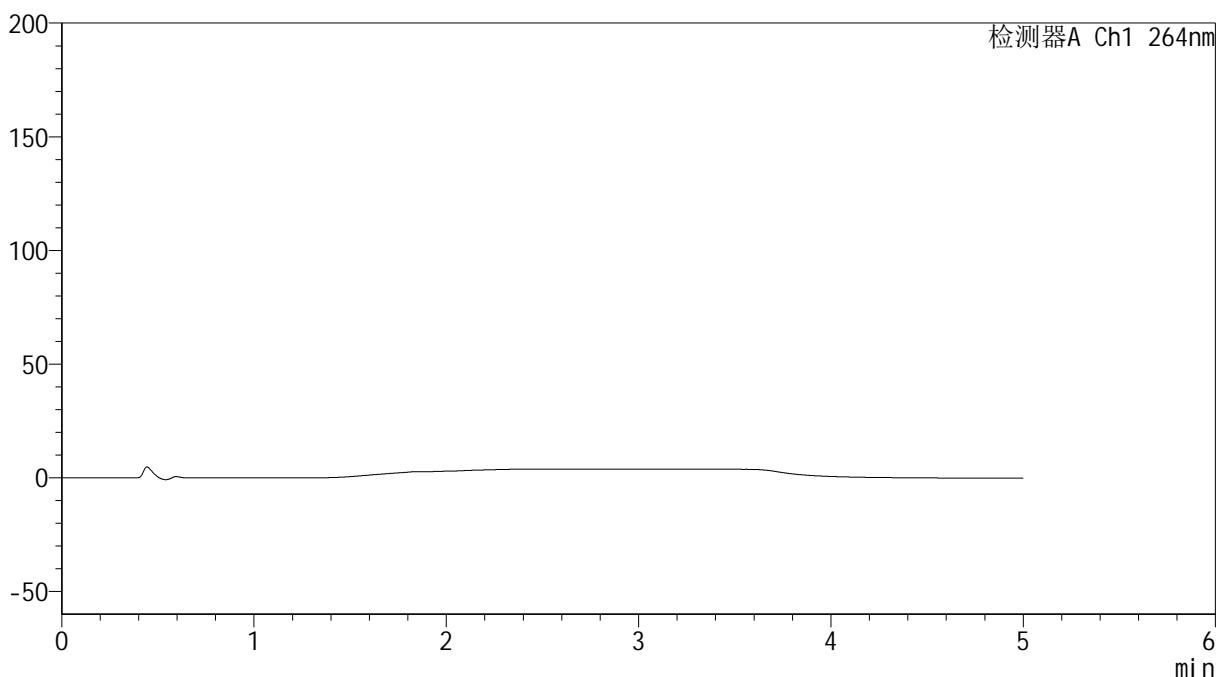


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-61-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 11:41:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:20:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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							

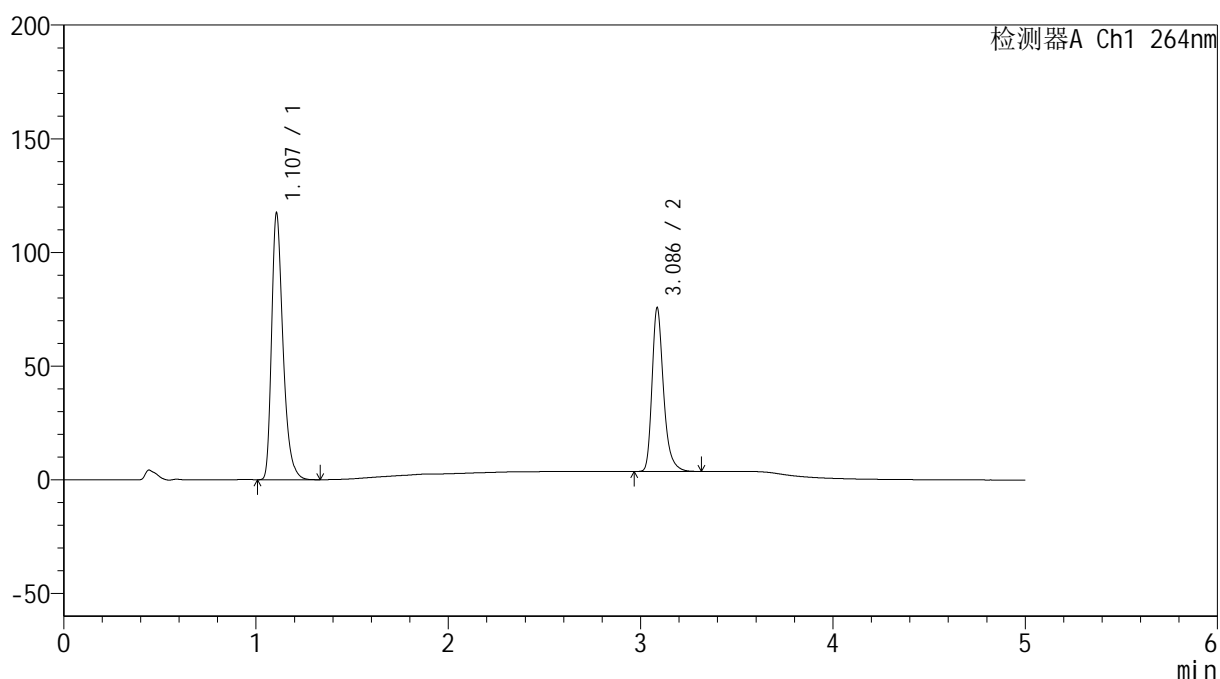
图1 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-62-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 11:46:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:20:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.107	483767	116780	61.780	1739	1.354	--
2	3.086	299277	71731	38.220	13563	1.308	18.647
总计		783044	188512	100.000			

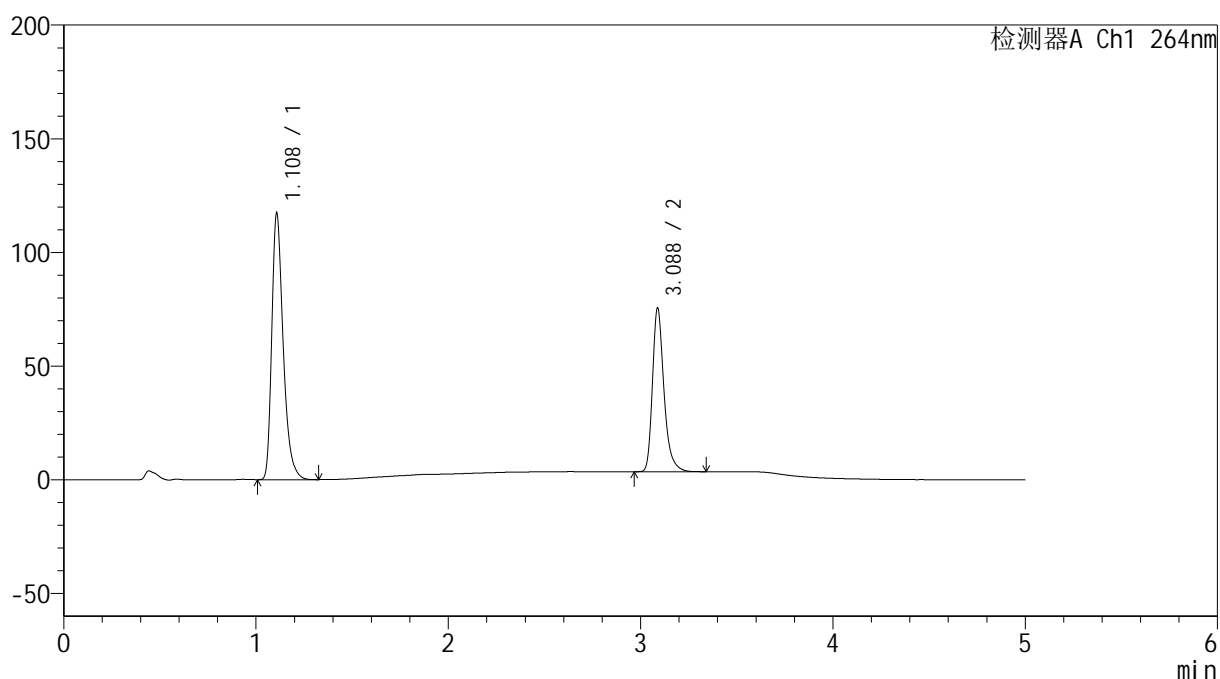
图2 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-63-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 11:52:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.108	483772	116225	61.753	1740	1.355	--
2	3.088	299623	72066	38.247	13596	1.309	18.660
总计		783394	188291	100.000			

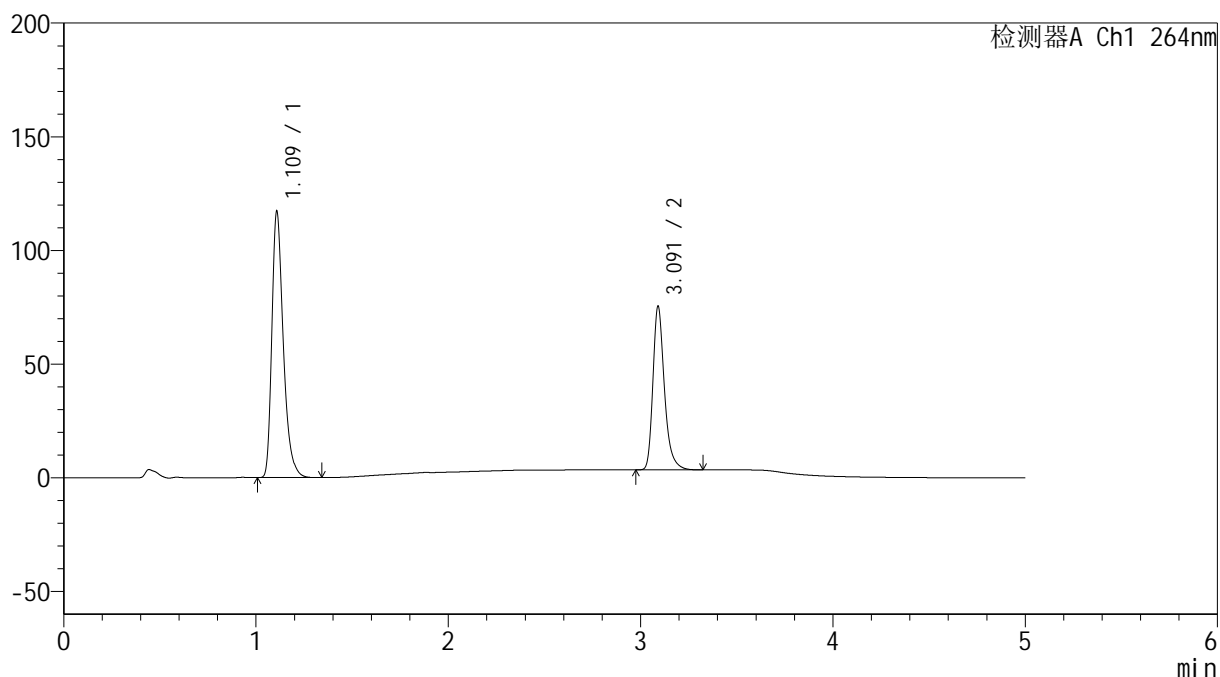
图3 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-64-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 11:57:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.109	483860	115876	61.783	1741	1.357	--
2	3.091	299294	71703	38.217	13629	1.311	18.680
总计		783155	187579	100.000			

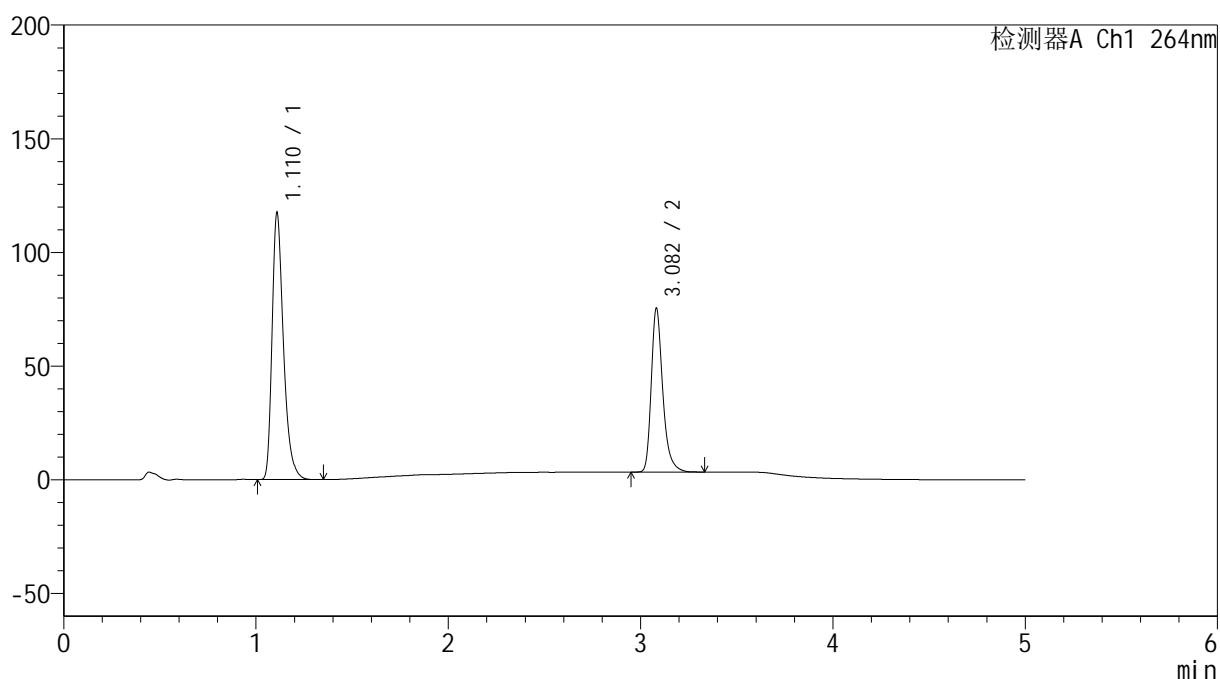
图4 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-65-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:02:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.110	483619	116166	61.747	1749	1.355	--
2	3.082	299608	71821	38.253	13552	1.313	18.600
总计		783226	187987	100.000			

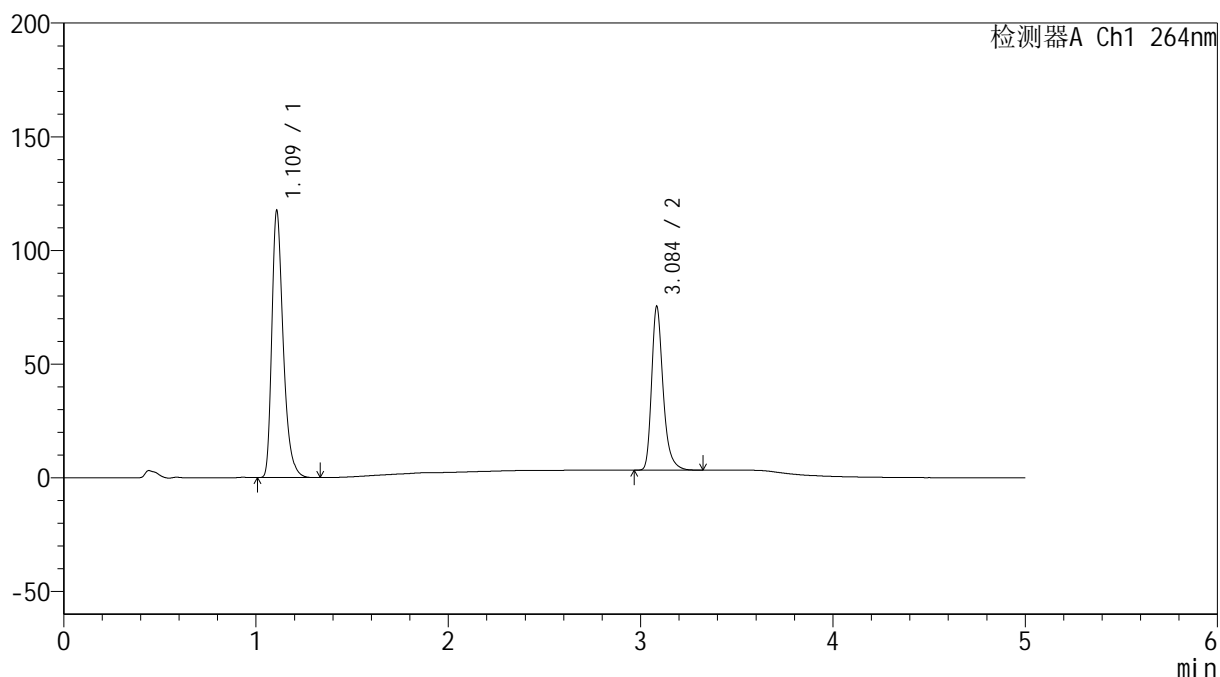
图5 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-66-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:08:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.109	483590	116352	61.739	1751	1.358	--
2	3.084	299694	71244	38.261	13573	1.314	18.649
总计		783284	187596	100.000			

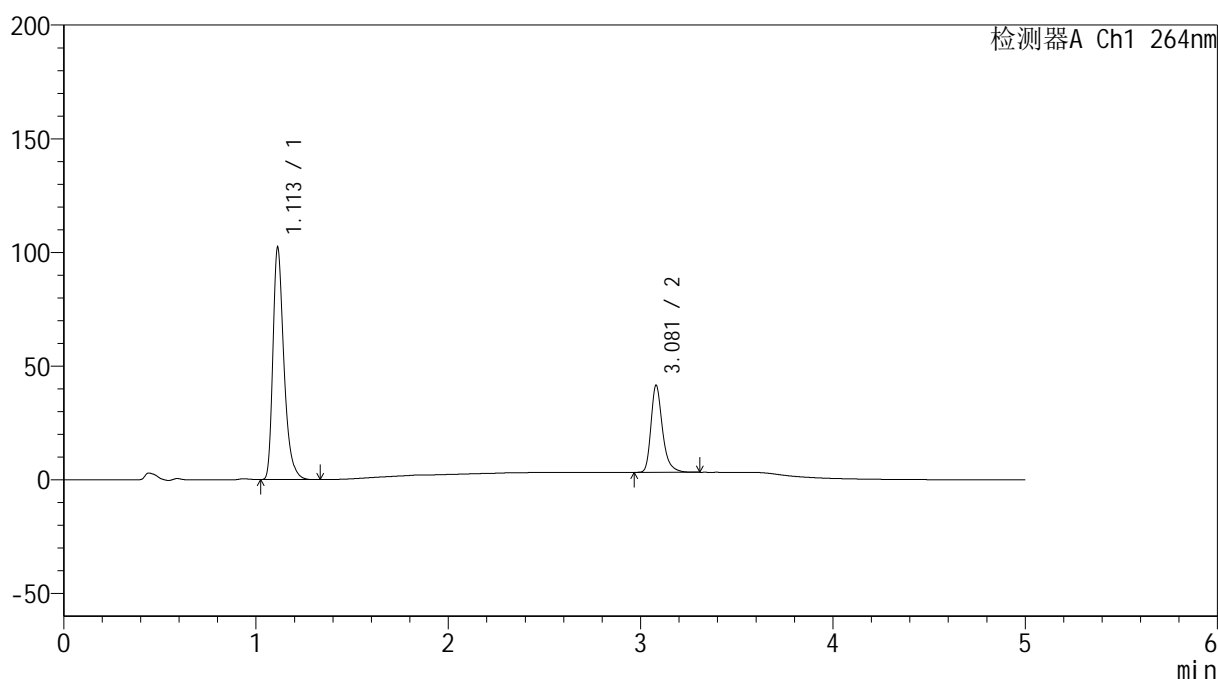
图6 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-67-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:13:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.113	406775	102125	71.847	1896	1.357	--
2	3.081	159397	38307	28.153	13527	1.311	18.894
总计		566173	140432	100.000			

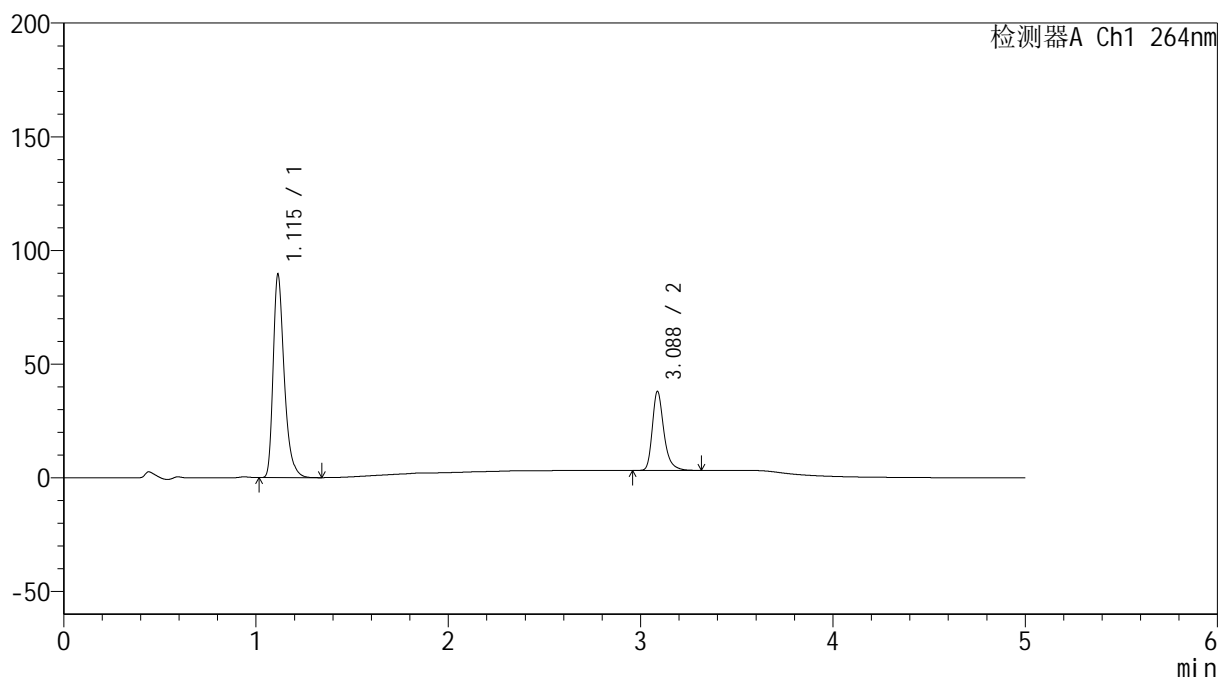
图7 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-68-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:18:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	357745	89295	71.138	1886	1.358	--
2	3.088	145140	34818	28.862	13560	1.309	18.903
总计		502885	124113	100.000			

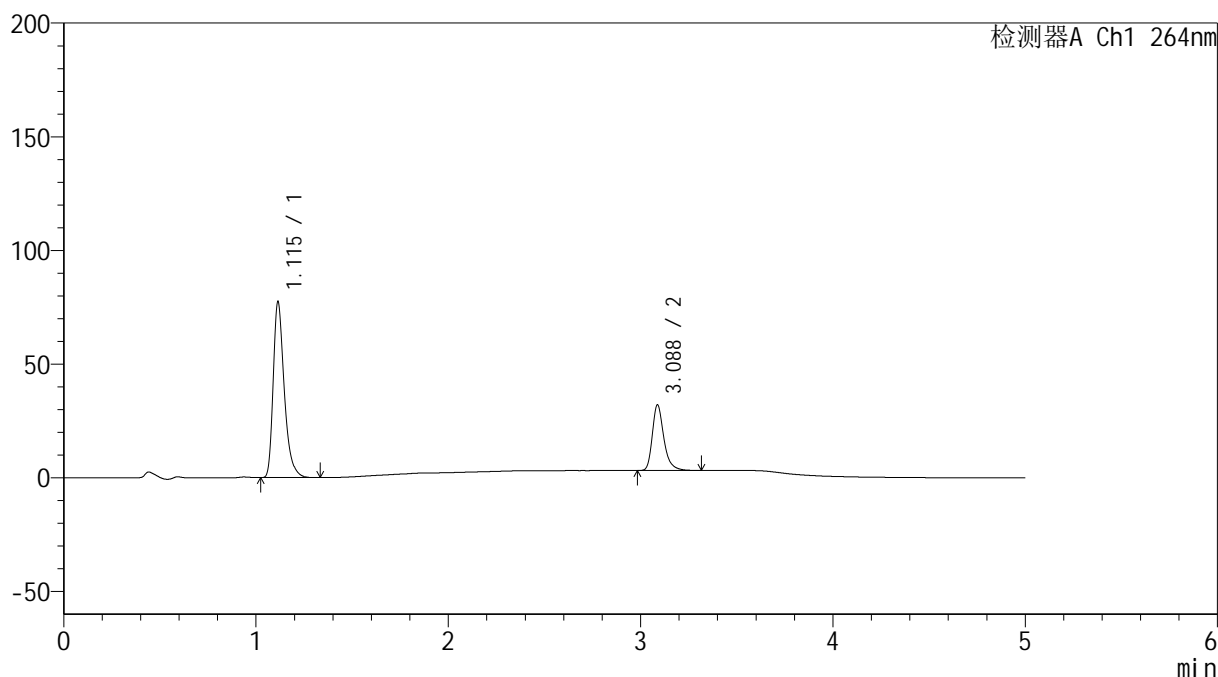
图8 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-69-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:24:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	309041	77202	71.954	1892	1.358	--
2	3.088	120455	28905	28.046	13568	1.310	18.918
总计		429496	106108	100.000			

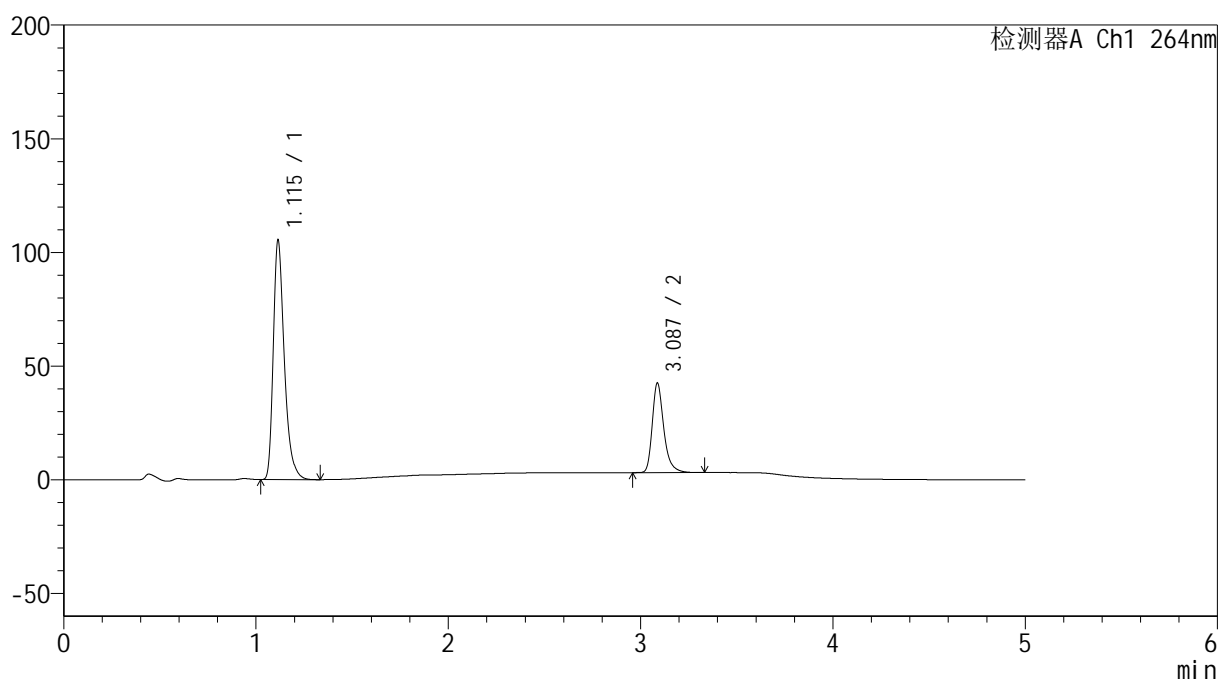
图9 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-70-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:29:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	420352	105004	71.911	1893	1.359	--
2	3.087	164195	39360	28.089	13587	1.313	18.918
总计		584547	144365	100.000			

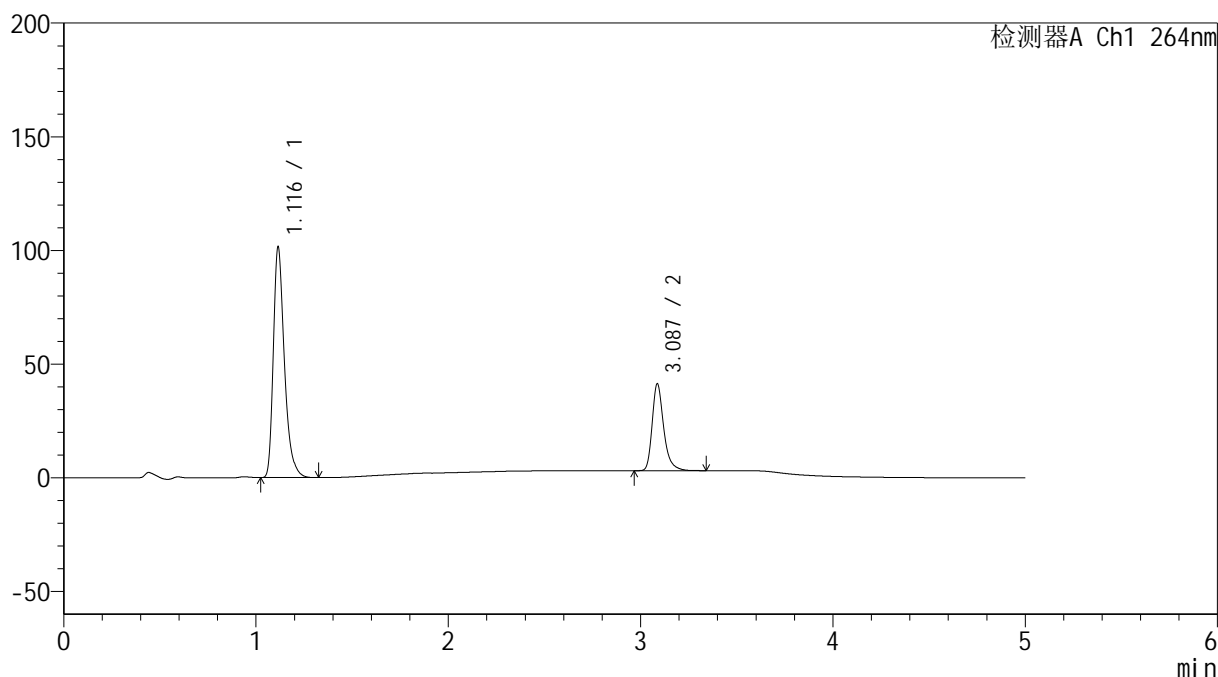
图10 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-71-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:35:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	406224	101030	71.813	1883	1.362	--
2	3.087	159444	38173	28.187	13583	1.313	18.882
总计		565668	139203	100.000			

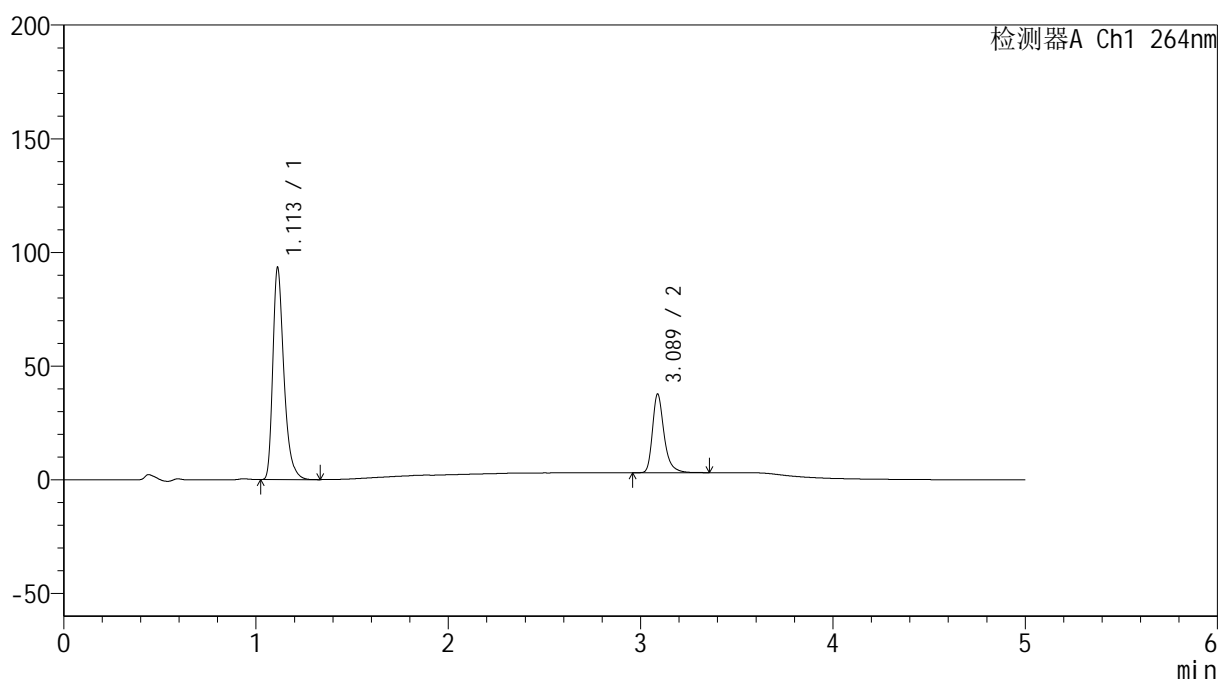
图11 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-72-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:40:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.113	373764	93270	72.041	1877	1.358	--
2	3.089	145057	34605	27.959	13538	1.323	18.909
总计		518821	127875	100.000			

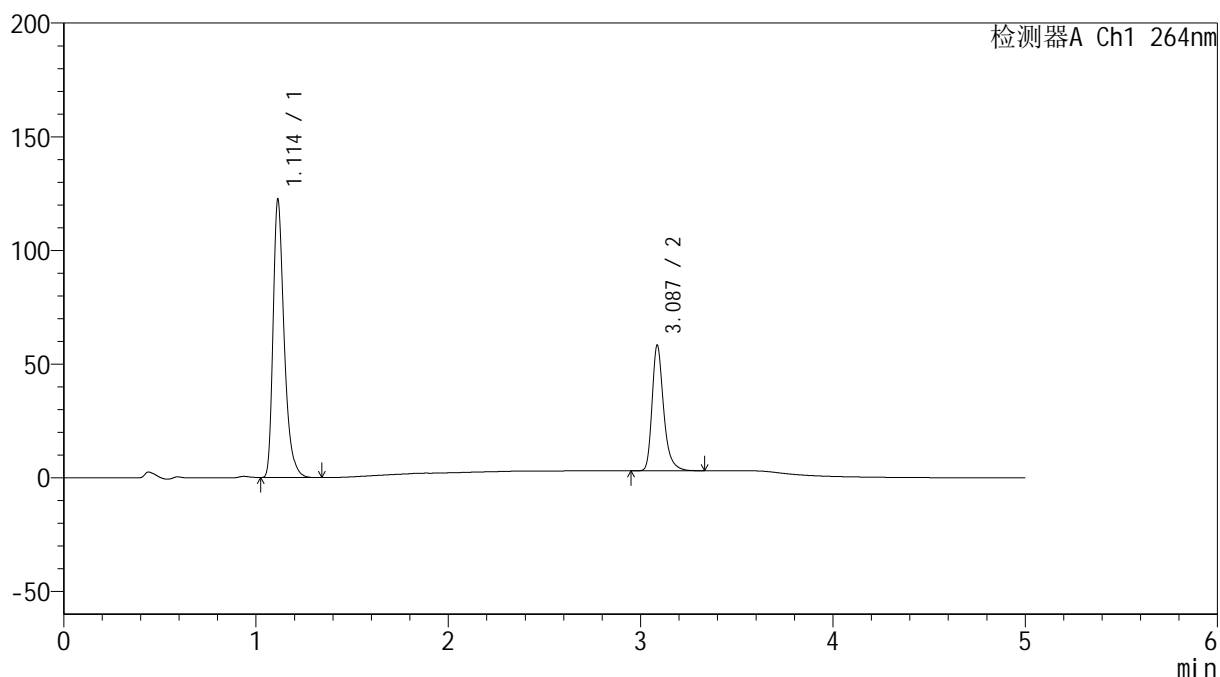
图12 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-73-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:45:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.114	489842	122166	68.018	1881	1.360	--
2	3.087	230321	55070	31.982	13536	1.313	18.879
总计		720162	177236	100.000			

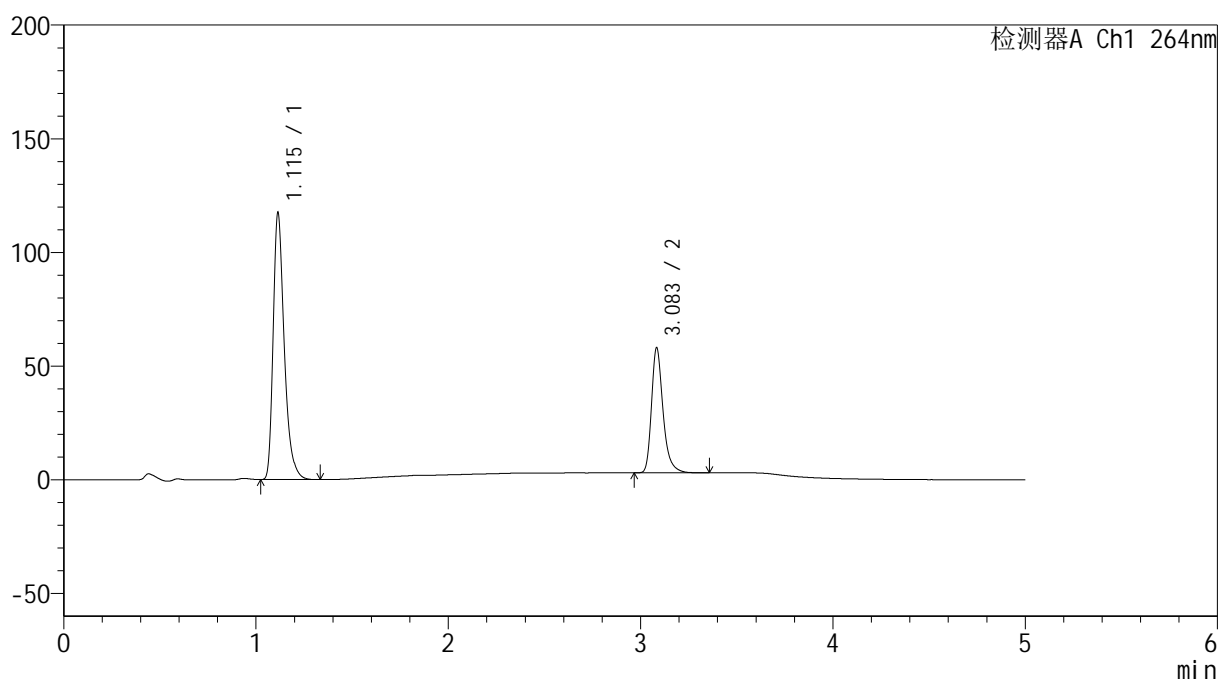
图13 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-74-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:51:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	470227	117160	67.216	1881	1.361	--
2	3.083	229351	54565	32.784	13526	1.316	18.849
总计		699577	171724	100.000			

