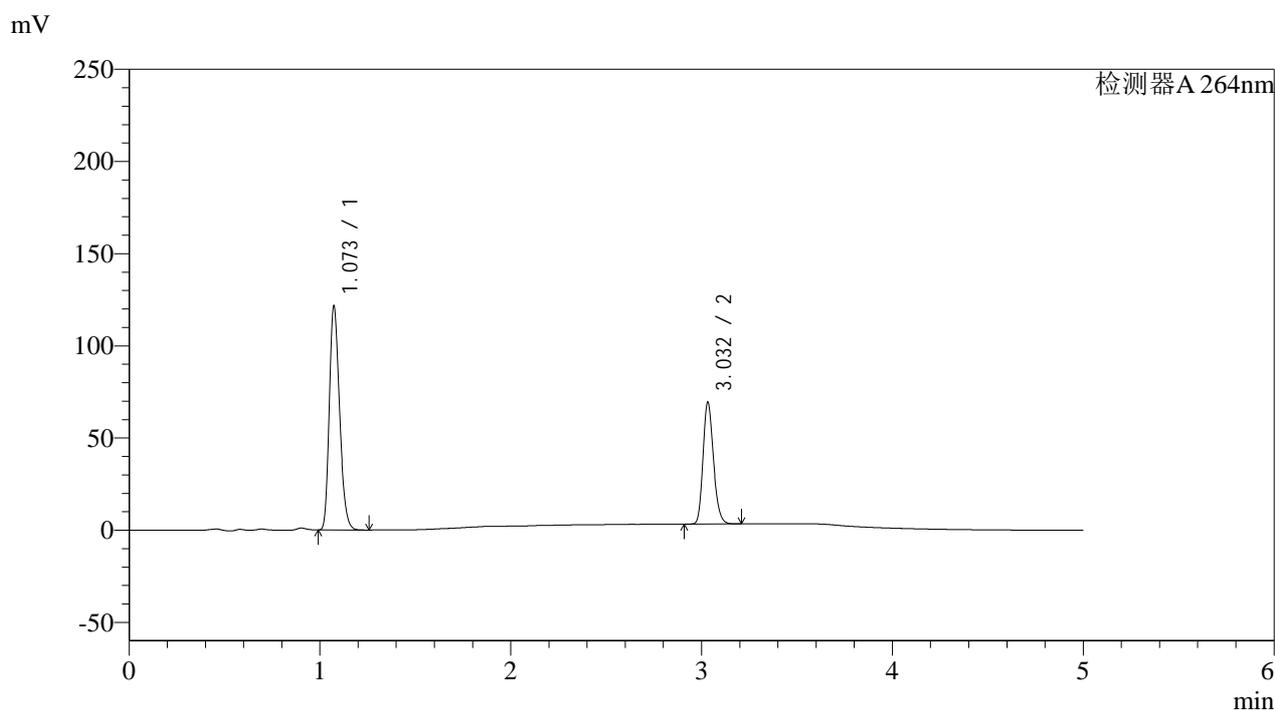
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	490301	131529	64.494	1911	1.252	--
2	3.036	269928	70580	35.506	14818	1.211	19.832
总计		760230	202108	100.000			

图133 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-134-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:06:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

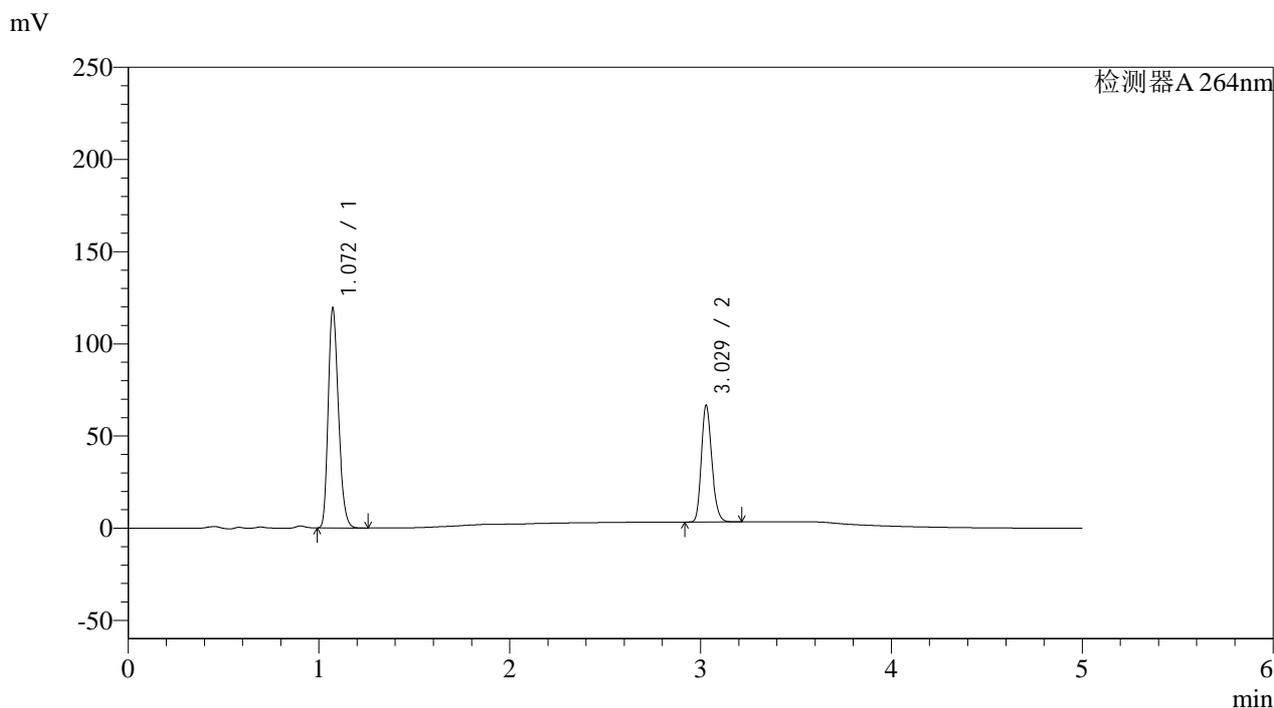
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	452425	121380	64.315	1911	1.252	--
2	3.032	251028	65851	35.685	14779	1.213	19.798
总计		703453	187232	100.000			

图134 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-135-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:12:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:58:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

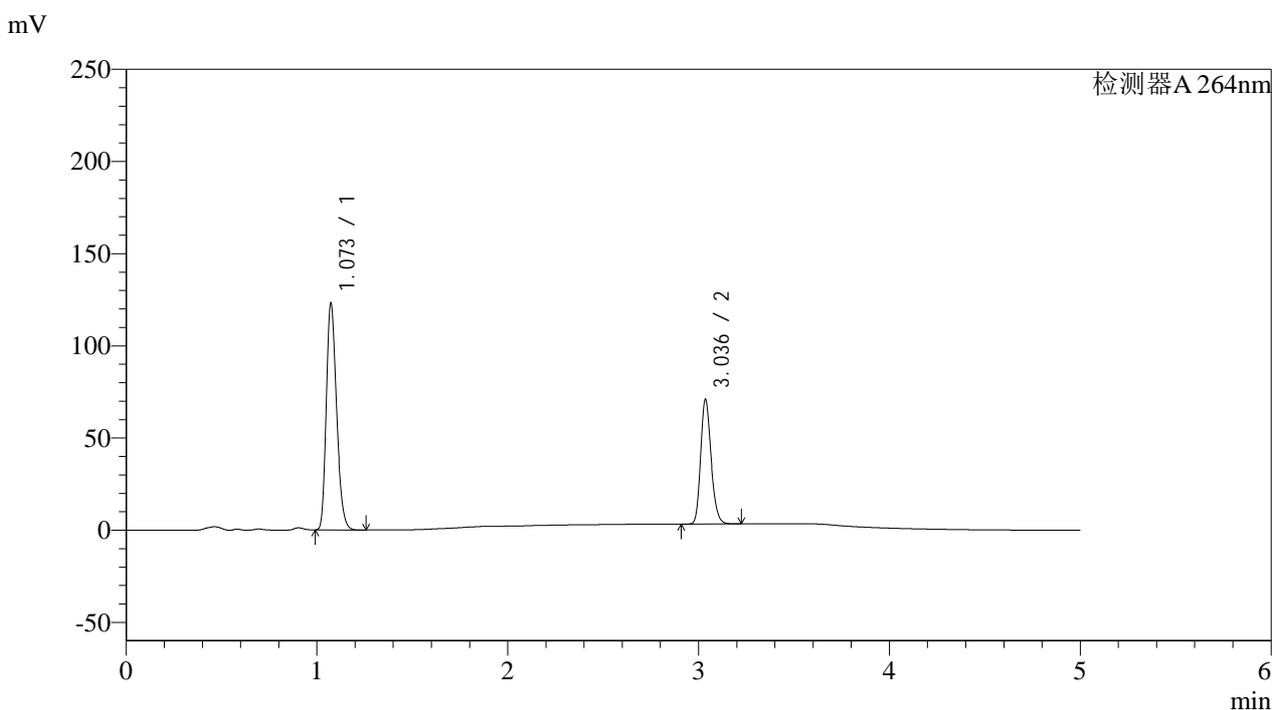
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	444030	119239	64.854	1910	1.252	--
2	3.029	240630	63213	35.146	14712	1.210	19.759
总计		684659	182452	100.000			

图135 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-136-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:17:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

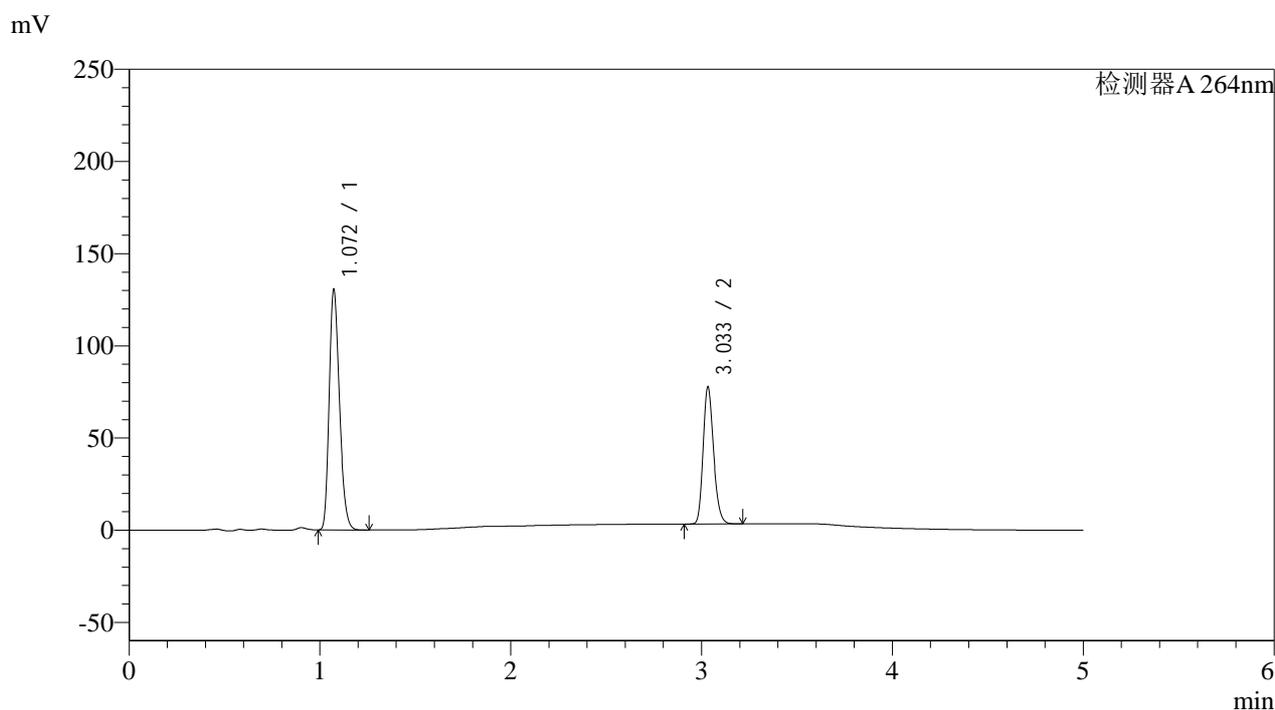
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	459091	122930	64.114	1903	1.254	--
2	3.036	256961	67099	35.886	14768	1.212	19.797
总计		716052	190029	100.000			

图136 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-137-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:22:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