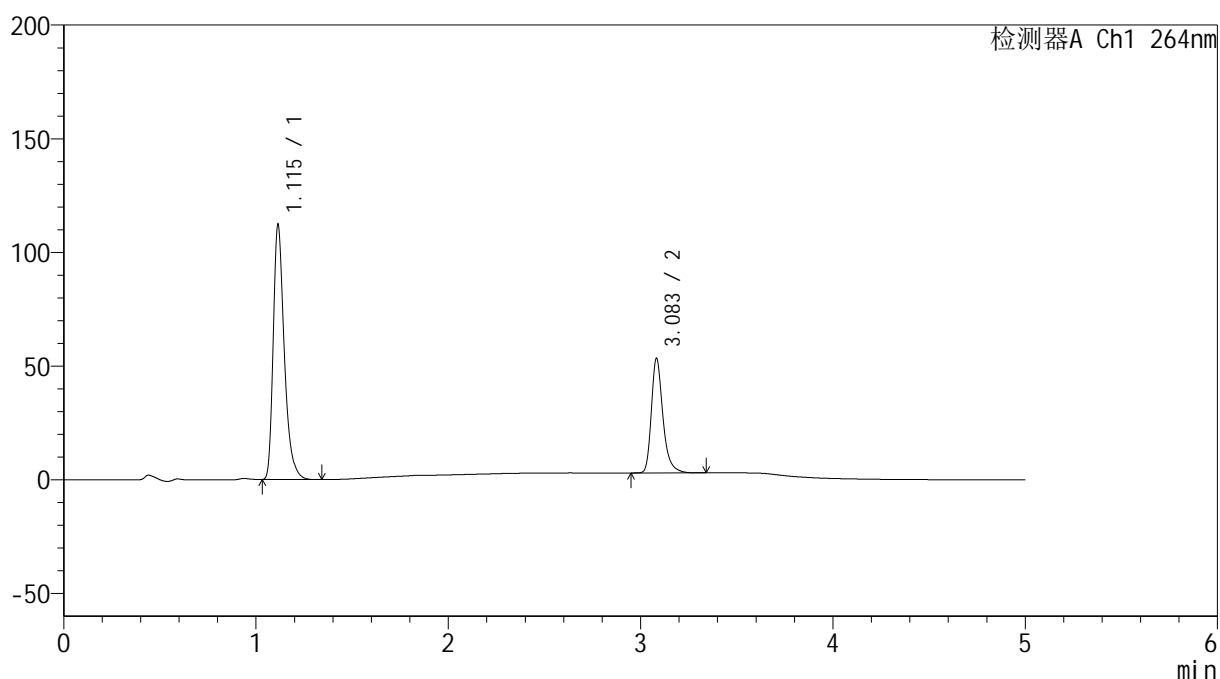
图14 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-75-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 12:56:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	448389	111833	68.059	1888	1.361	--
2	3.083	210439	50163	31.941	13494	1.317	18.845
总计		658828	161996	100.000			

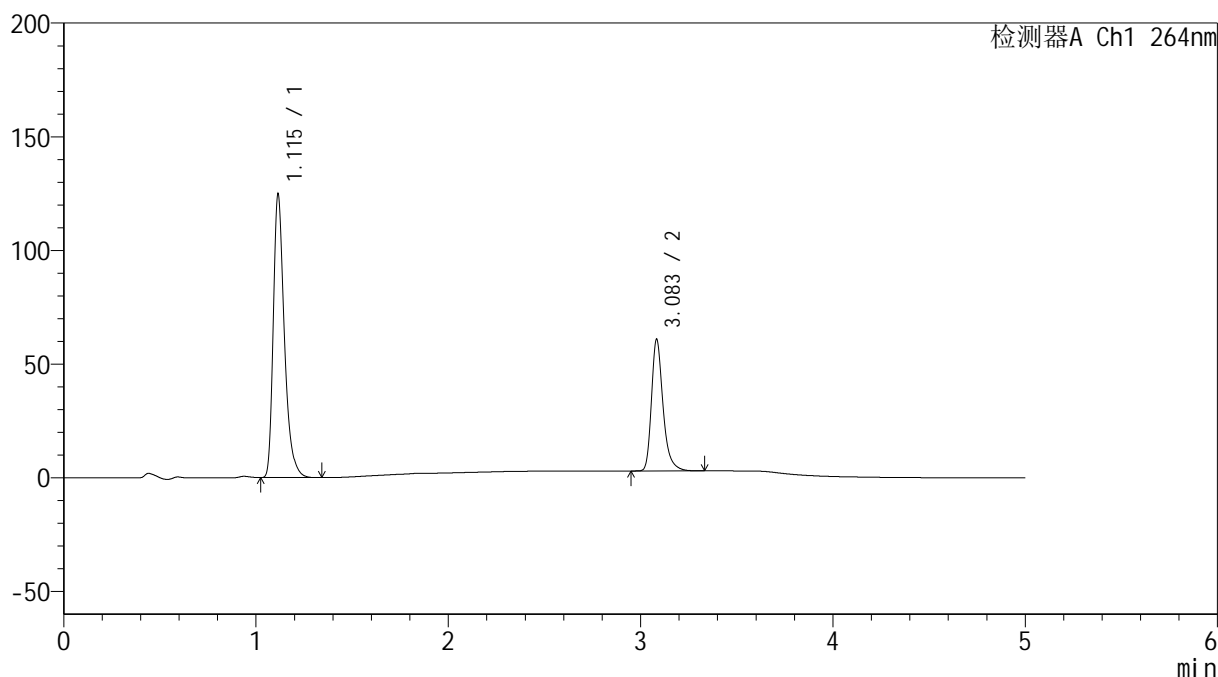
图15 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-76-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:02:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.115	499814	124204	67.397	1876	1.362	--
2	3.083	241784	57434	32.603	13482	1.318	18.812
总计		741599	181638	100.000			

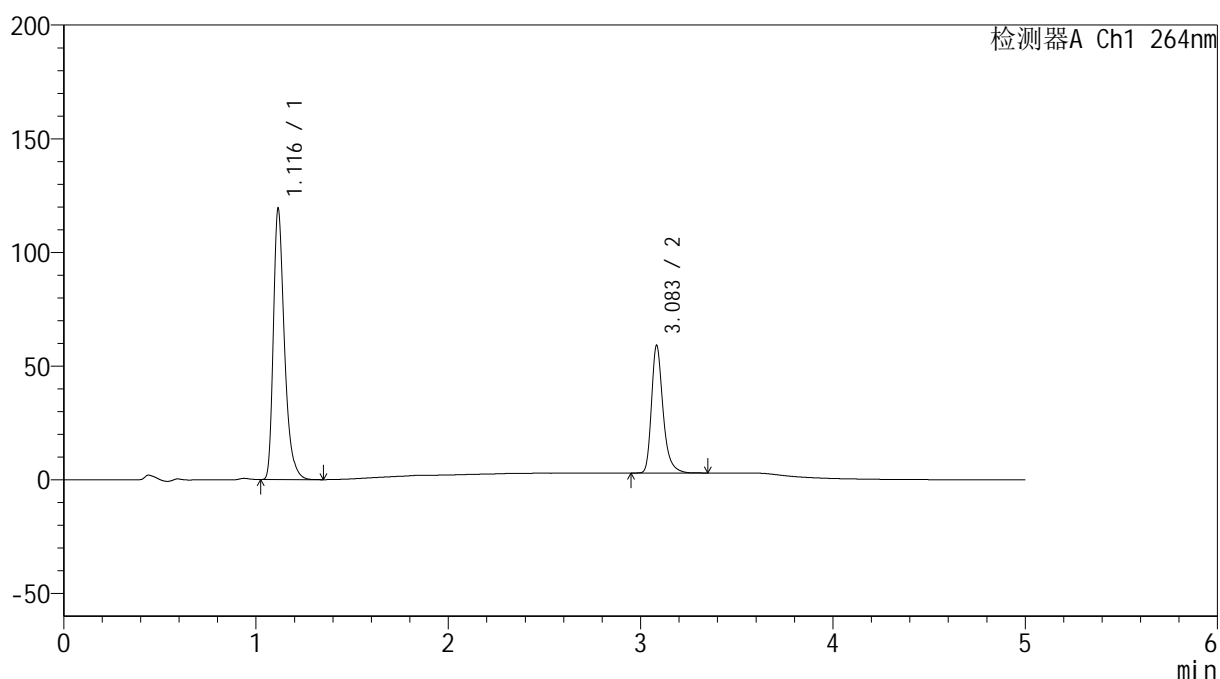
图16 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-77-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:07:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

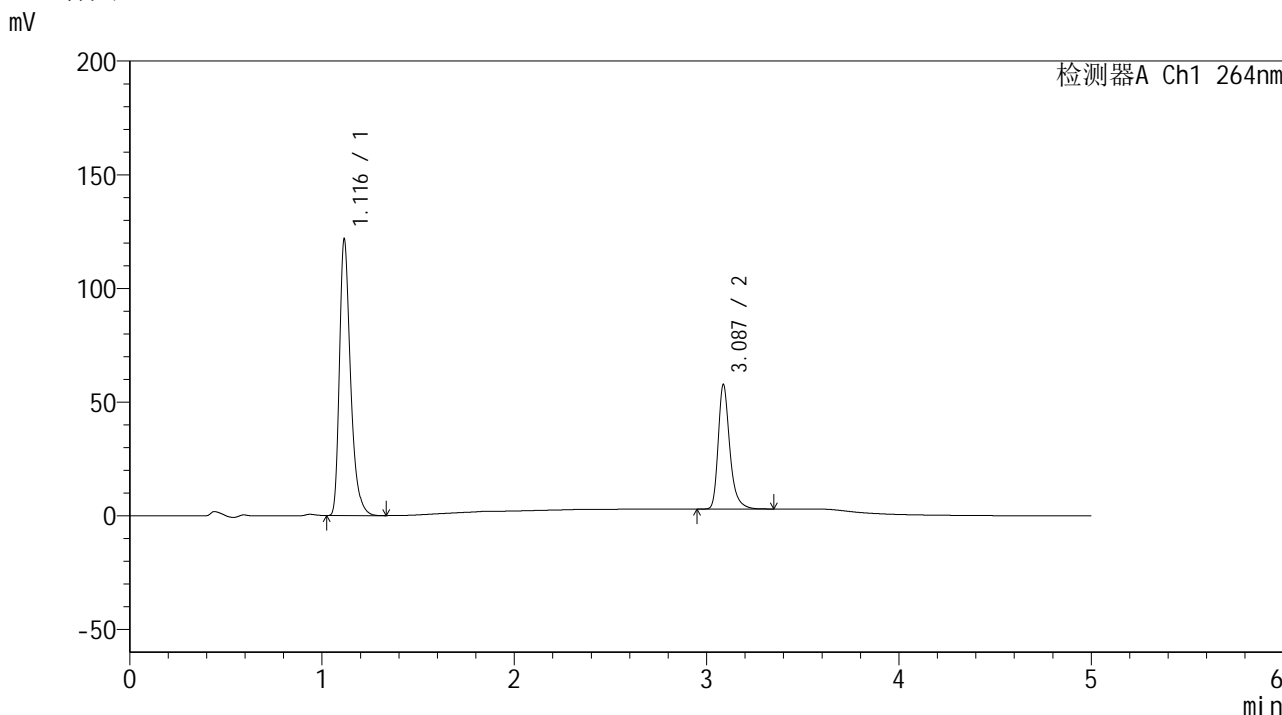
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	477505	118617	67.064	1885	1.363	--
2	3.083	234506	55694	32.936	13474	1.317	18.823
总计		712011	174311	100.000			

图17 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-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 - 25-15/7-78-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:12:45                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.116	487609	120809	68.015	1886	1.363	--
2	3.087	229307	54730	31.985	13508	1.318	18.854
总计		716916	175539	100.000			

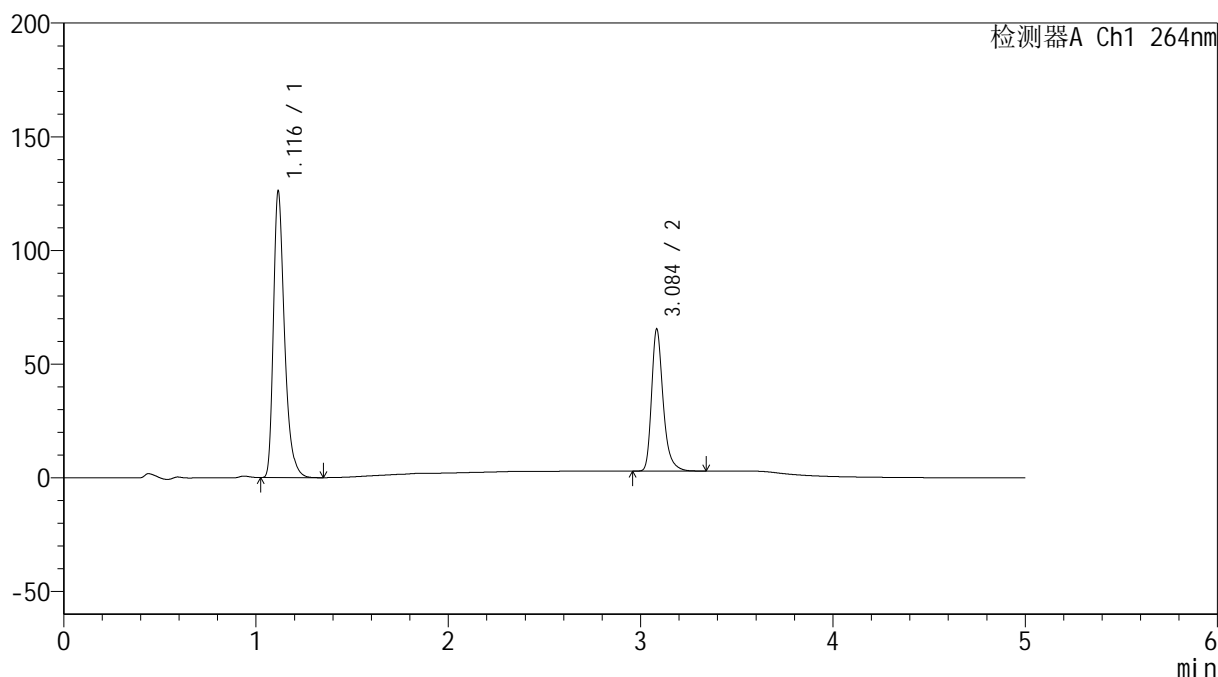
图18 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-79-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:18:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	505158	125245	65.921	1887	1.363	--
2	3.084	261147	61798	34.079	13483	1.318	18.828
总计		766304	187043	100.000			

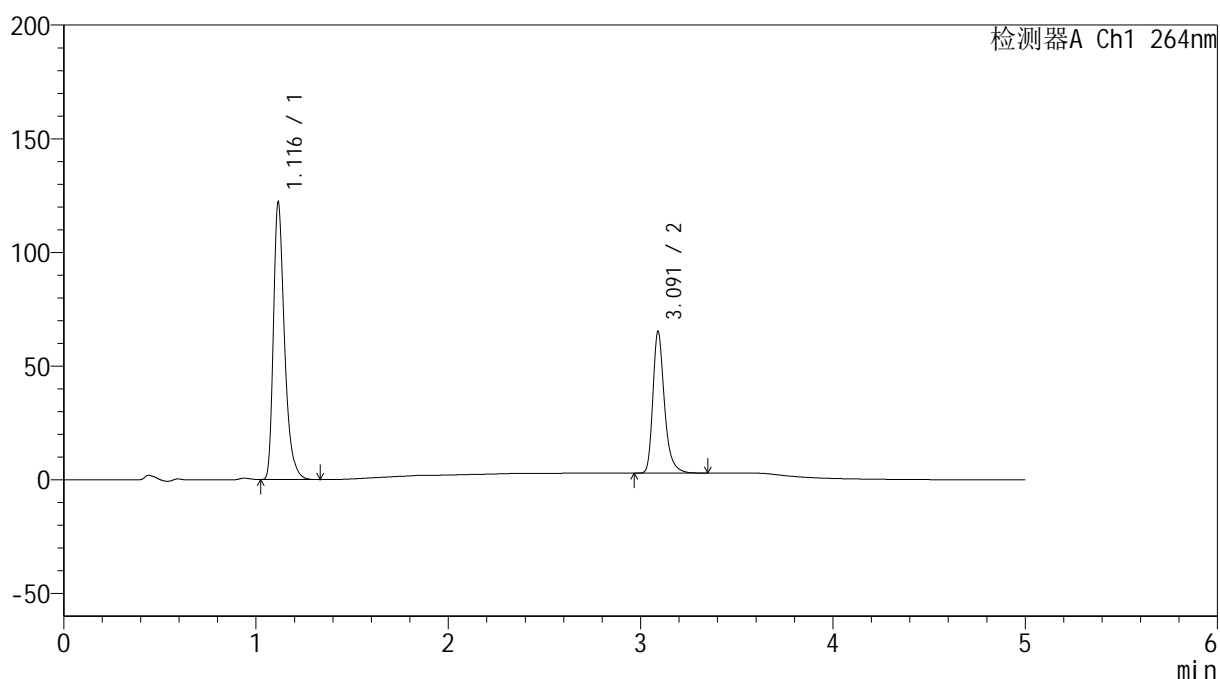
图19 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-80-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:23:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	488686	121245	65.247	1888	1.363	--
2	3.091	260287	62095	34.753	13547	1.316	18.898
总计		748974	183340	100.000			

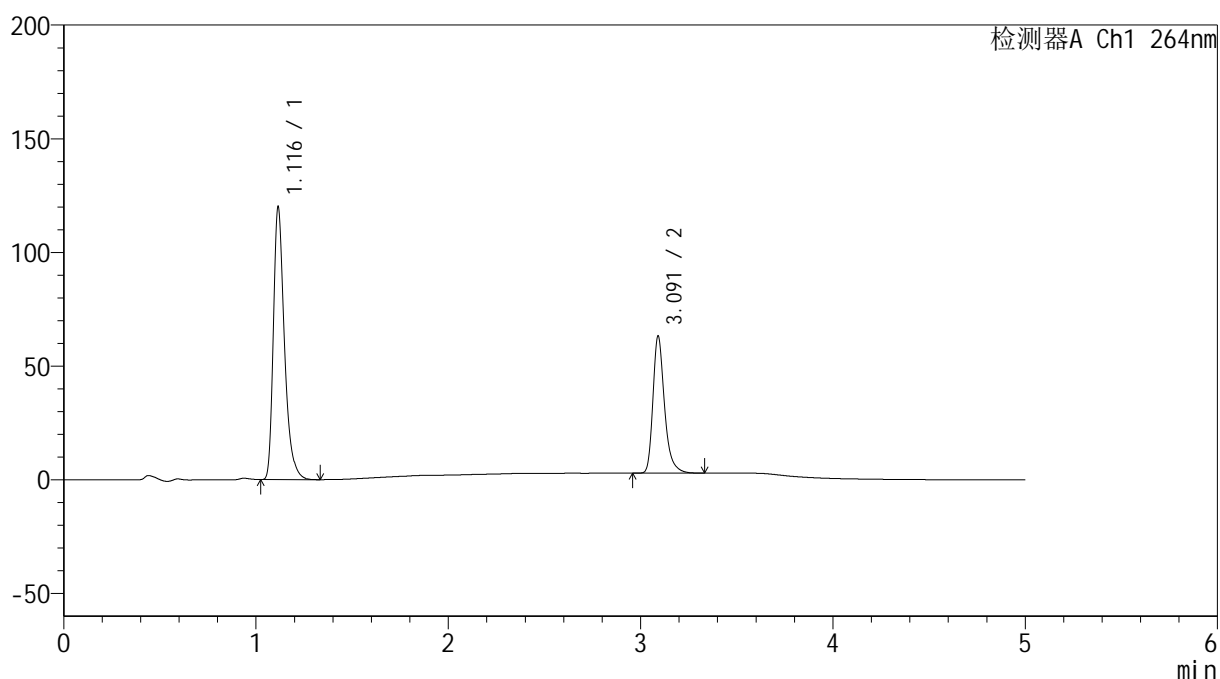
图20 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-81-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:28:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	480342	119355	65.600	1887	1.364	--
2	3.091	251888	60032	34.400	13528	1.315	18.898
总计		732231	179387	100.000			

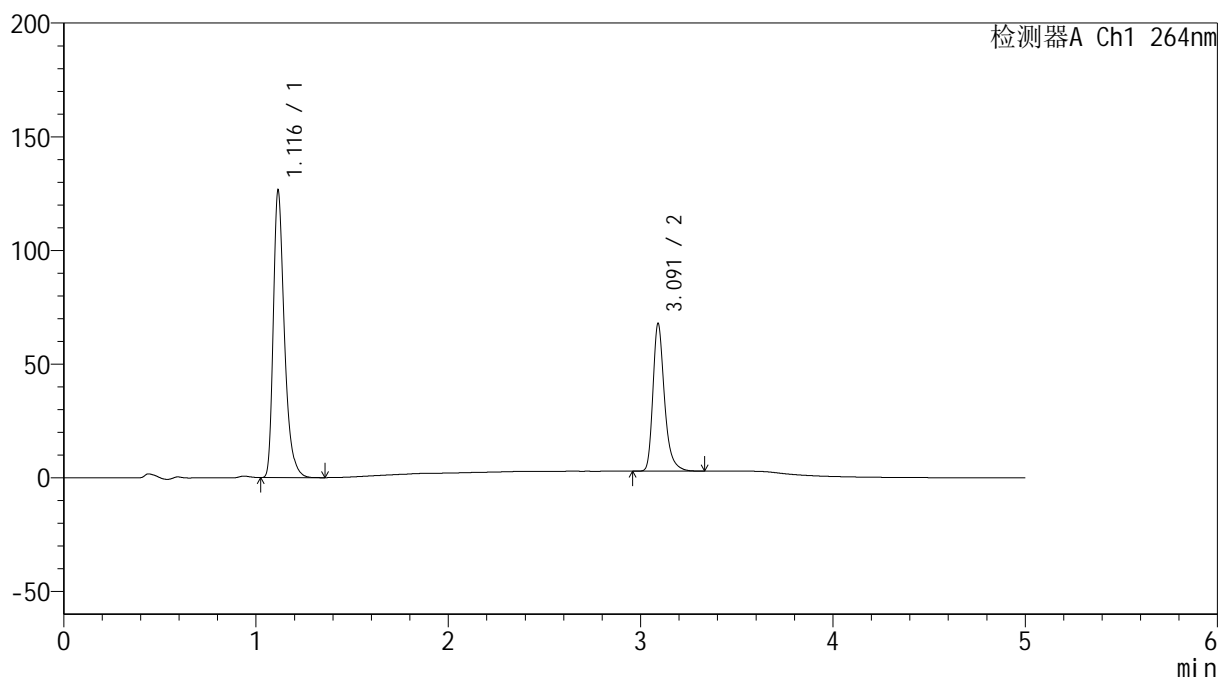
图21 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-82-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:34:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	506364	125808	65.114	1881	1.364	--
2	3.091	271296	64648	34.886	13532	1.317	18.886
总计		777661	190456	100.000			

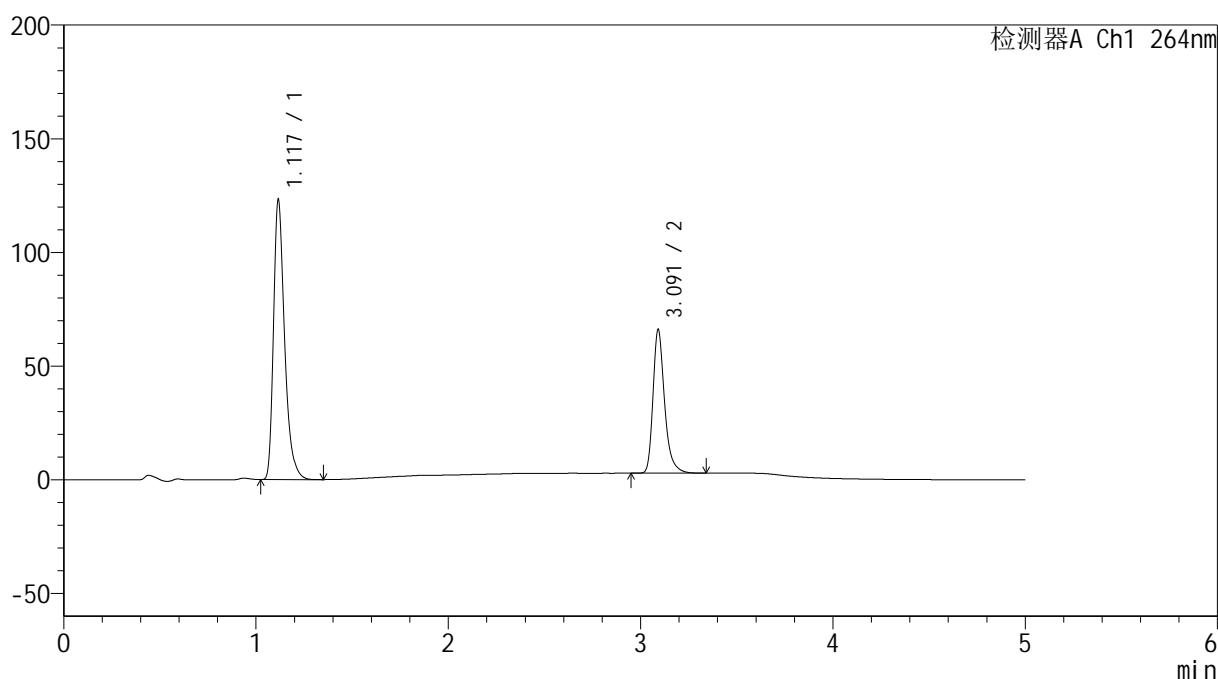
图22 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-83-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:39:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.117	493580	122065	65.161	1887	1.365	--
2	3.091	263899	62793	34.839	13544	1.316	18.890
总计		757478	184858	100.000			

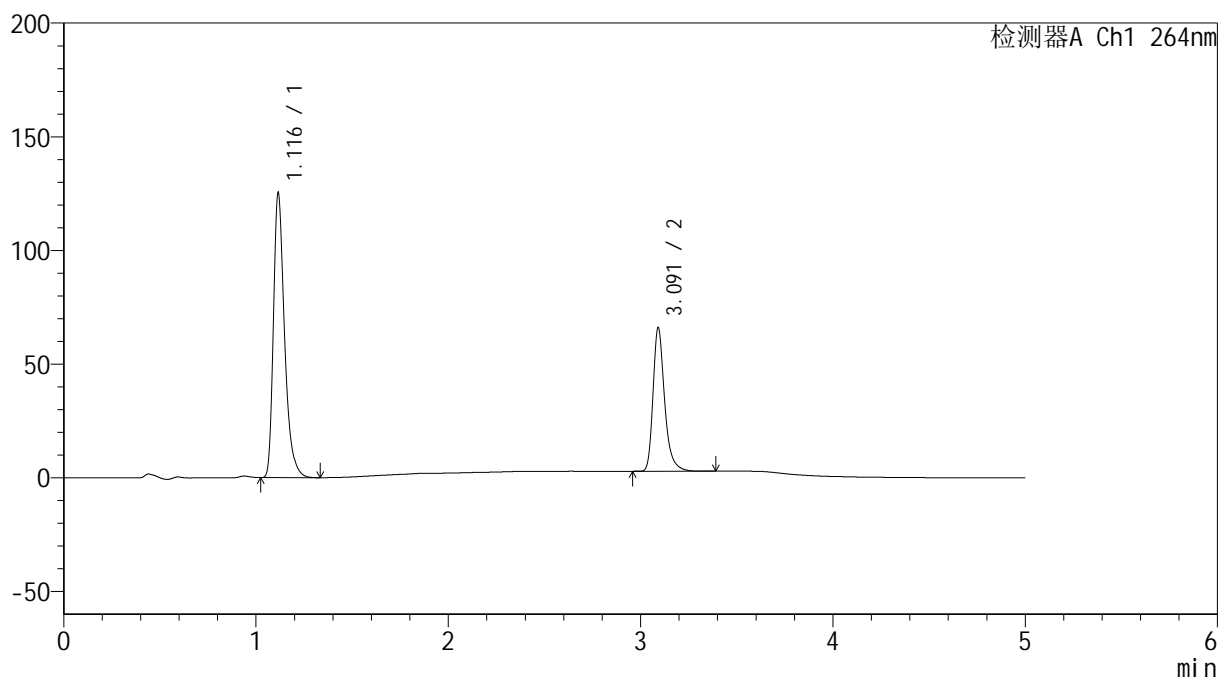
图23 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-84-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:45:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:21:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.116	503114	124448	65.541	1880	1.364	--
2	3.091	264513	62751	34.459	13541	1.321	18.879
总计		767627	187199	100.000			

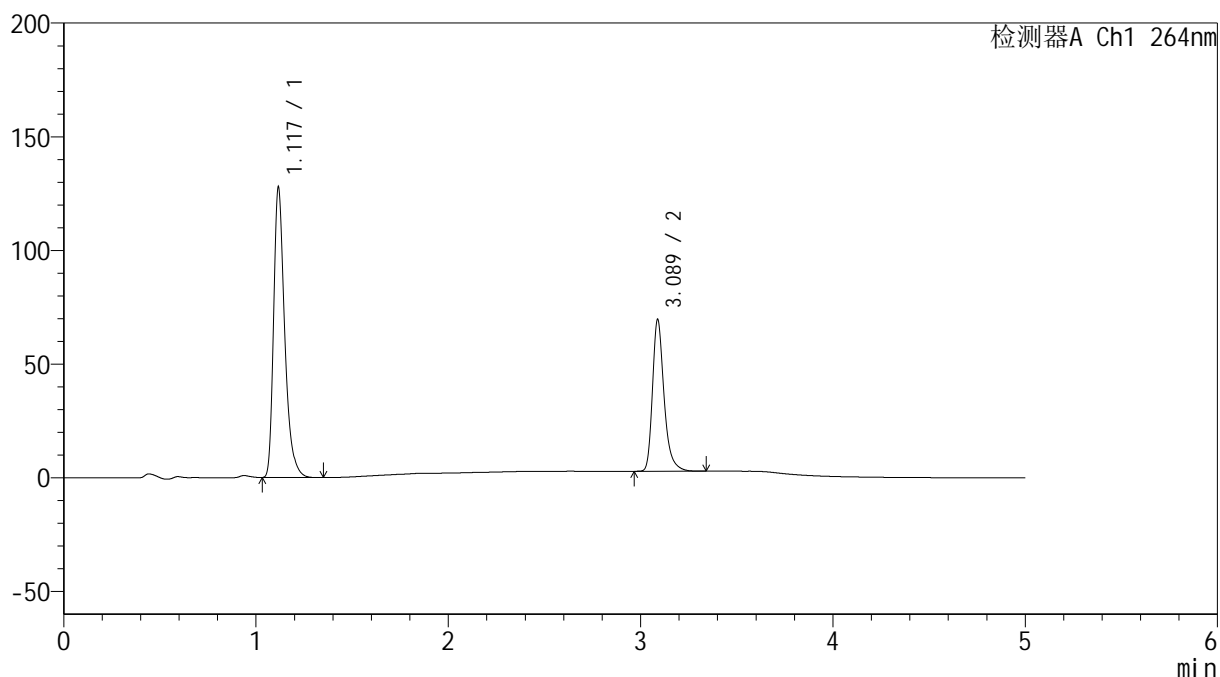
图24 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-85-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:50:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.117	511339	126188	64.709	1887	1.365	--
2	3.089	278871	66759	35.291	13534	1.314	18.863
总计		790209	192947	100.000			

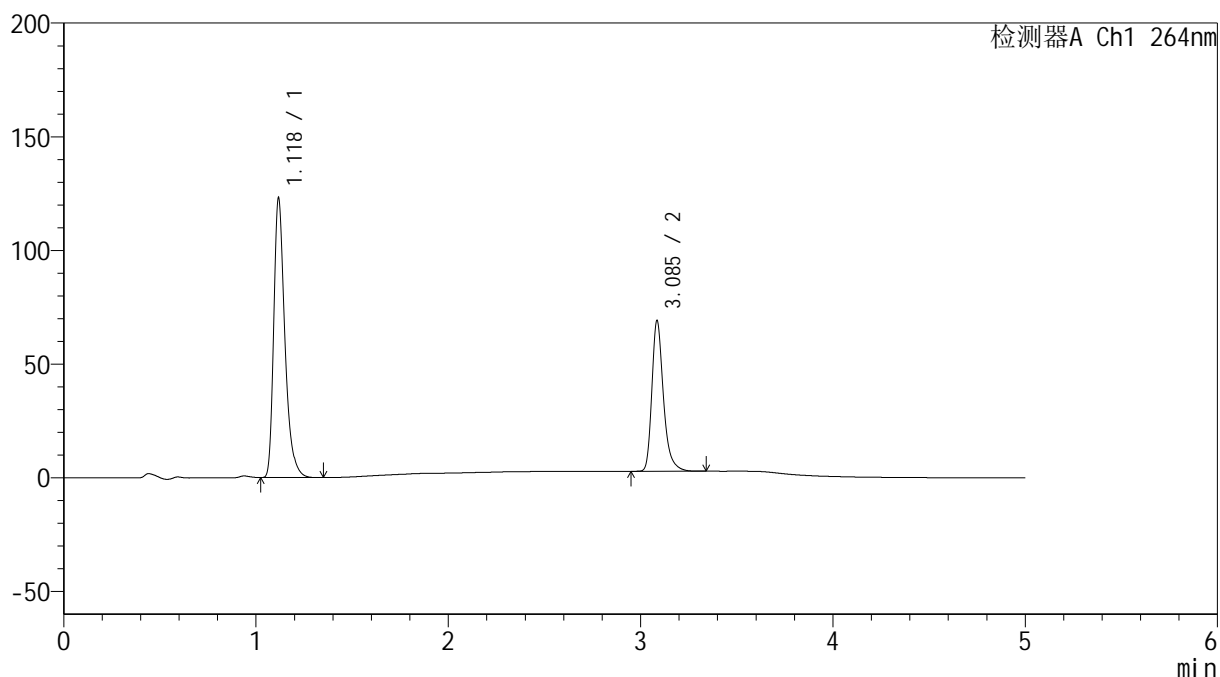
图25 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-86-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 13:55:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.118	494123	121445	64.076	1883	1.365	--
2	3.085	277033	65851	35.924	13505	1.314	18.808
总计		771156	187296	100.000			

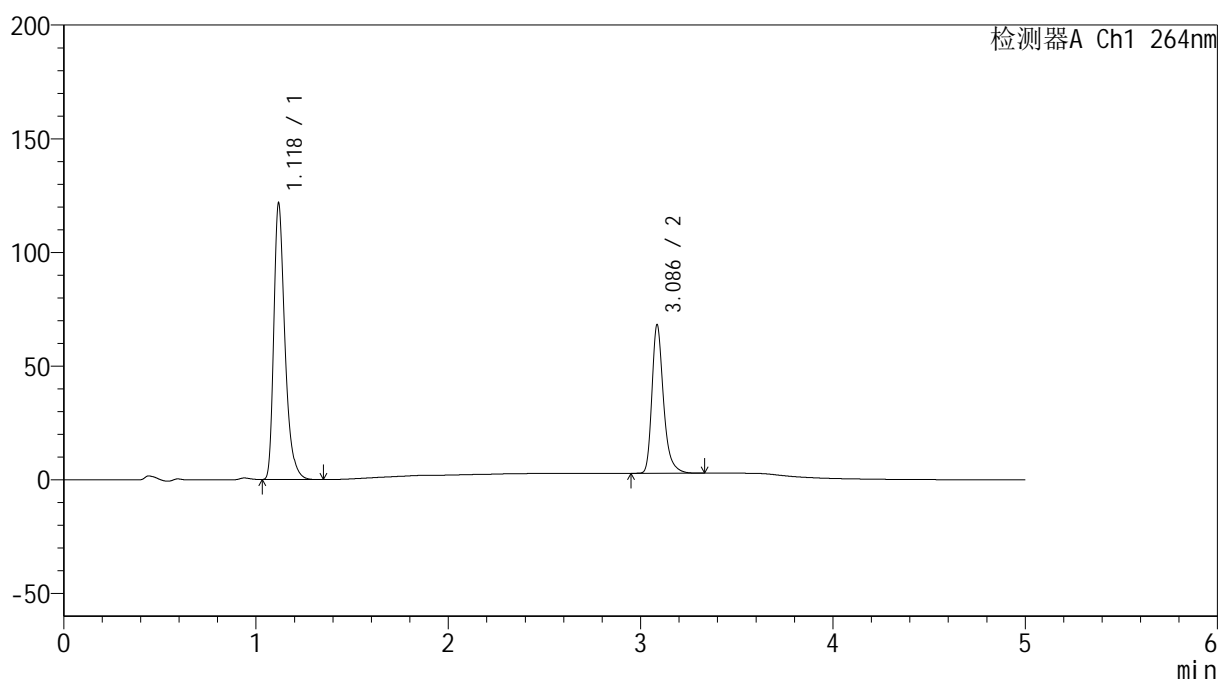
图26 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-87-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:01:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.118	488258	120245	64.147	1885	1.365	--
2	3.086	272901	64967	35.853	13483	1.314	18.799
总计		761159	185212	100.000			

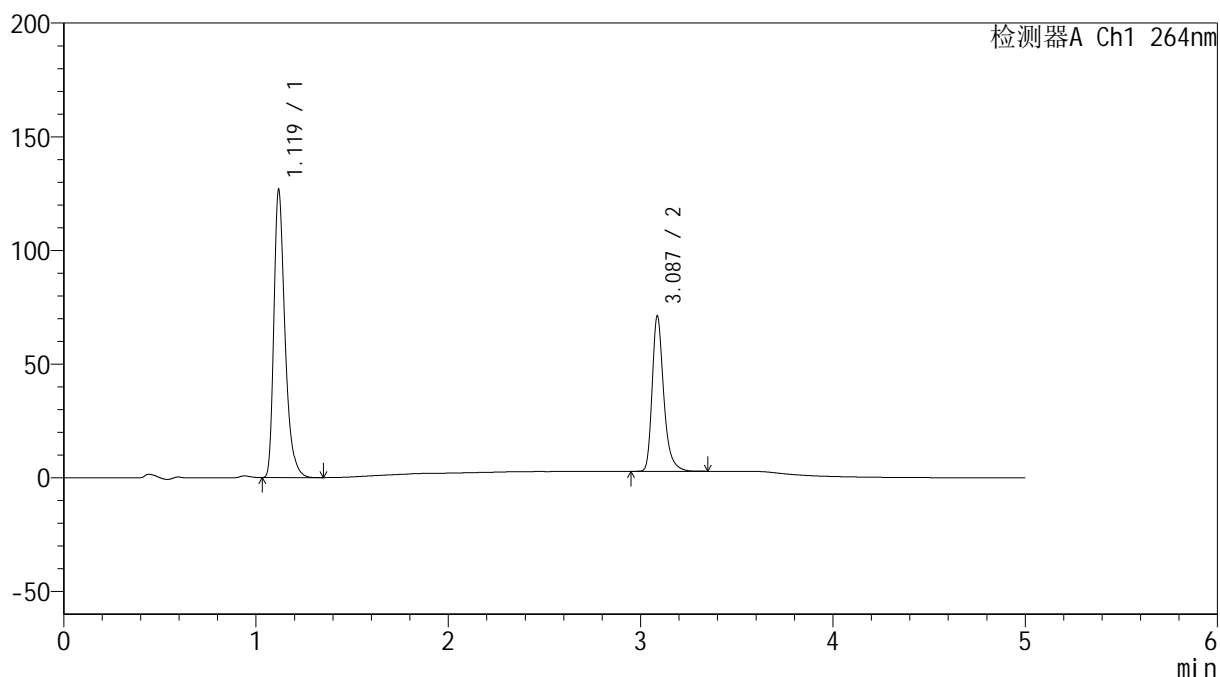
图27 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-88-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:06:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	508039	125521	63.989	1889	1.363	--
2	3.087	285906	68290	36.011	13511	1.313	18.820
总计		793946	193811	100.000			

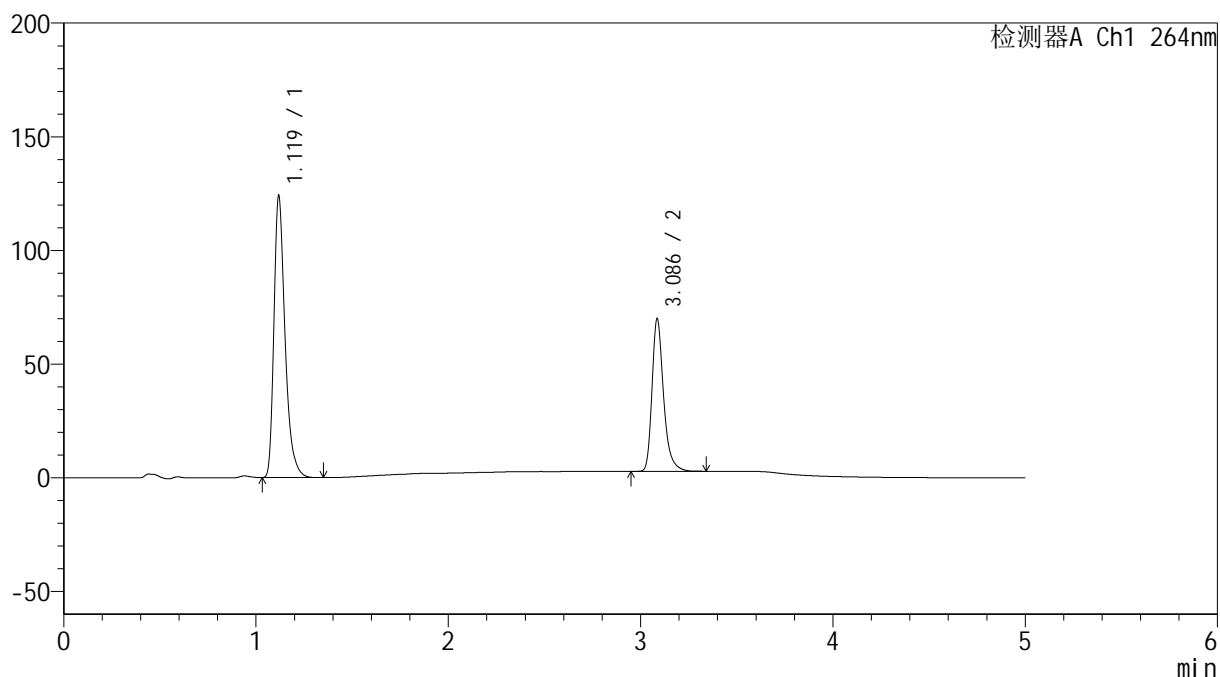
图28 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-89-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:11:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	497166	123040	63.921	1890	1.363	--
2	3.086	280617	66927	36.079	13504	1.315	18.808
总计		777783	189967	100.000			

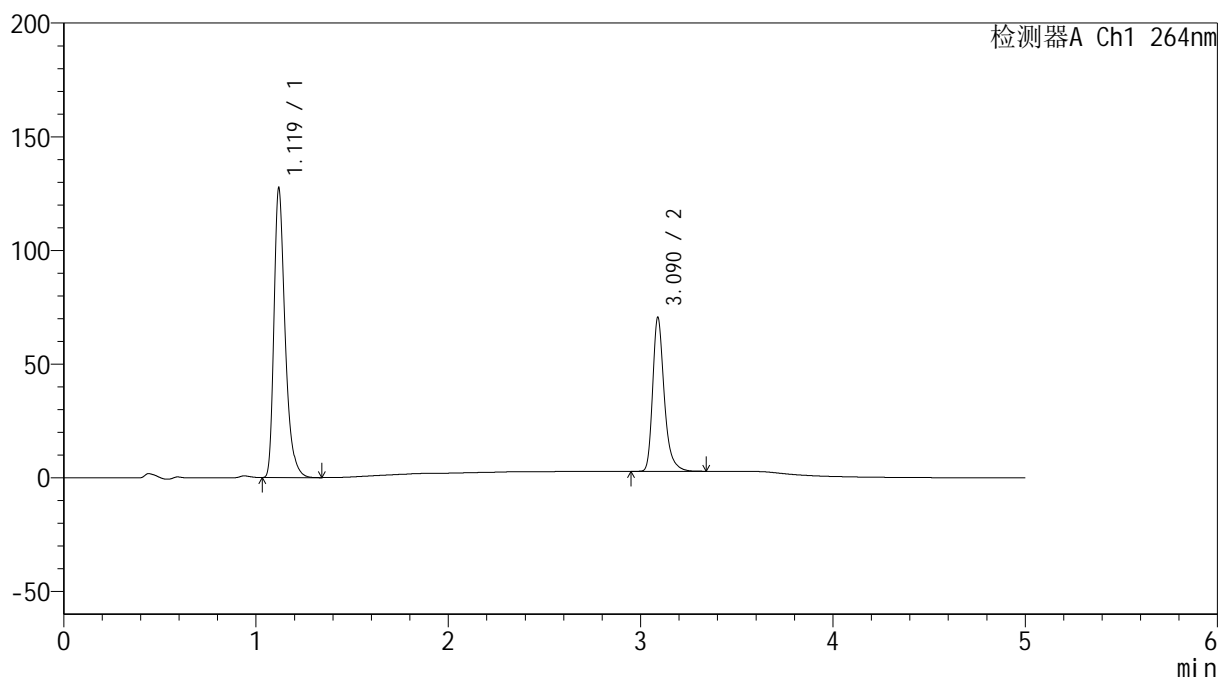
图29 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-90-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:17:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	511323	126576	64.370	1891	1.362	--
2	3.090	283027	67686	35.630	13542	1.316	18.842
总计		794350	194262	100.000			

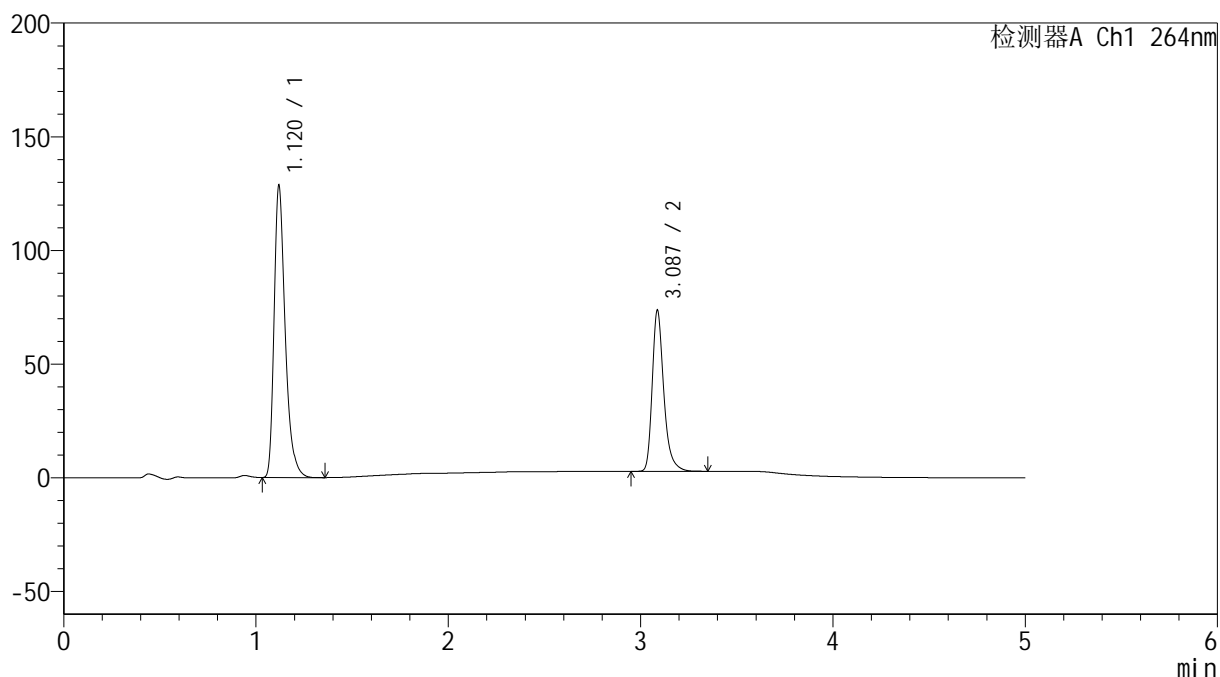
图30 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-91-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:22:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	515947	128000	63.528	1893	1.361	--
2	3.087	296215	70814	36.472	13535	1.314	18.818
总计		812162	198814	100.000			

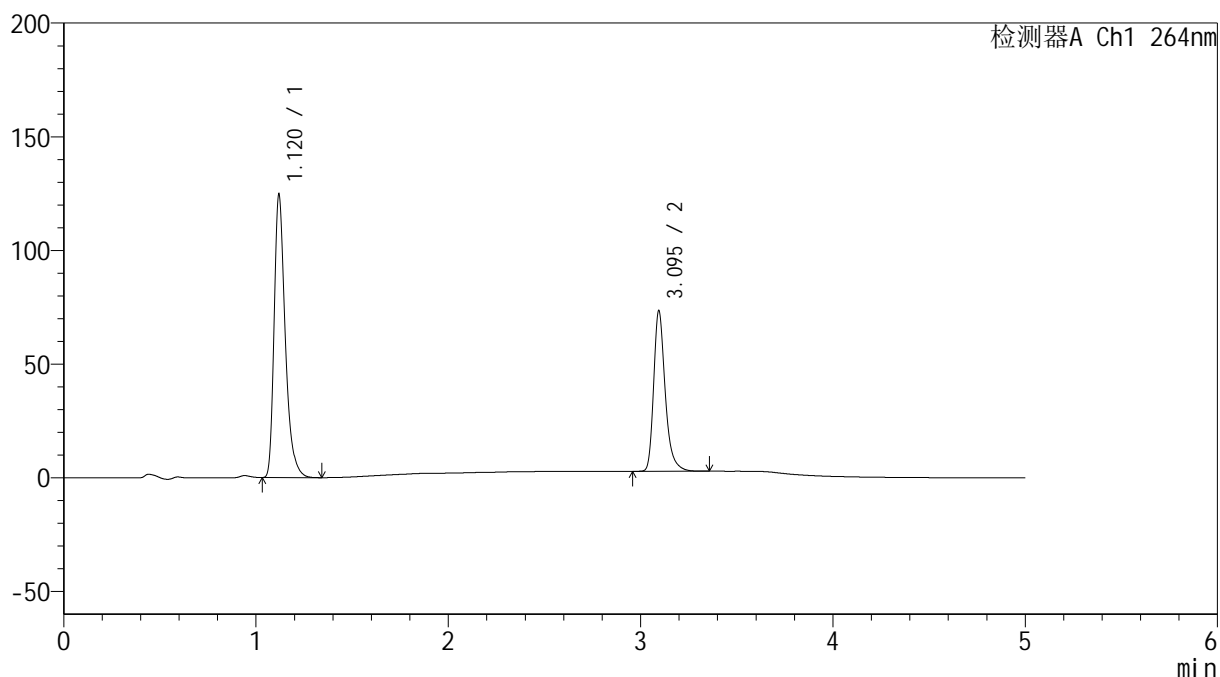
图31 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-92-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:28:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	499792	124059	62.863	1895	1.361	--
2	3.095	295252	70420	37.137	13558	1.314	18.877
总计		795044	194479	100.000			

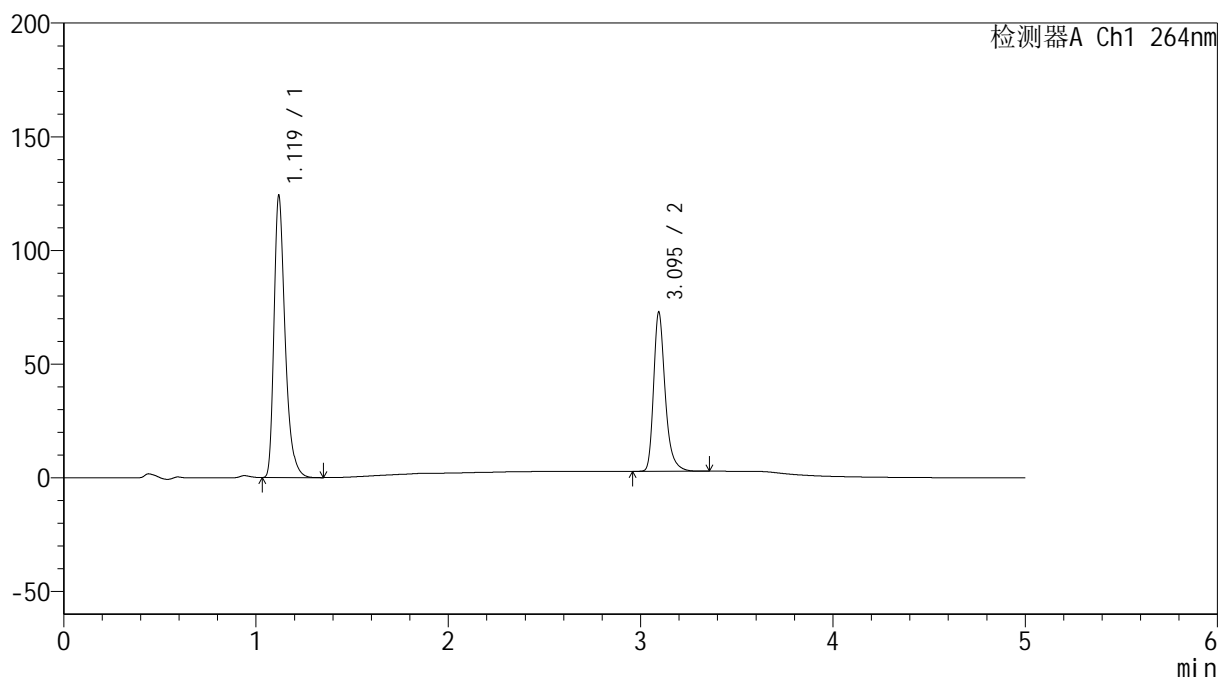
图32 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-93-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:33:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	498037	123356	62.990	1891	1.362	--
2	3.095	292623	69735	37.010	13556	1.315	18.876
总计		790660	193091	100.000			

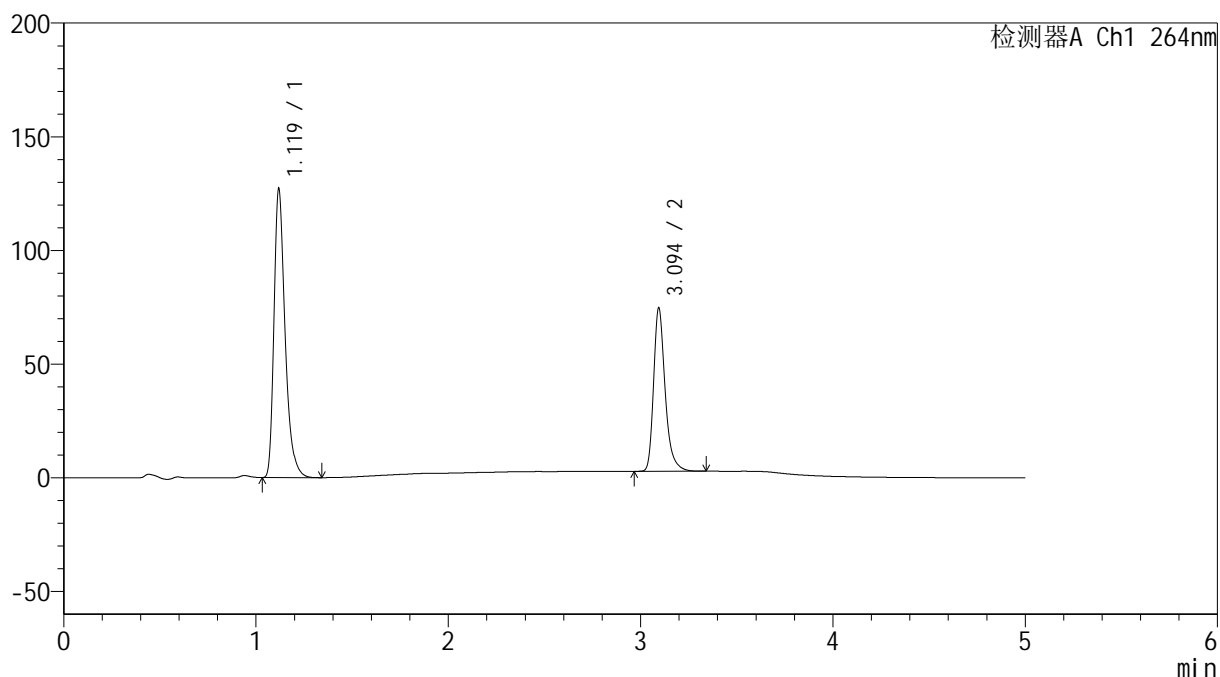
图33 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-94-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:38:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	509764	126280	62.945	1893	1.363	--
2	3.094	300096	71574	37.055	13576	1.315	18.890
总计		809860	197854	100.000			

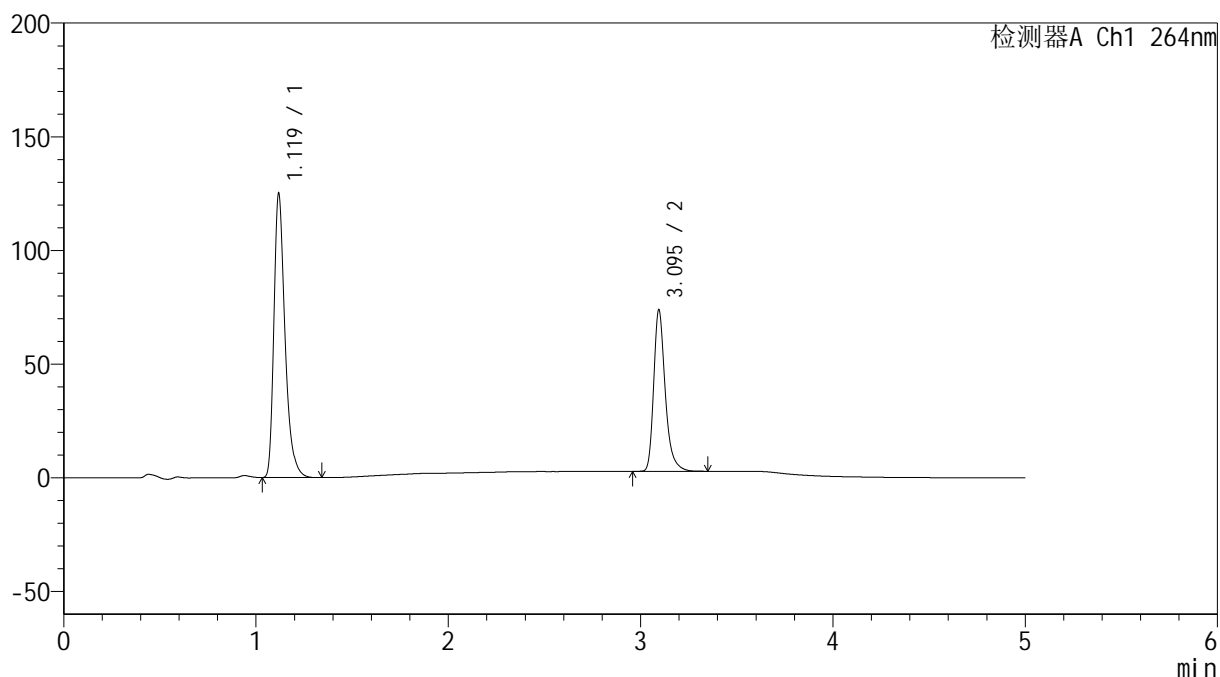
图34 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-95-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:44:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	501179	123980	62.824	1892	1.365	--
2	3.095	296577	70844	37.176	13589	1.316	18.903
总计		797756	194825	100.000			

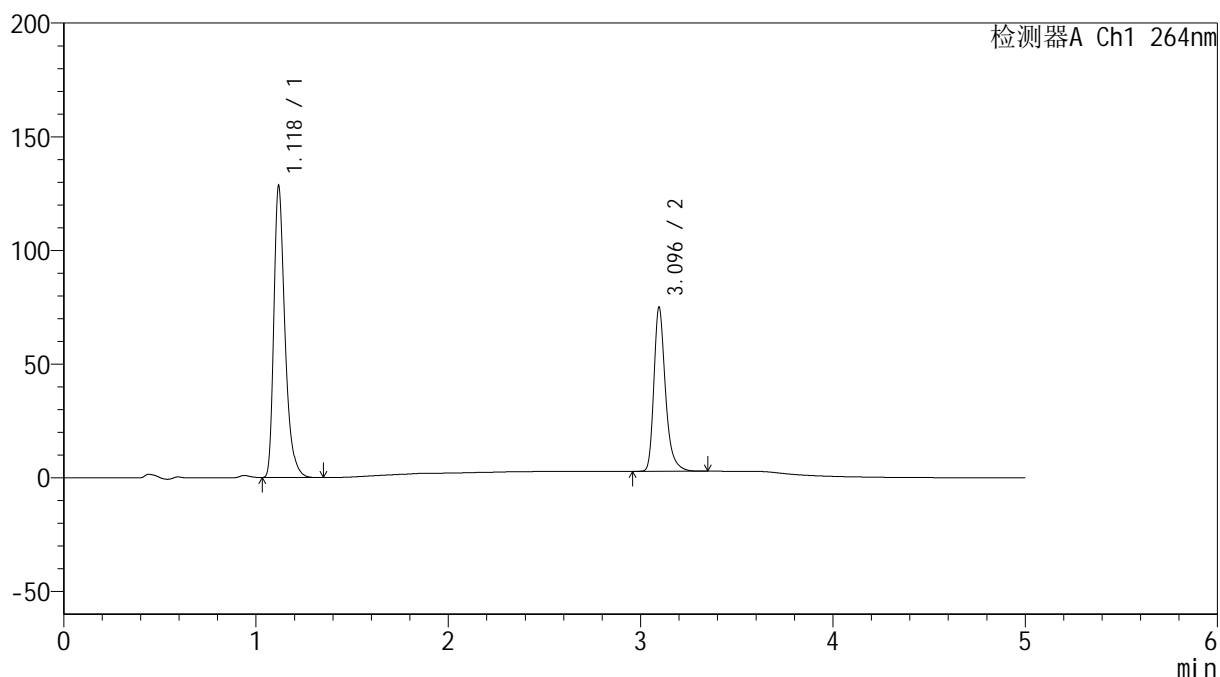
图35 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-96-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:49:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.118	515205	127051	63.096	1890	1.366	--
2	3.096	301331	72121	36.904	13594	1.316	18.912
总计		816536	199172	100.000			

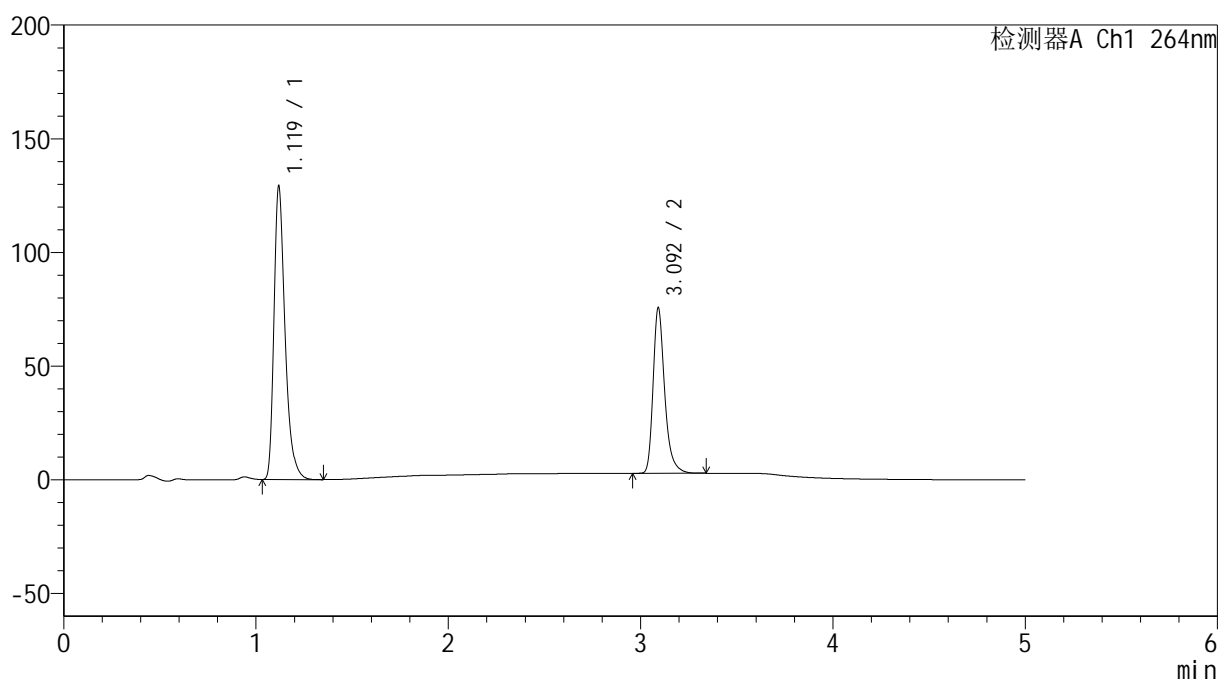
图36 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-97-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 14:54:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	517936	128207	62.980	1891	1.365	--
2	3.092	304447	72197	37.020	13536	1.319	18.857
总计		822383	200403	100.000			

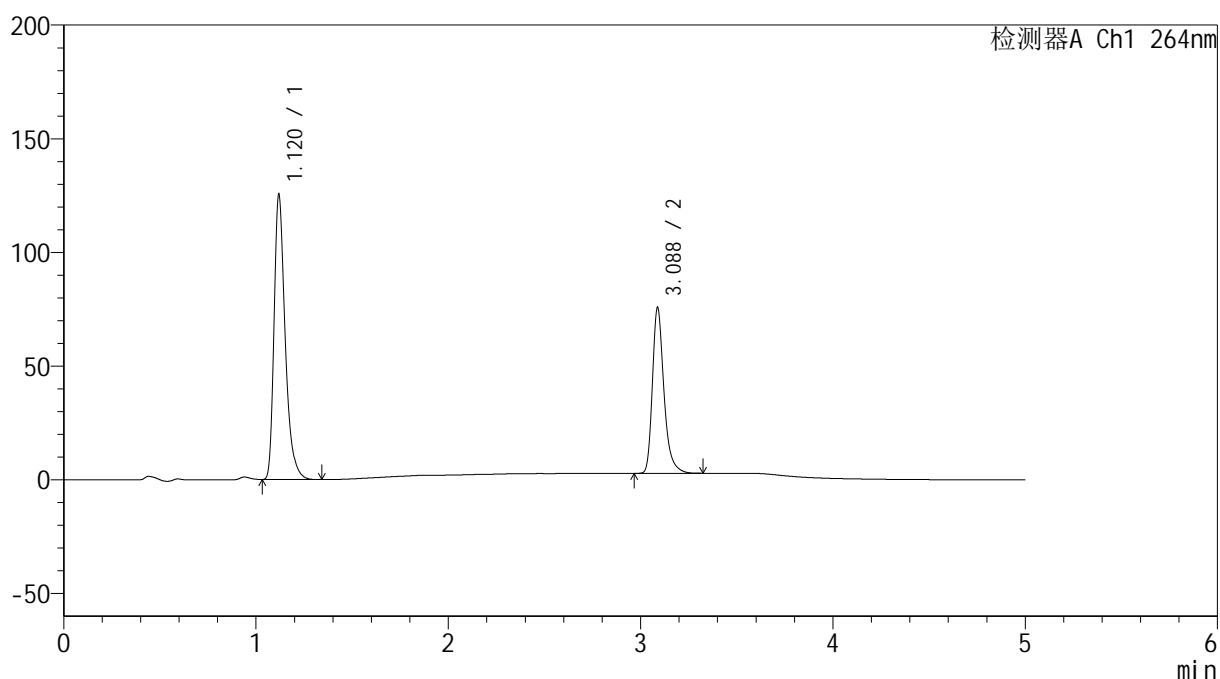
图37 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-98-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:00:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	503202	124757	62.307	1895	1.364	--
2	3.088	304413	72925	37.693	13530	1.315	18.831
总计		807615	197682	100.000			

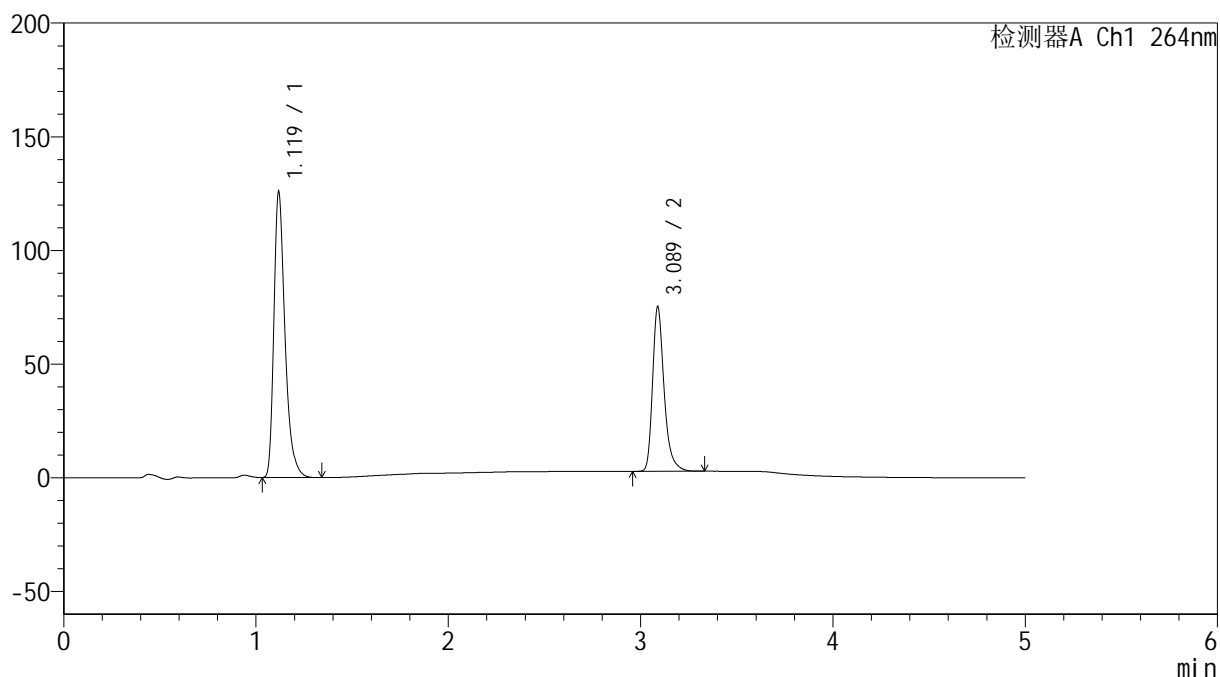
图38 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-99-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:05:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	504888	124715	62.571	1887	1.366	--
2	3.089	302016	72383	37.429	13563	1.316	18.845
总计		806905	197098	100.000			

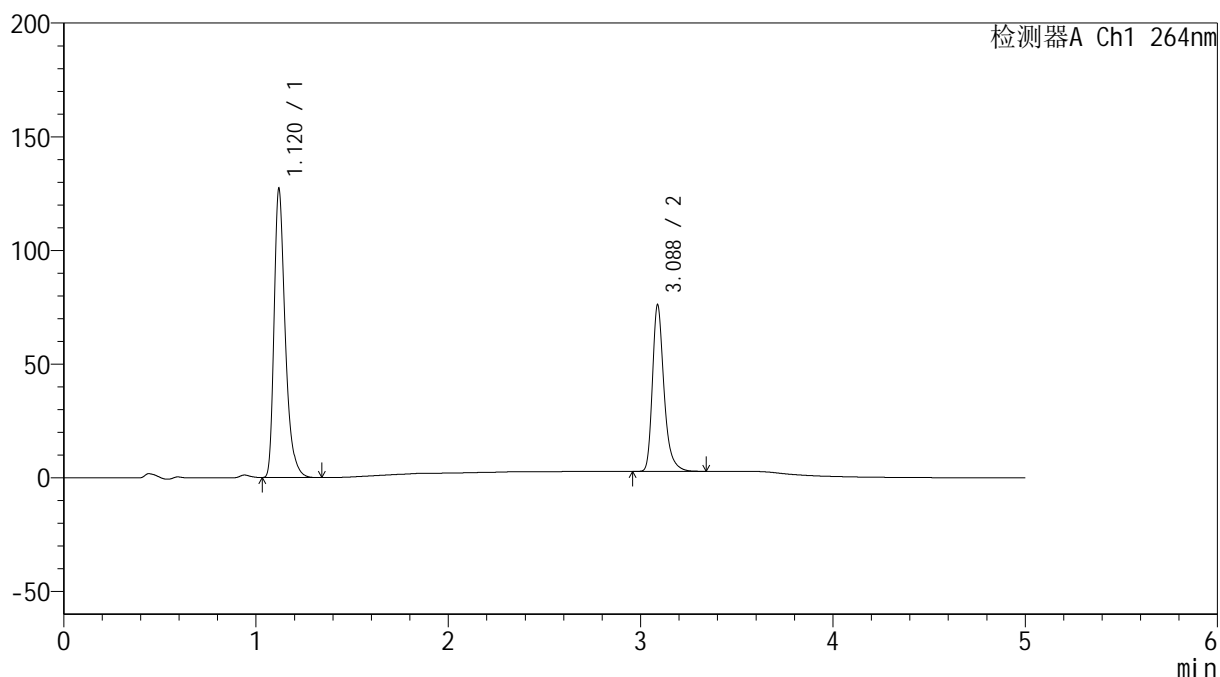
图39 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-100-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:11:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	510628	126578	62.527	1892	1.365	--
2	3.088	306018	73250	37.473	13514	1.317	18.815
总计		816646	199828	100.000			

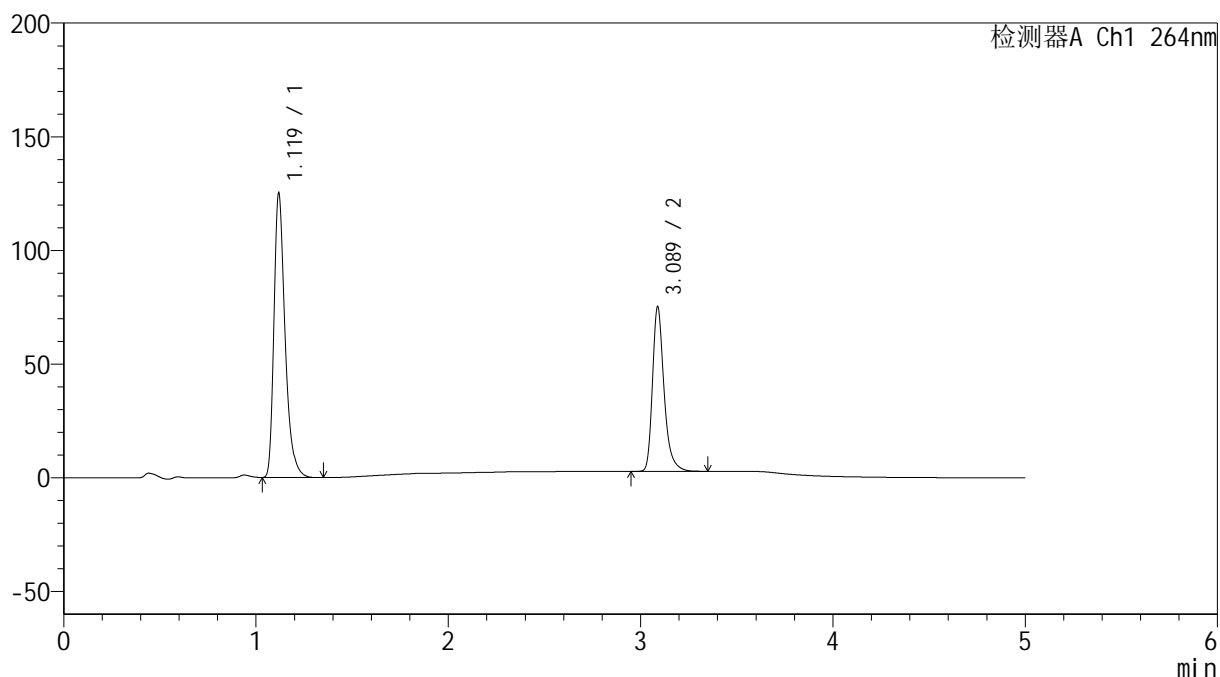
图40 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-101-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:16:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.119	502866	124301	62.415	1887	1.367	--
2	3.089	302809	72458	37.585	13534	1.318	18.827
总计		805676	196758	100.000			