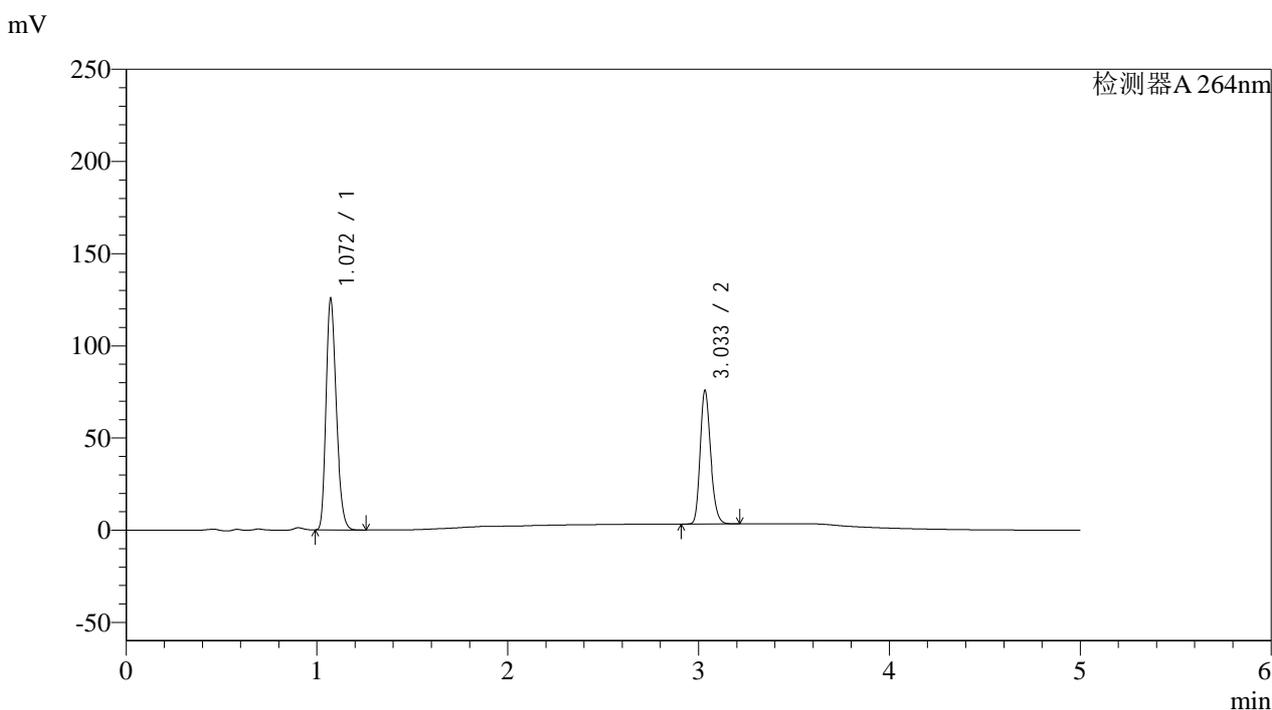
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	486104	130363	63.249	1905	1.252	--
2	3.033	282447	73885	36.751	14765	1.214	19.790
总计		768551	204248	100.000			

图137 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-138-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:28:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

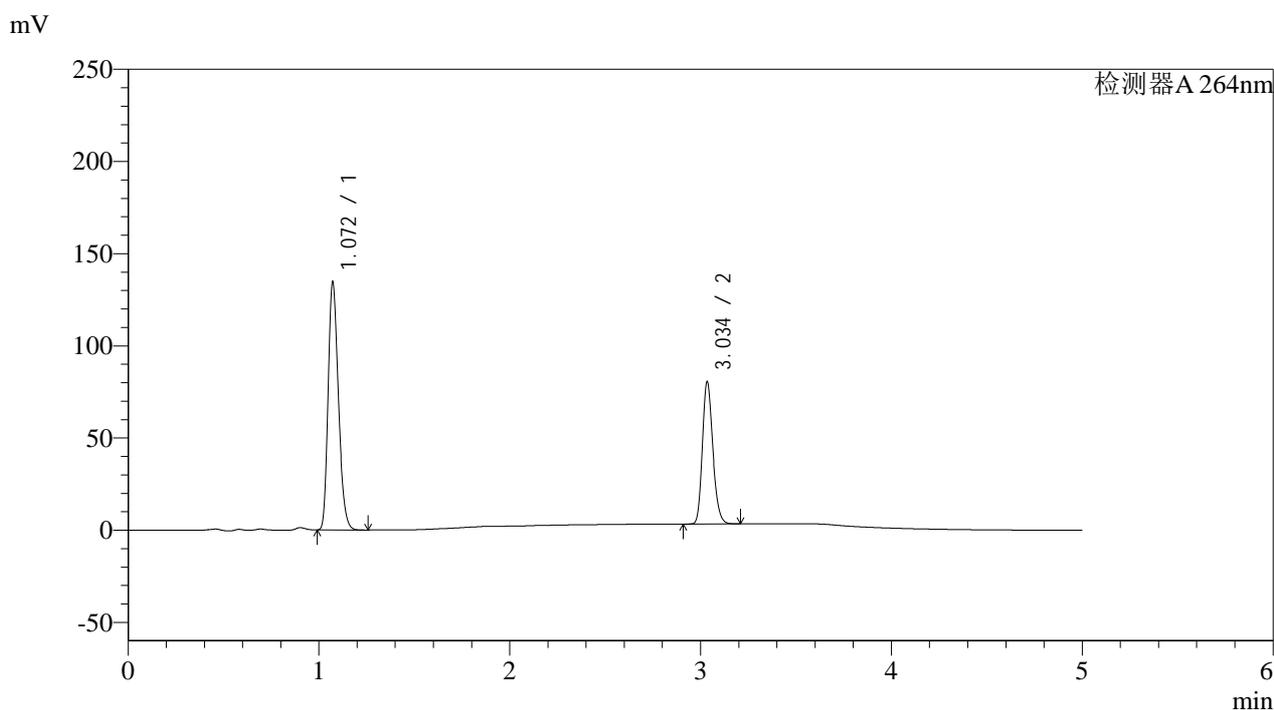
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	467646	125408	62.963	1900	1.251	--
2	3.033	275089	71908	37.037	14792	1.214	19.803
总计		742736	197316	100.000			

图138 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-139-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:33:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

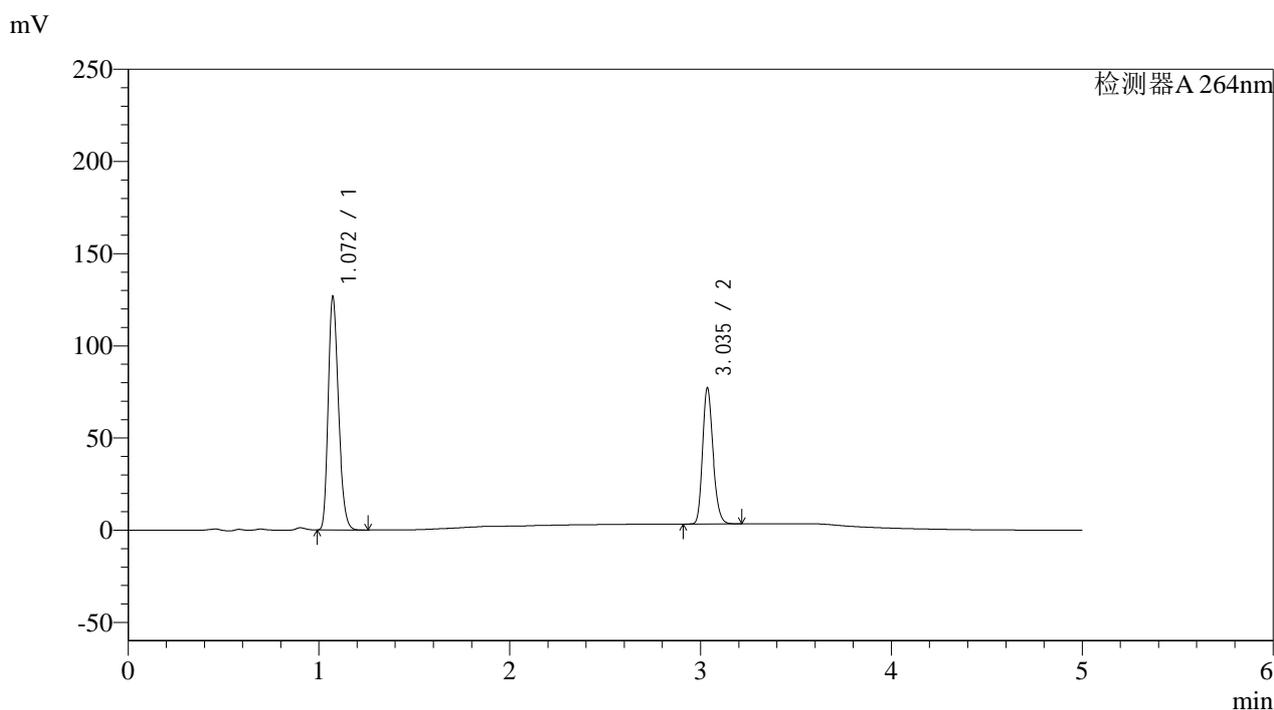
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	501253	134384	63.092	1900	1.251	--
2	3.034	293225	76105	36.908	14788	1.215	19.802
总计		794478	210489	100.000			

图139 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-140-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:39:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	472061	126506	62.738	1903	1.252	--
2	3.035	280374	73114	37.262	14779	1.213	19.803
总计		752435	199621	100.000			

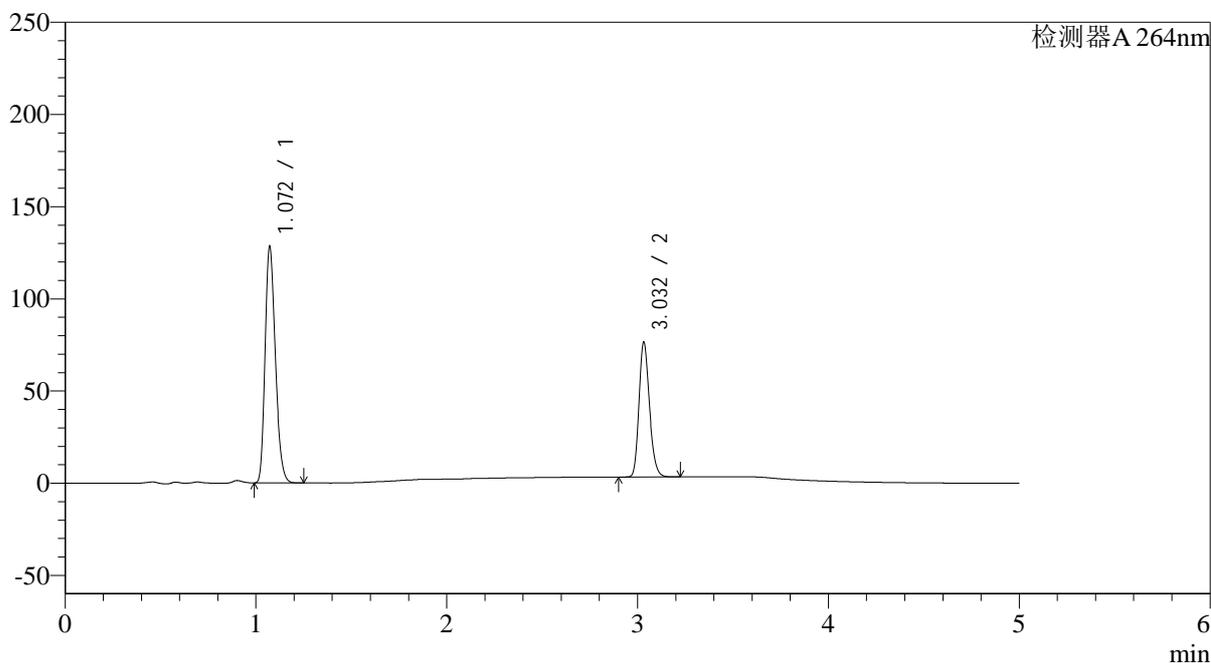
图140 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-141-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:44:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

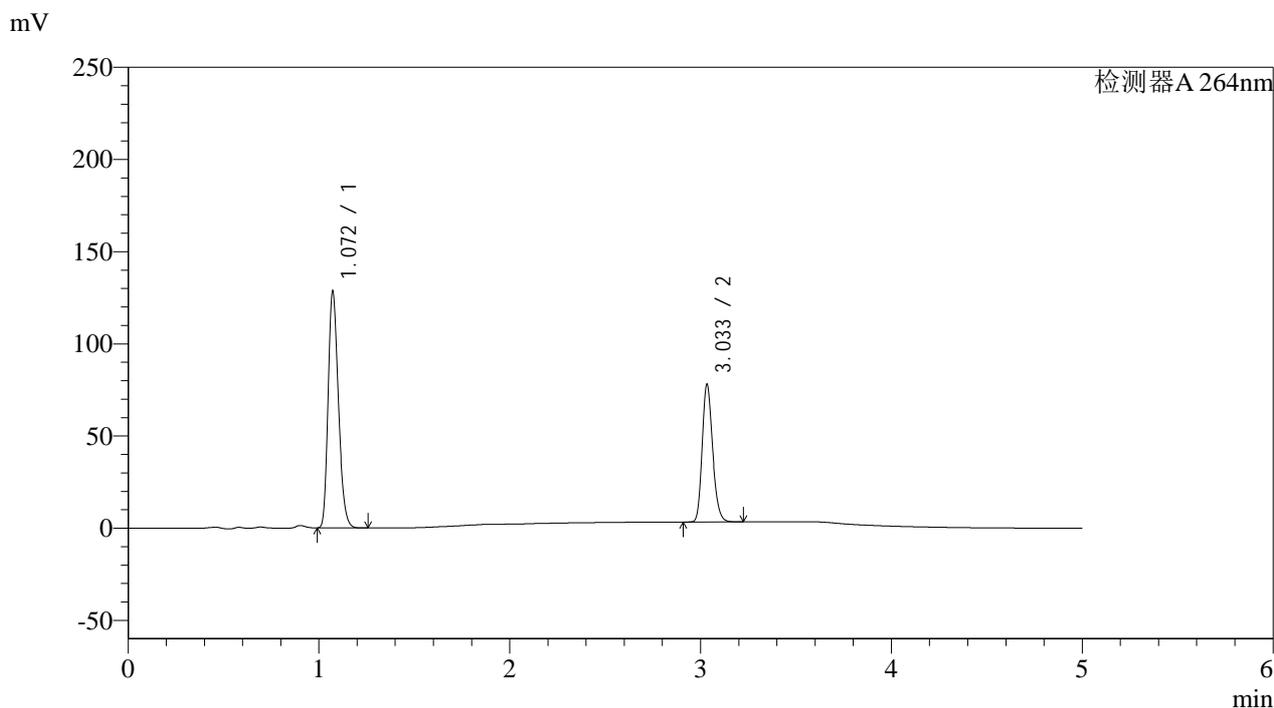
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	478320	128290	63.227	1898	1.251	--
2	3.032	278196	72921	36.773	14739	1.214	19.769
总计		756516	201211	100.000			