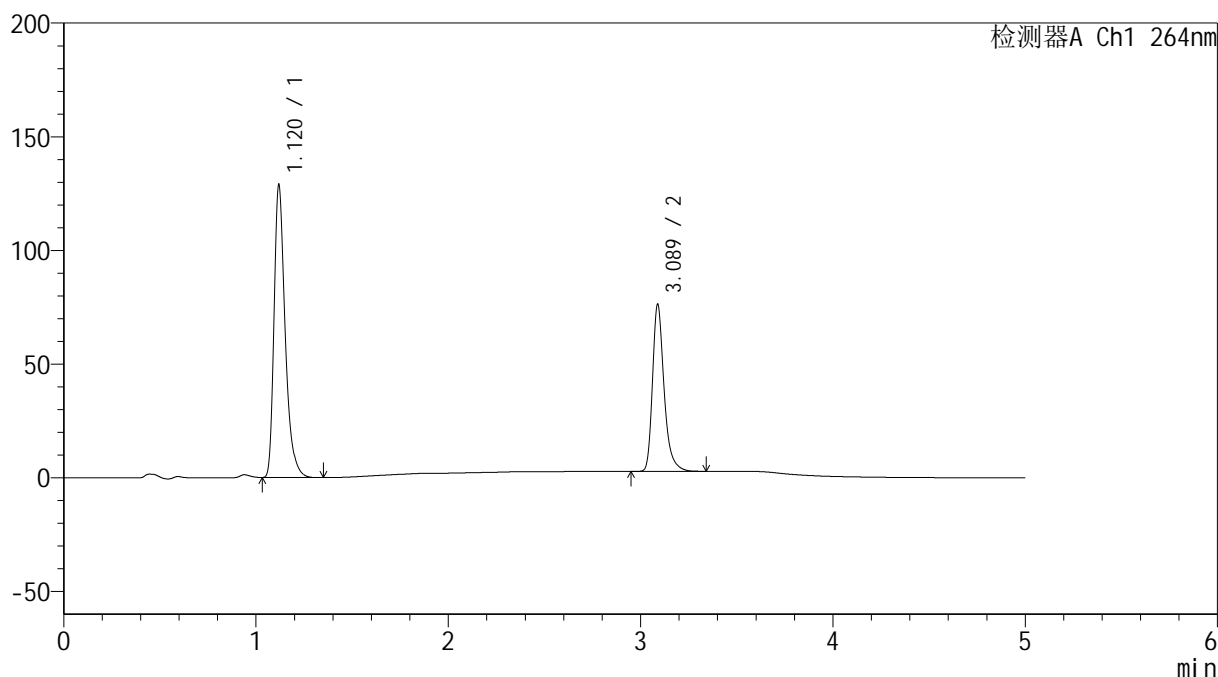
图41 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-102-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:21:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	517204	128124	62.715	1893	1.365	--
2	3.089	307486	73497	37.285	13505	1.318	18.824
总计		824690	201621	100.000			

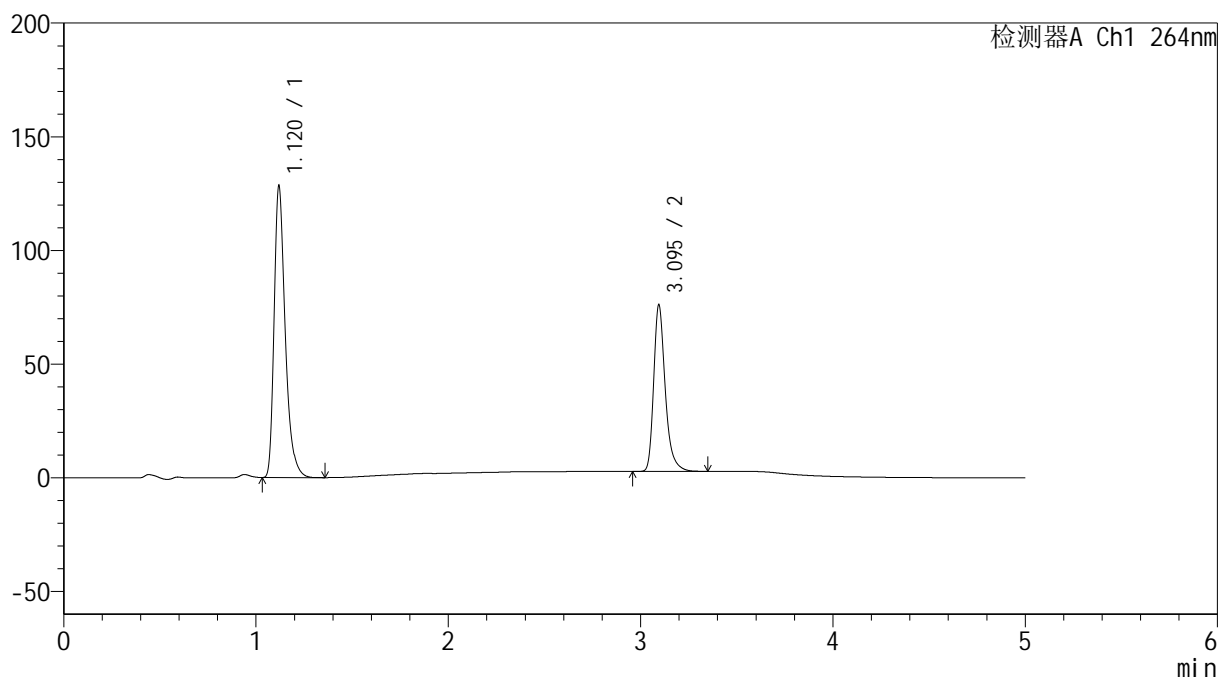
图42 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-103-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:27:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.120	515038	127844	62.721	1897	1.364	--
2	3.095	306123	73068	37.279	13580	1.317	18.890
总计		821161	200912	100.000			

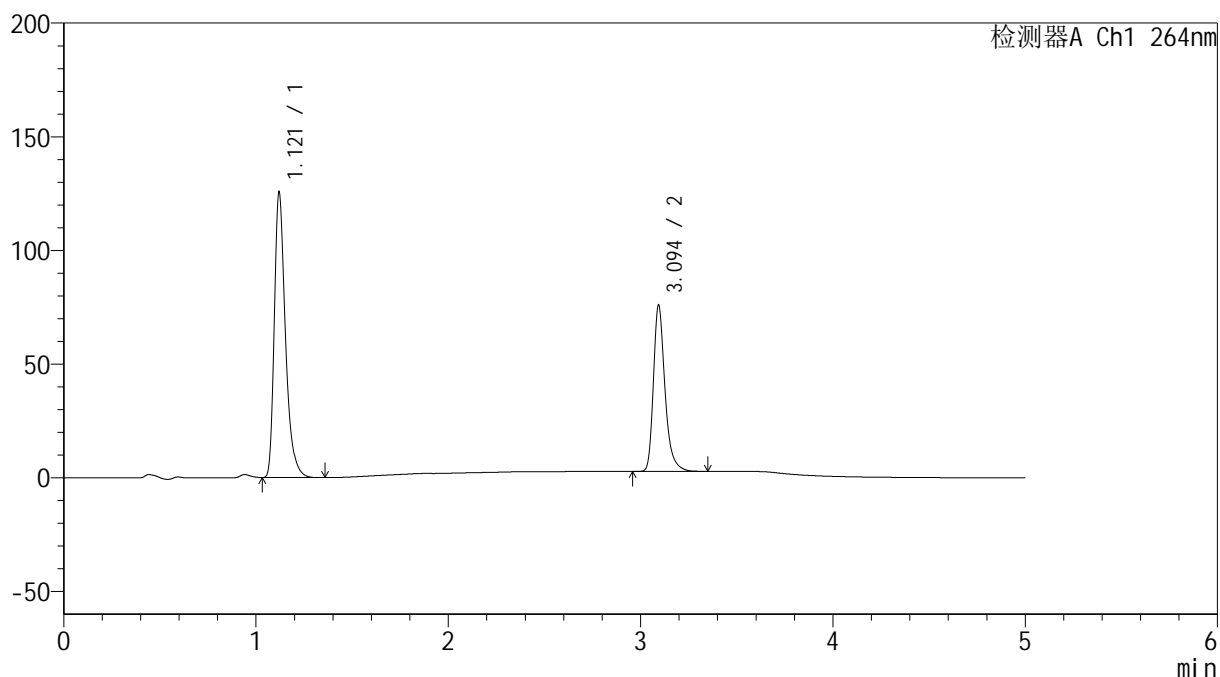
图43 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-104-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:32:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	504046	125309	62.250	1894	1.365	--
2	3.094	305669	72591	37.750	13559	1.319	18.849
总计		809715	197901	100.000			

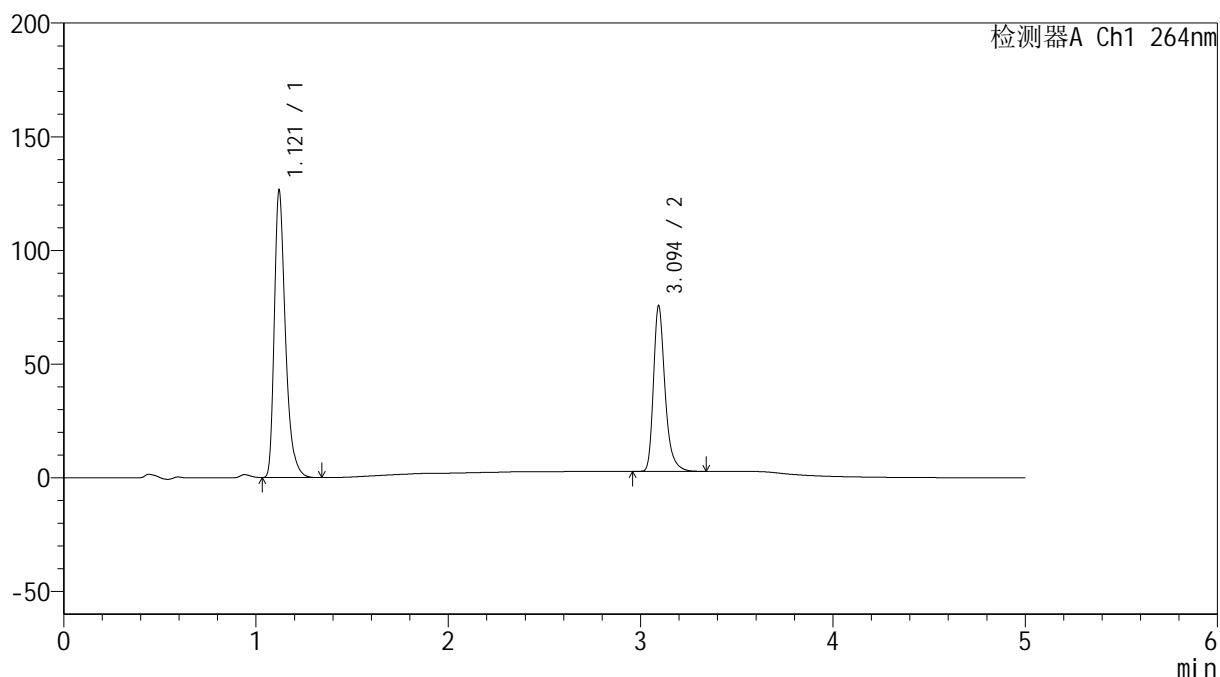
图44 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-105-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:37:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	507718	126201	62.514	1892	1.366	--
2	3.094	304444	72396	37.486	13583	1.319	18.855
总计		812162	198596	100.000			

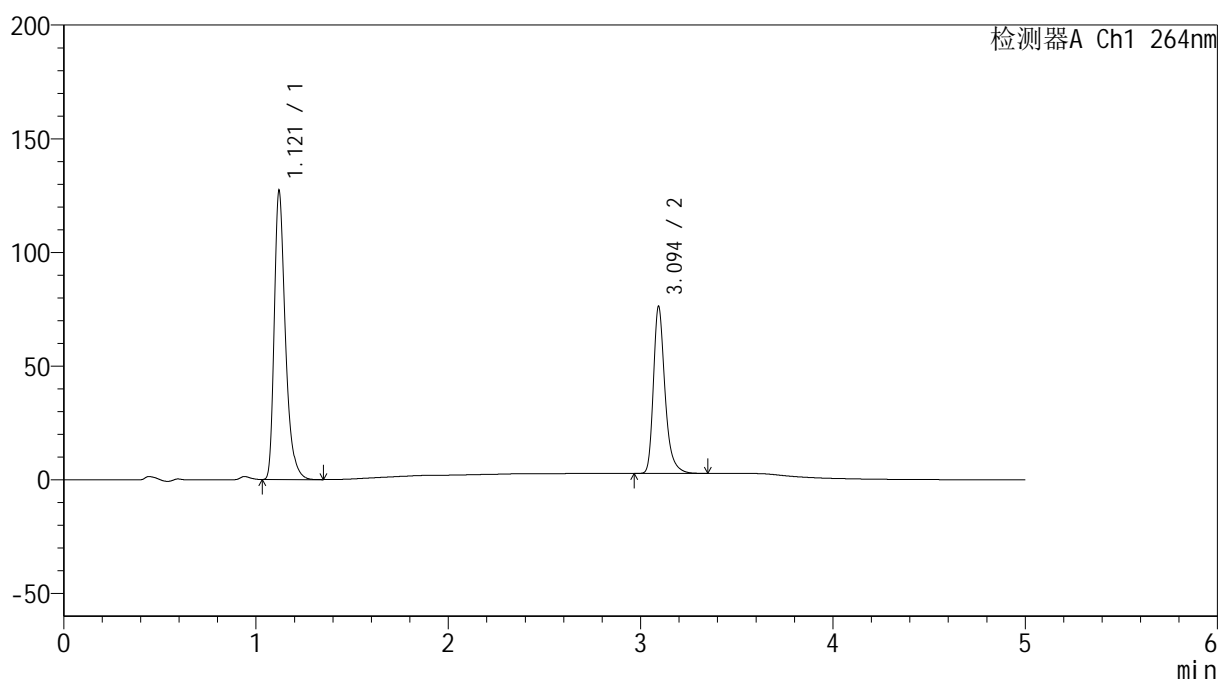
图45 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-106-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:43:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	510319	126762	62.415	1892	1.365	--
2	3.094	307304	72910	37.585	13546	1.318	18.844
总计		817623	199672	100.000			

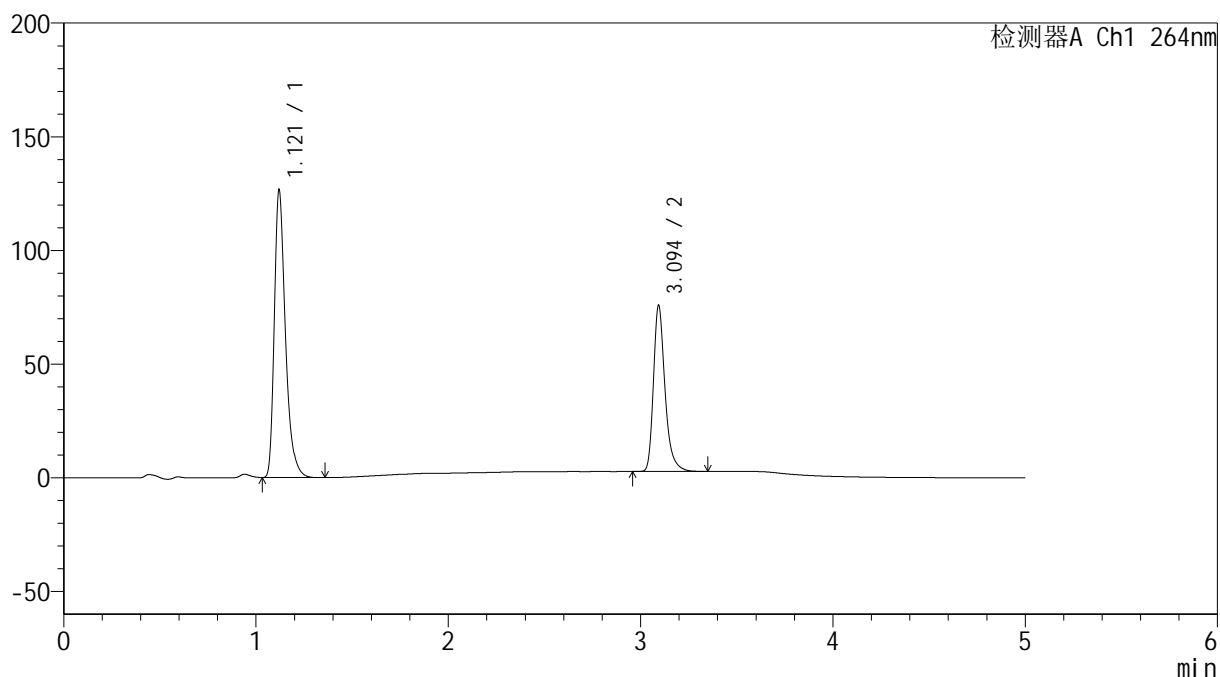
图46 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-107-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:48:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:22:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	507999	126332	62.478	1895	1.365	--
2	3.094	305091	72546	37.522	13594	1.319	18.864
总计		813089	198878	100.000			

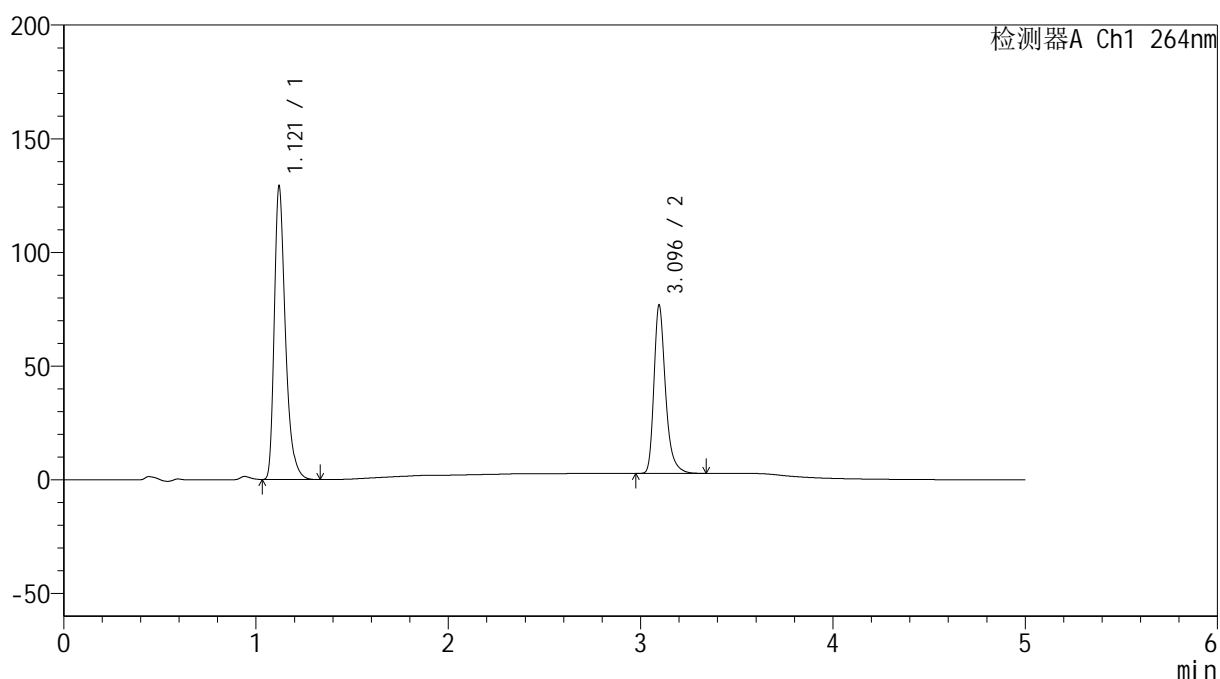
图47 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-108-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:54:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	518500	128906	62.642	1894	1.365	--
2	3.096	309223	74029	37.358	13605	1.318	18.886
总计		827724	202935	100.000			

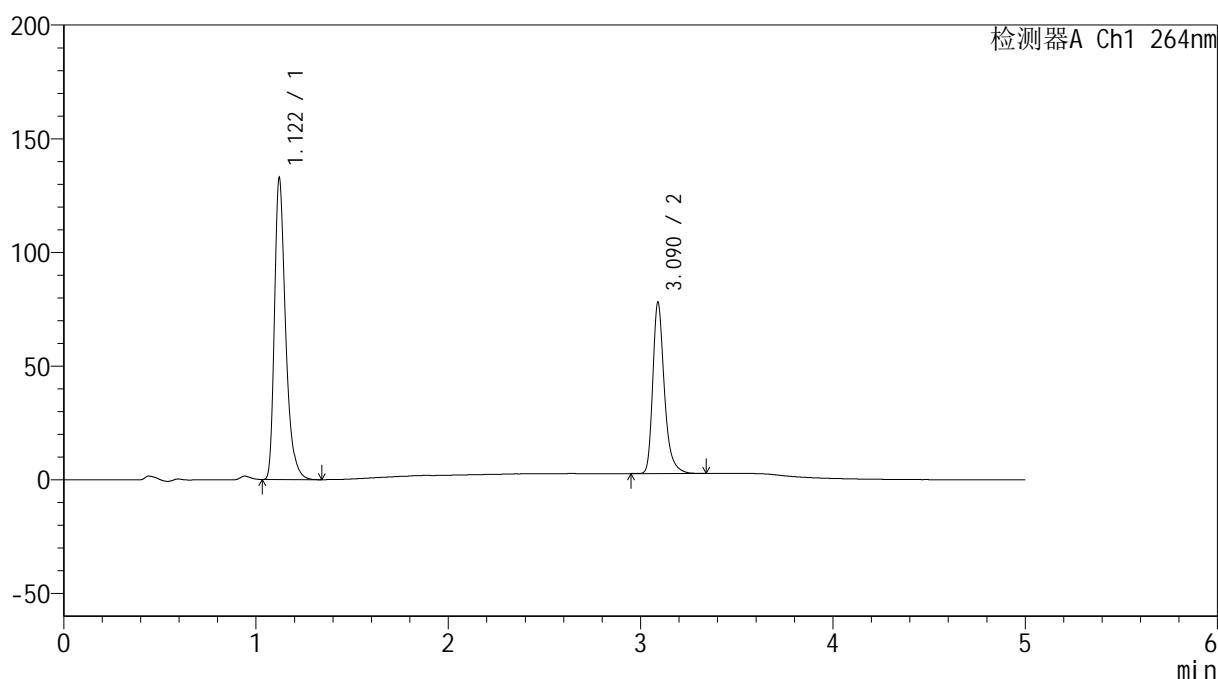
图48 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-109-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 15:59:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	533289	132626	62.878	1895	1.365	--
2	3.090	314838	75151	37.122	13525	1.320	18.803
总计		848127	207777	100.000			

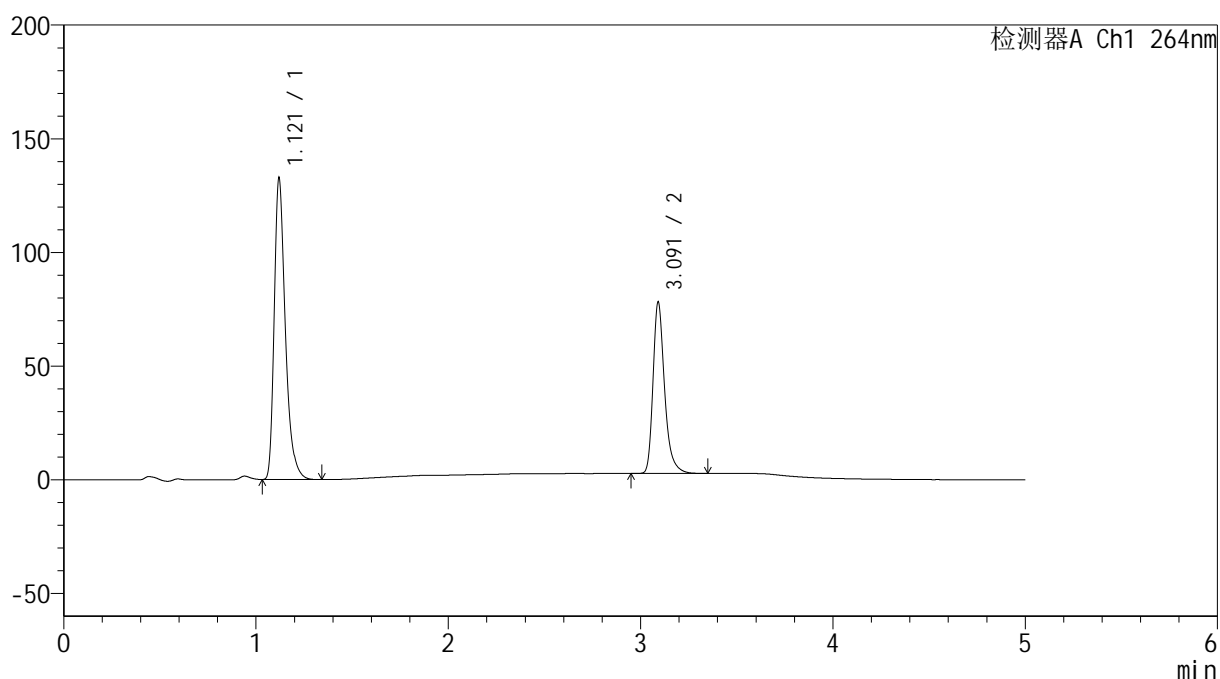
图49 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-110-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:04:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	533299	132319	62.865	1889	1.366	--
2	3.091	315018	74897	37.135	13553	1.321	18.830
总计		848317	207217	100.000			

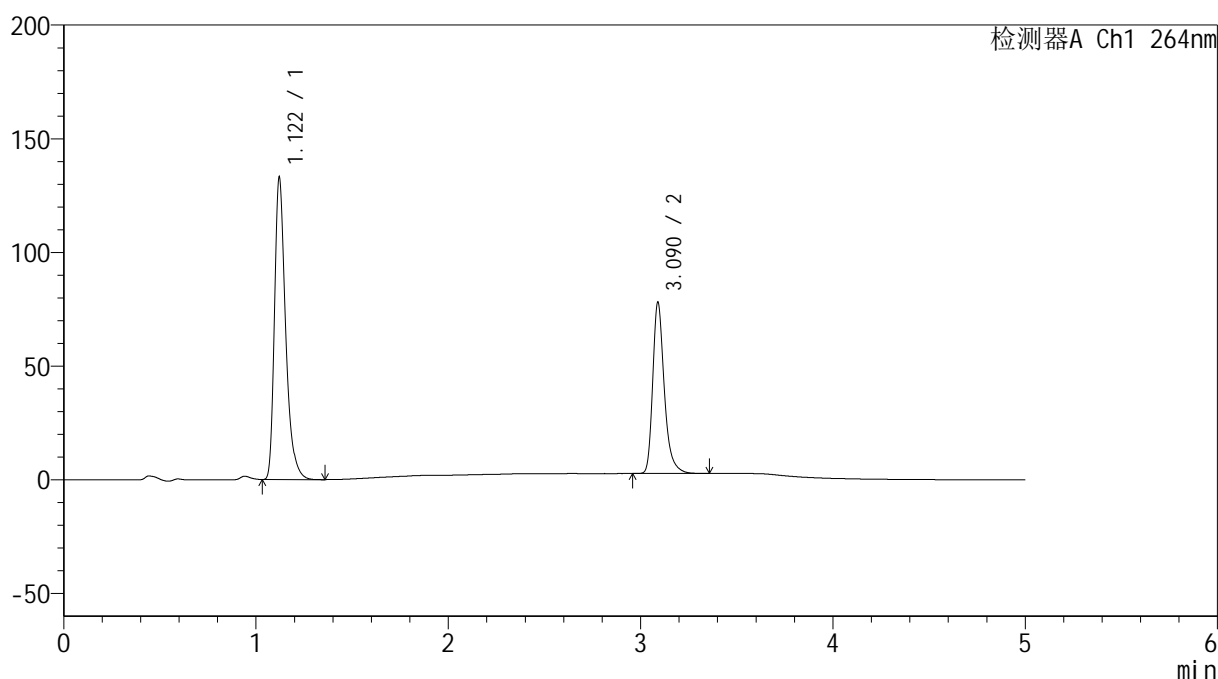
图50 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-111-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:10:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	534646	132838	62.927	1892	1.367	--
2	3.090	314988	75239	37.073	13536	1.320	18.797
总计		849635	208077	100.000			

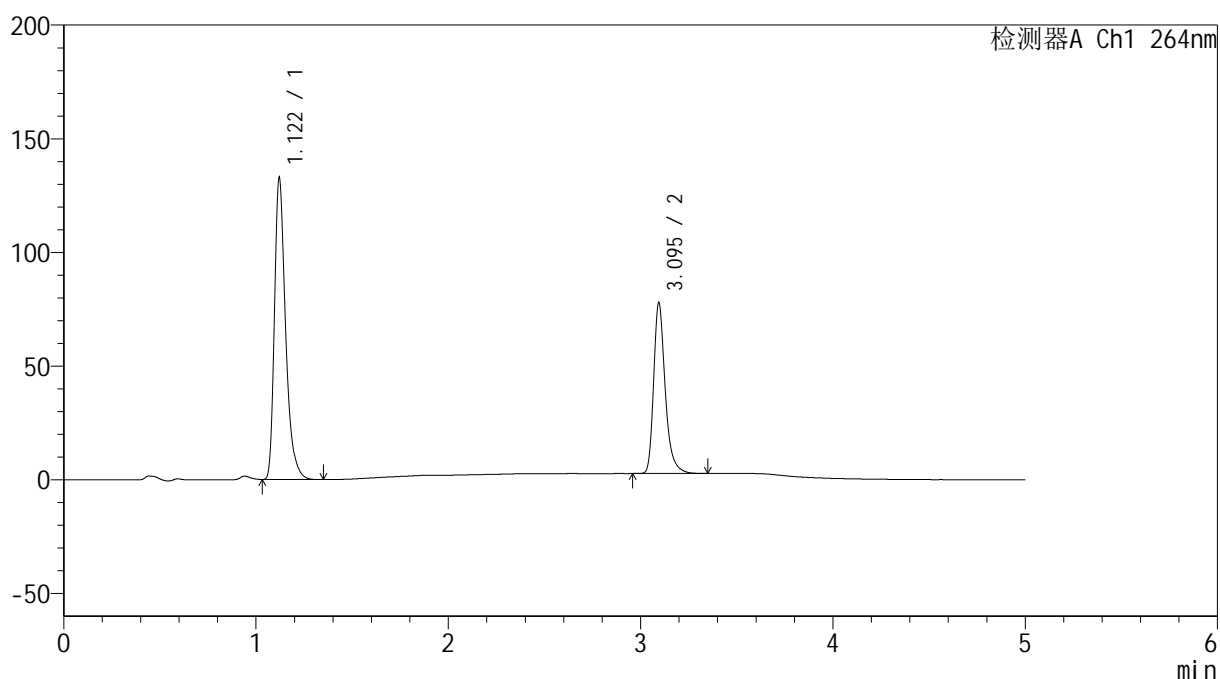
图51 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-112-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:15:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	534563	132653	63.005	1890	1.366	--
2	3.095	313879	74881	36.995	13574	1.317	18.840
总计		848442	207534	100.000			

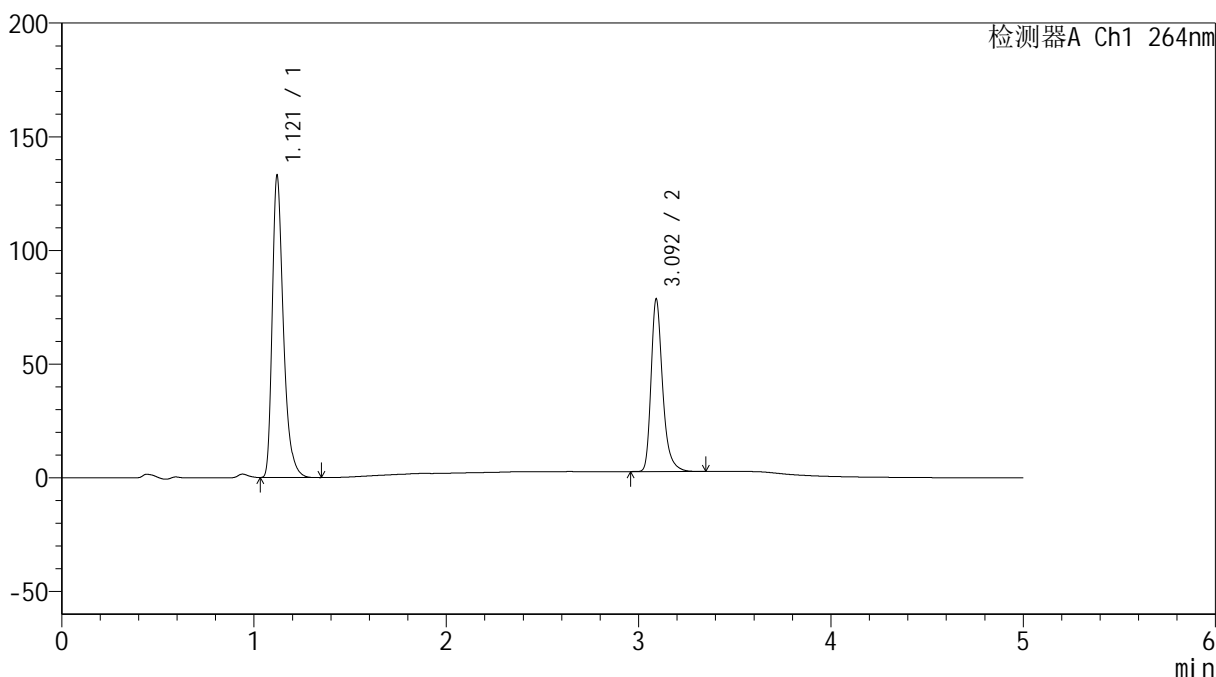
图52 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-113-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:21:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.121	534876	132641	62.792	1887	1.366	--
2	3.092	316945	75252	37.208	13546	1.321	18.821
总计		851822	207892	100.000			

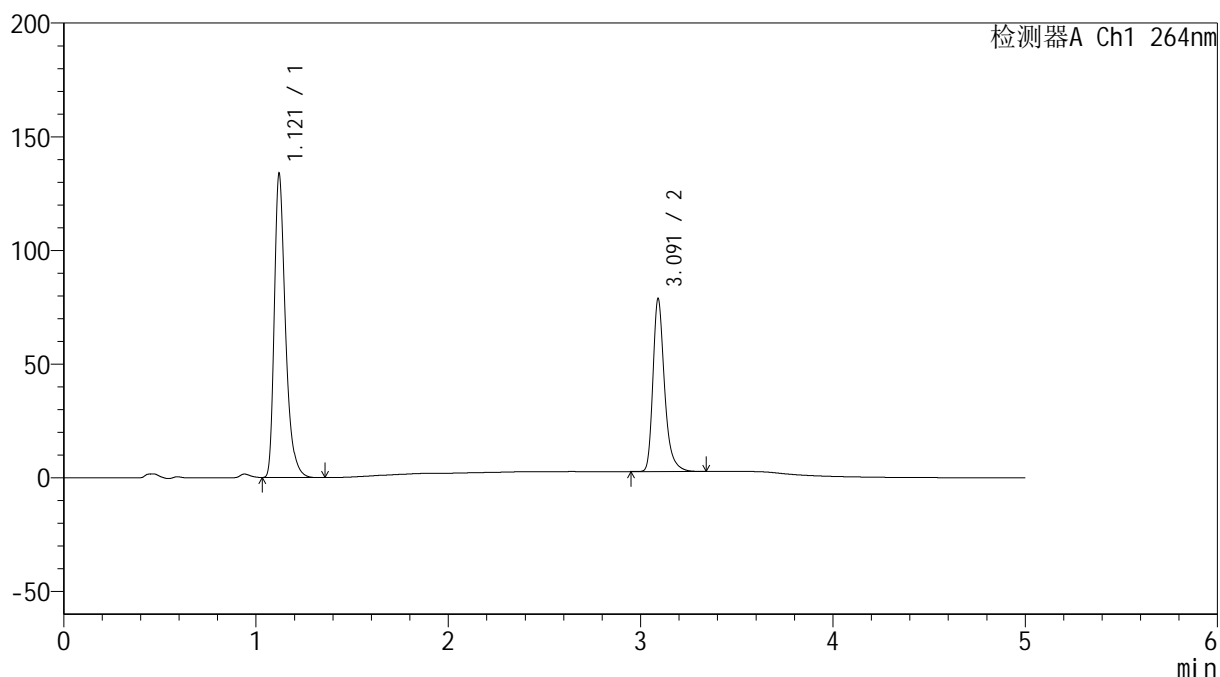
图53 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-114-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:26:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.121	537496	133492	62.833	1890	1.366	--
2	3.091	317937	75646	37.167	13516	1.320	18.808
总计		855433	209138	100.000			

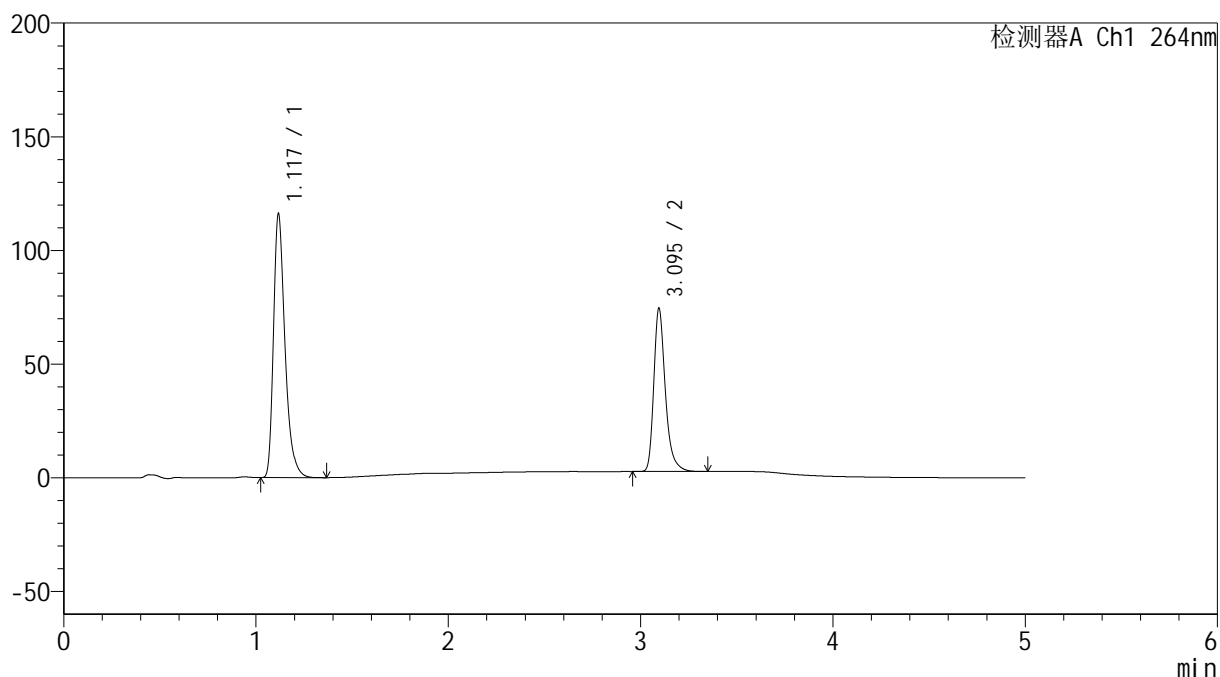
图54 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-115-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:31:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

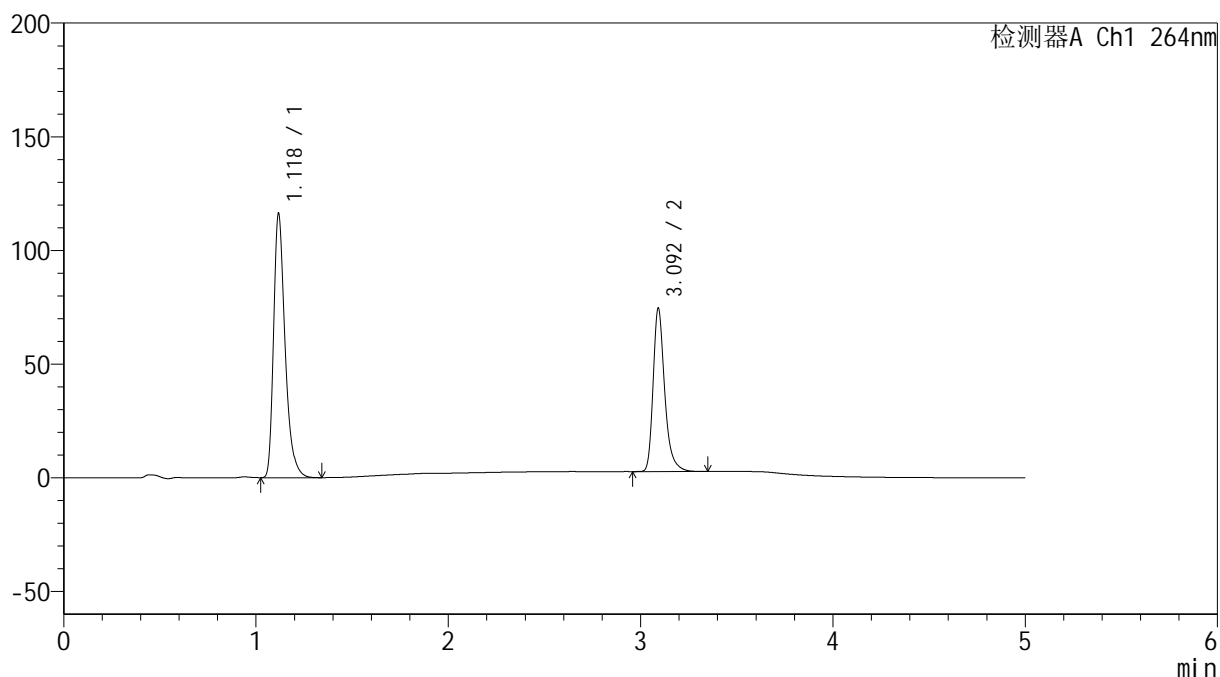
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	482197	114654	61.633	1755	1.367	--
2	3.095	300170	71726	38.367	13589	1.318	18.583
总计		782366	186380	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-116-2 - zzp-2024082821p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:37:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.118	482292	114874	61.607	1760	1.365	--
2	3.092	300562	71207	38.393	13541	1.323	18.545
总计		782854	186080	100.000			

图56 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082821批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2



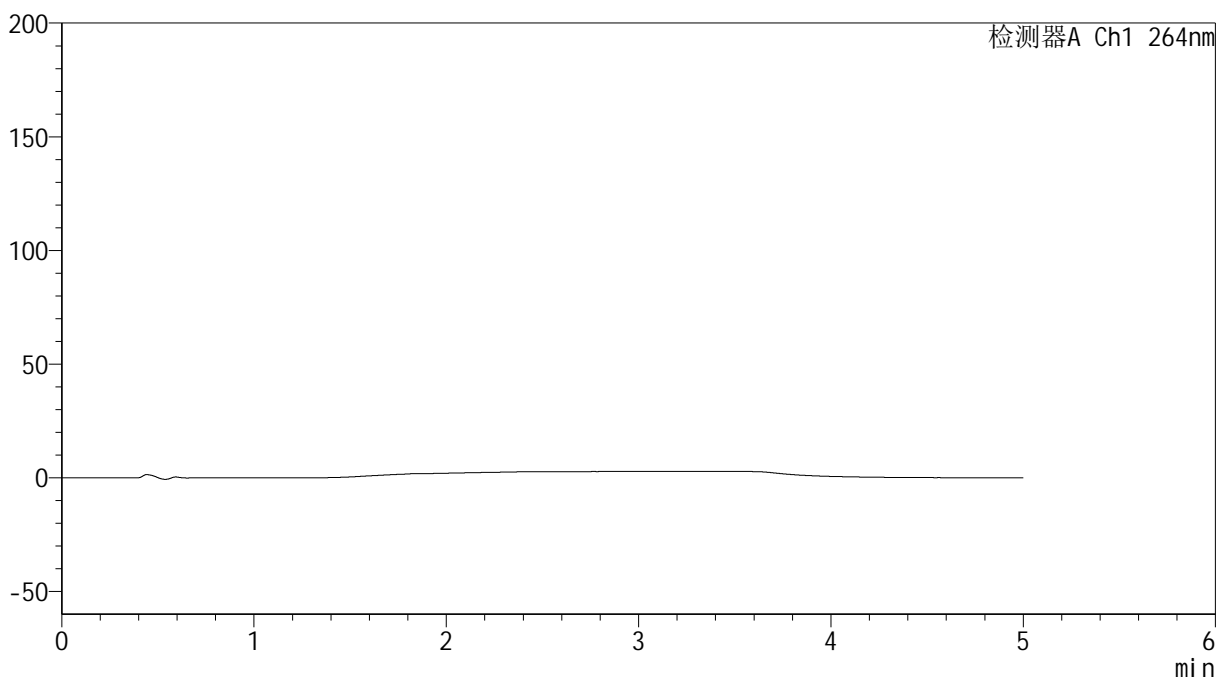
# SMF-4078

## <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 - 25-15/7-117-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:42:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:26              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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							

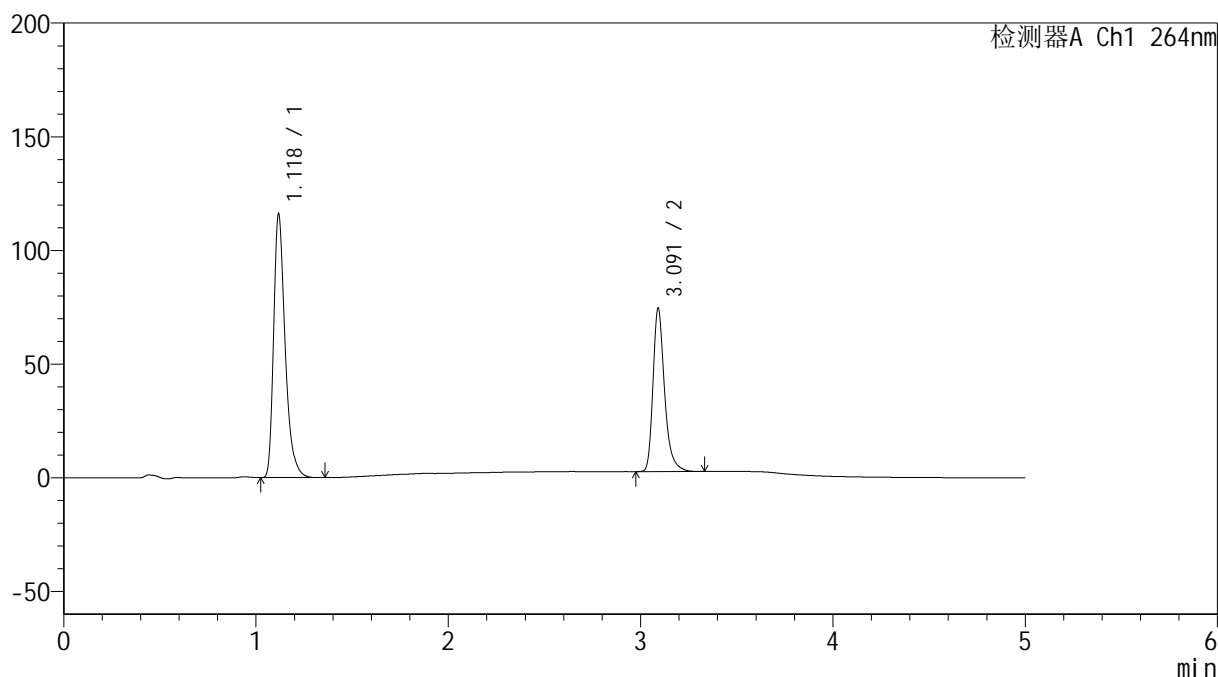
图57 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-118-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:48:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

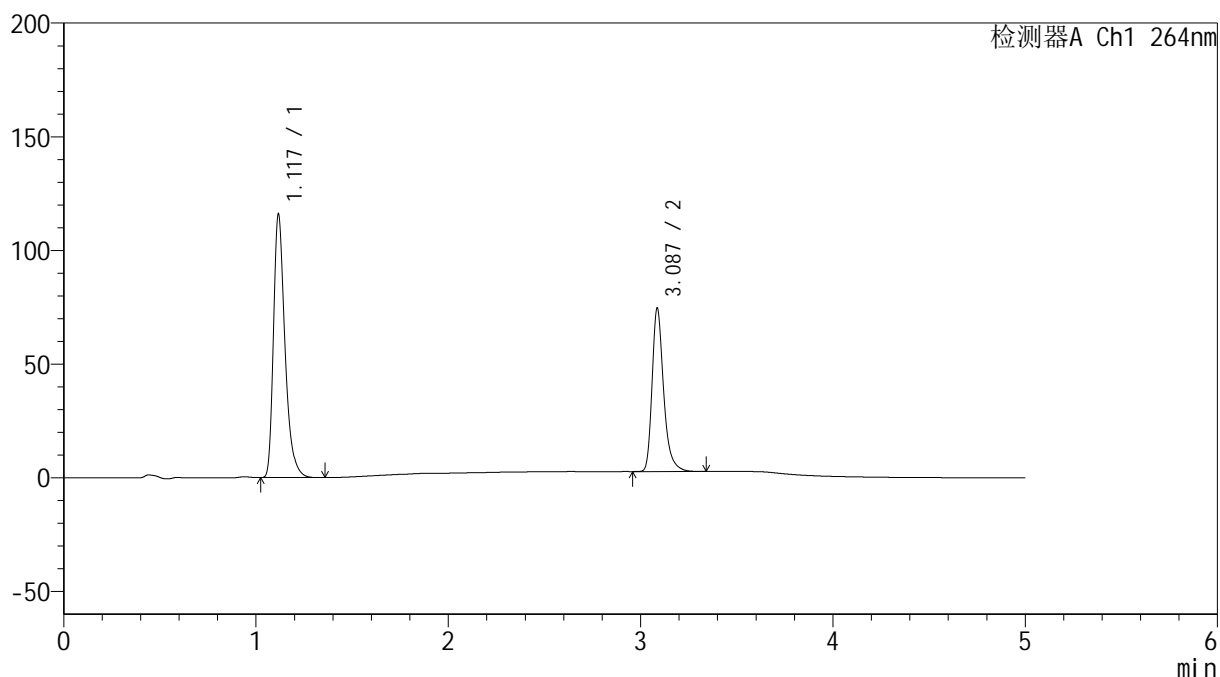
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	481281	114839	61.603	1760	1.364	--
2	3.091	299981	71417	38.397	13556	1.321	18.542
总计		781262	186256	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-119-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:53:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

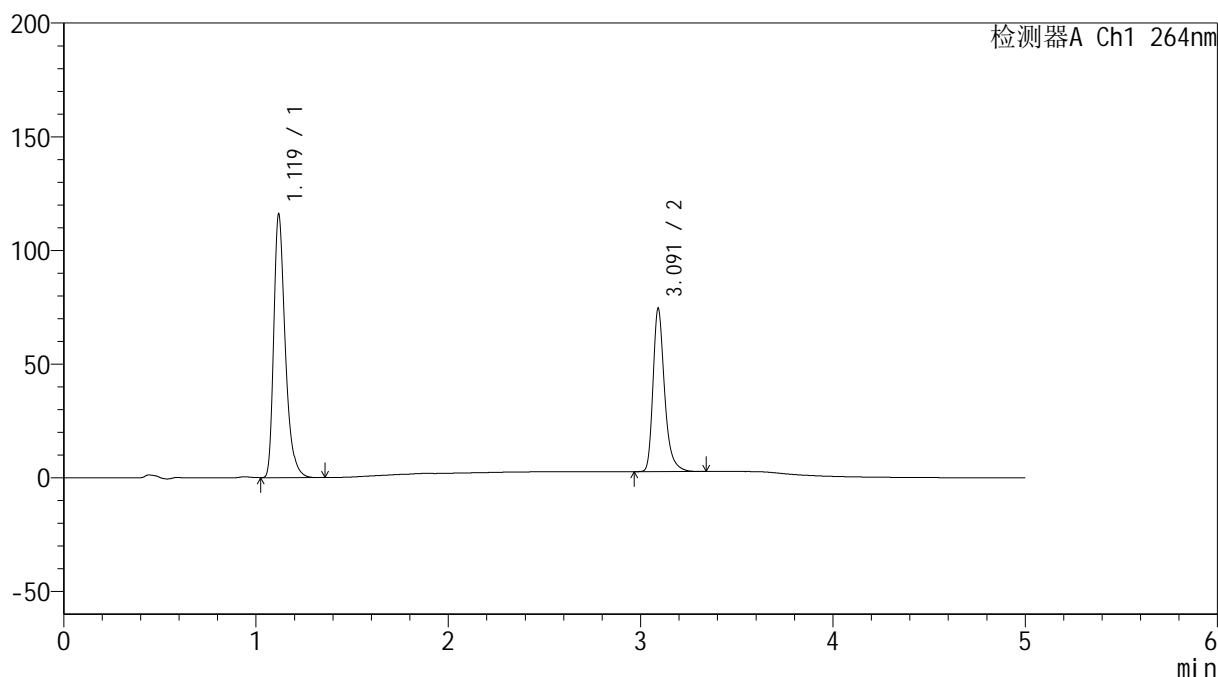
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	481148	114568	61.597	1758	1.367	--
2	3.087	299975	71656	38.403	13532	1.318	18.516
总计		781123	186224	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-120-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 16:58:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

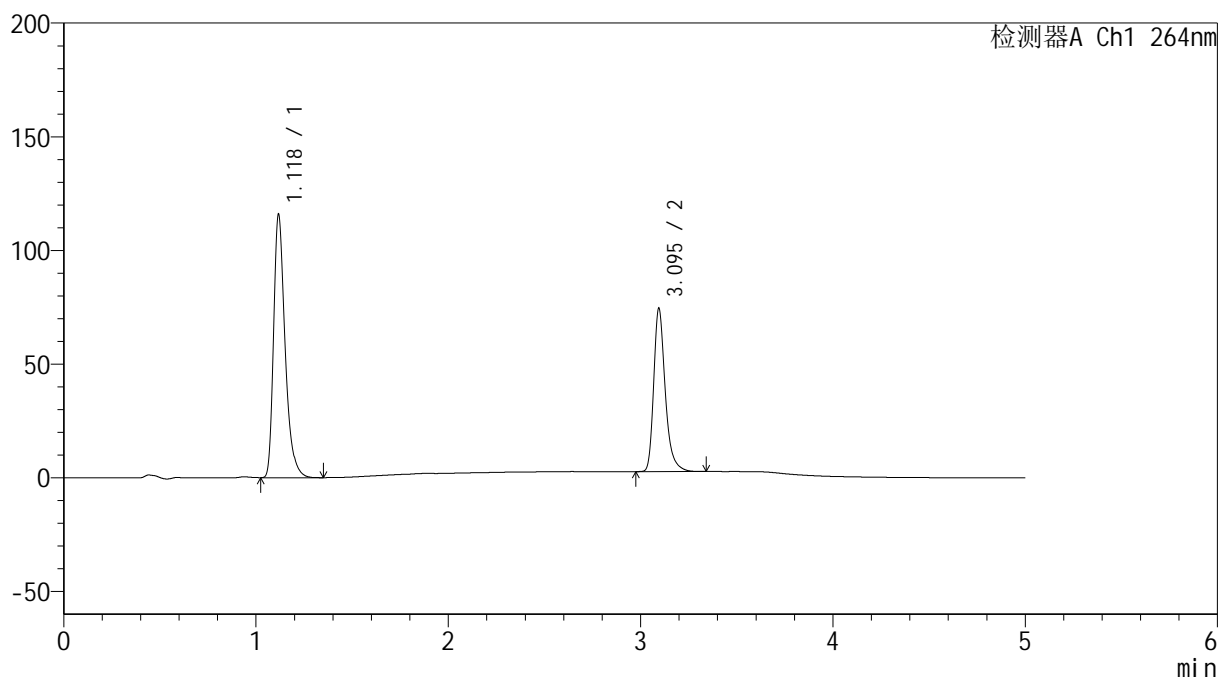
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	480789	115048	61.613	1765	1.362	--
2	3.091	299550	71304	38.387	13574	1.322	18.552
总计		780338	186352	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-121-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:04:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.118	480579	114501	61.596	1759	1.365	--
2	3.095	299635	71603	38.404	13597	1.319	18.583
总计		780213	186105	100.000			

图61 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4



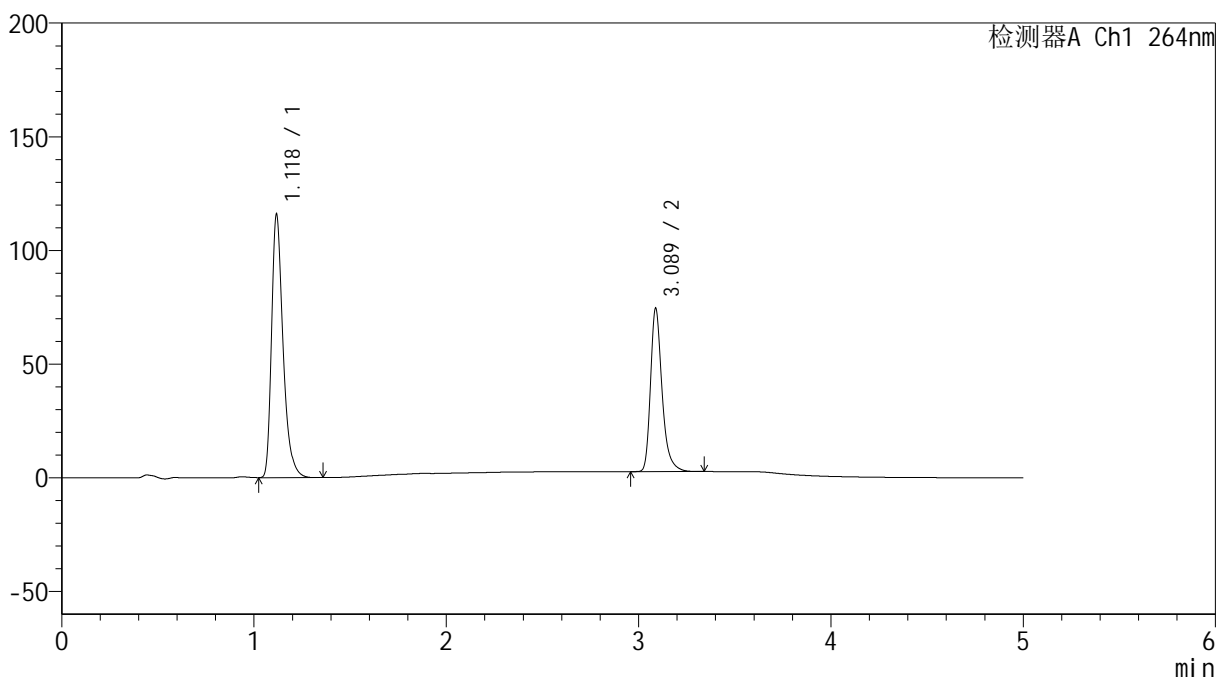
# SMF-4078

## <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 - 25-15/7-122-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:09:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.118	480560	114413	61.584	1760	1.366	--
2	3.089	299772	71834	38.416	13569	1.319	18.540
总计		780332	186247	100.000			

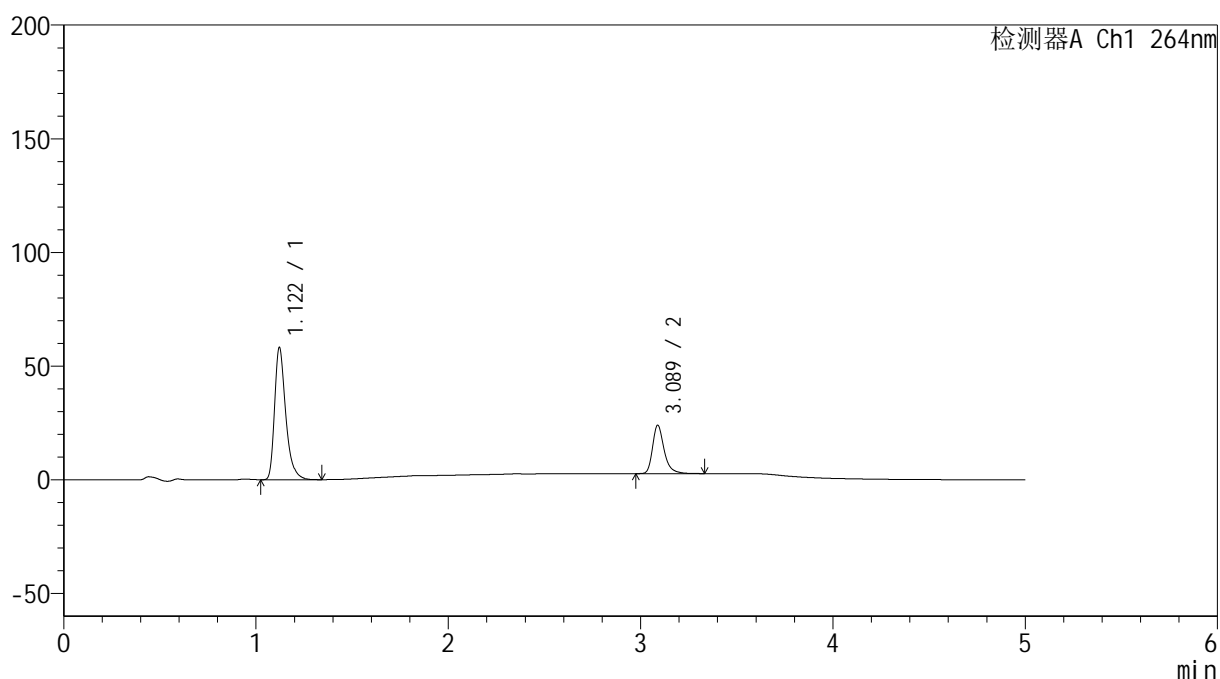
图62 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-123-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:15:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	234228	58171	72.425	1894	1.366	--
2	3.089	89182	21317	27.575	13562	1.321	18.795
总计		323410	79488	100.000			

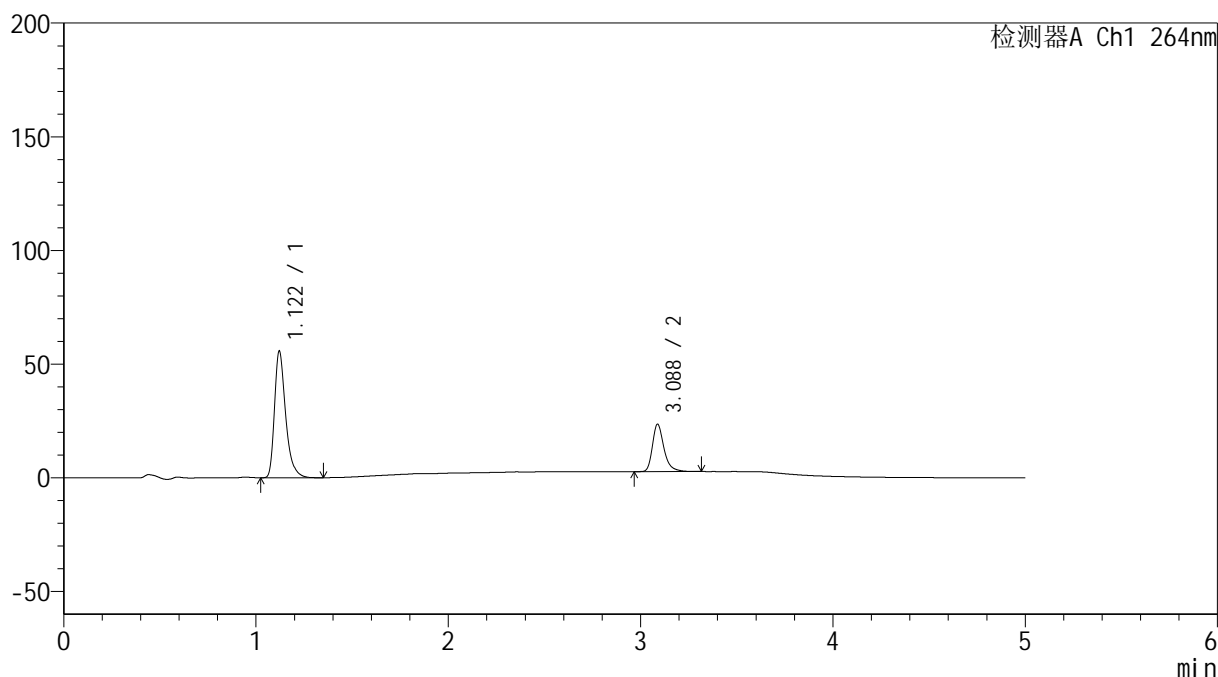
图63 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-124-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:20:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	224146	55729	72.026	1896	1.366	--
2	3.088	87055	20870	27.974	13569	1.319	18.808
总计		311200	76599	100.000			

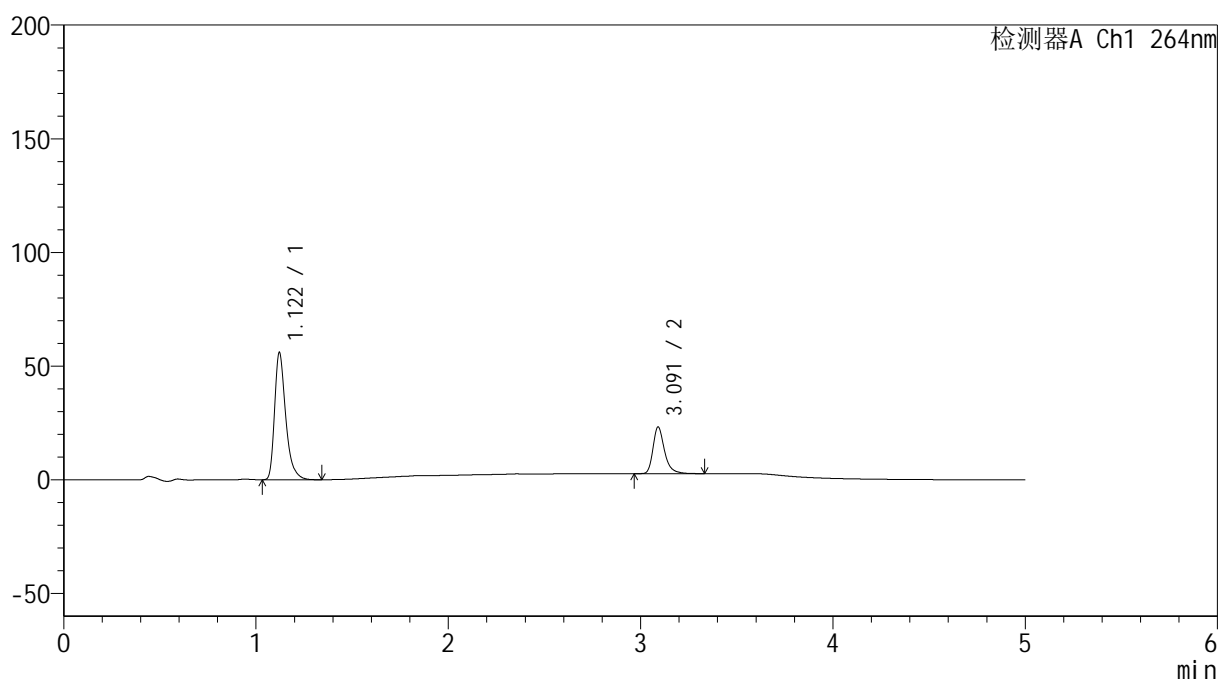
图64 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-125-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:25:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	224839	55933	72.402	1900	1.367	--
2	3.091	85705	20443	27.598	13636	1.323	18.851
总计		310545	76376	100.000			

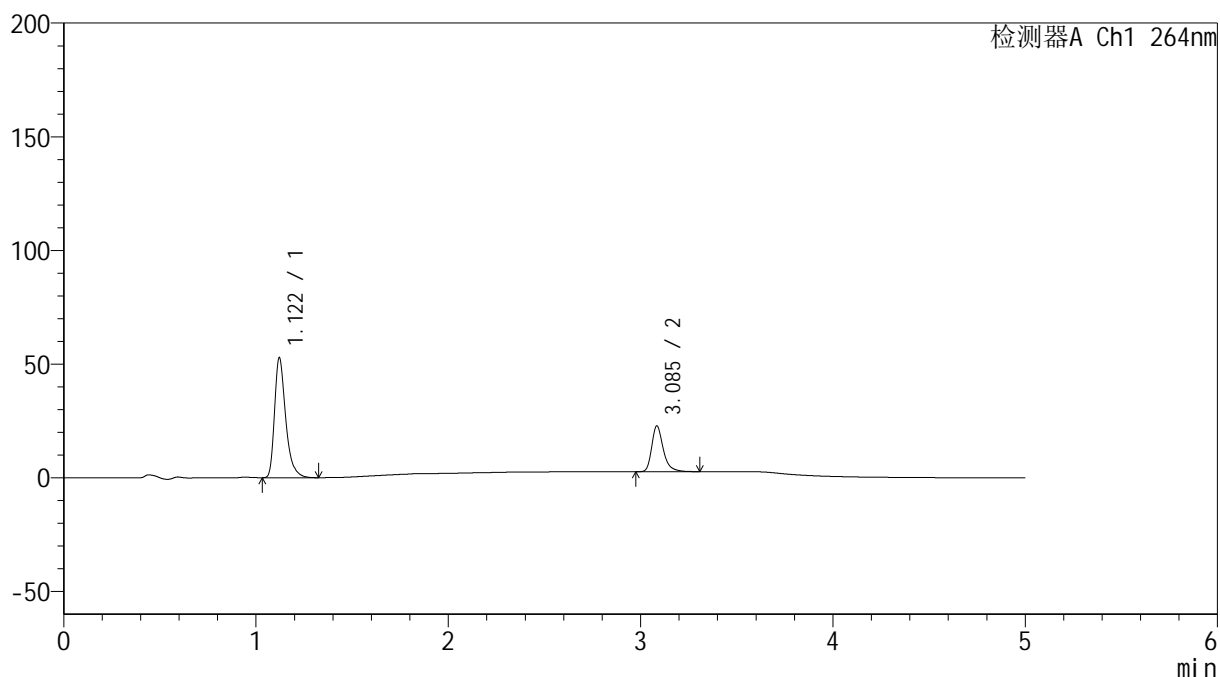
图65 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-126-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:31:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	212515	52815	71.664	1894	1.365	--
2	3.085	84030	19933	28.336	13531	1.318	18.761
总计		296545	72748	100.000			

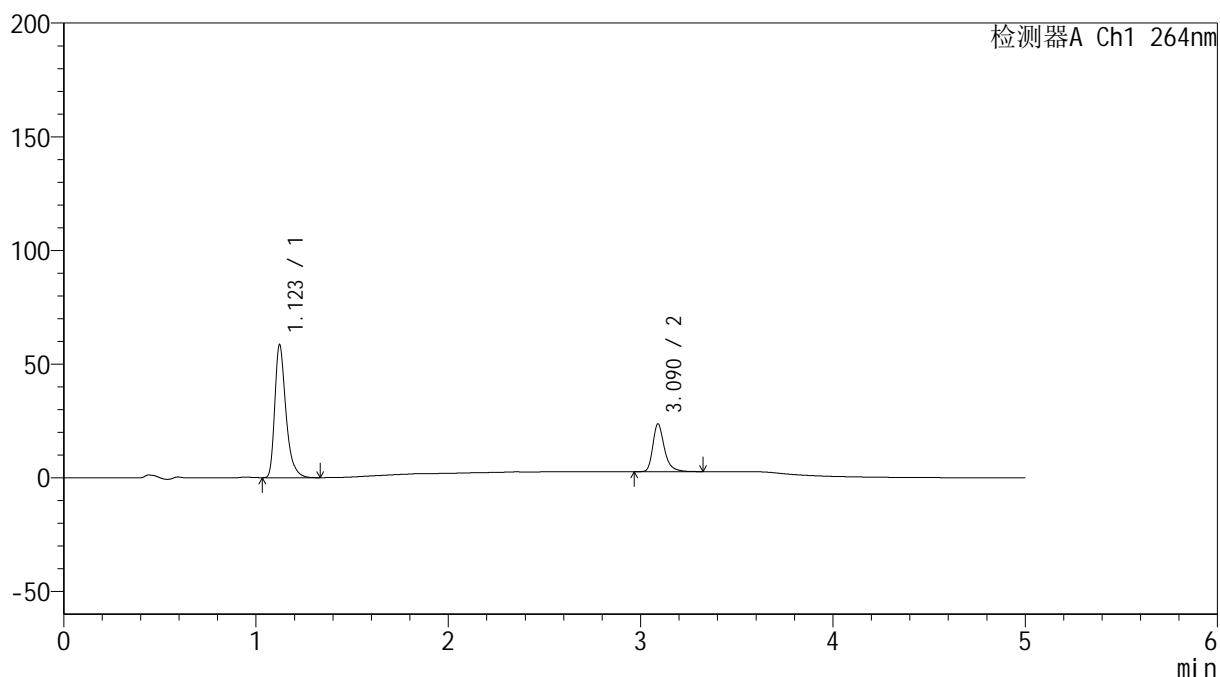
图66 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-127-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:36:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.123	235280	58397	72.805	1904	1.368	--
2	3.090	87884	20987	27.195	13586	1.325	18.819
总计		323165	79384	100.000			

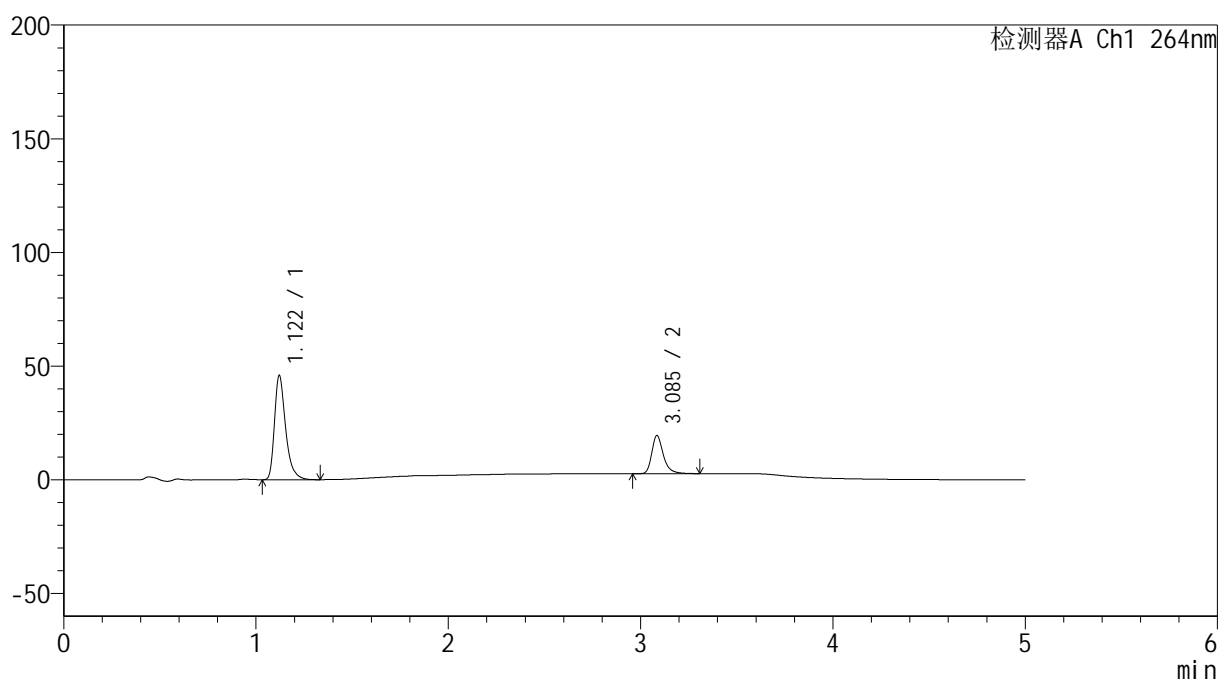
图67 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-128-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:42:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	184455	45880	72.436	1897	1.366	--
2	3.085	70191	16621	27.564	13513	1.321	18.770
总计		254646	62501	100.000			