图141 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-142-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:49:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

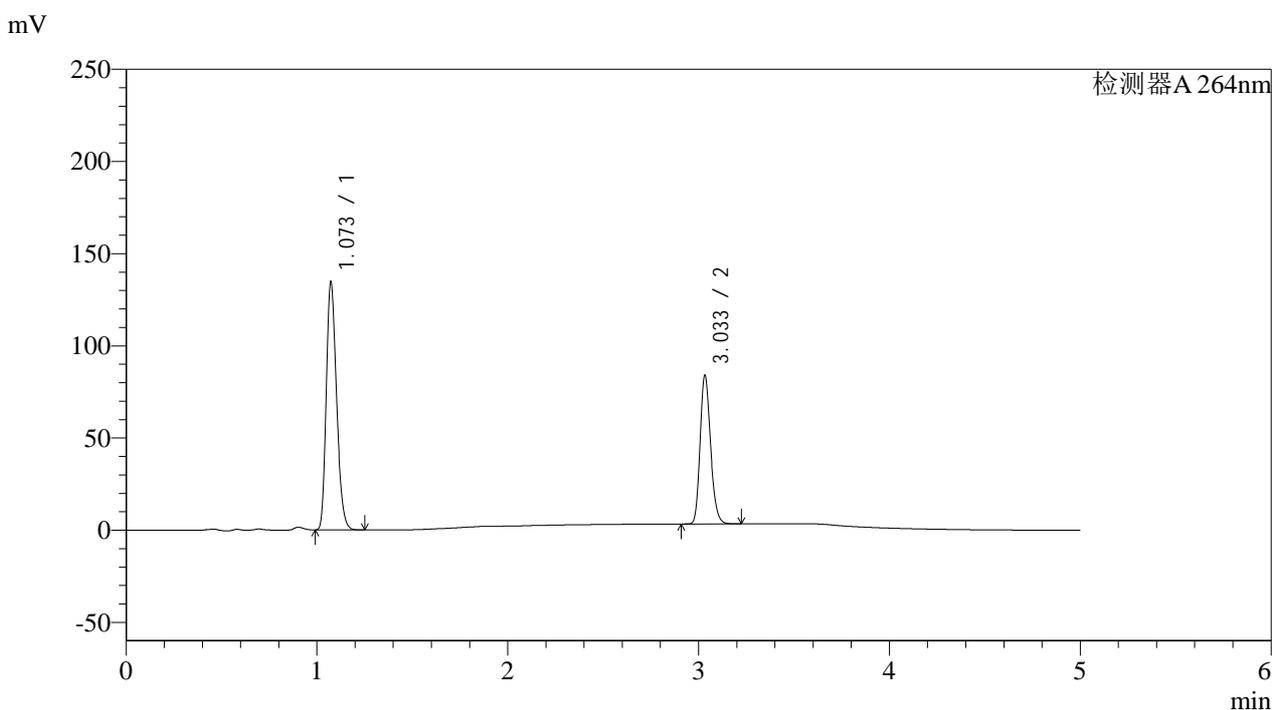
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	478861	128383	62.788	1900	1.251	--
2	3.033	283803	74125	37.212	14772	1.215	19.789
总计		762664	202508	100.000			

图142 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-143-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 00:55:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

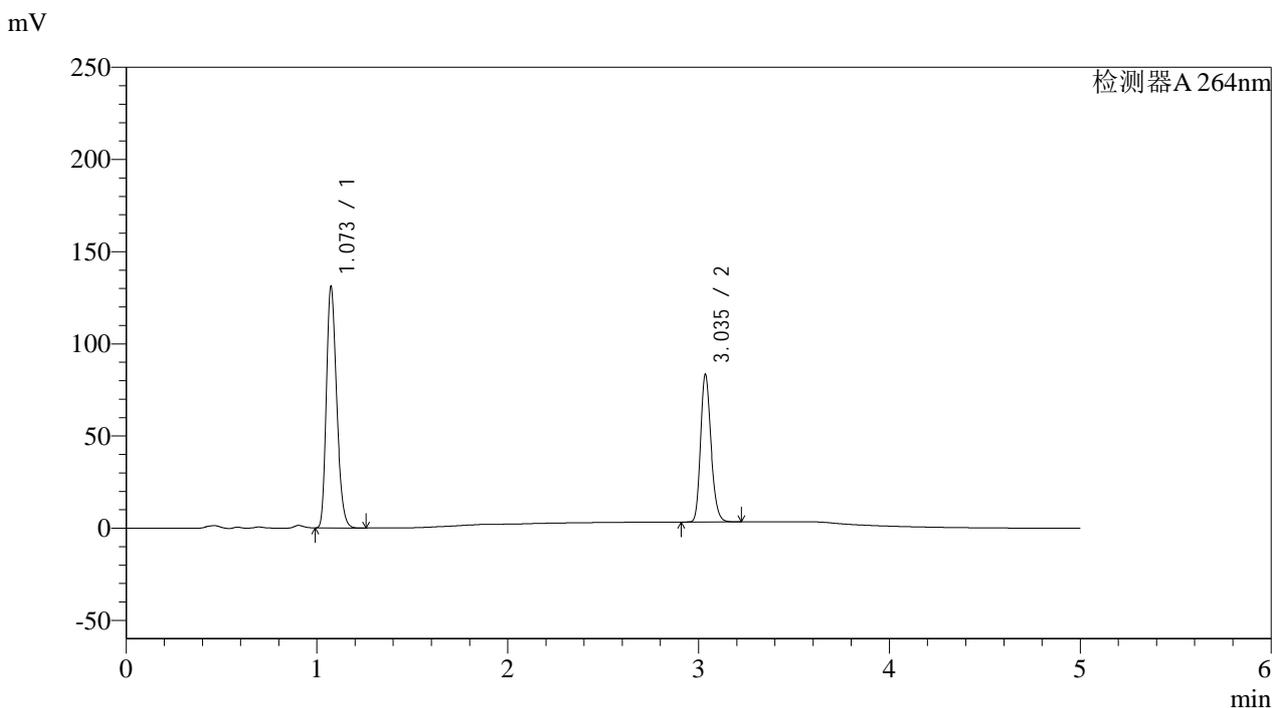
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	501962	134354	62.077	1900	1.252	--
2	3.033	306648	80221	37.923	14764	1.214	19.770
总计		808610	214575	100.000			

图143 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-144-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:00:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

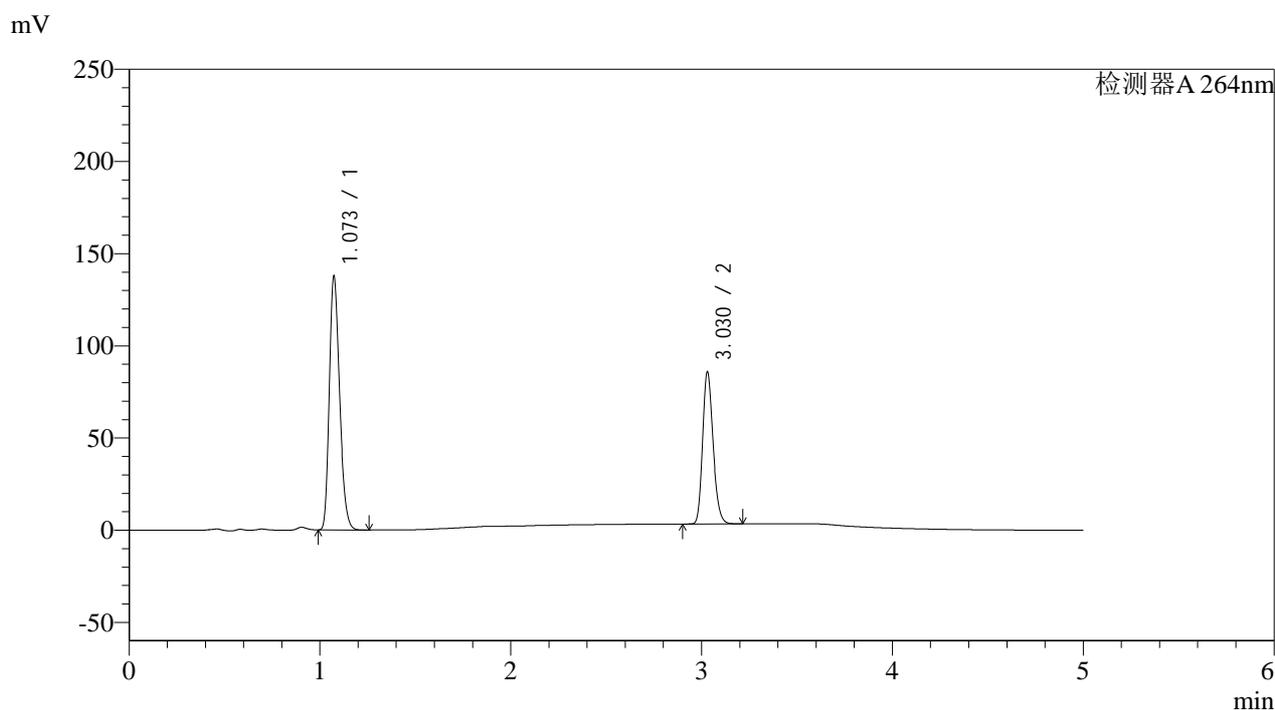
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	489254	130694	61.683	1898	1.257	--
2	3.035	303926	79204	38.317	14773	1.215	19.775
总计		793179	209898	100.000			

图144 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-145-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:05:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

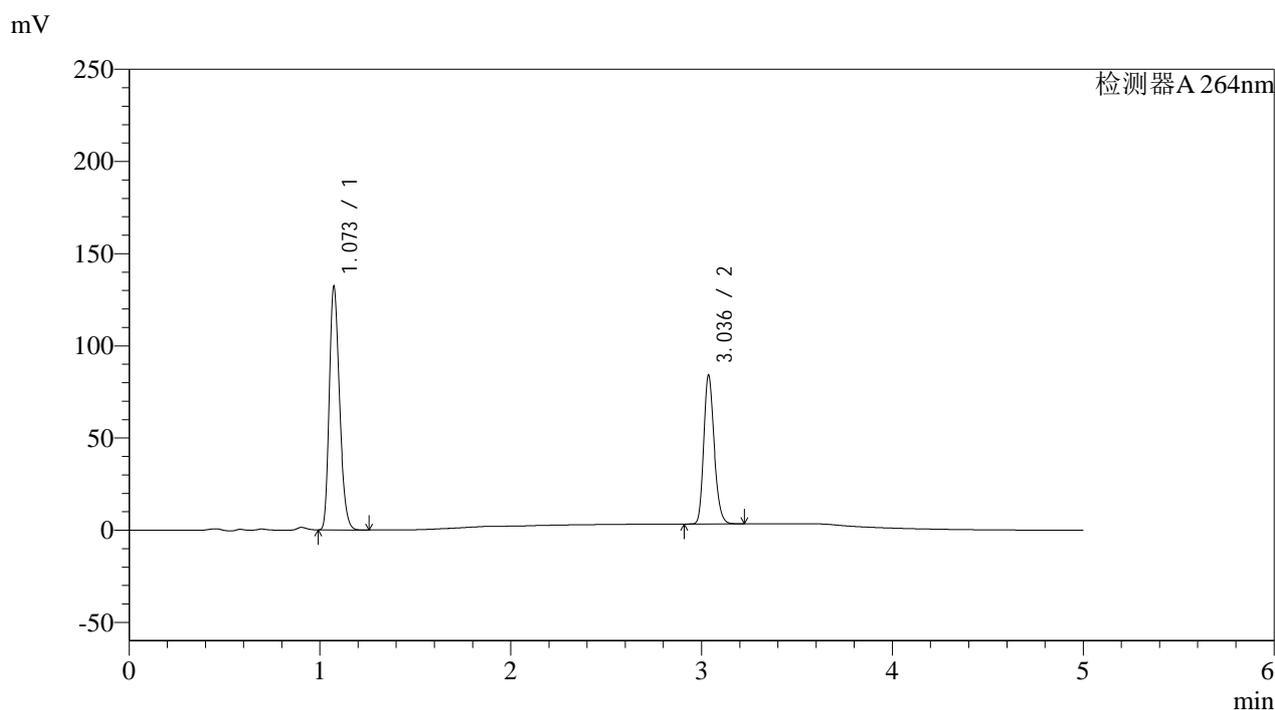
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	513388	137432	62.069	1904	1.255	--
2	3.030	313736	82495	37.931	14706	1.213	19.738
总计		827124	219927	100.000			

图145 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-146-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:11:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