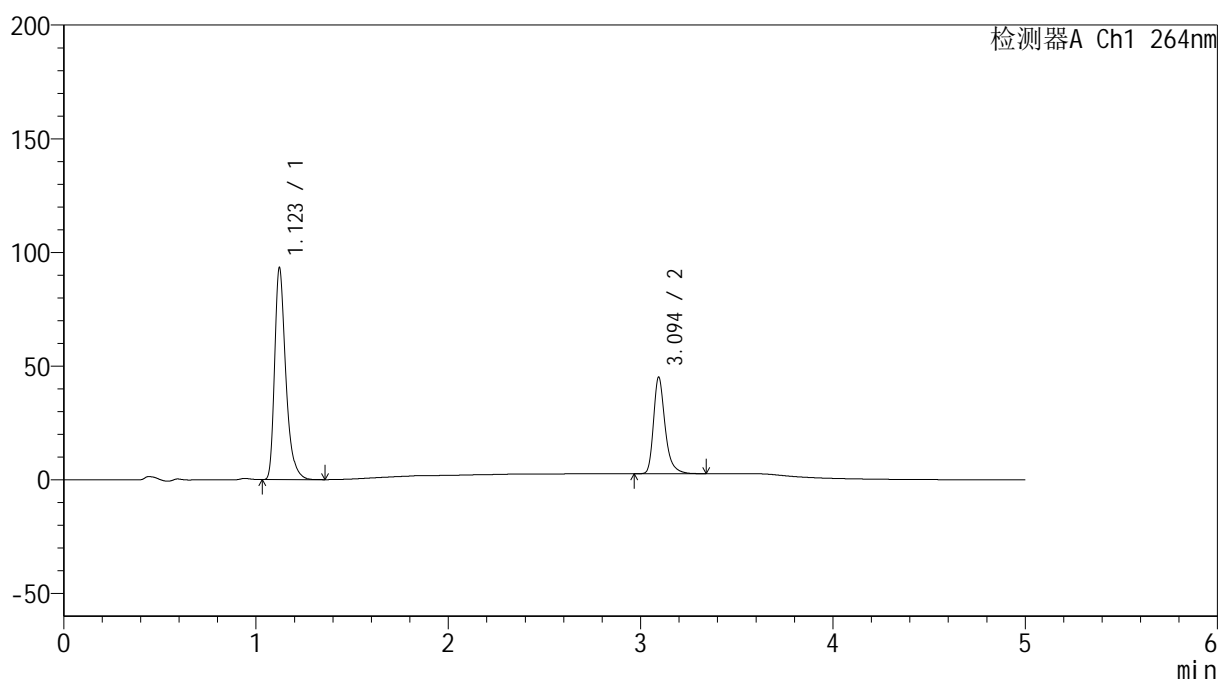
图68 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-129-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:47:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:23:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.123	375060	93169	67.875	1897	1.367	--
2	3.094	177515	42230	32.125	13598	1.322	18.845
总计		552575	135399	100.000			

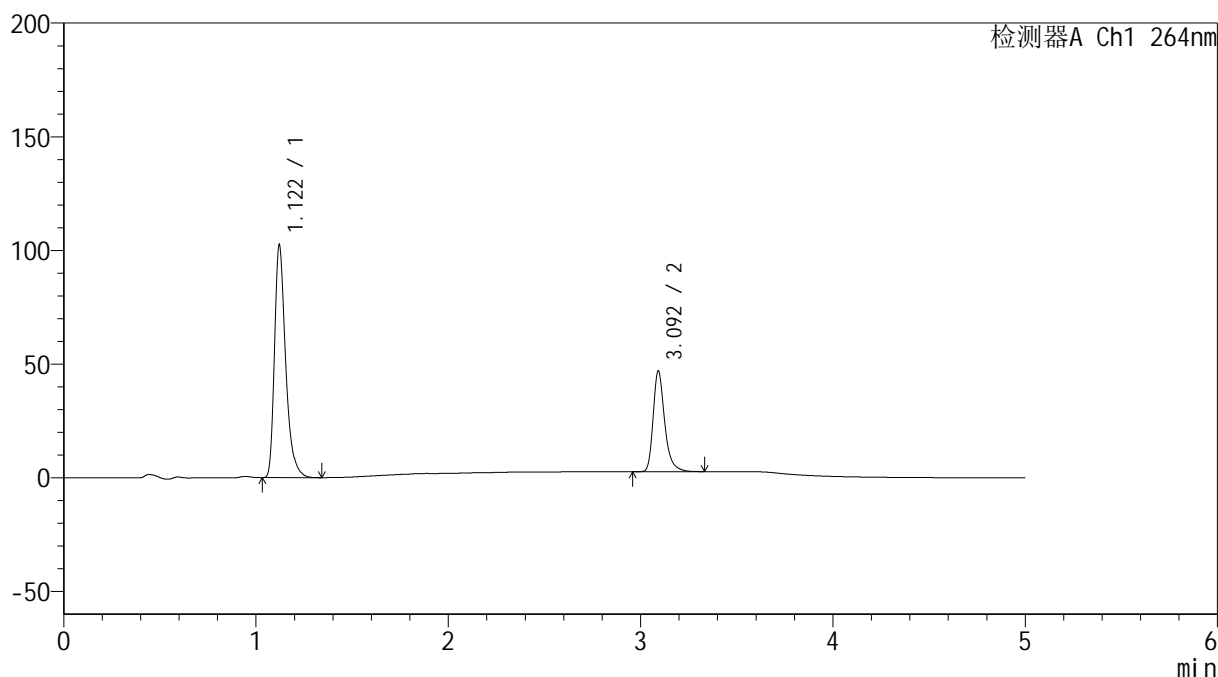
图69 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-130-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:52:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.122	411995	102301	69.023	1893	1.366	--
2	3.092	184900	43893	30.977	13609	1.324	18.836
总计		596895	146194	100.000			

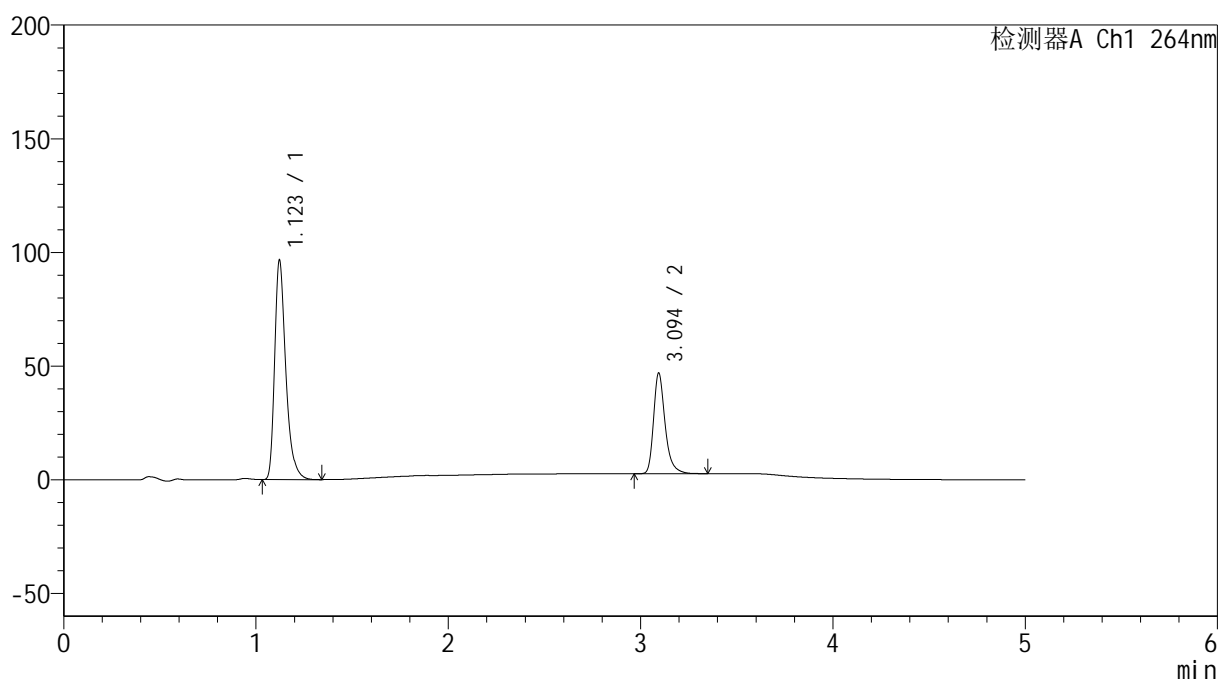
图70 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-131-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 17:58:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.123	388905	96500	67.756	1898	1.368	--
2	3.094	185075	44089	32.244	13603	1.319	18.848
总计		573980	140589	100.000			

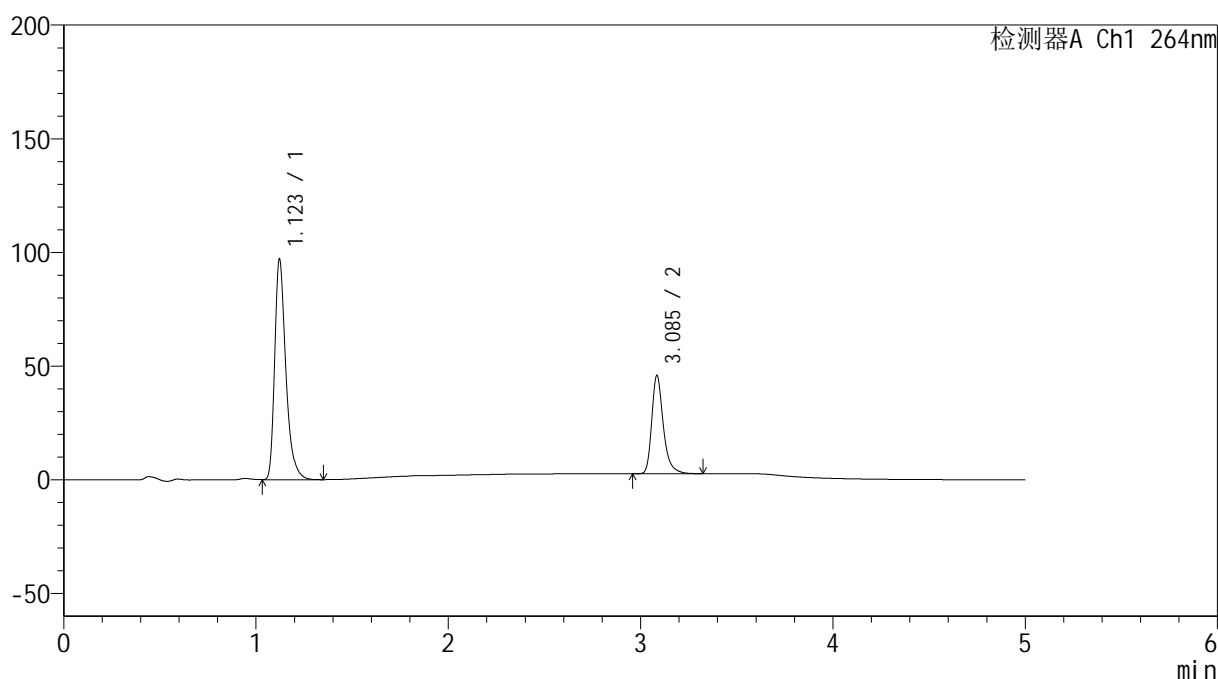
图71 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-132-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:03:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.123	390536	96888	68.406	1898	1.367	--
2	3.085	180372	42789	31.594	13541	1.323	18.761
总计		570907	139677	100.000			

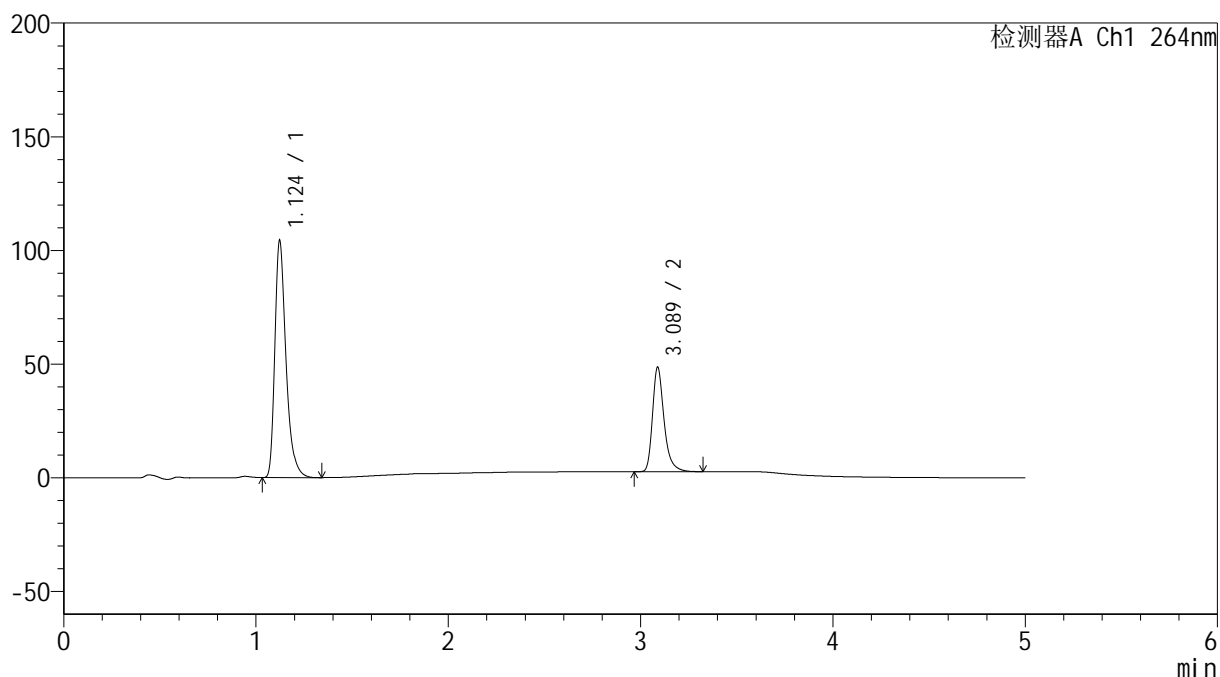
图72 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-133-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:09:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.124	419746	103972	68.625	1900	1.369	--
2	3.089	191906	46021	31.375	13607	1.322	18.801
总计		611653	149993	100.000			

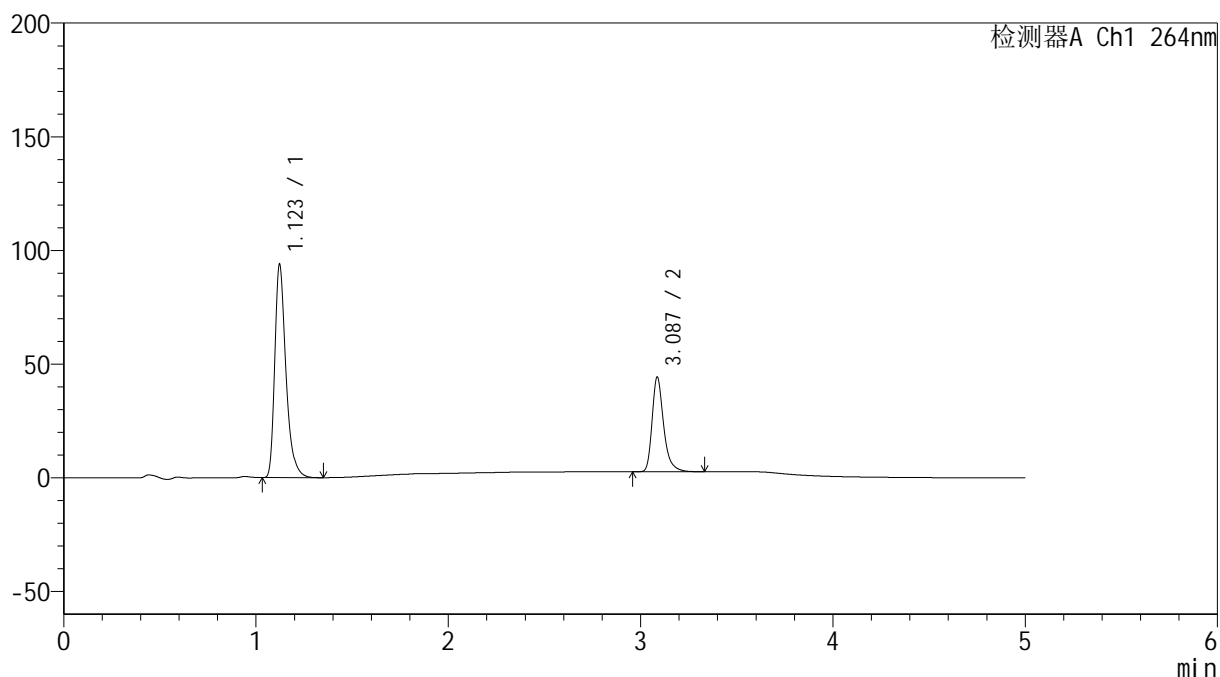
图73 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-134-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:14:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.123	378229	93657	68.563	1896	1.368	--
2	3.087	173427	41505	31.437	13592	1.322	18.779
总计		551656	135162	100.000			

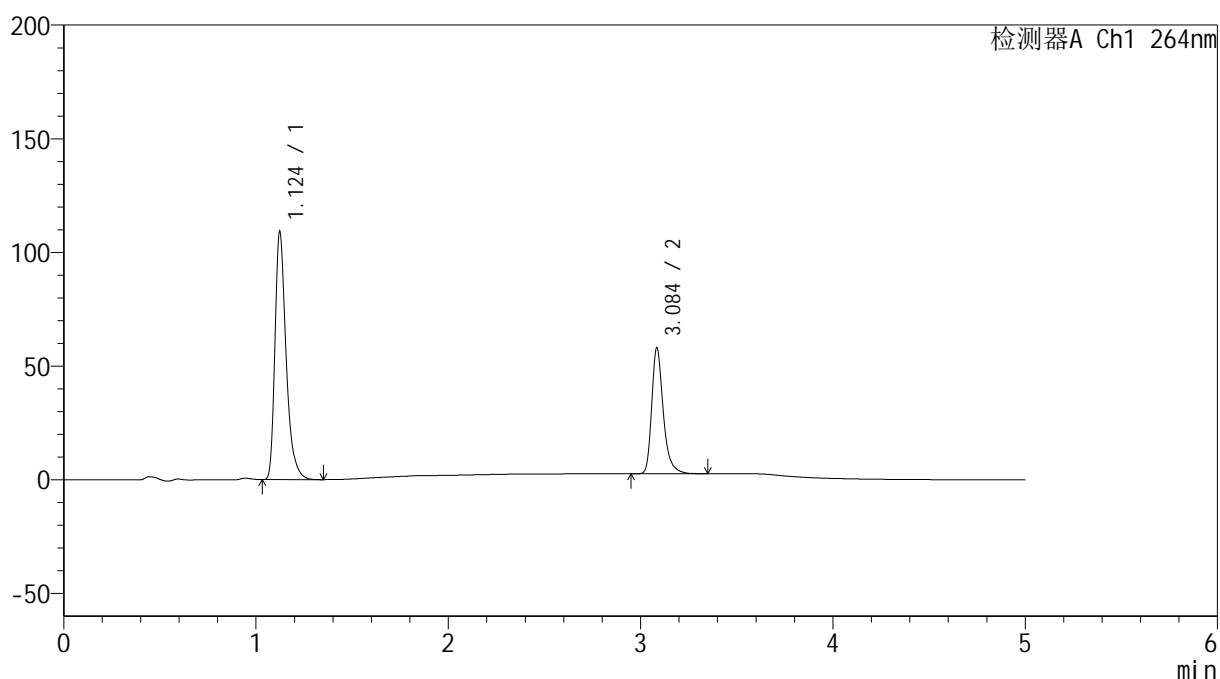
图74 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-135-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:19:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.124	439344	108531	65.499	1902	1.371	--
2	3.084	231423	54797	34.501	13531	1.324	18.742
总计		670767	163328	100.000			

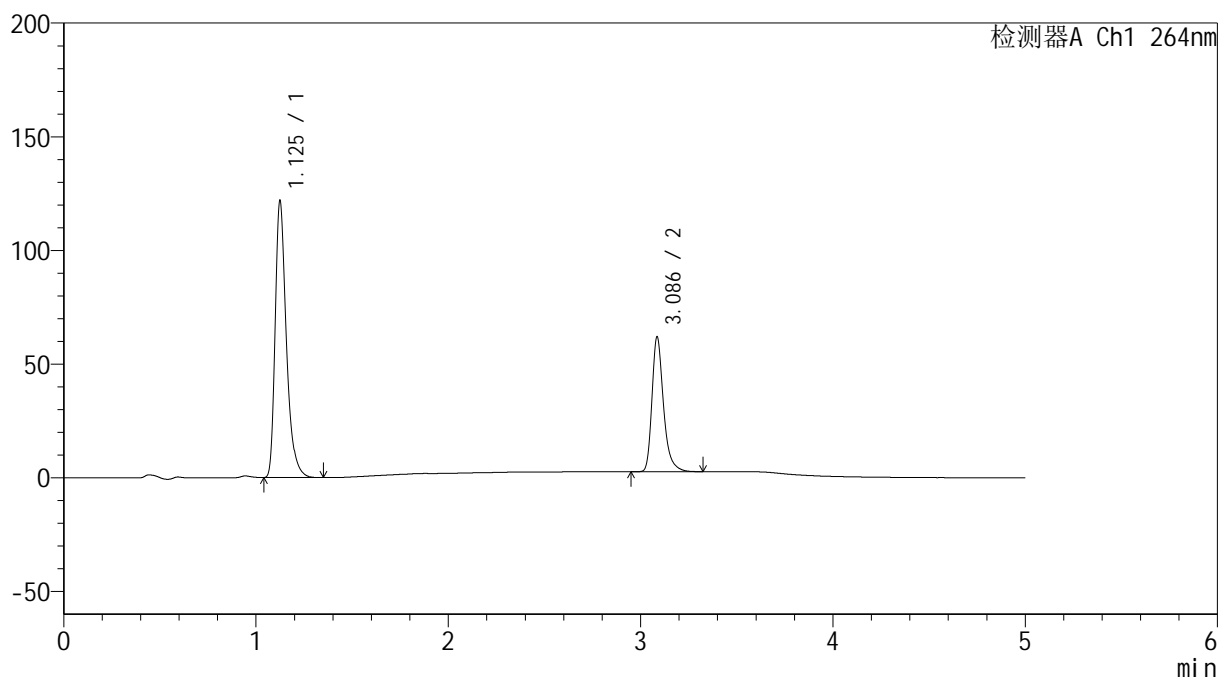
图75 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-136-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:25:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.125	490856	120393	66.499	1900	1.372	--
2	3.086	247286	59026	33.501	13581	1.320	18.744
总计		738142	179419	100.000			

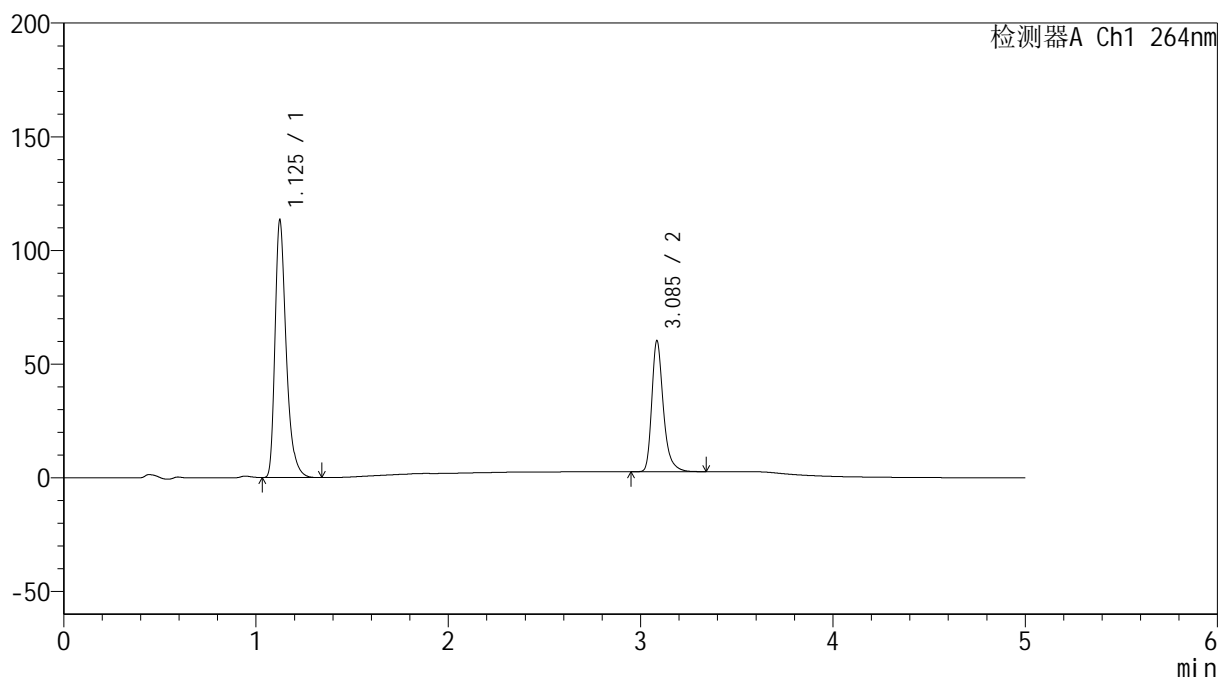
图76 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-137-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:30:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

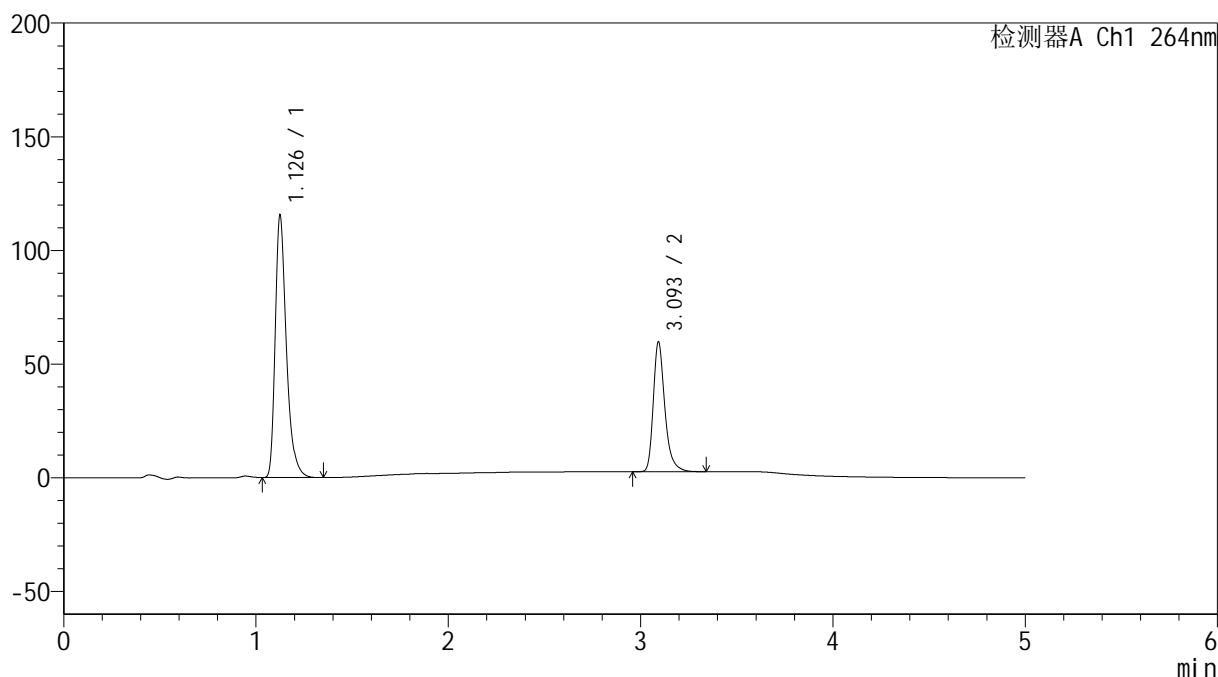
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.125	456873	112454	65.527	1898	1.372	--
2	3.085	240359	57073	34.473	13551	1.324	18.736
总计		697232	169526	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-138-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:36:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.126	465024	113891	66.102	1900	1.373	--
2	3.093	238473	56442	33.898	13595	1.324	18.788
总计		703497	170333	100.000			

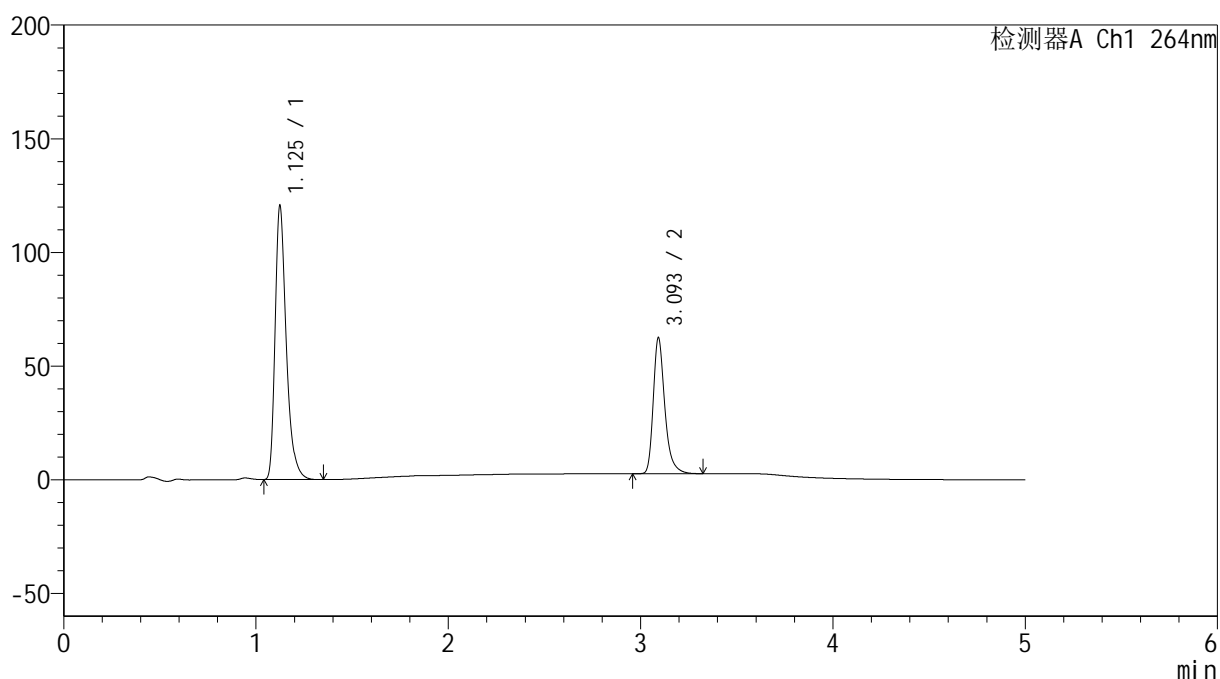
图78 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-139-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:41:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.125	485366	119347	66.038	1900	1.372	--
2	3.093	249614	59074	33.962	13602	1.324	18.799
总计		734979	178421	100.000			

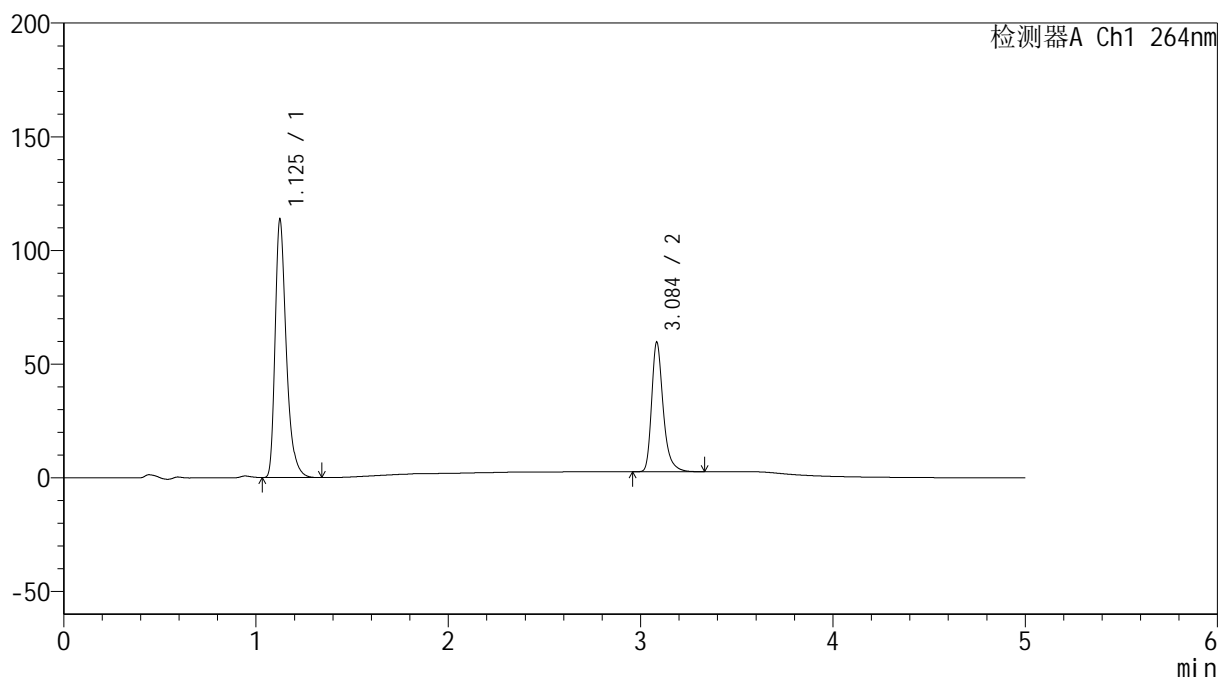
图79 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-140-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:46:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

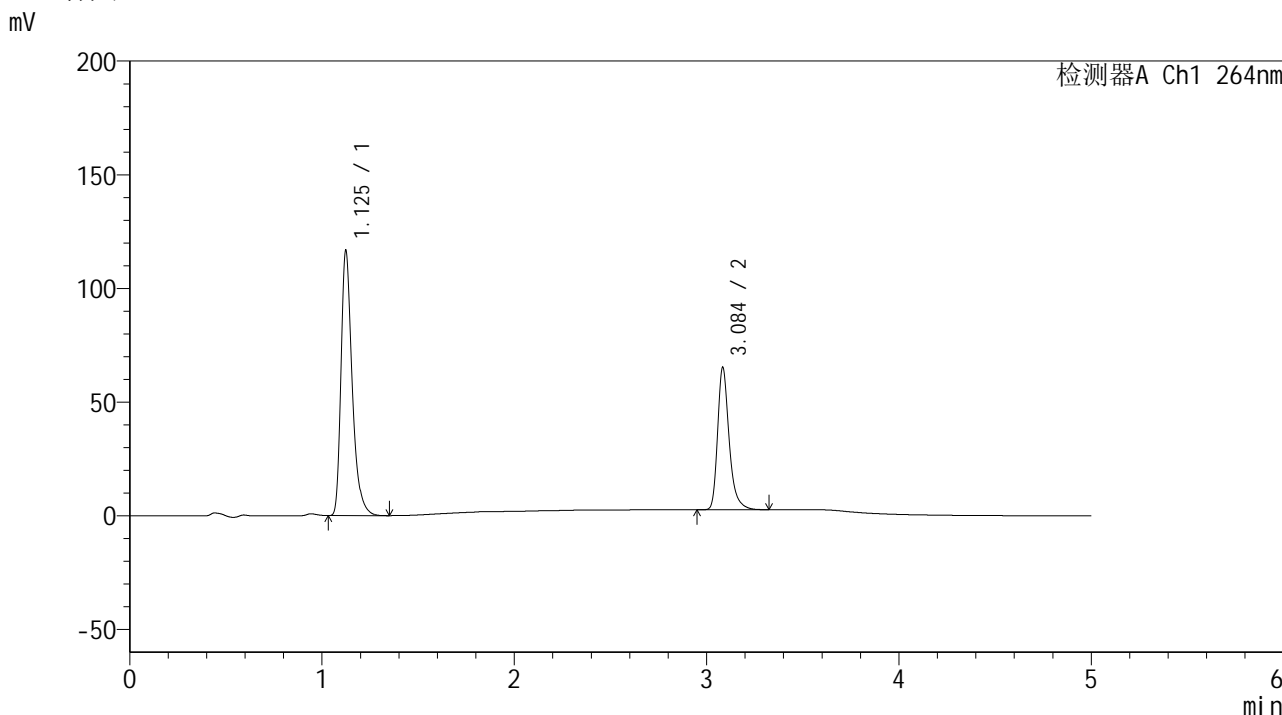
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.125	457340	112429	65.770	1902	1.371	--
2	3.084	238025	56306	34.230	13531	1.326	18.724
总计		695364	168735	100.000			

图80 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-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 - 25-15/7-141-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:52:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:31              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	470547	115831	64.296	1898	1.371	--
2	3.084	261303	61920	35.704	13538	1.324	18.725
总计		731850	177751	100.000			

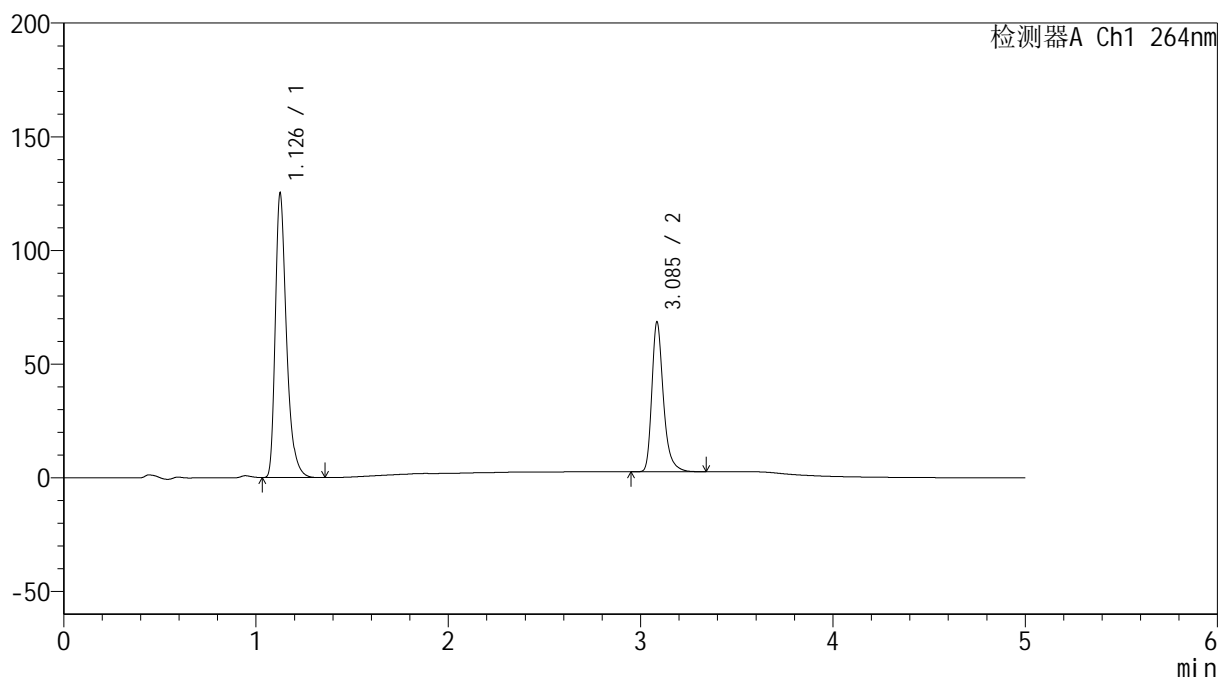
图81 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-142-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 18:57:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.126	505070	123462	64.749	1899	1.373	--
2	3.085	274976	65350	35.251	13546	1.322	18.711
总计		780046	188812	100.000			

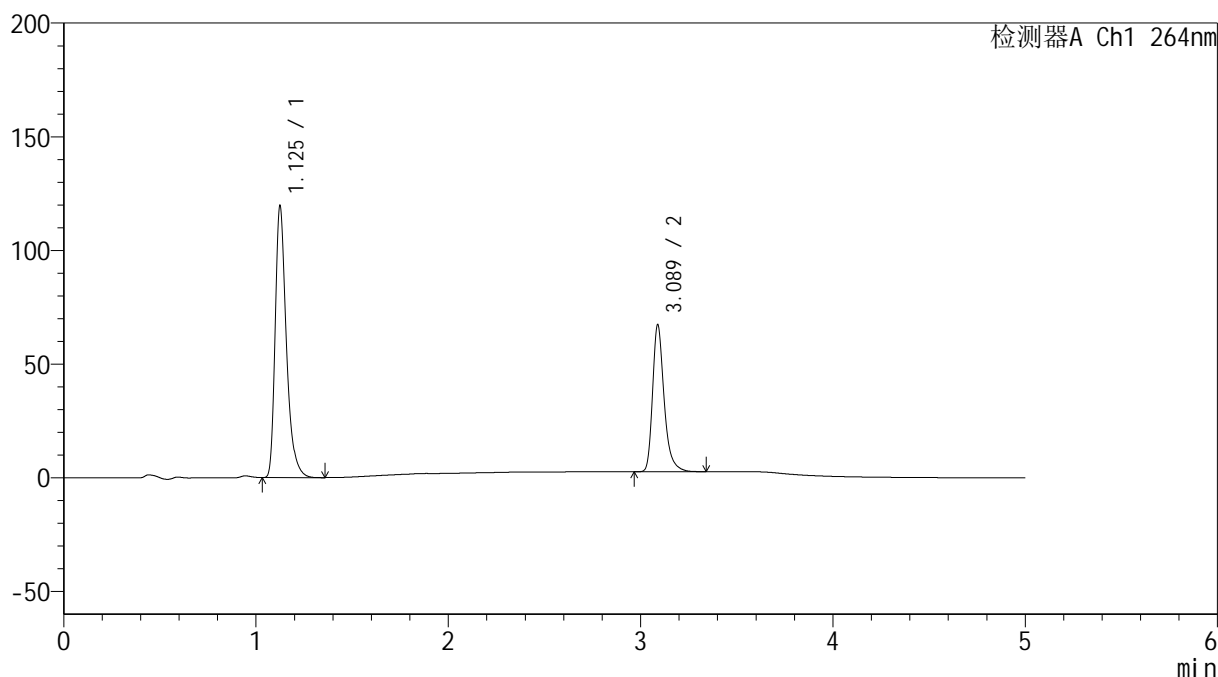
图82 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-143-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:03:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.125	482067	118180	64.141	1899	1.373	--
2	3.089	269512	64657	35.859	13622	1.322	18.776
总计		751579	182837	100.000			

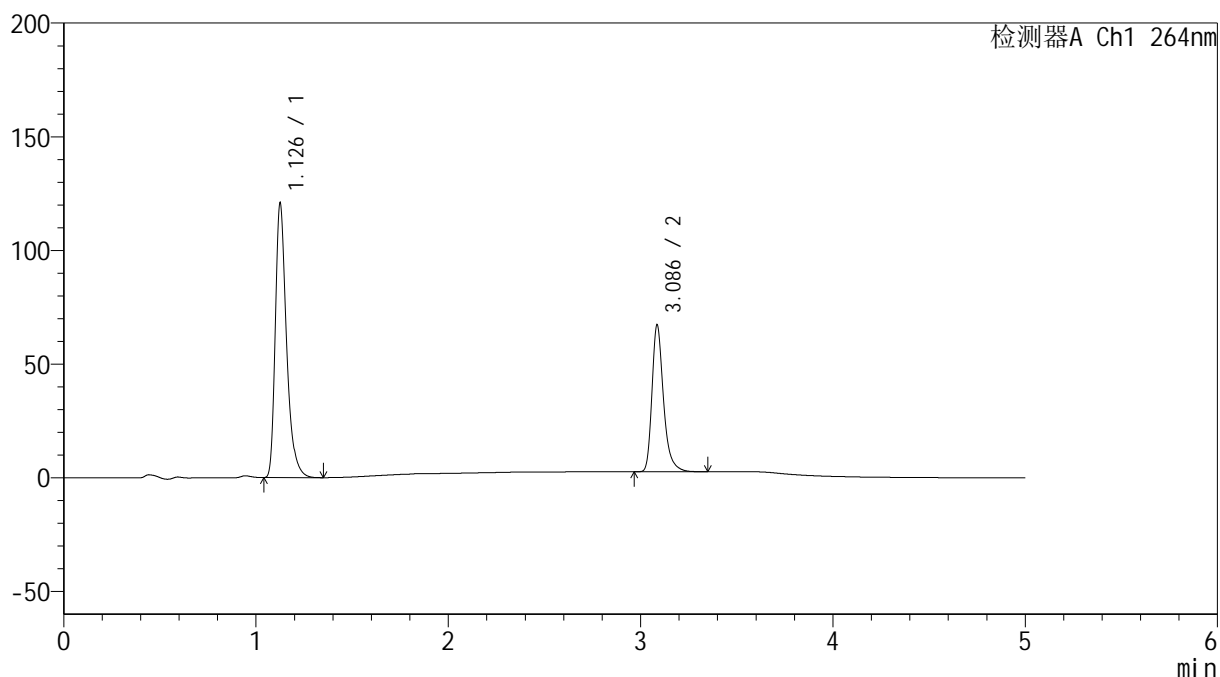
图83 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-144-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:08:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.126	487999	119224	64.422	1897	1.374	--
2	3.086	269508	64243	35.578	13573	1.323	18.720
总计		757507	183467	100.000			

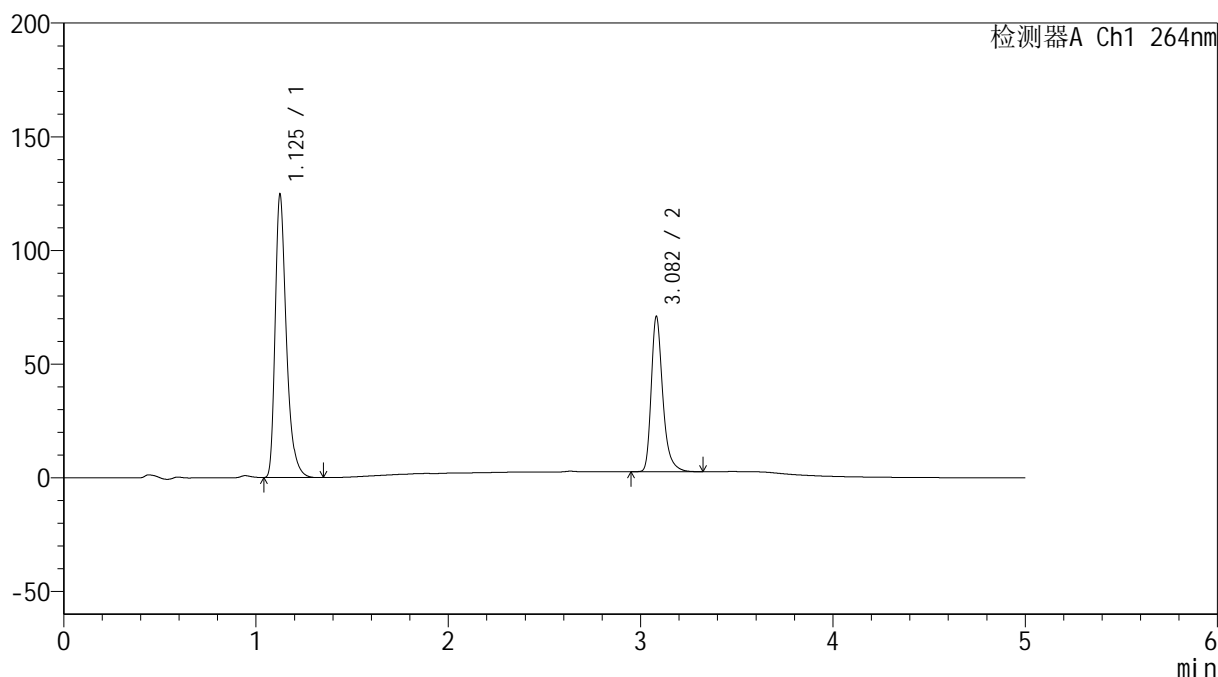
图84 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-145-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:13:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.125	502433	123110	63.876	1899	1.374	--
2	3.082	284137	68106	36.124	13585	1.325	18.717
总计		786570	191216	100.000			

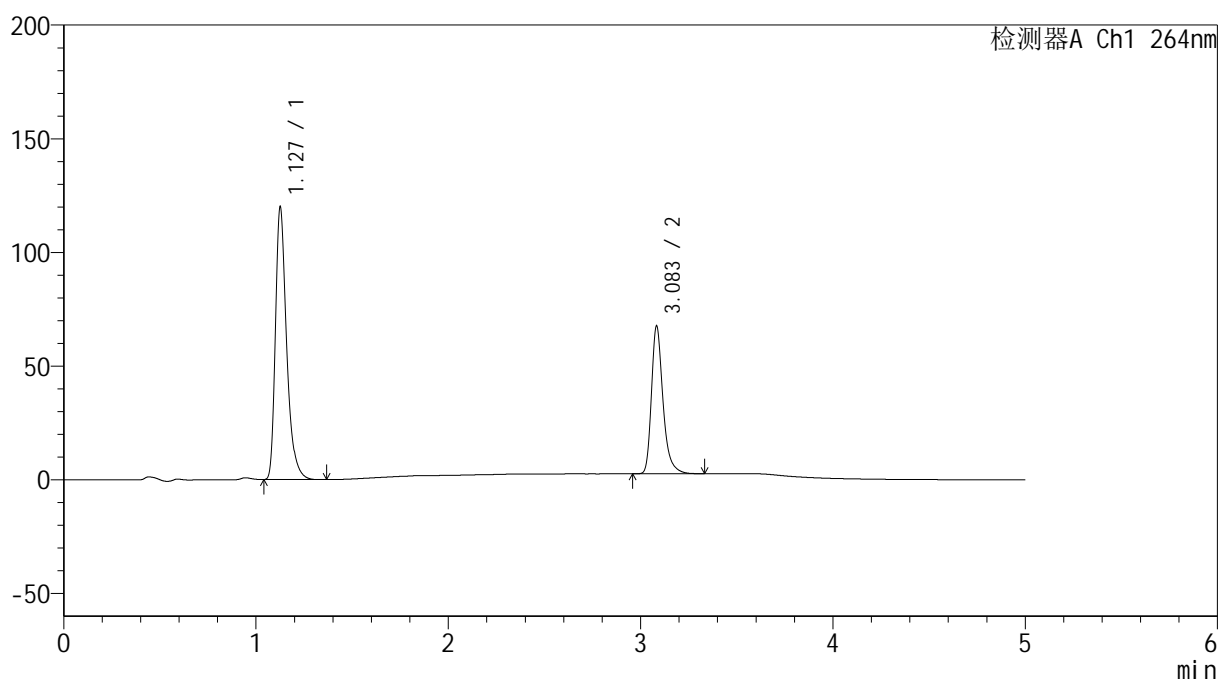
图85 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-146-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:19:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	483852	118800	64.072	1902	1.372	--
2	3.083	271320	64568	35.928	13535	1.326	18.689
总计		755171	183368	100.000			

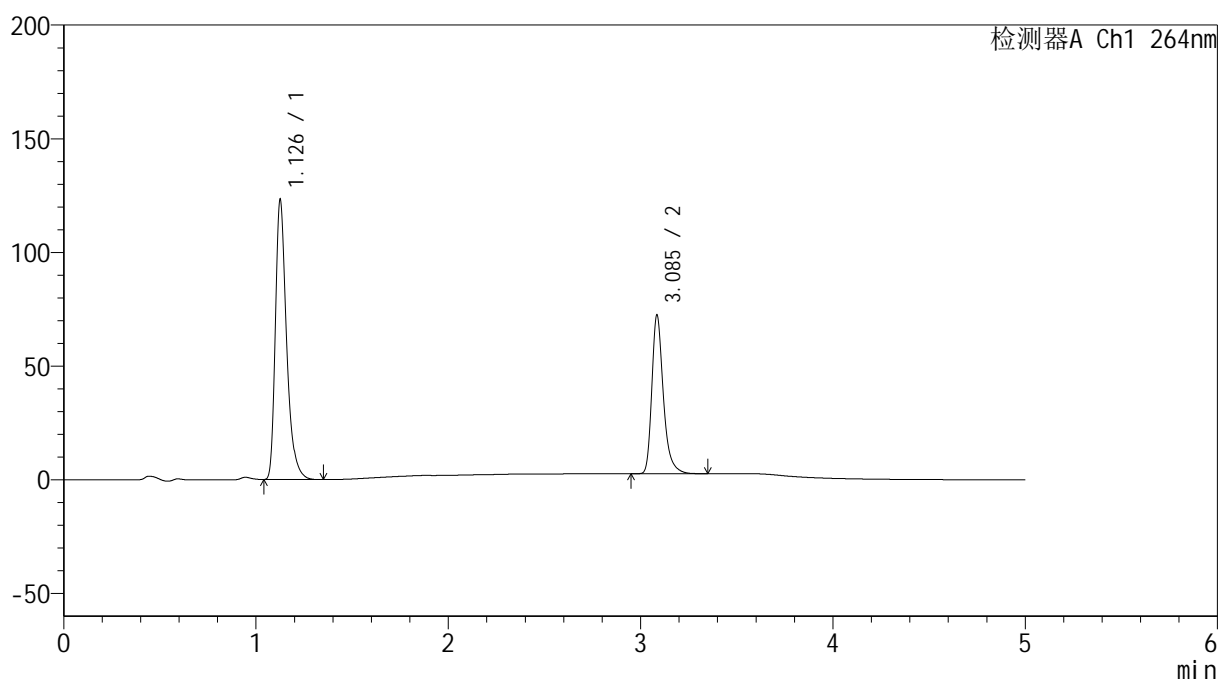
图86 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-147-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:24:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.126	497155	121788	63.105	1901	1.372	--
2	3.085	290661	69192	36.895	13600	1.326	18.727
总计		787816	190980	100.000			

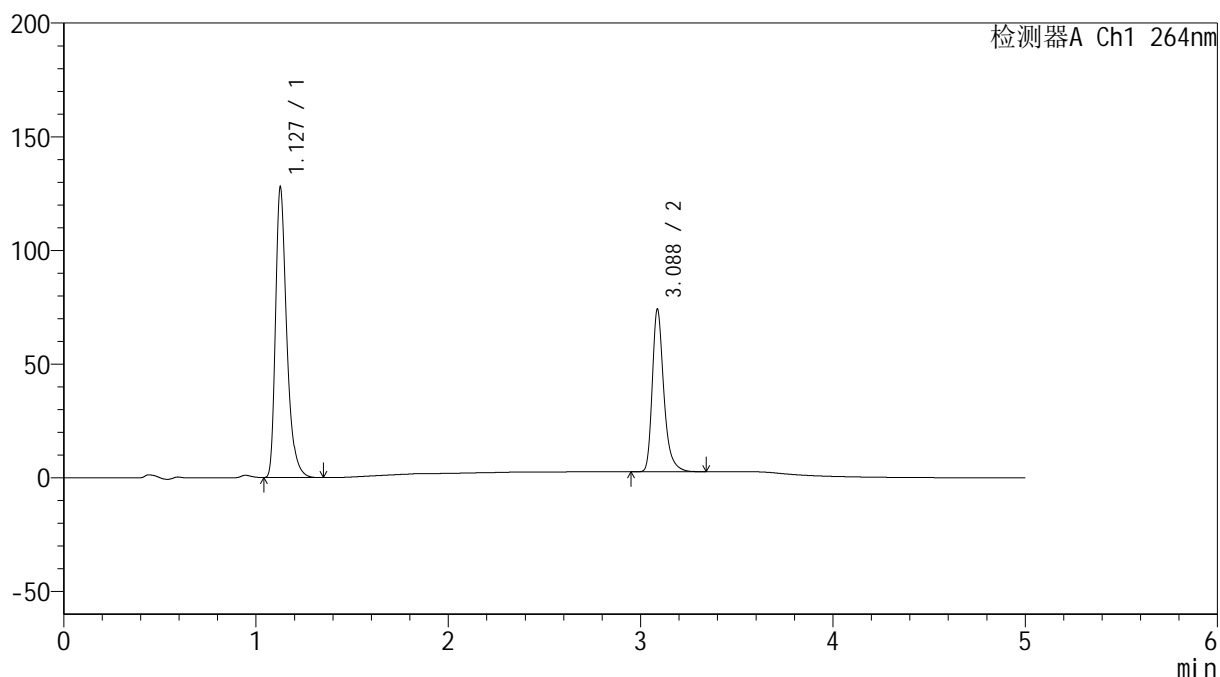
图87 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-148-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:30:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	515603	126837	63.375	1901	1.370	--
2	3.088	297973	71480	36.625	13617	1.322	18.735
总计		813576	198317	100.000			

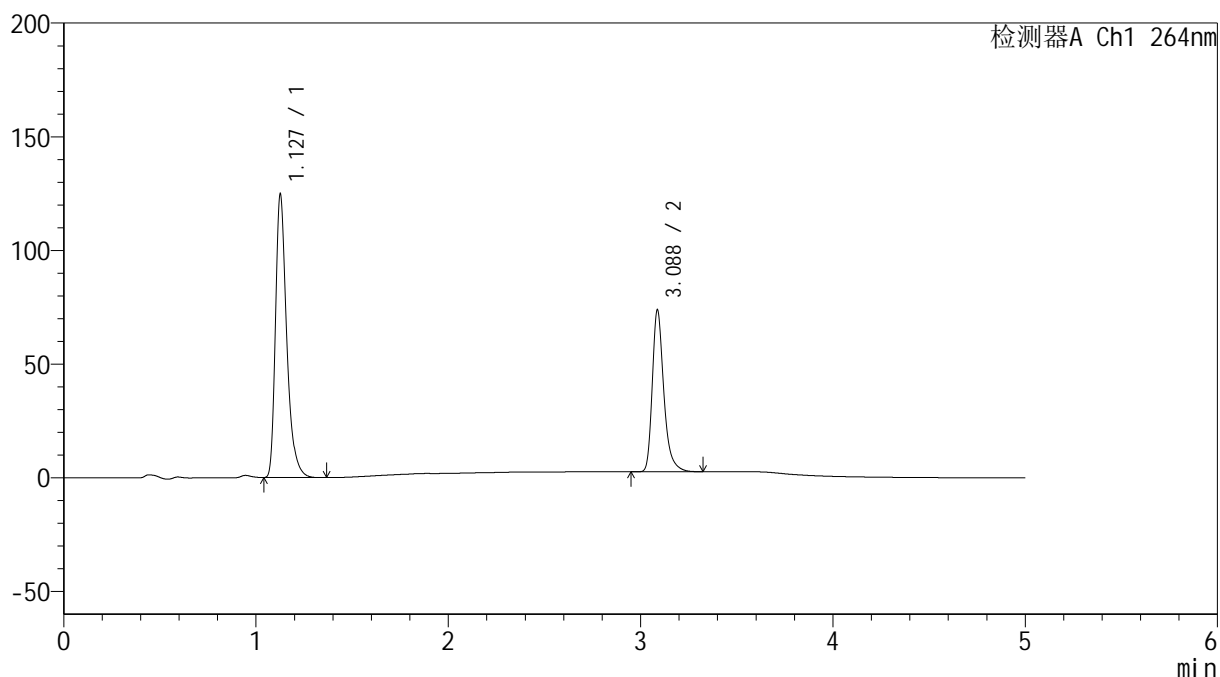
图88 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-149-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:35:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	504074	123730	62.959	1897	1.370	--
2	3.088	296559	71153	37.041	13622	1.323	18.729
总计		800633	194883	100.000			

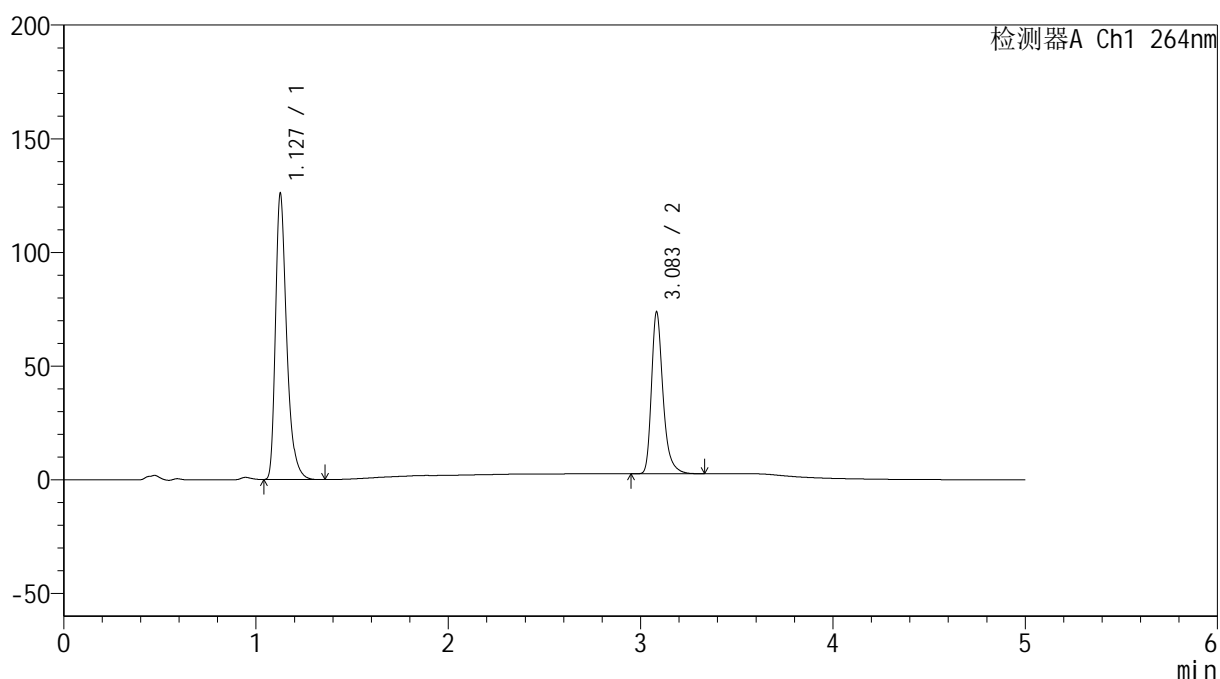
图89 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-150-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:40:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	507631	124885	63.118	1903	1.370	--
2	3.083	296632	70686	36.882	13566	1.326	18.696
总计		804264	195571	100.000			

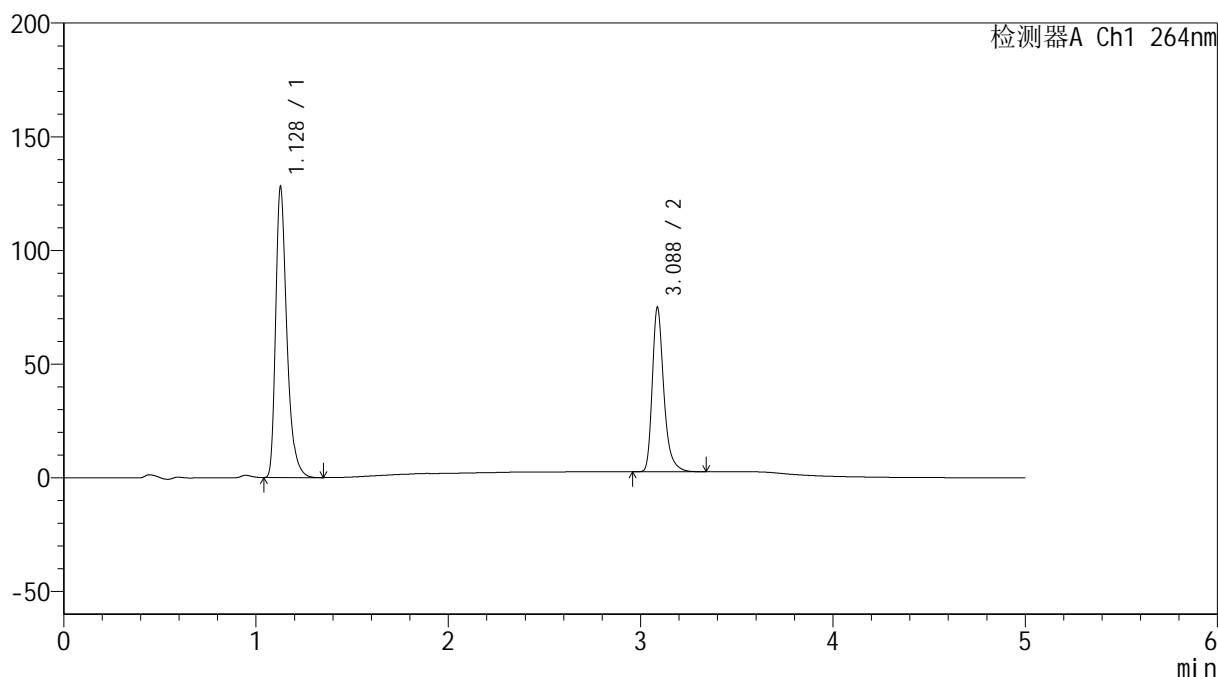
图90 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-151-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:46:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:24:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	516176	127417	63.117	1910	1.368	--
2	3.088	301631	72261	36.883	13596	1.322	18.733
总计		817806	199678	100.000			

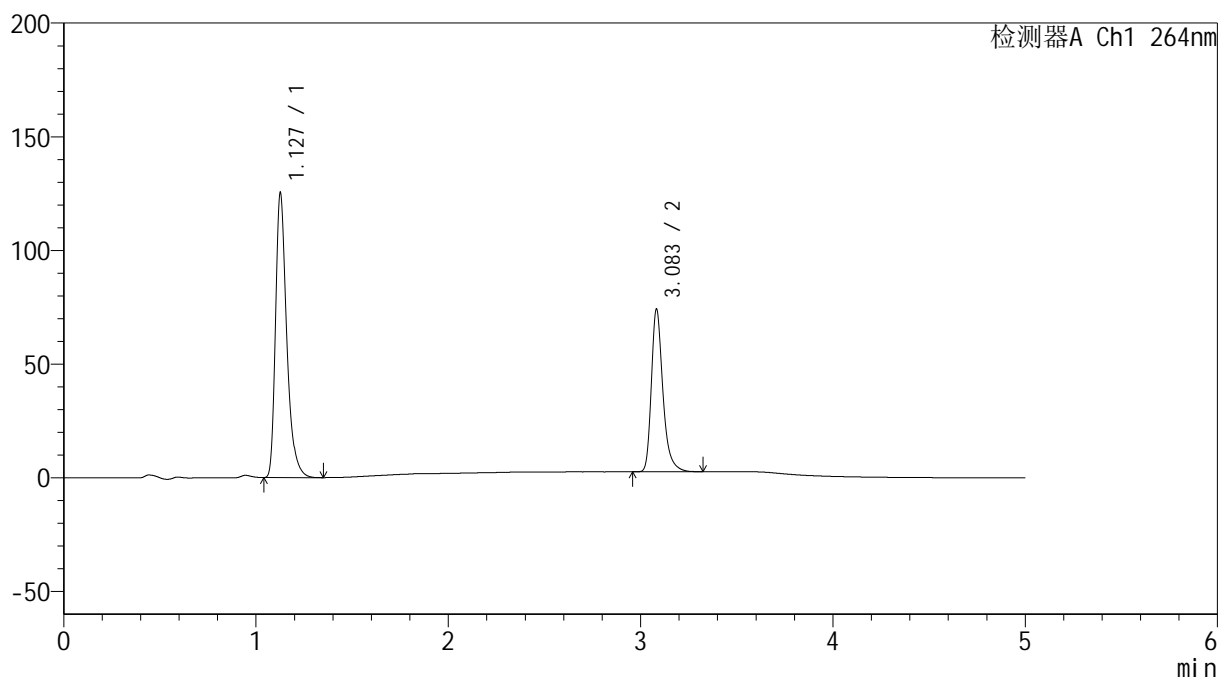
图91 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-152-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:51:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	505197	124400	62.880	1905	1.369	--
2	3.083	298231	71230	37.120	13557	1.325	18.691
总计		803427	195630	100.000			

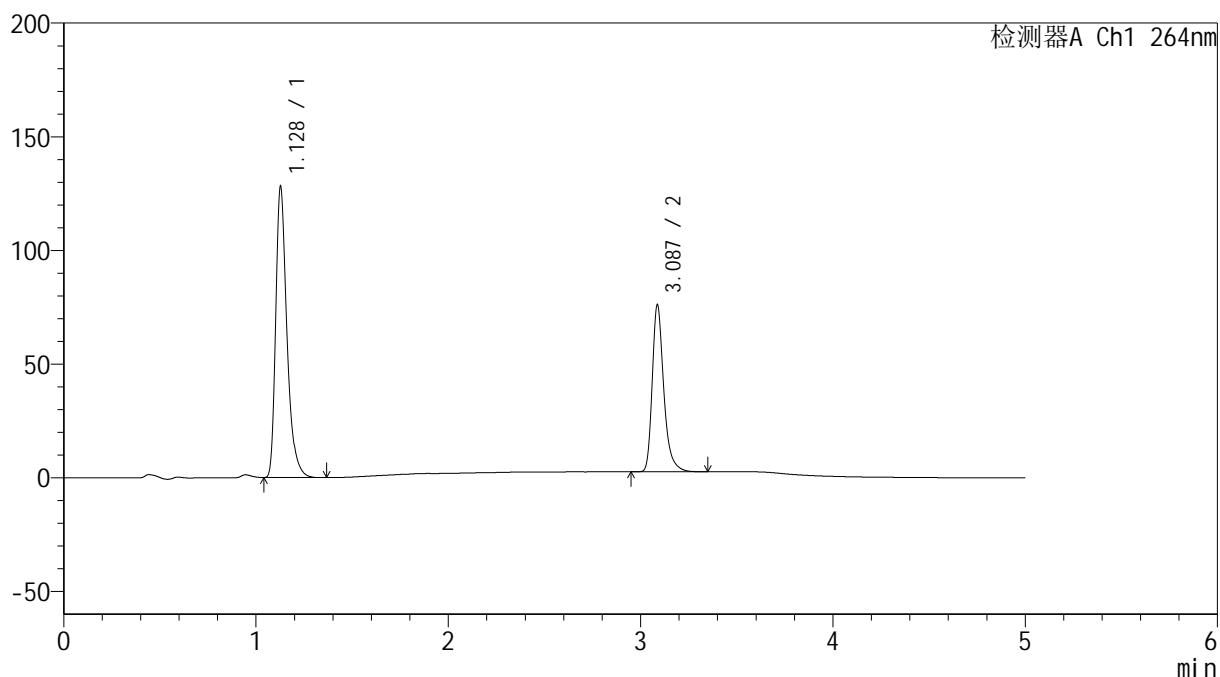
图92 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-153-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 19:57:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	517361	127694	62.825	1904	1.368	--
2	3.087	306135	73385	37.175	13615	1.322	18.719
总计		823496	201079	100.000			

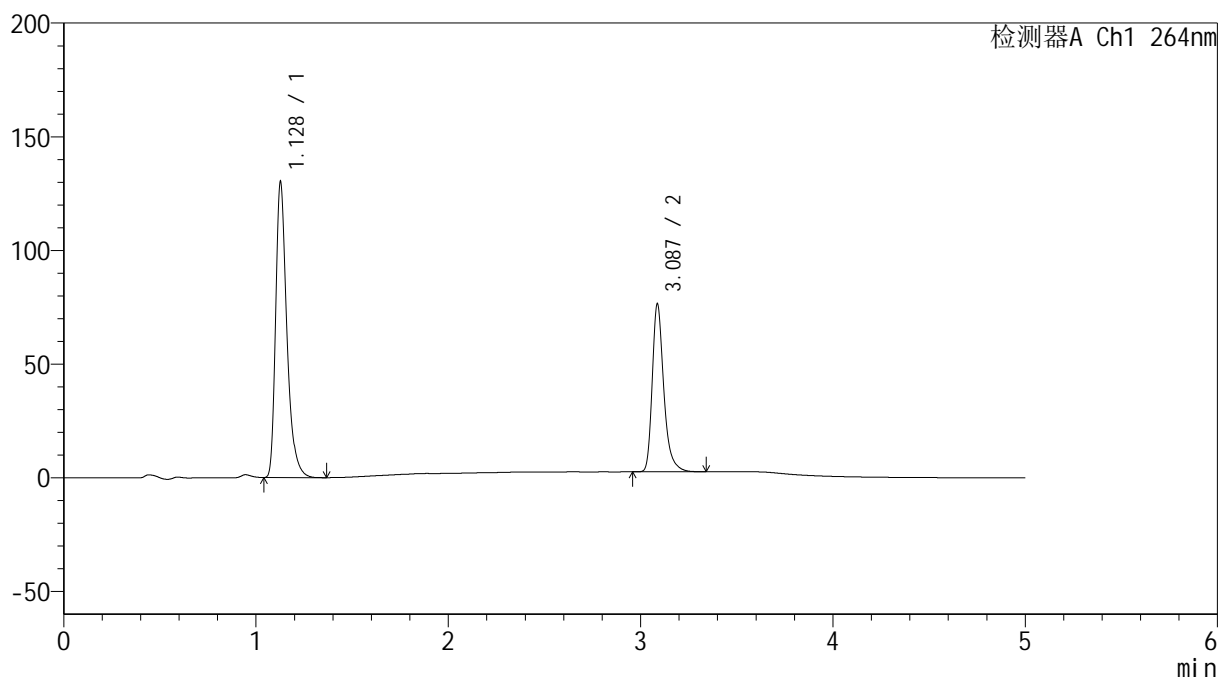
图93 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-154-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:02:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	525318	129548	63.032	1907	1.368	--
2	3.087	308098	73811	36.968	13611	1.323	18.732
总计		833416	203360	100.000			

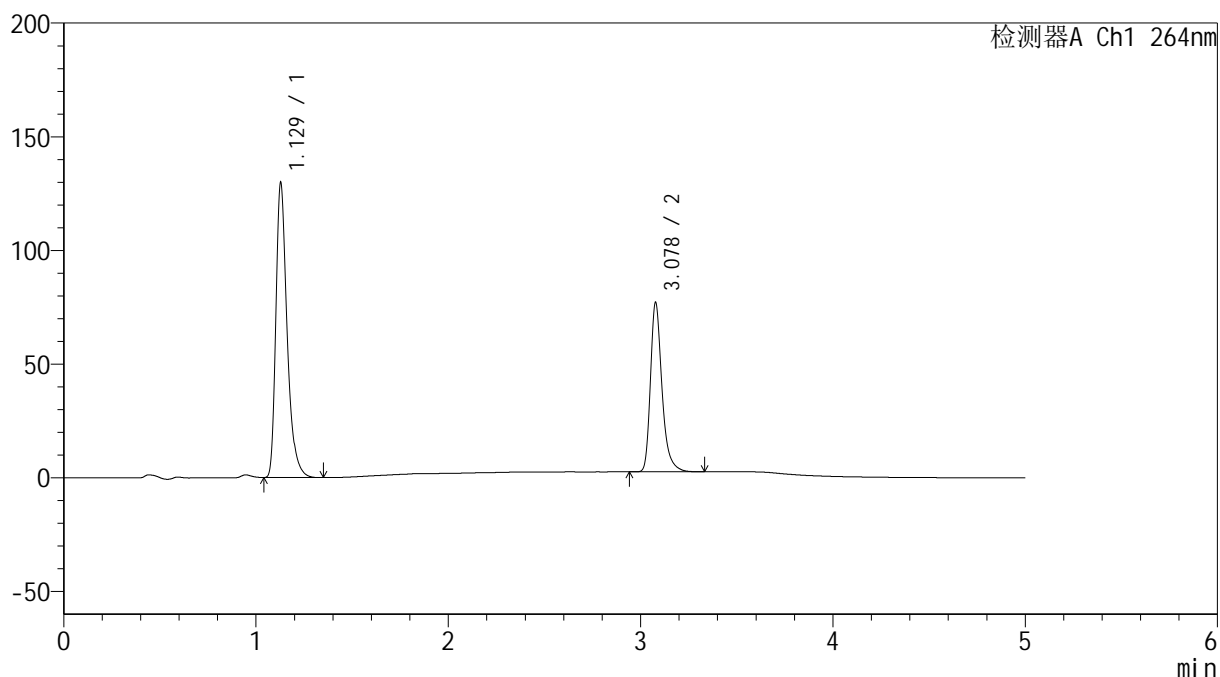
图94 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-155-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:07:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.129	524802	129551	62.808	1901	1.368	--
2	3.078	310767	74248	37.192	13495	1.322	18.596
总计		835569	203798	100.000			