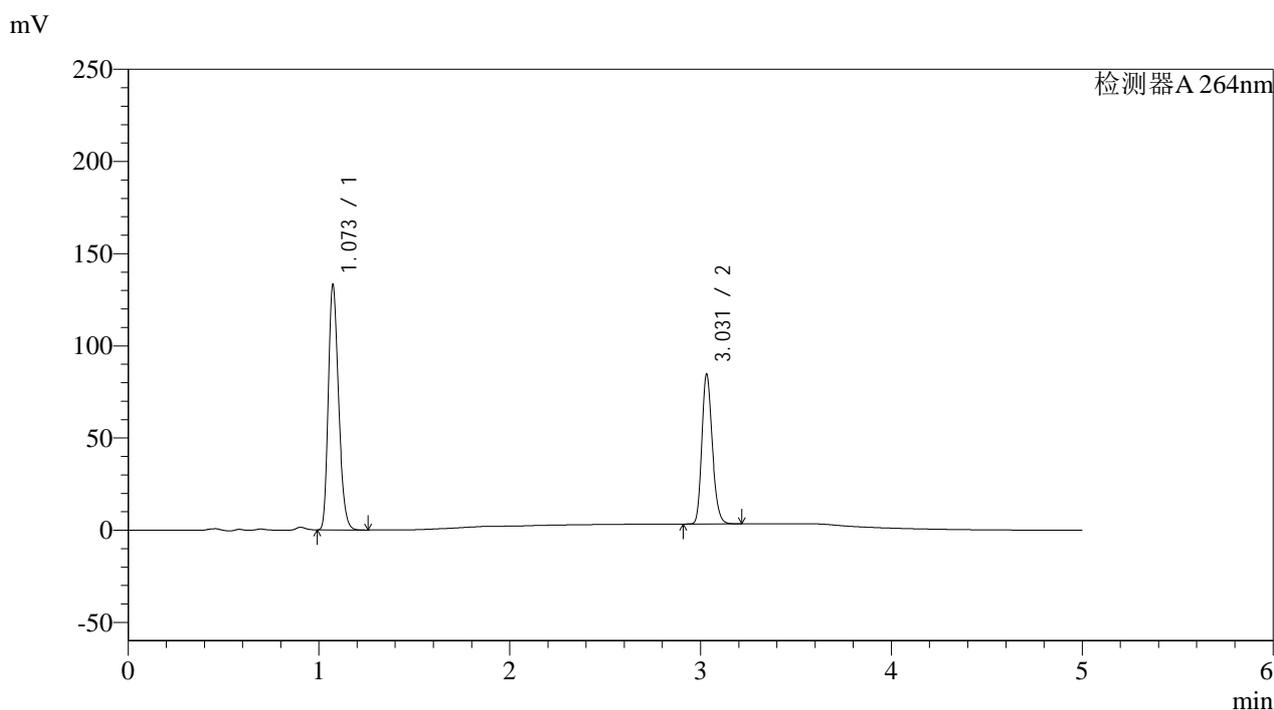
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	491975	131933	61.594	1908	1.254	--
2	3.036	306762	80296	38.406	14803	1.213	19.826
总计		798737	212228	100.000			

图146 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-147-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:16:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

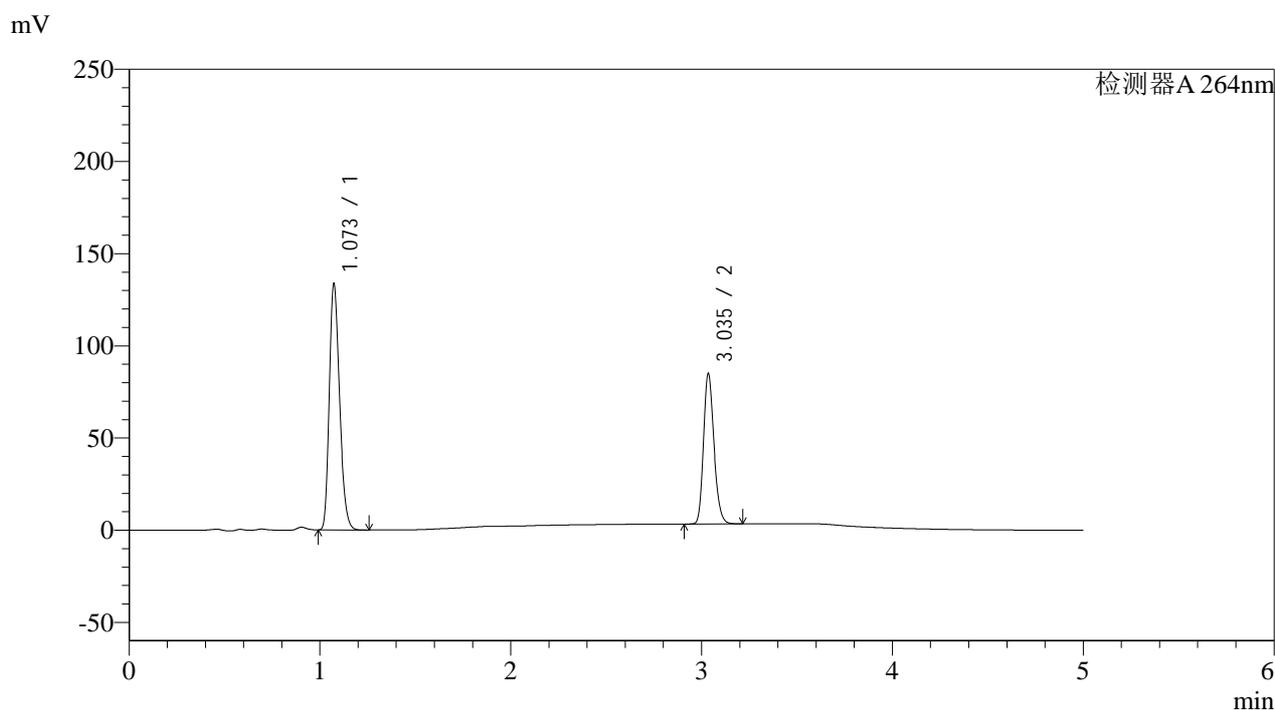
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	495926	132799	61.616	1904	1.255	--
2	3.031	308946	81229	38.384	14771	1.214	19.770
总计		804872	214028	100.000			

图147 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-148-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:21:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

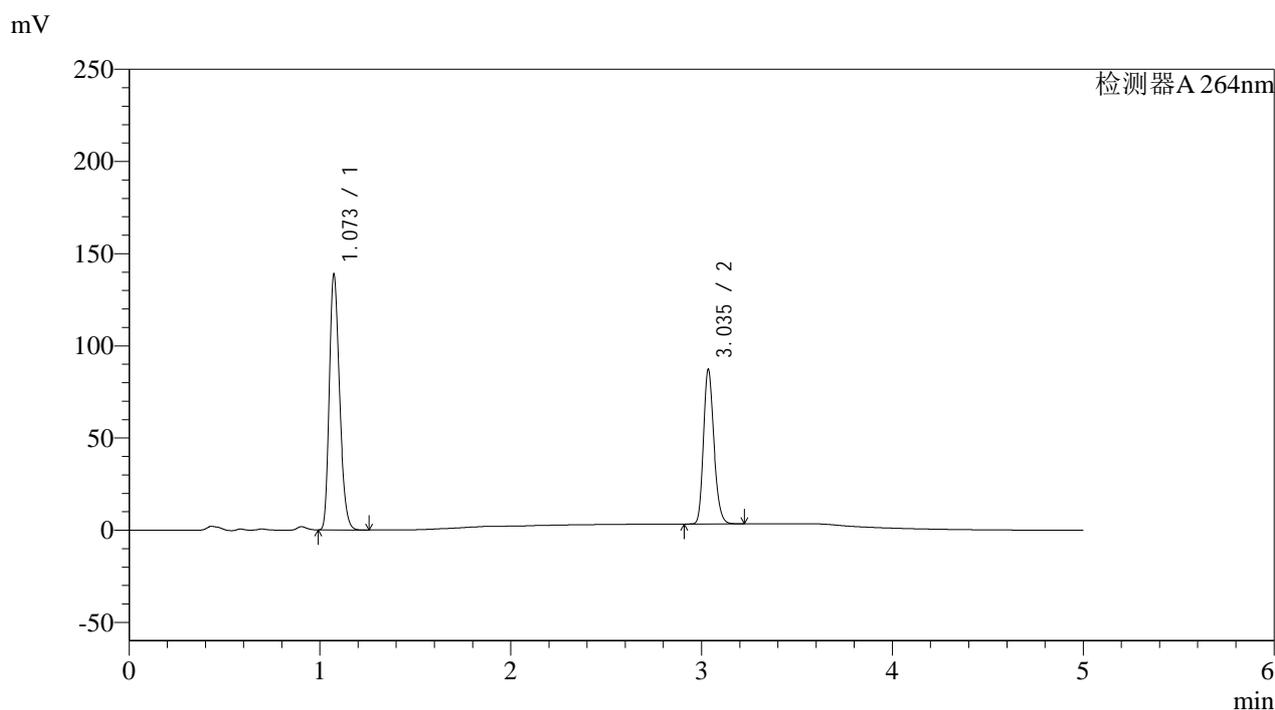
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	498174	133427	61.624	1904	1.254	--
2	3.035	310236	80659	38.376	14770	1.215	19.794
总计		808409	214086	100.000			

图148 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-149-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:27:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

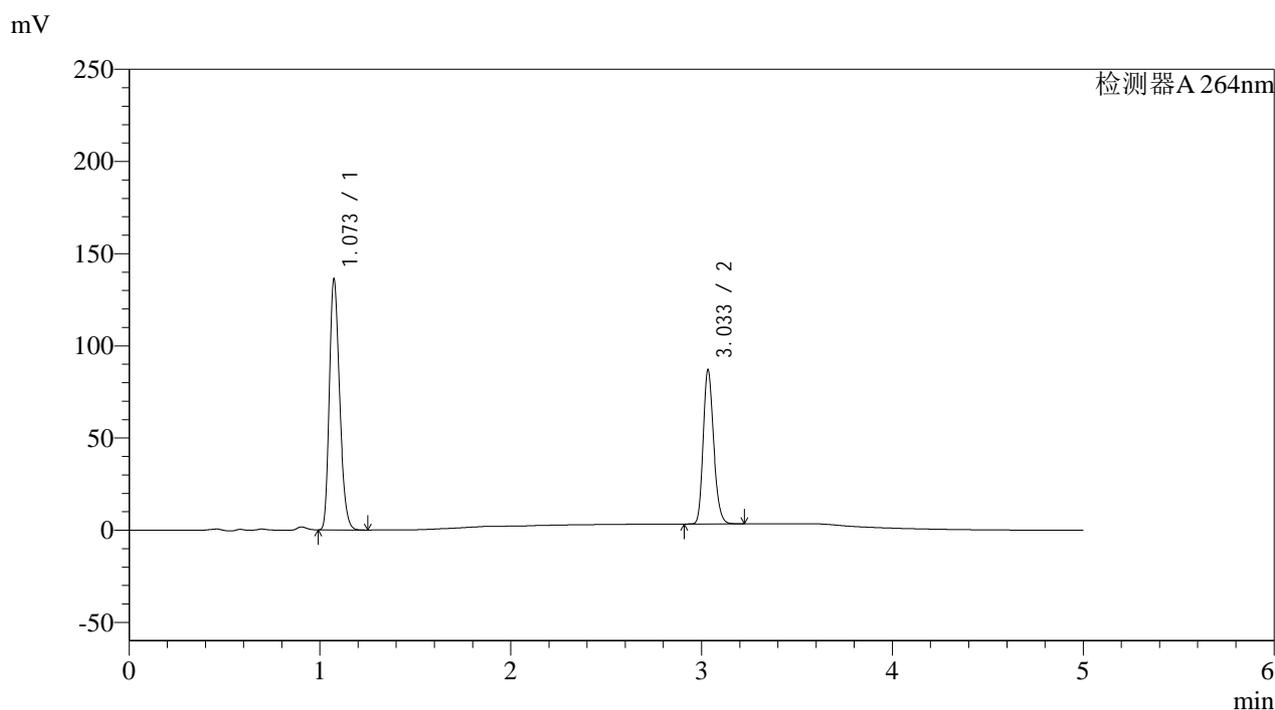
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	516688	138495	61.847	1907	1.254	--
2	3.035	318745	82748	38.153	14773	1.216	19.801
总计		835433	221243	100.000			

图149 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-150-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:32:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

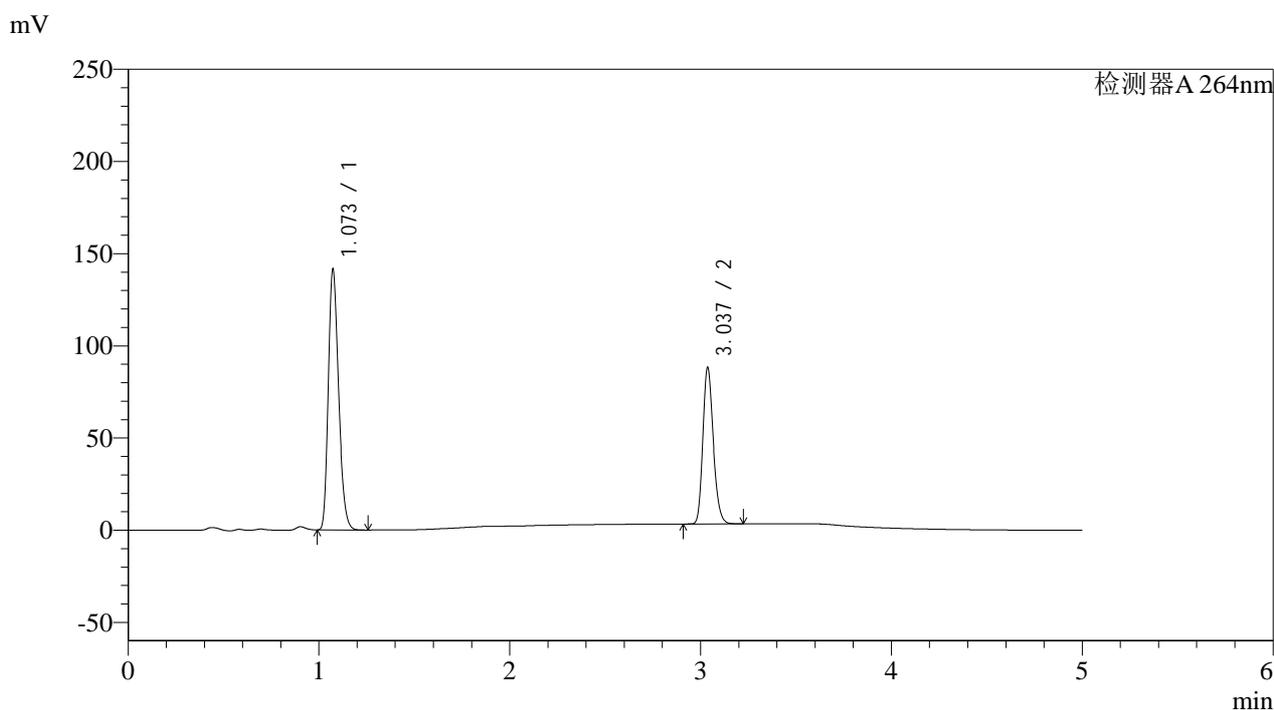
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	508078	135874	61.512	1901	1.255	--
2	3.033	317906	82942	38.488	14754	1.216	19.764
总计		825985	218816	100.000			

图150 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-151-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:37:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

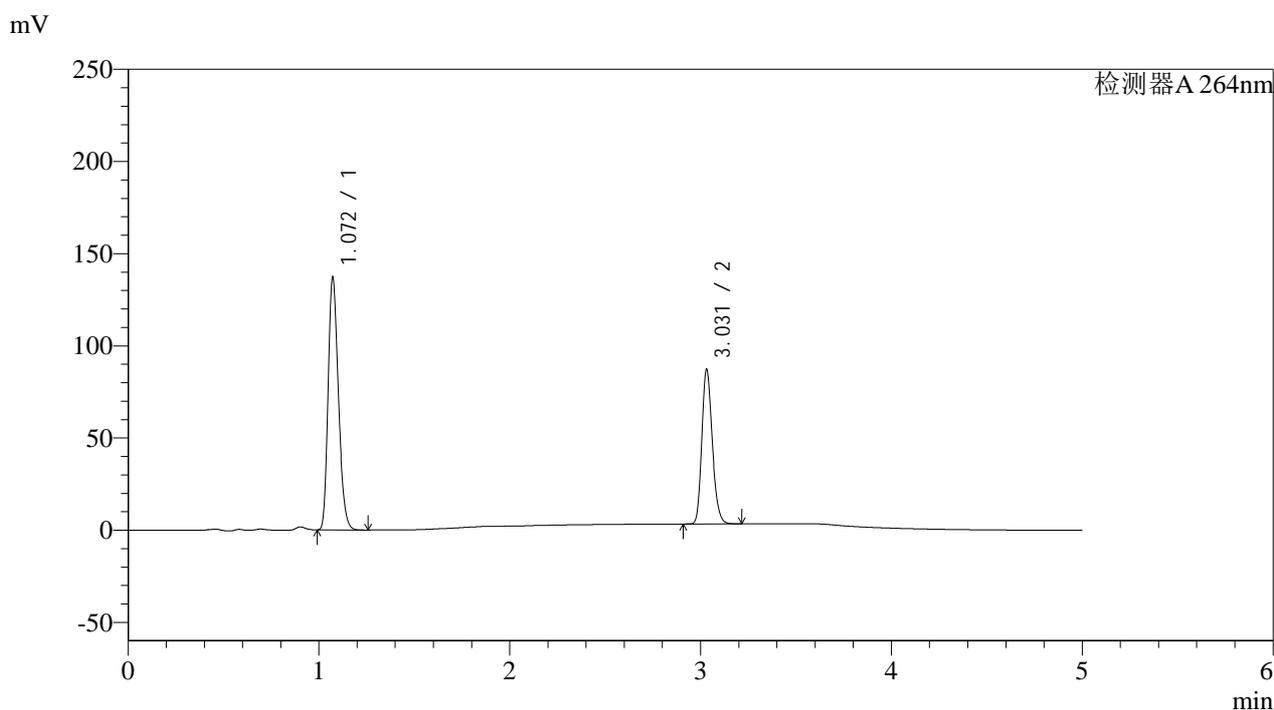
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	527850	141200	62.057	1901	1.255	--
2	3.037	322740	84625	37.943	14793	1.213	19.805
总计		850591	225825	100.000			

图151 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-152-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:43:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

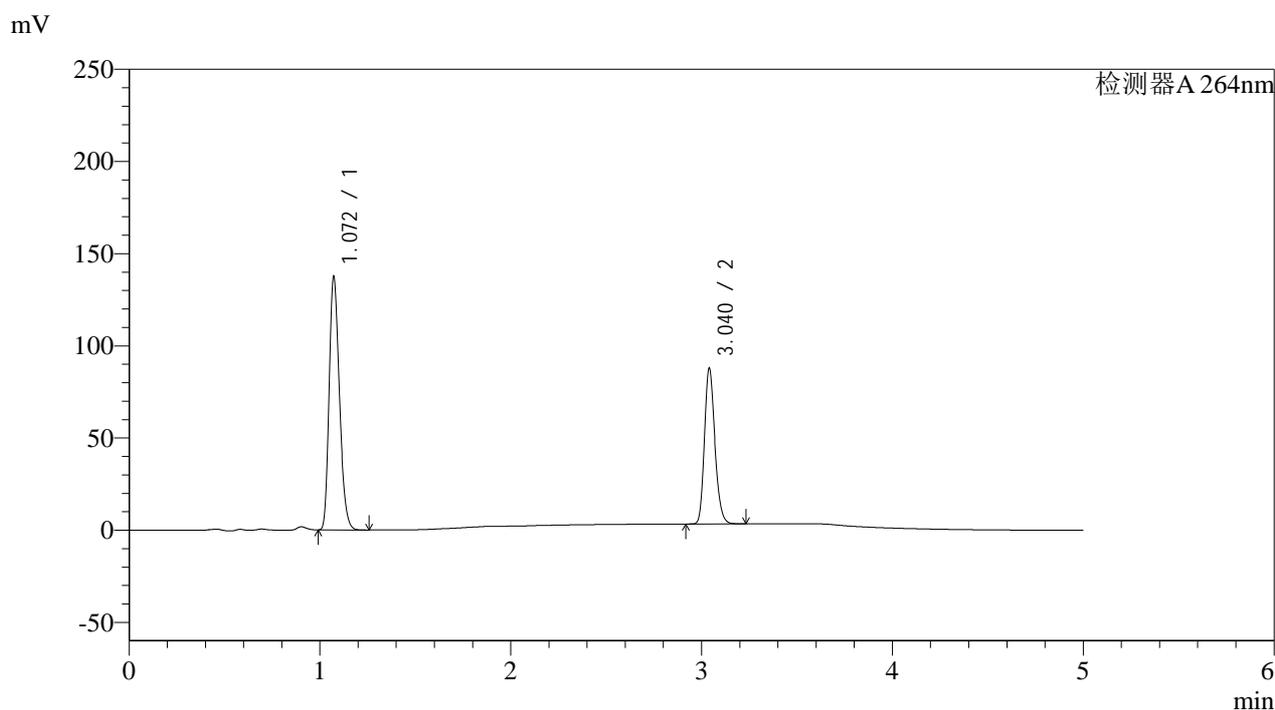
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	511340	137046	61.581	1899	1.253	--
2	3.031	319018	83802	38.419	14735	1.214	19.762
总计		830358	220848	100.000			

图152 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-153-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:48:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

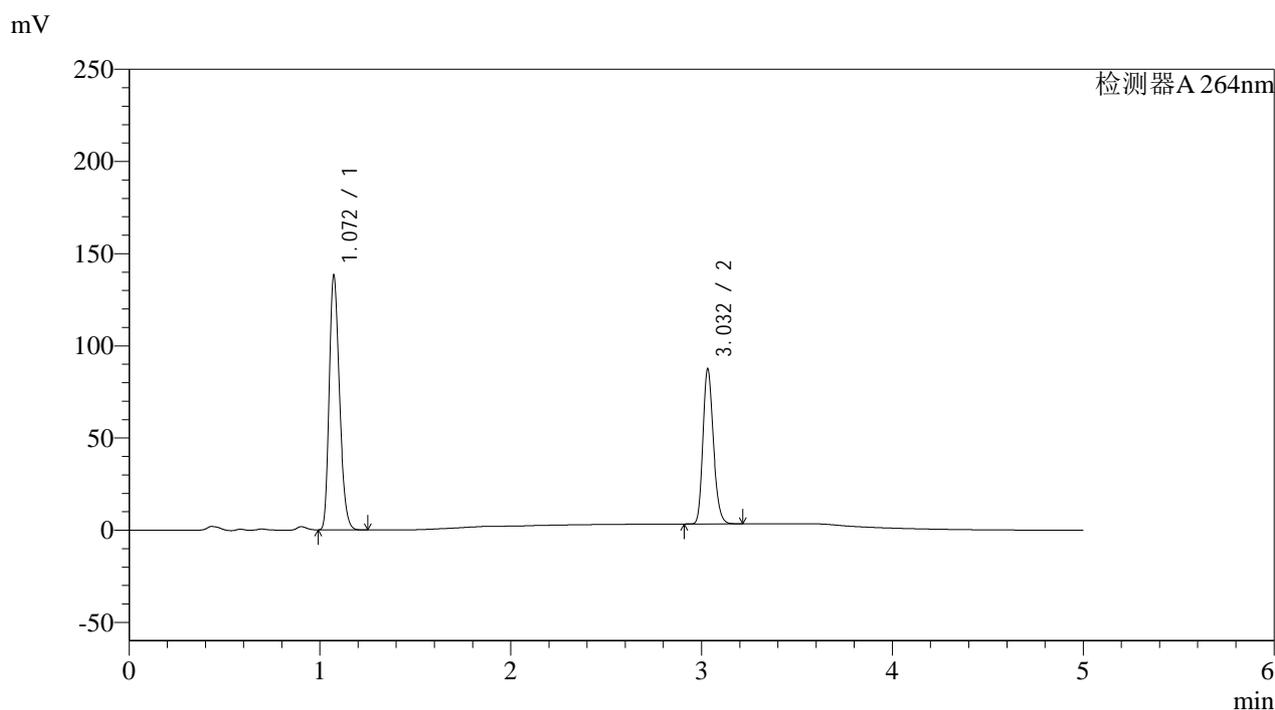
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	512536	137378	61.453	1900	1.254	--
2	3.040	321494	84394	38.547	14813	1.215	19.847
总计		834030	221772	100.000			

图153 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-154-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:54:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

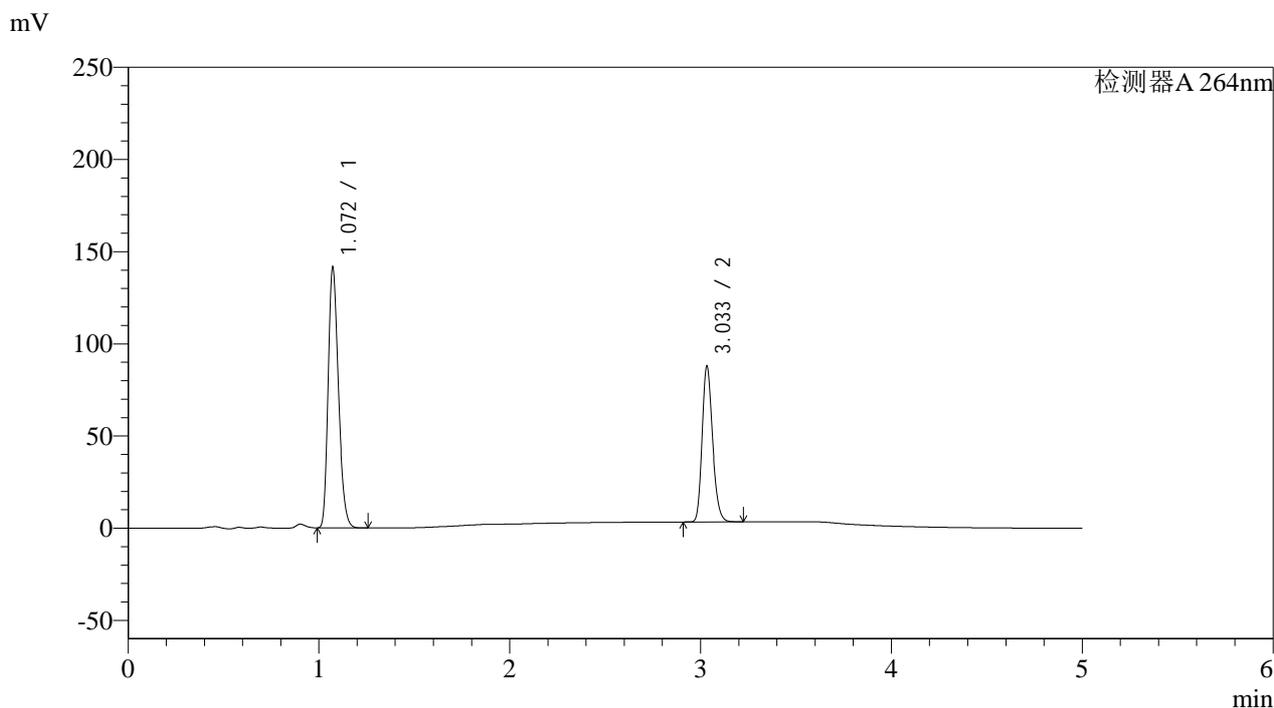
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	515696	138030	61.701	1898	1.255	--
2	3.032	320109	83940	38.299	14706	1.216	19.744
总计		835805	221970	100.000			

图154 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-155-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 01:59:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

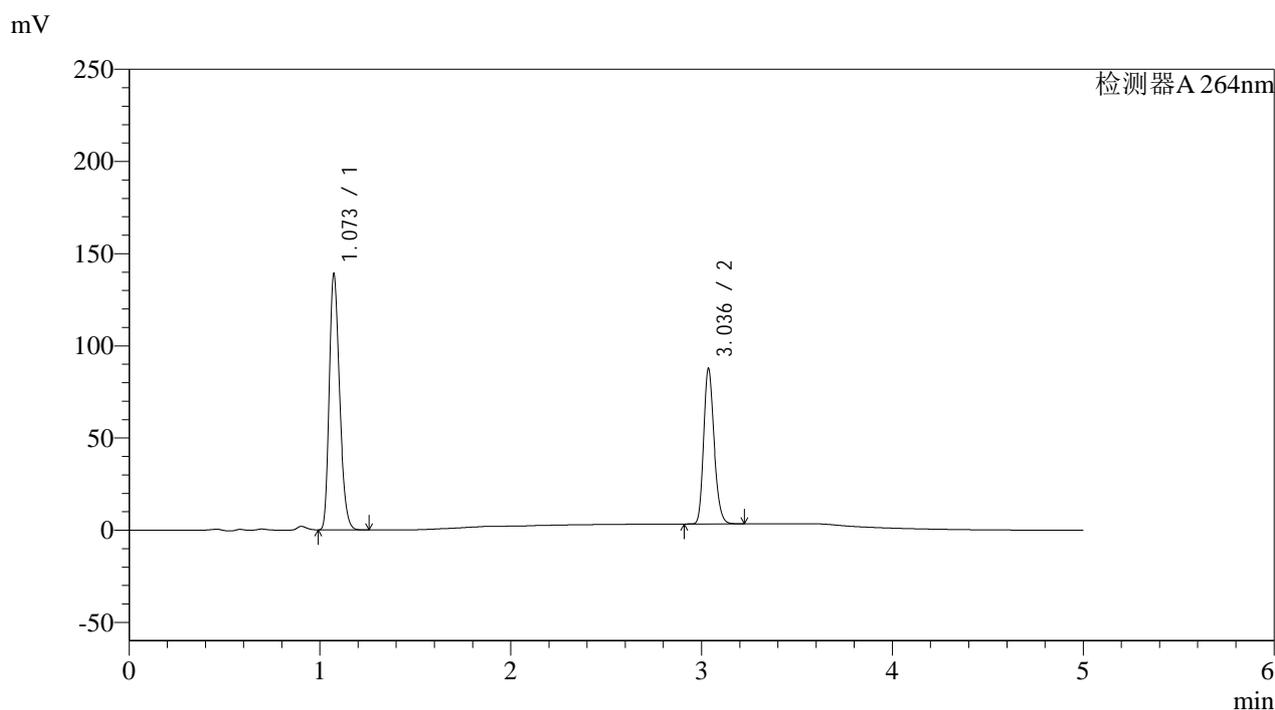
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	527671	141252	62.139	1896	1.255	--
2	3.033	321509	84012	37.861	14745	1.217	19.763
总计		849180	225264	100.000			

图155 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-156-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:04:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

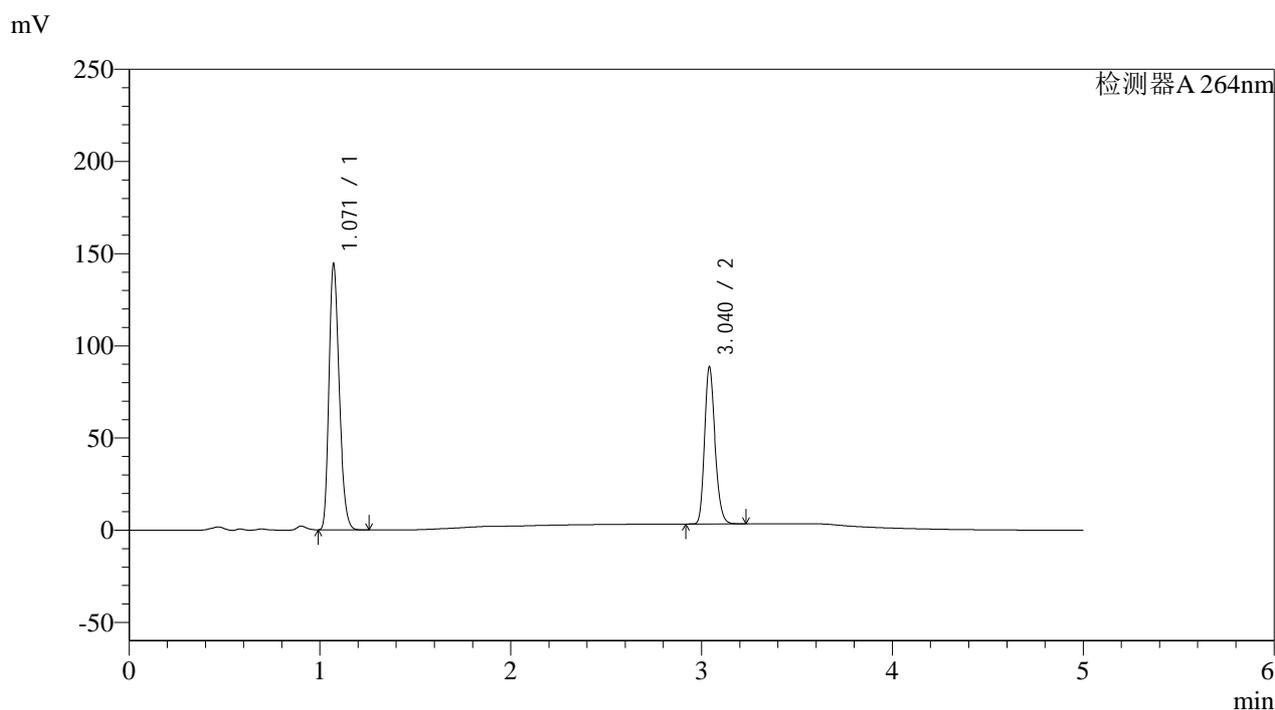
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.073	521696	138701	61.928	1875	1.260	--
2	3.036	320733	83646	38.072	14724	1.214	19.712
总计		842429	222347	100.000			

图156 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-157-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:10:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 10:59:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

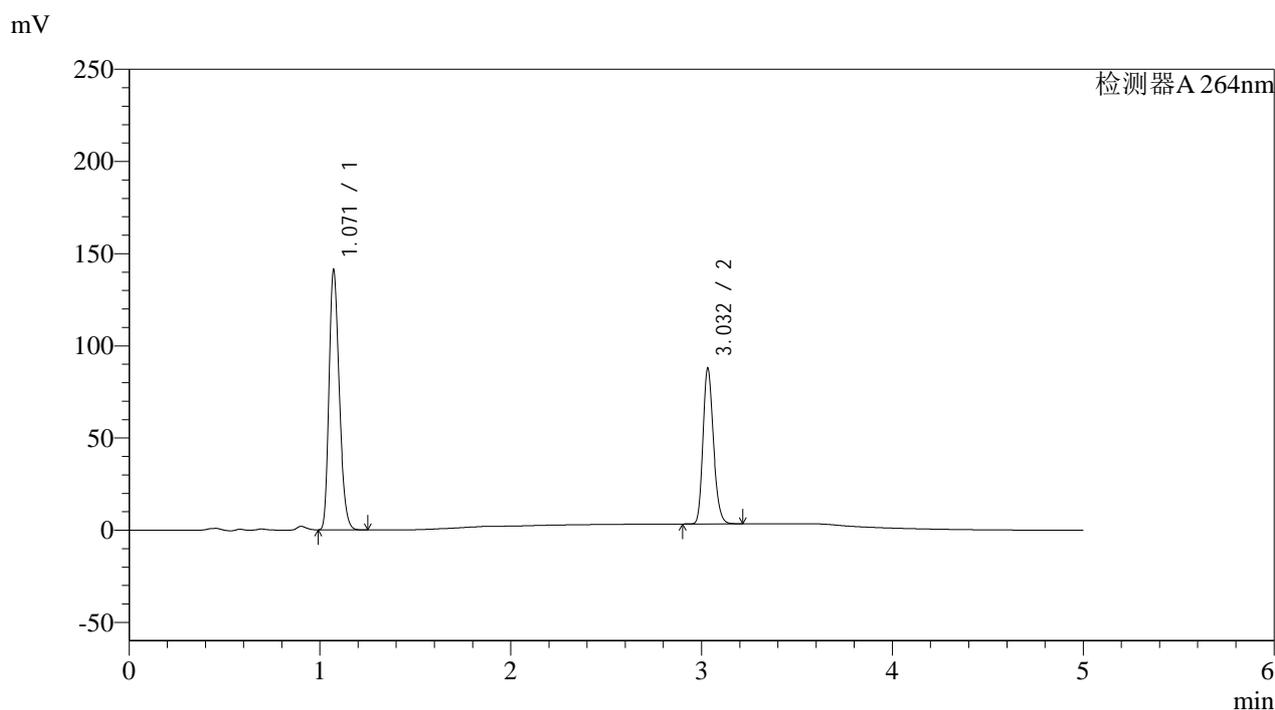
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	537439	144172	62.384	1902	1.254	--
2	3.040	324066	84925	37.616	14790	1.215	19.865
总计		861506	229097	100.000			

图157 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-158-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

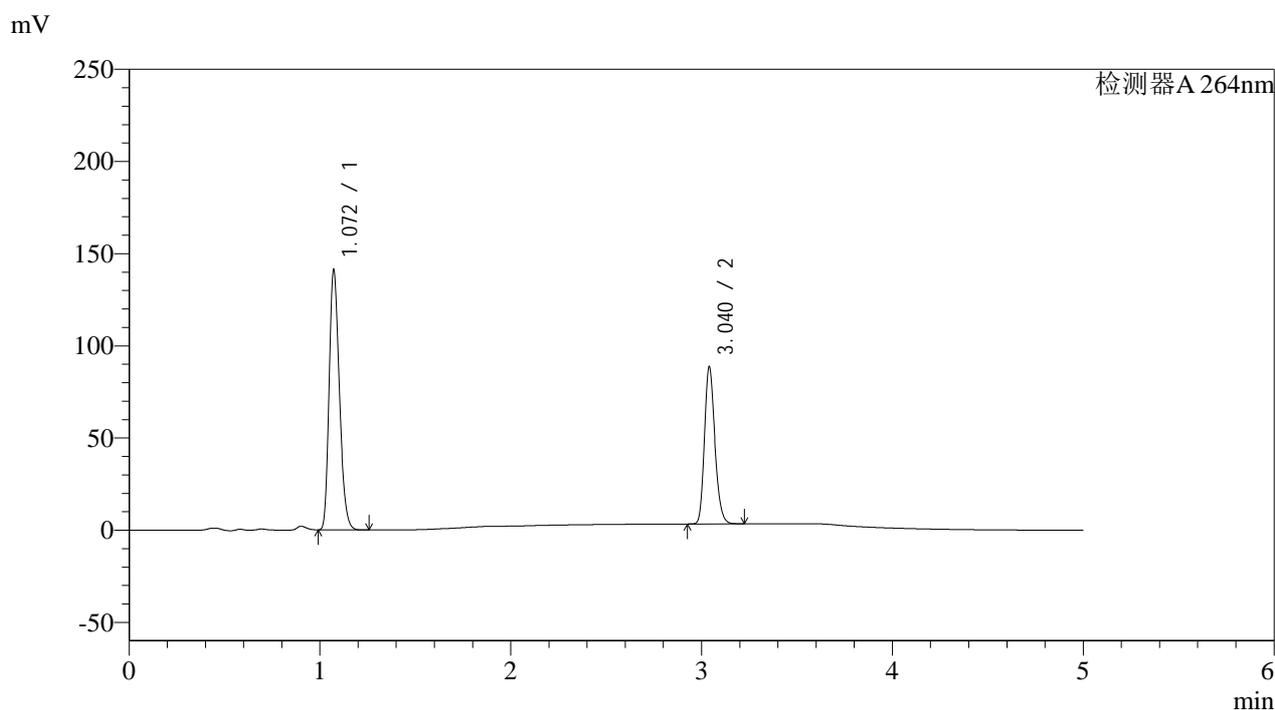
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	525312	140971	62.060	1903	1.254	--
2	3.032	321143	84170	37.940	14714	1.215	19.780
总计		846455	225141	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-159-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:20:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

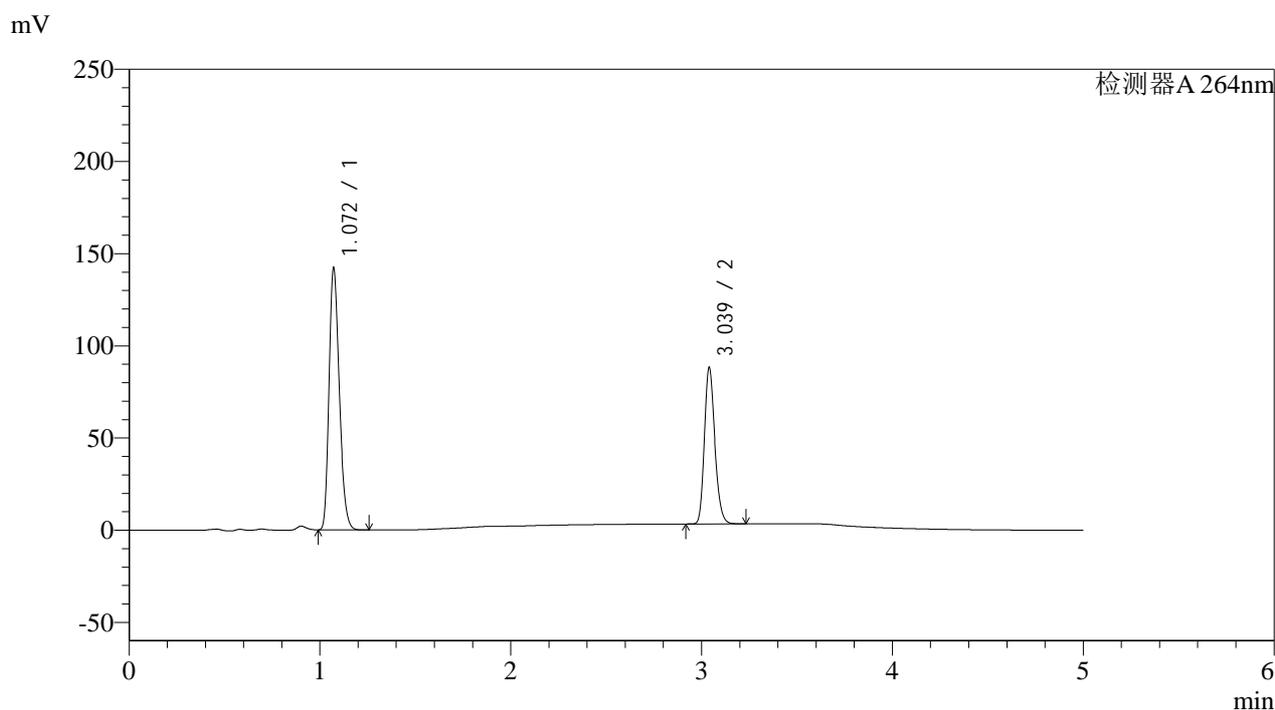
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	525516	140961	61.882	1901	1.254	--
2	3.040	323711	85094	38.118	14853	1.215	19.866
总计		849227	226055	100.000			

图159 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-160-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:26:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

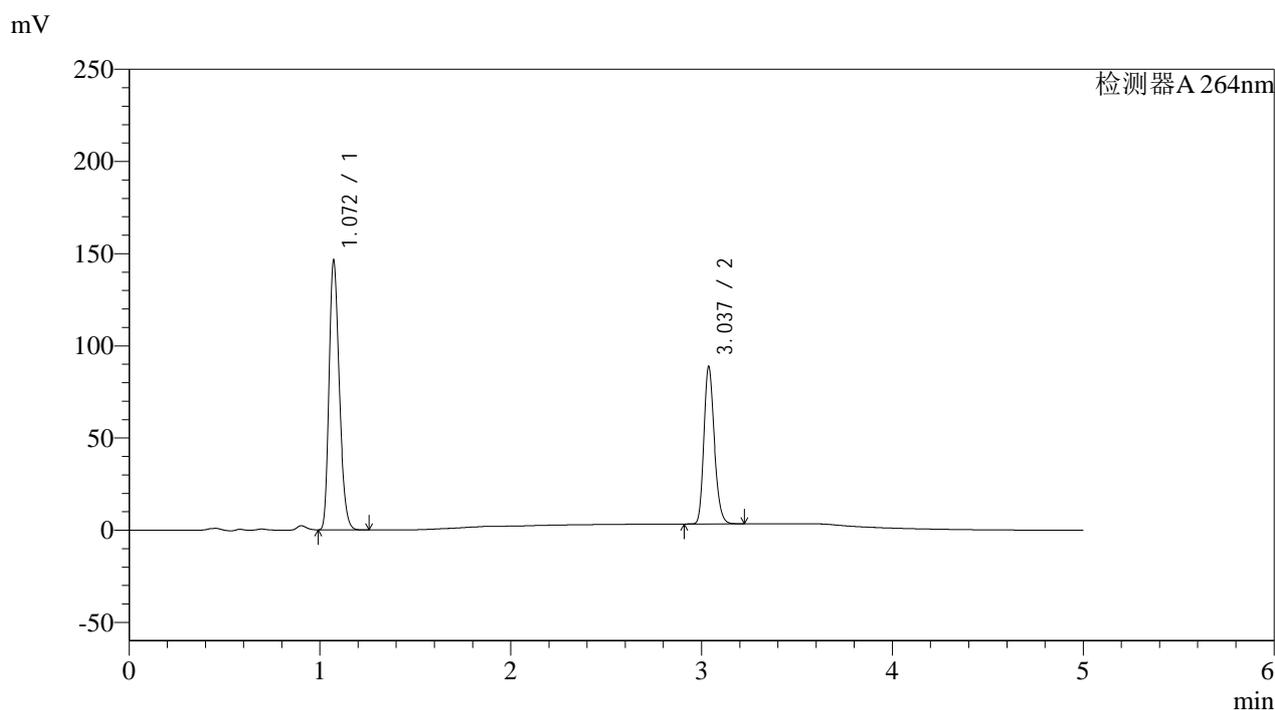
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	528821	142103	62.107	1908	1.254	--
2	3.039	322653	84787	37.893	14825	1.214	19.881
总计		851474	226890	100.000			

图160 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-161-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:31:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

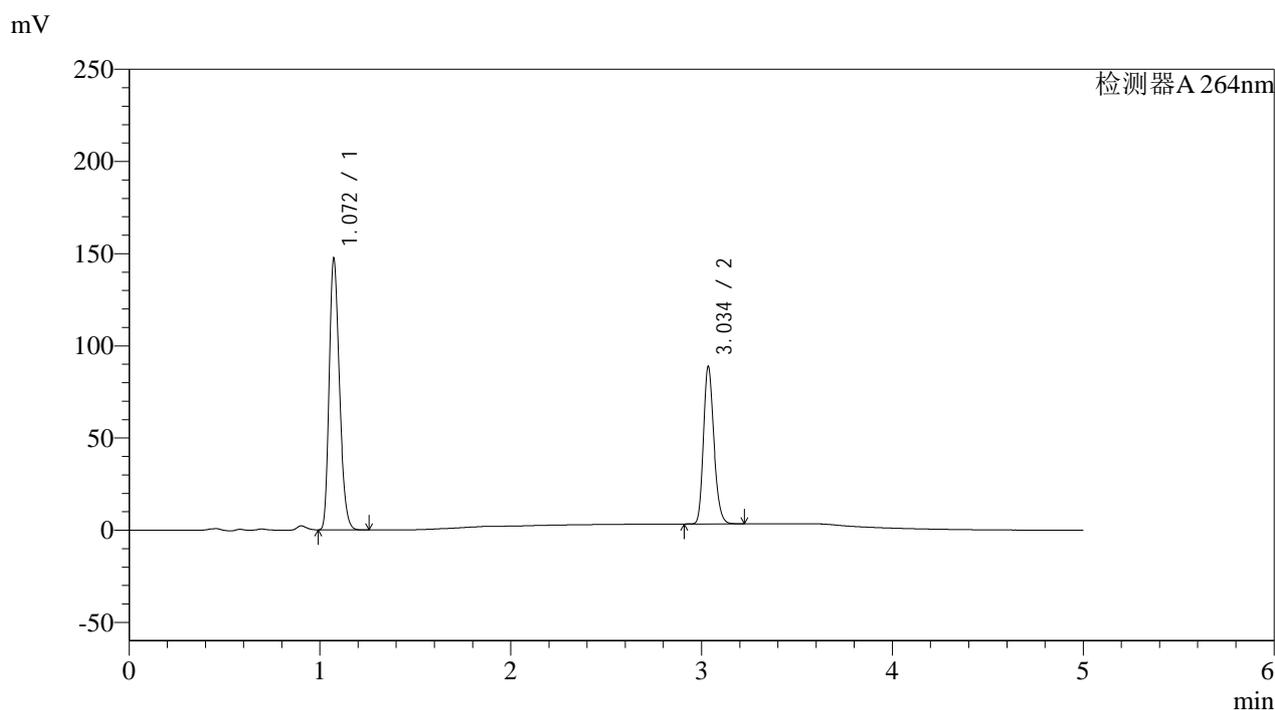
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	544171	146113	62.638	1905	1.253	--
2	3.037	324589	85160	37.362	14776	1.212	19.836
总计		868761	231273	100.000			

图161 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-162-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:37:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

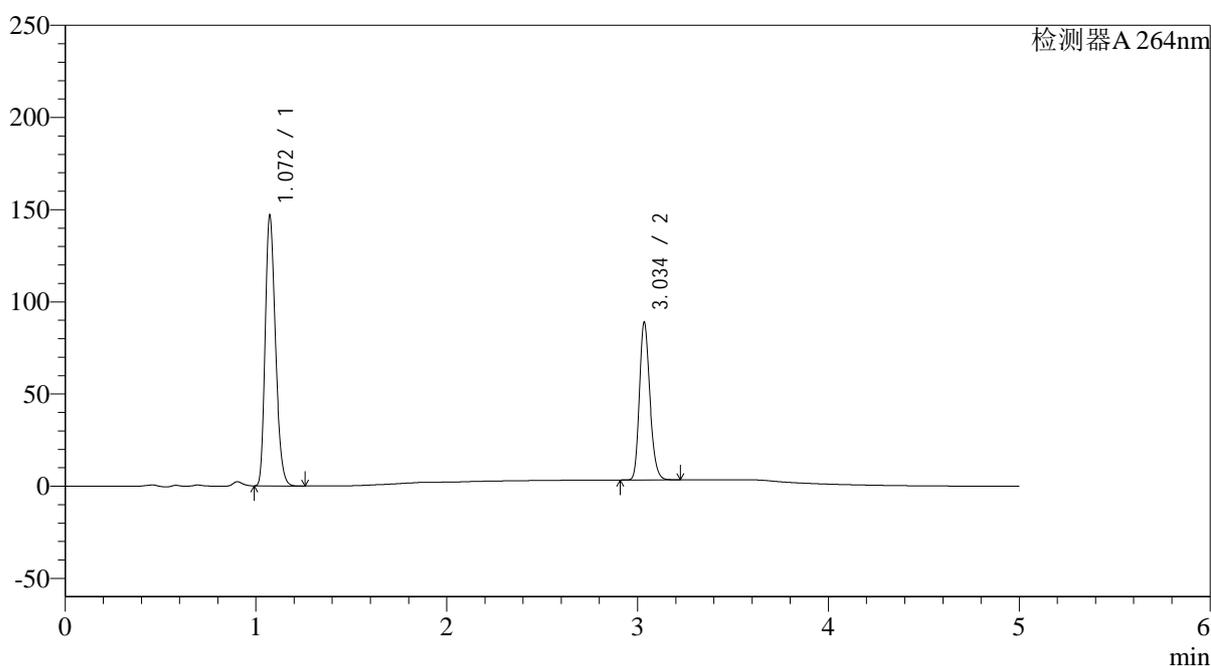
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	548977	147097	62.846	1901	1.253	--
2	3.034	324544	84217	37.154	14781	1.216	19.797
总计		873520	231314	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-163-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:42:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

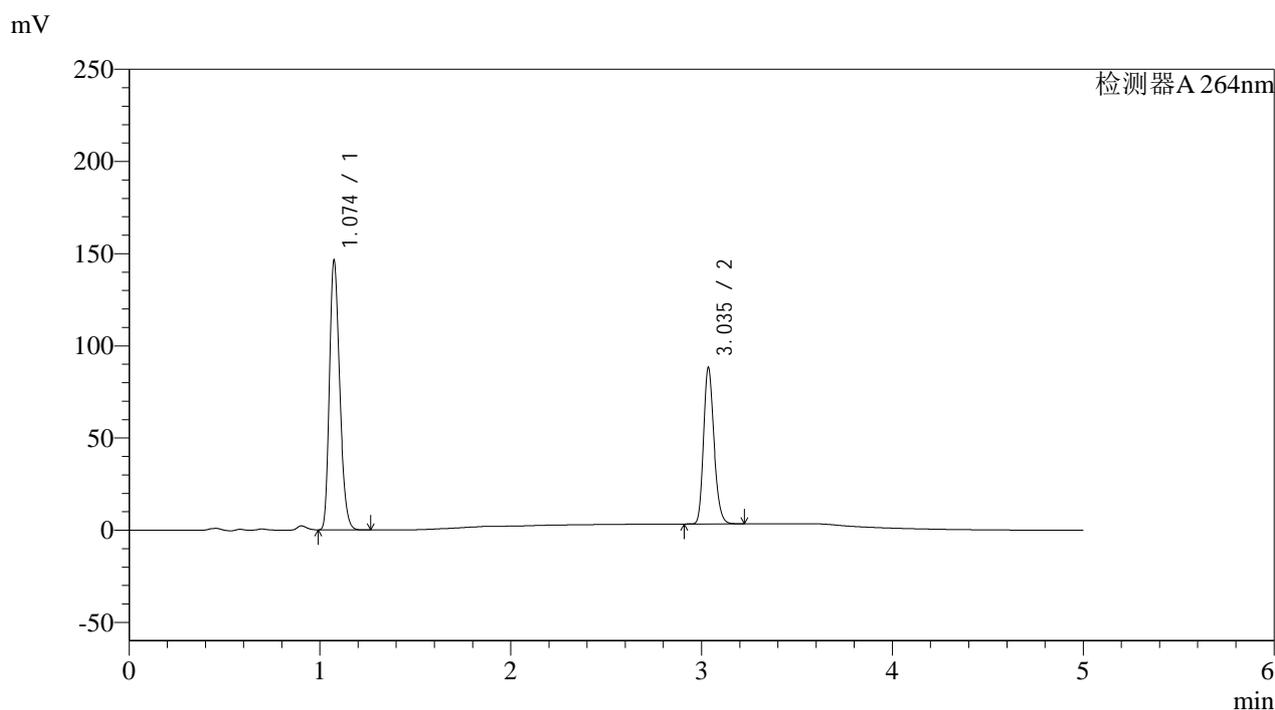
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.072	546895	146612	62.711	1902	1.254	--
2	3.034	325187	84301	37.289	14770	1.217	19.796
总计		872082	230913	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-164-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:47:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

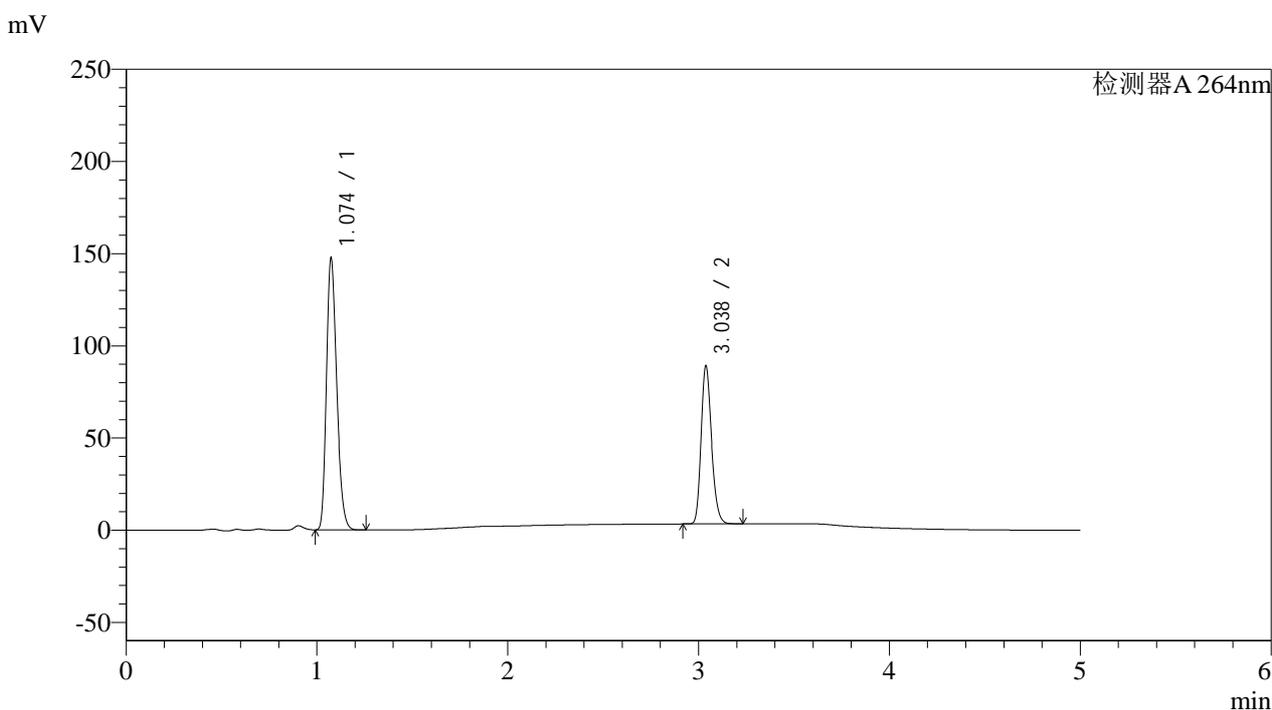
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	546132	145714	62.885	1898	1.256	--
2	3.035	322334	83948	37.115	14758	1.215	19.762
总计		868466	229662	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-165-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:53:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

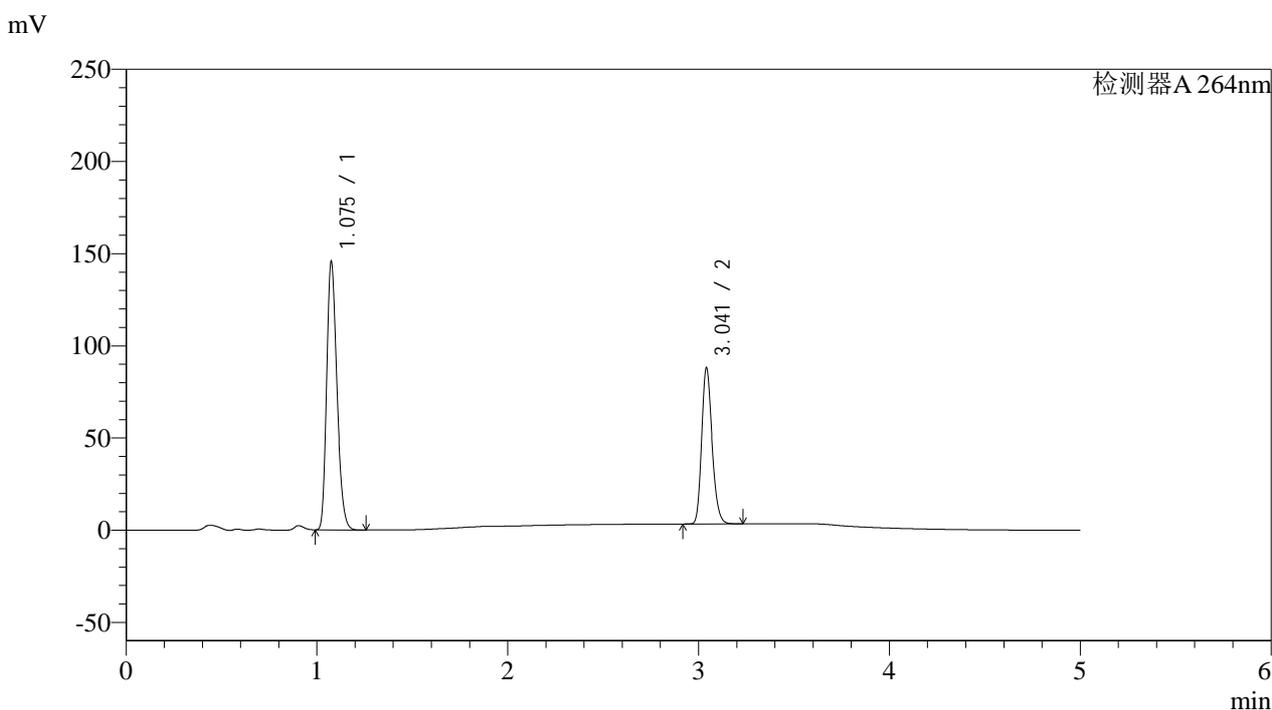
检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.074	549741	146916	62.774	1905	1.255	--
2	3.038	326001	85780	37.226	14836	1.213	19.825
总计		875742	232696	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-166-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 02:58:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

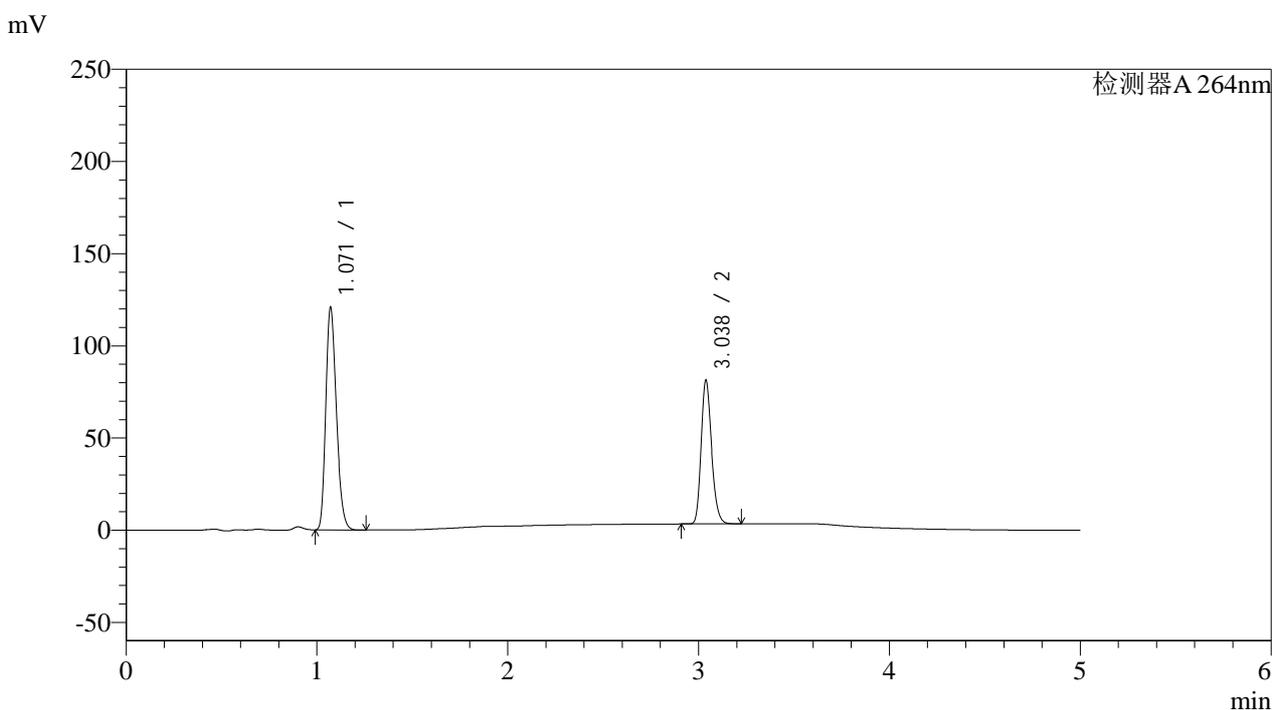
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.075	543100	144357	62.789	1907	1.256	--
2	3.041	321860	84248	37.211	14838	1.215	19.829
总计		864960	228606	100.000			

图166 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-167-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg-12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 03:03:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

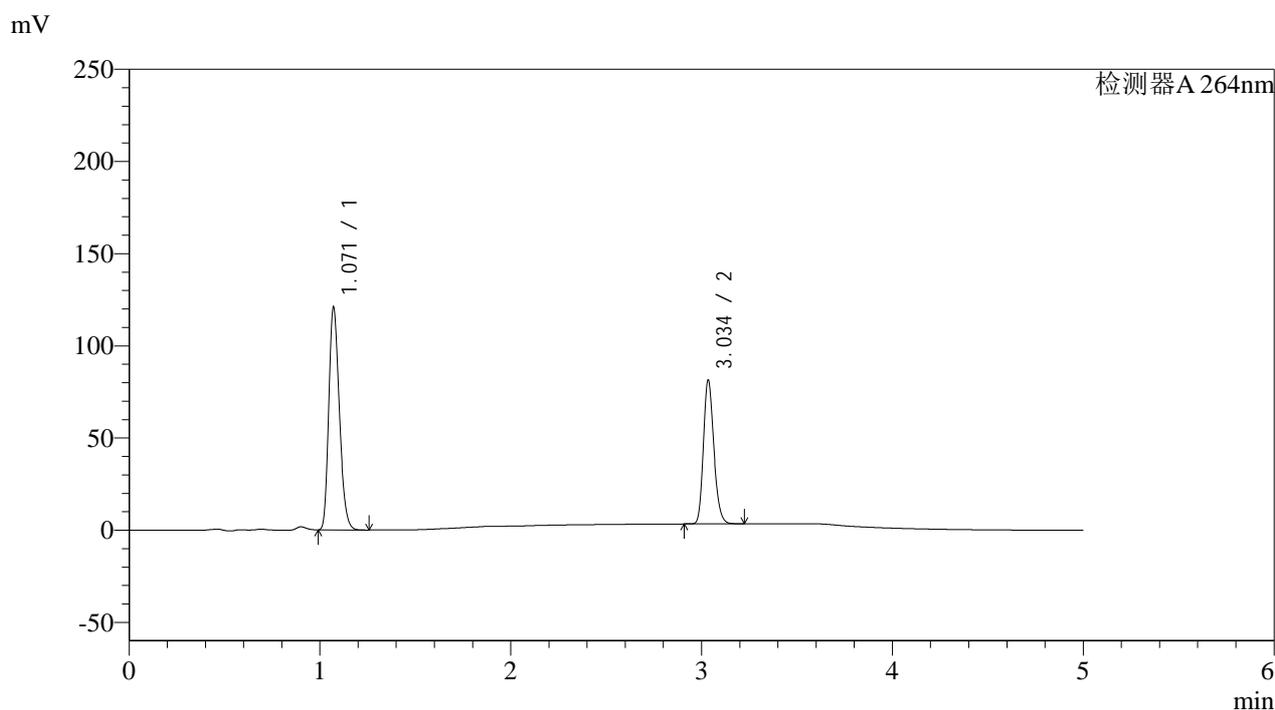
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	464111	120677	61.033	1780	1.247	--
2	3.038	296320	77917	38.967	14807	1.213	19.532
总计		760431	198594	100.000			

图167 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-52/24-168-3 - zzp-24062603p-rcqx-16mg-12.5mg-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240701-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/02 03:09:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/07/02 11:00:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.071	464012	120730	61.033	1783	1.247	--
2	3.034	296249	76920	38.967	14823	1.217	19.521
总计		760261	197649	100.000			

图168 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2