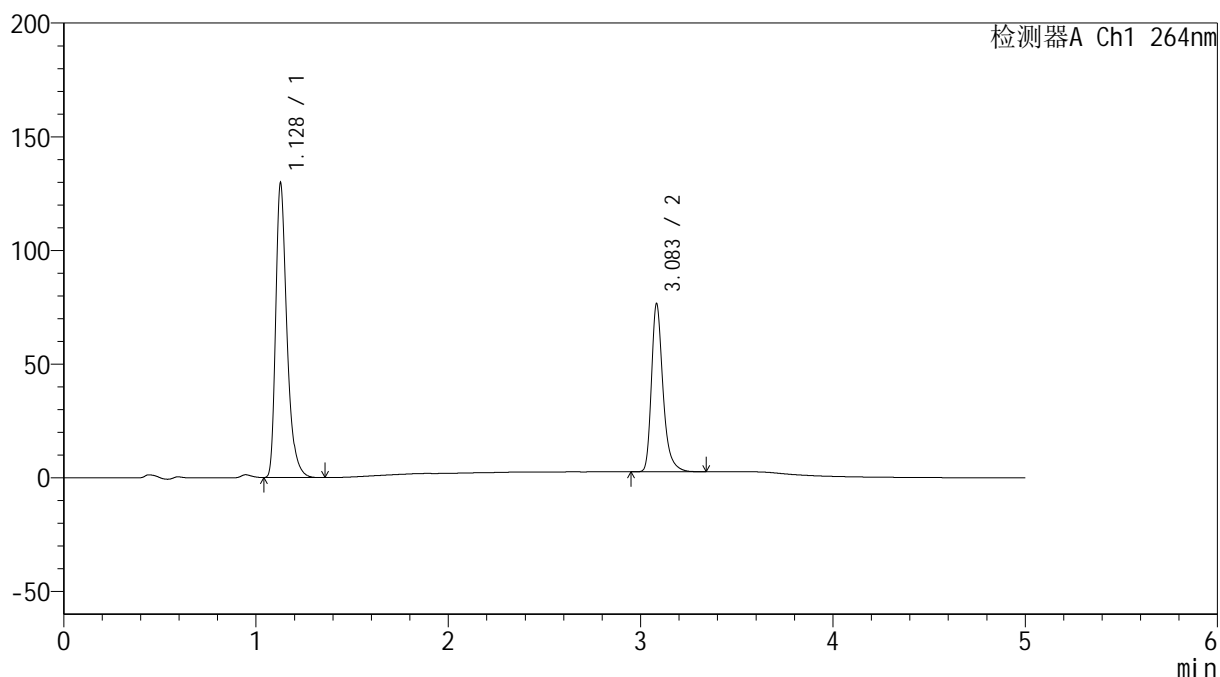
图95 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-156-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:13:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	523452	129104	62.944	1900	1.367	--
2	3.083	308170	73442	37.056	13561	1.325	18.665
总计		831621	202547	100.000			

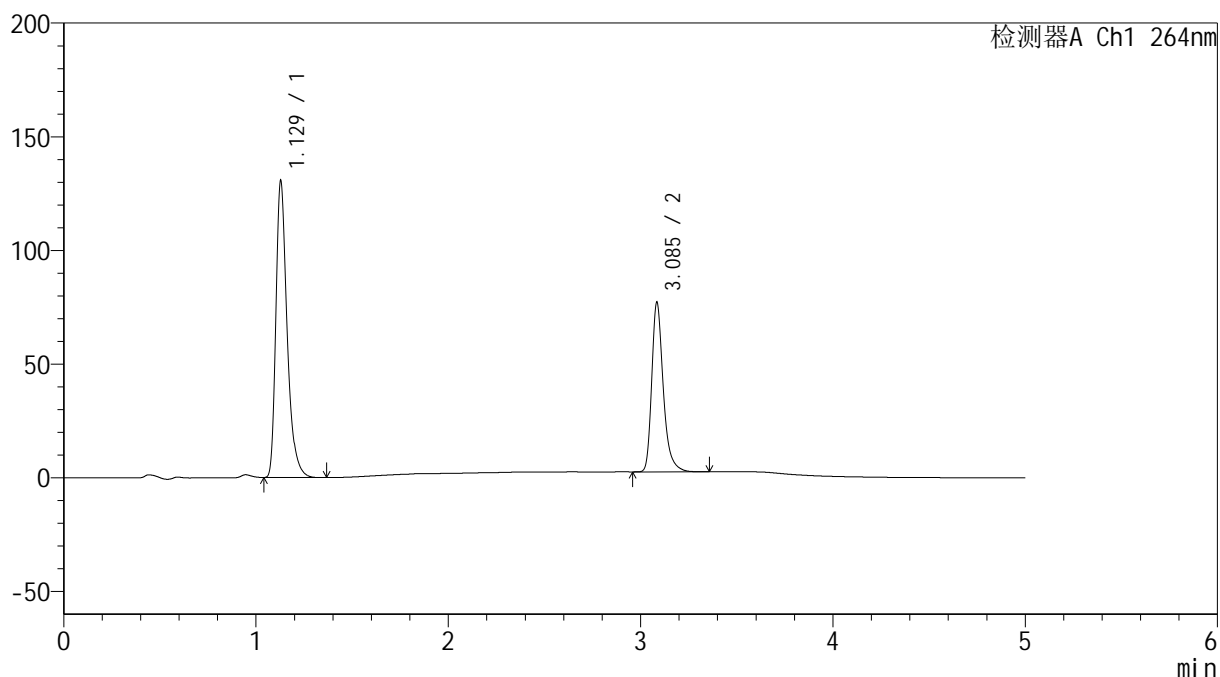
图96 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-157-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:18:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.129	527939	130398	62.917	1900	1.367	--
2	3.085	311171	73763	37.083	13549	1.325	18.654
总计		839111	204161	100.000			

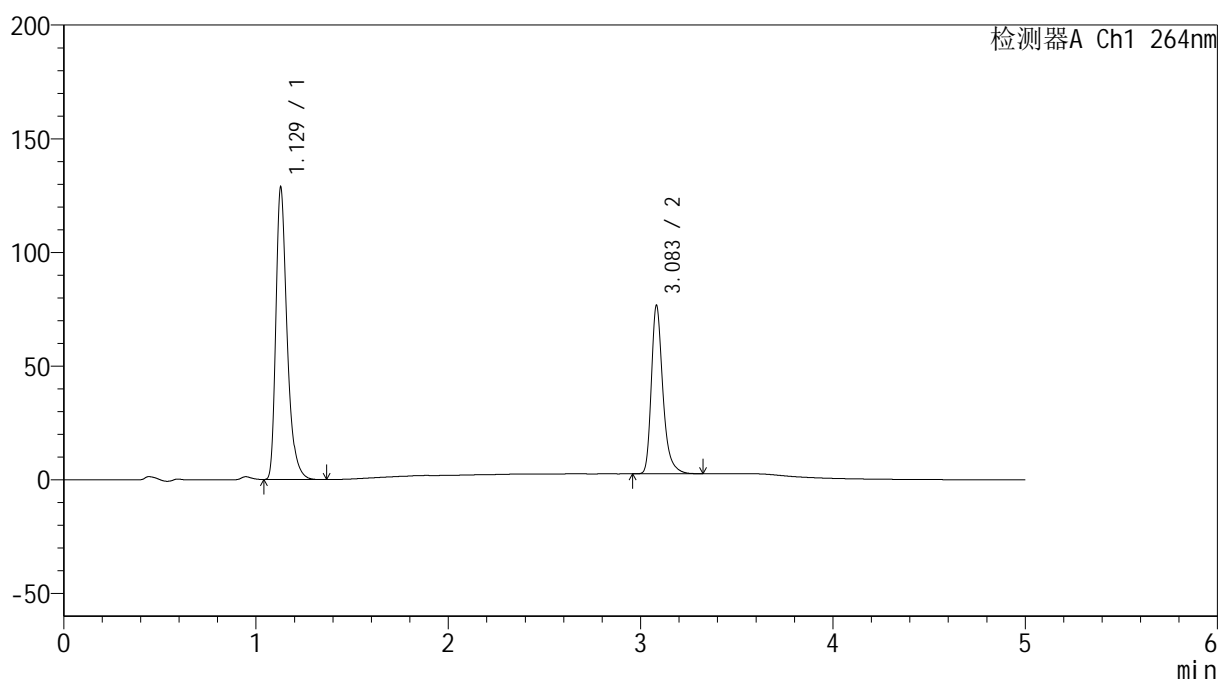
图97 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-158-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:24:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.129	520260	128454	62.762	1901	1.367	--
2	3.083	308677	73768	37.238	13552	1.323	18.645
总计		828937	202222	100.000			

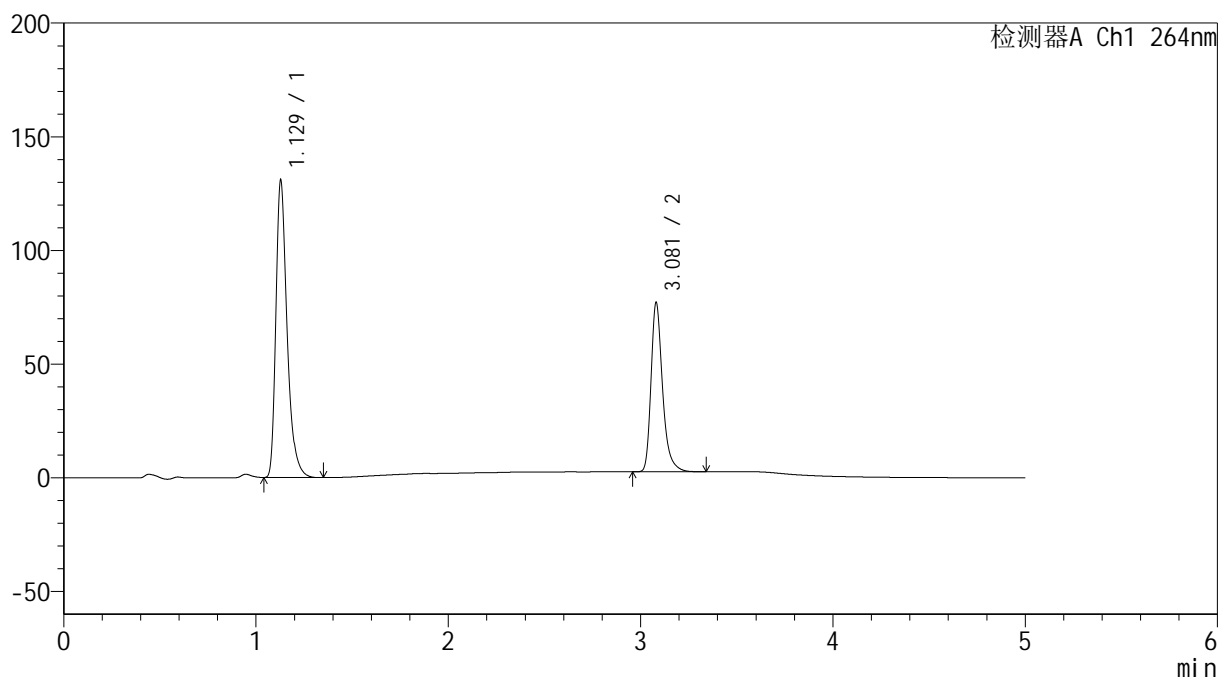
图98 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-159-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:29:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.129	528155	130630	62.991	1907	1.367	--
2	3.081	310307	74429	37.009	13530	1.322	18.642
总计		838462	205059	100.000			

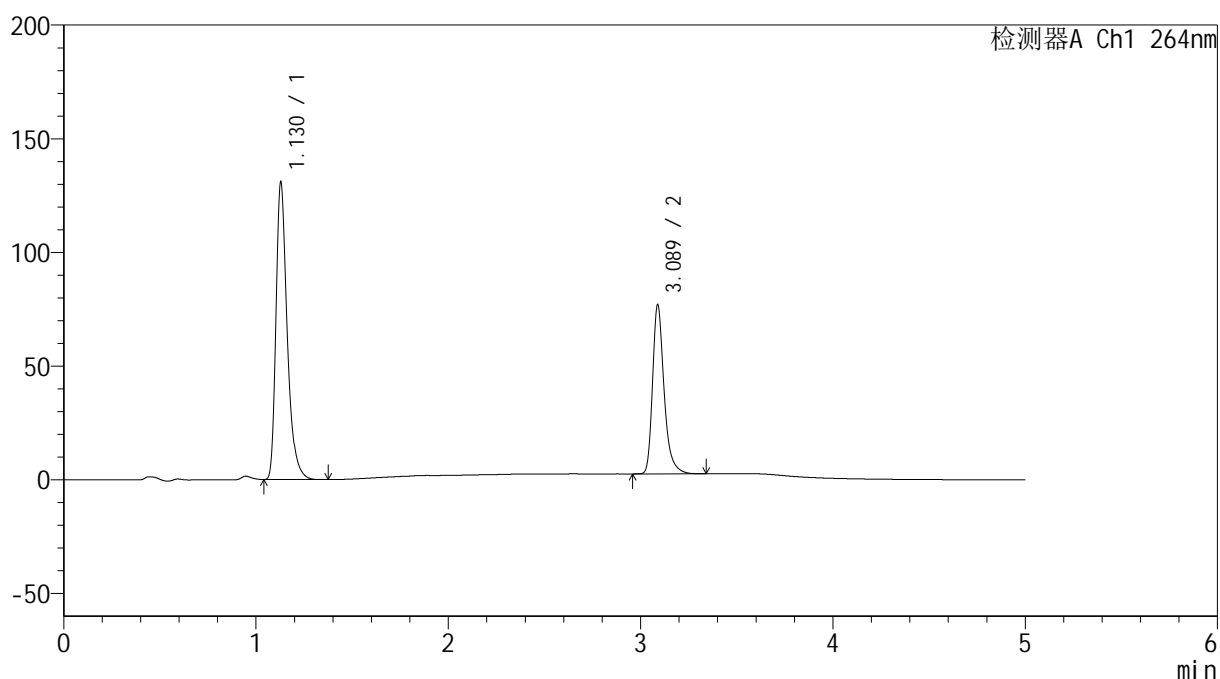
图99 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-160-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:34:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

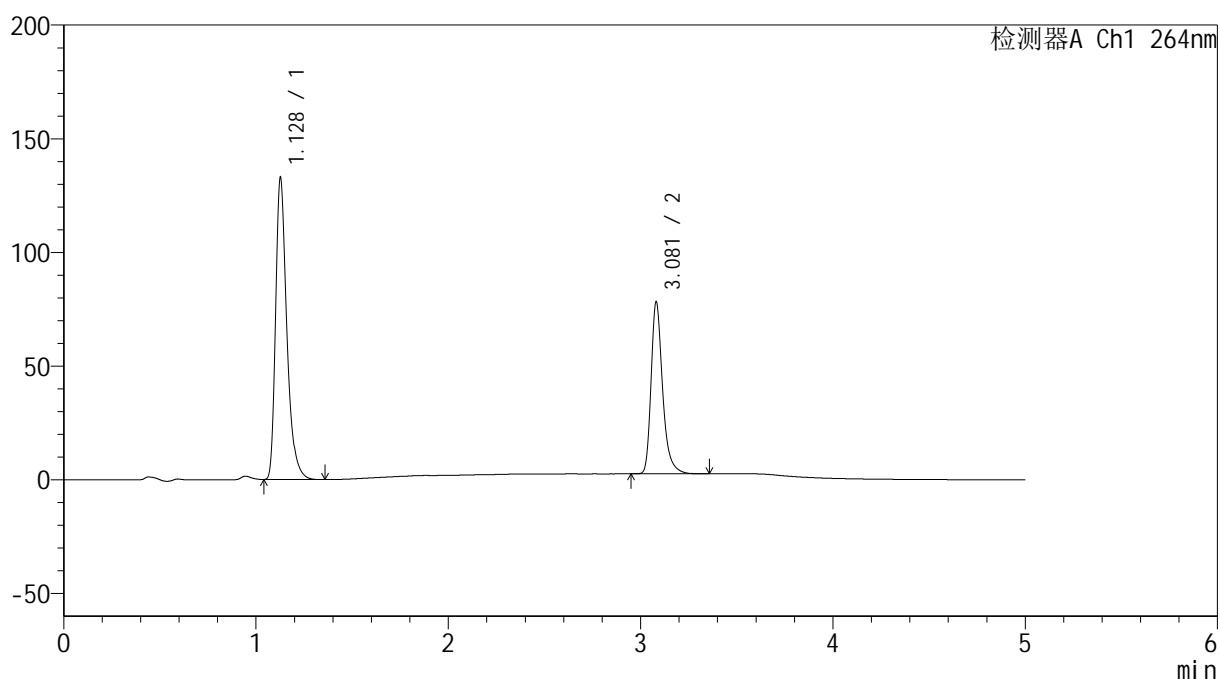
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	528872	130776	63.068	1908	1.367	--
2	3.089	309704	74390	36.932	13651	1.322	18.728
总计		838575	205166	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-161-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:40:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

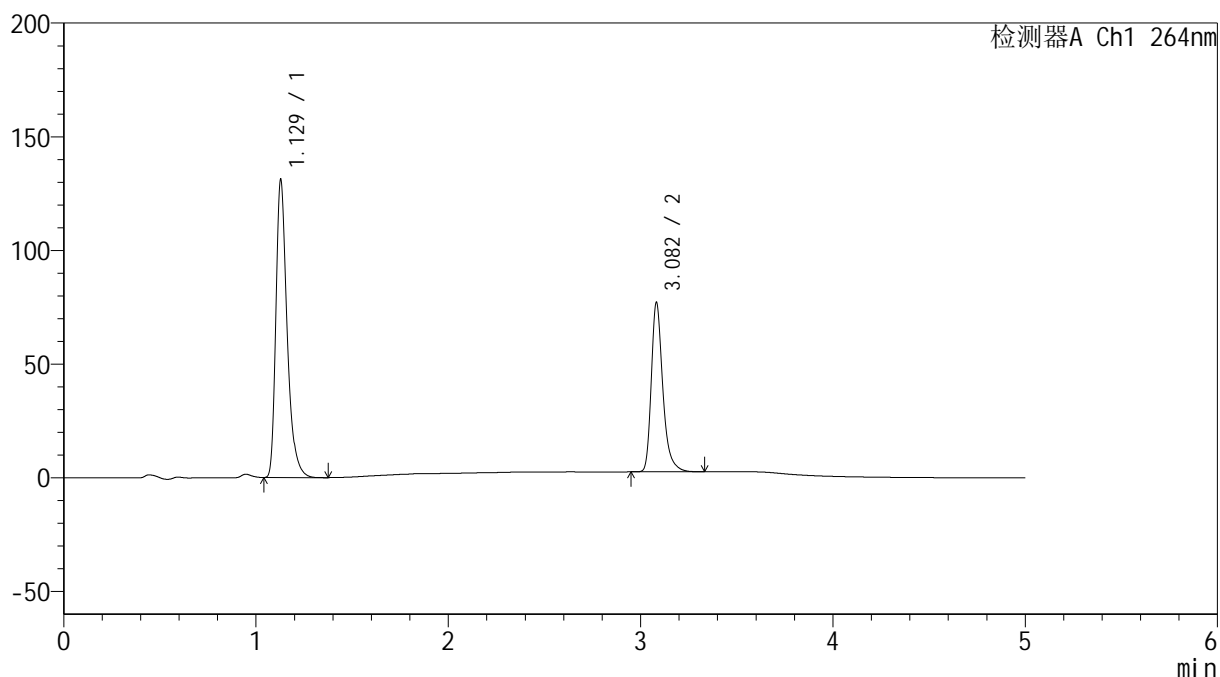
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	537366	132137	63.034	1896	1.369	--
2	3.081	315130	75614	36.966	13570	1.323	18.656
总计		852496	207751	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-162-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:45:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.129	529797	130922	63.078	1902	1.367	--
2	3.082	310111	74215	36.922	13588	1.324	18.657
总计		839908	205137	100.000			



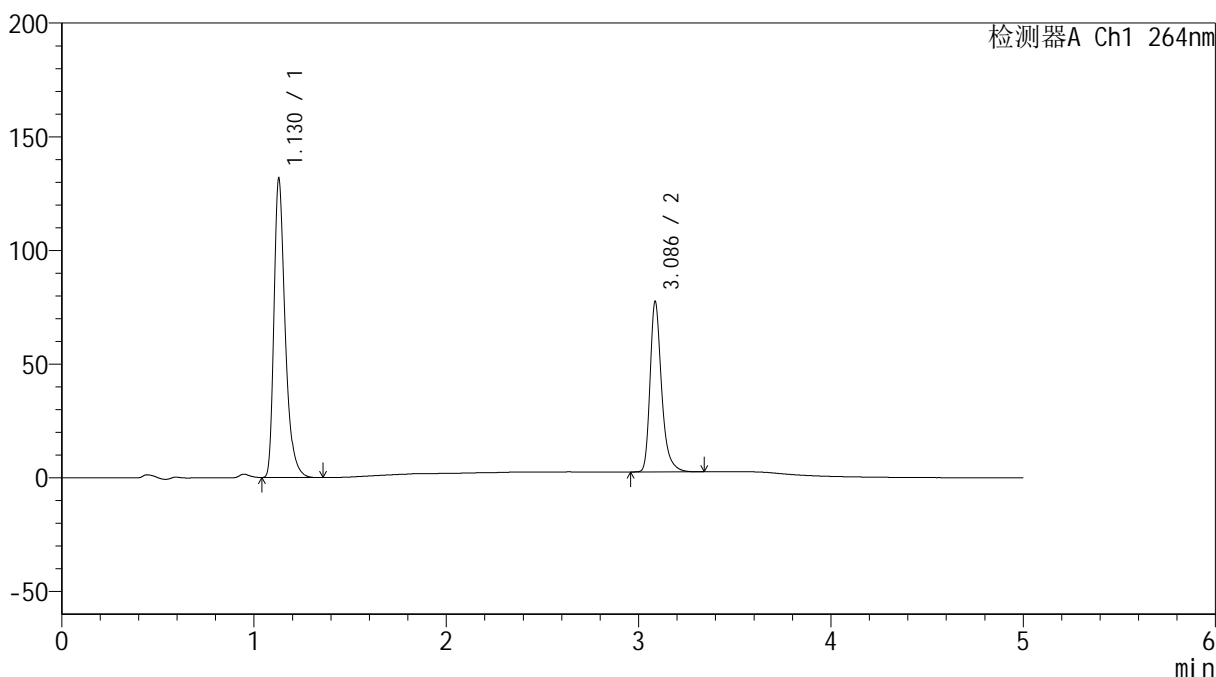
# SMF-4078

## <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 - 25-15/7-163-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:51:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.130	531924	131428	63.035	1904	1.368	--
2	3.086	311928	74710	36.965	13625	1.321	18.694
总计		843852	206138	100.000			

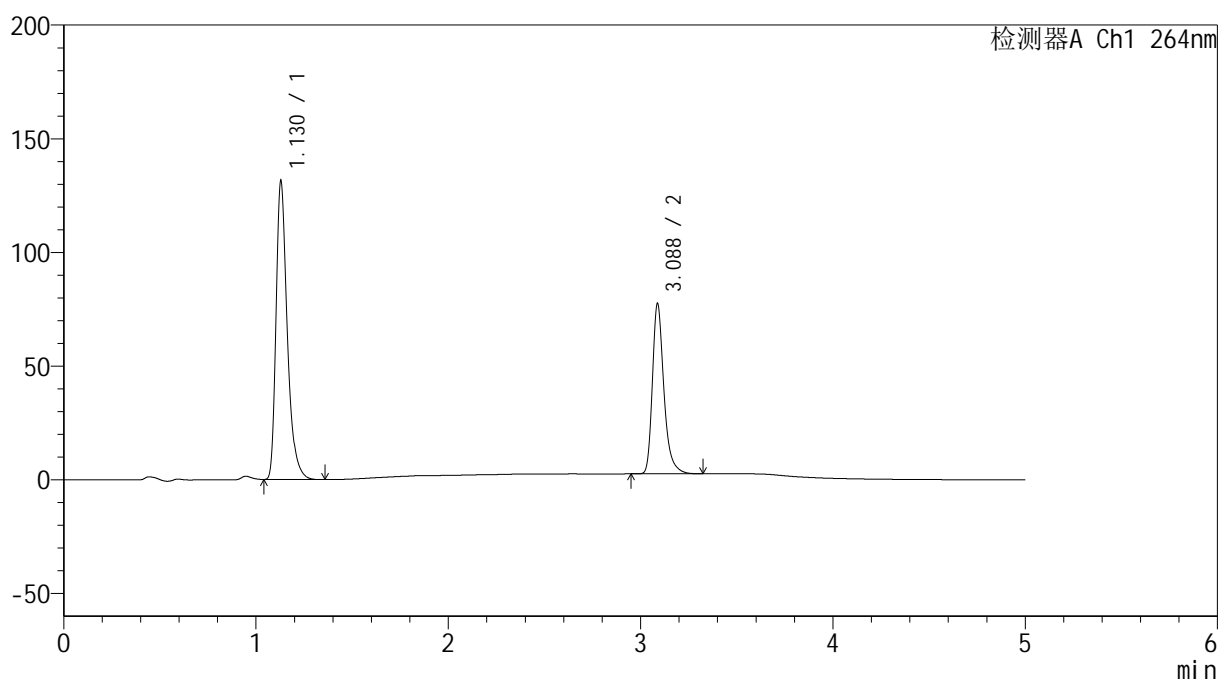
图103 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-164-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 20:56:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

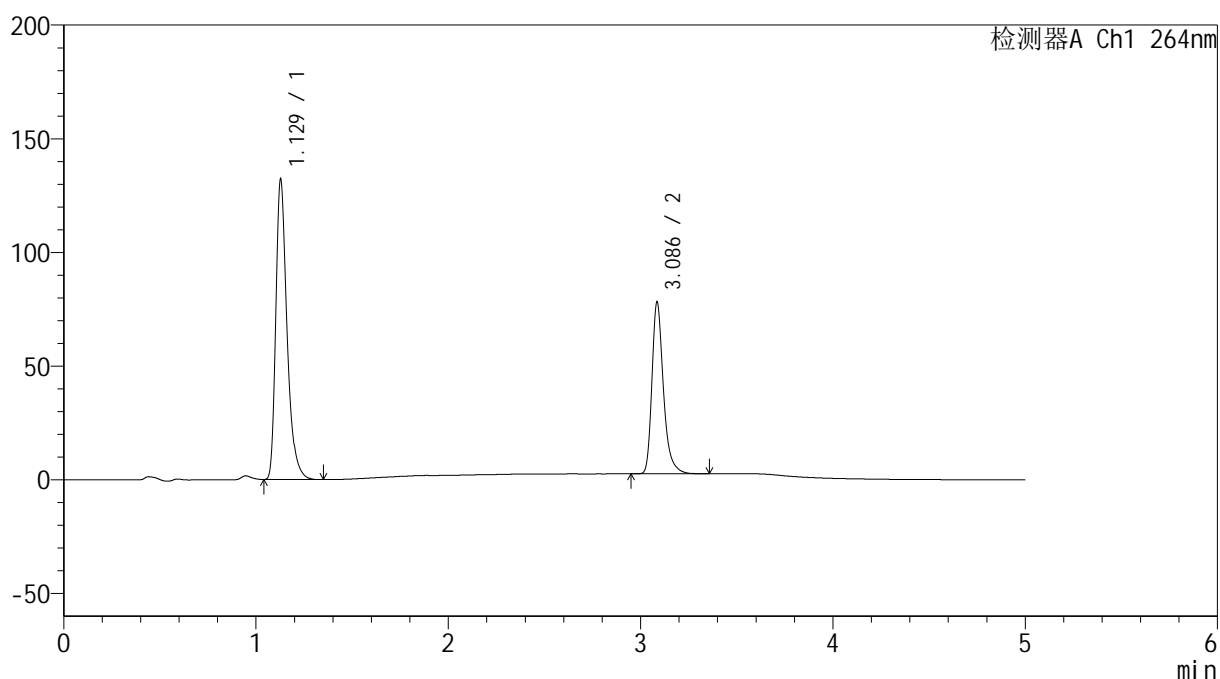
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	531308	131266	63.066	1902	1.367	--
2	3.088	311156	74896	36.934	13678	1.320	18.712
总计		842465	206163	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-165-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:02:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

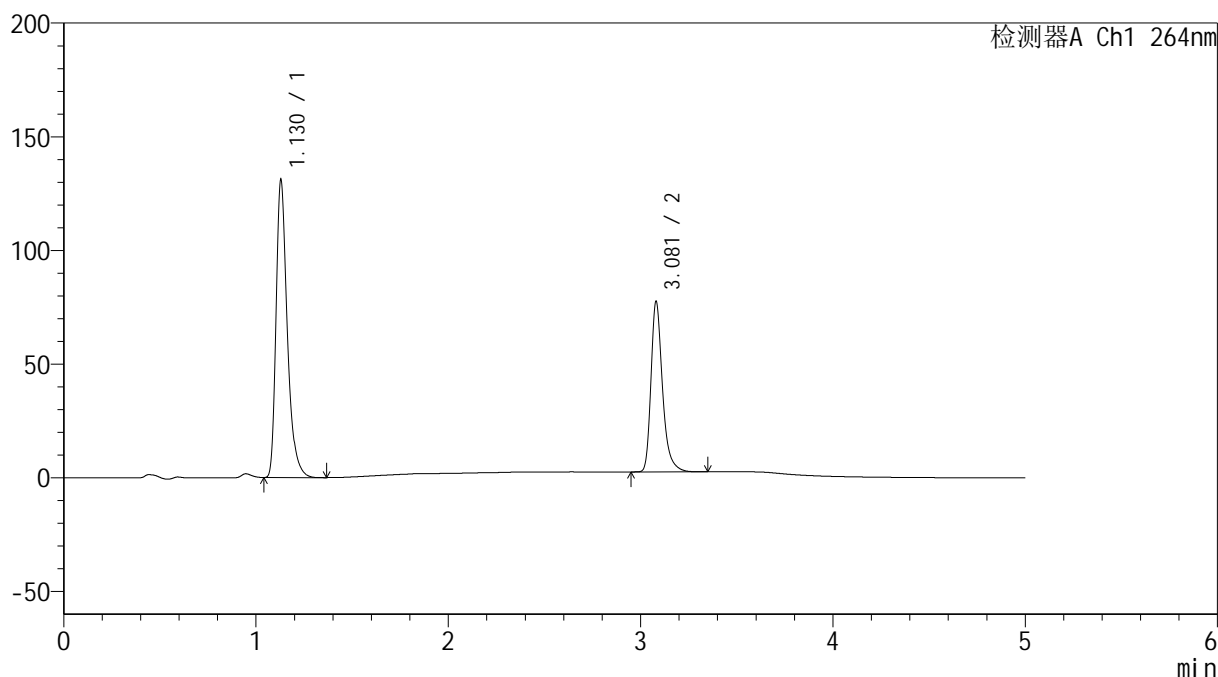
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.129	534180	131852	62.981	1900	1.366	--
2	3.086	313975	75086	37.019	13661	1.322	18.706
总计		848155	206937	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-166-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:07:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

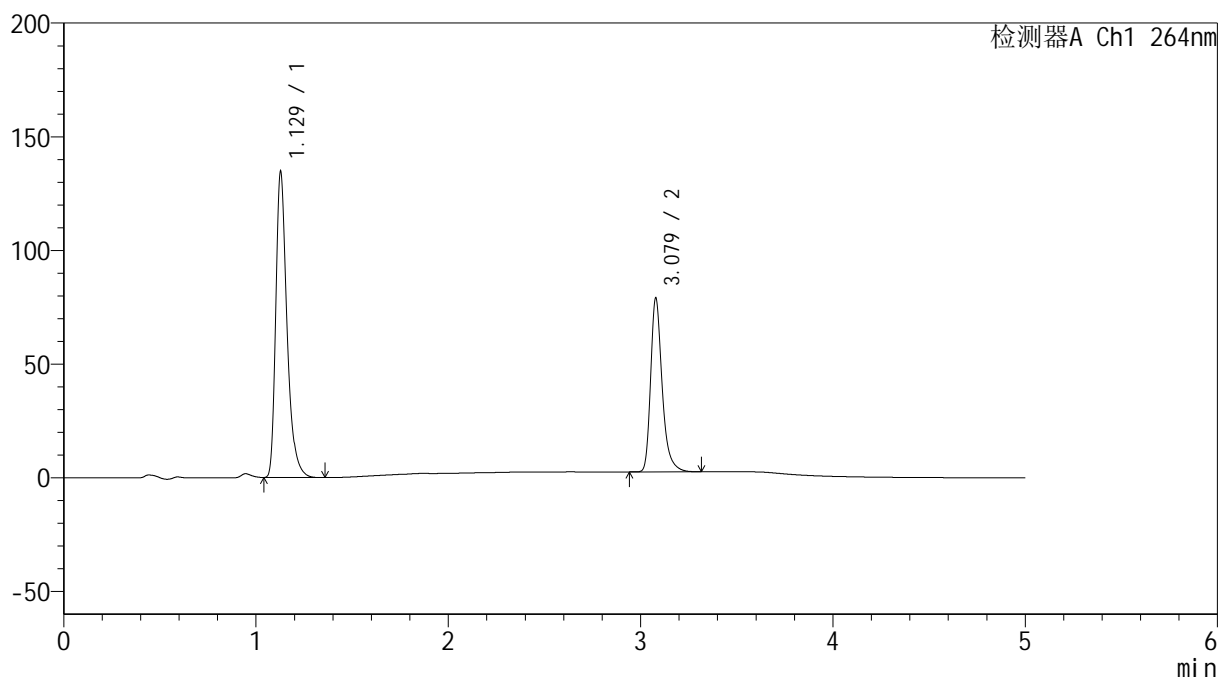
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	529349	130892	62.904	1906	1.368	--
2	3.081	312164	74982	37.096	13591	1.323	18.641
总计		841513	205874	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-167-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:12:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

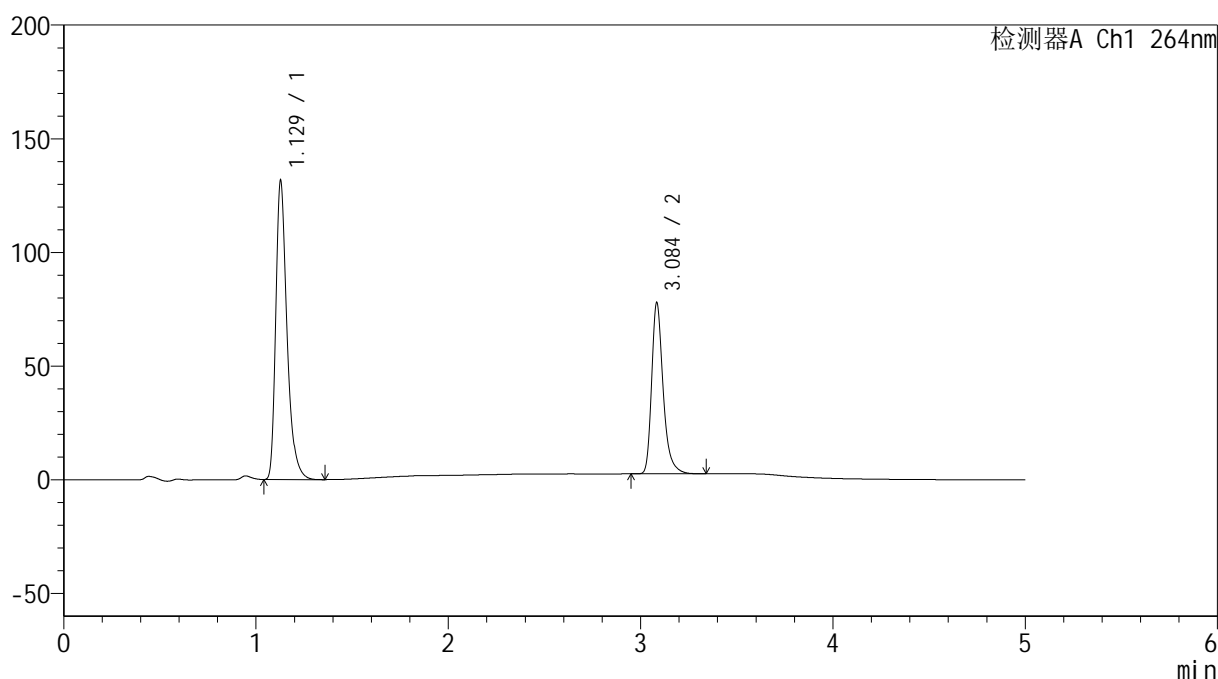
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.129	544055	134264	63.116	1901	1.367	--
2	3.079	317937	76380	36.884	13593	1.323	18.646
总计		861992	210644	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-168-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:18:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

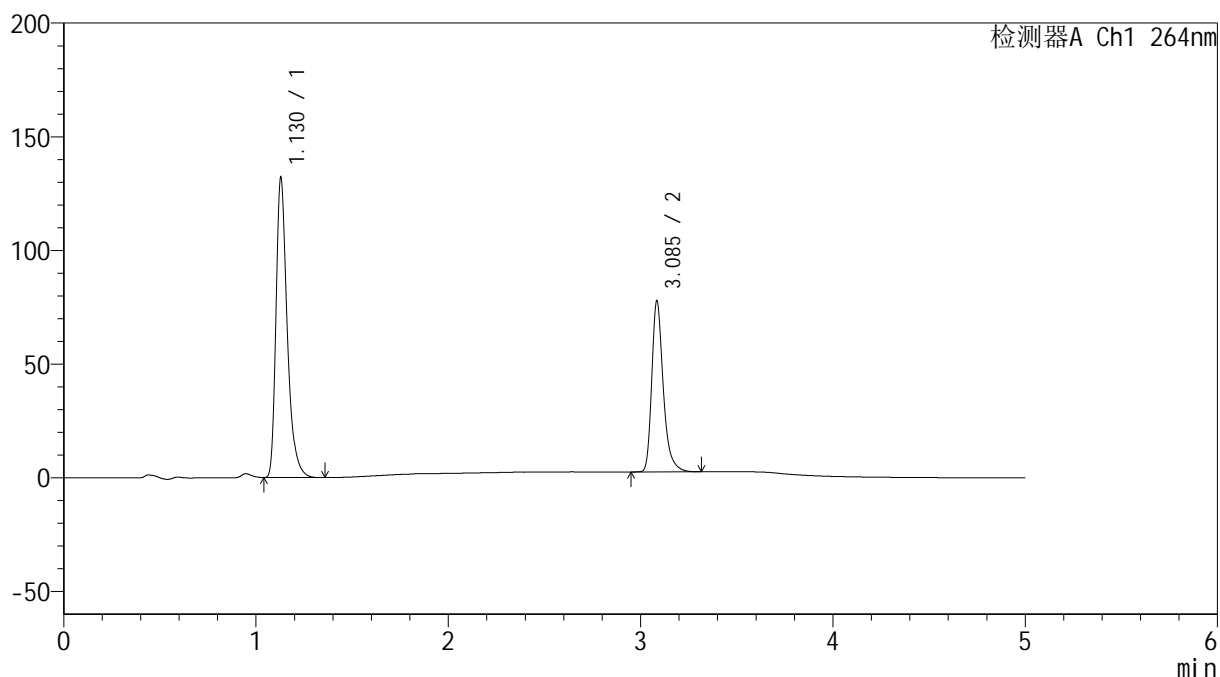
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.129	532375	131228	62.947	1897	1.367	--
2	3.084	313382	74389	37.053	13629	1.327	18.682
总计		845757	205617	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-169-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:23:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

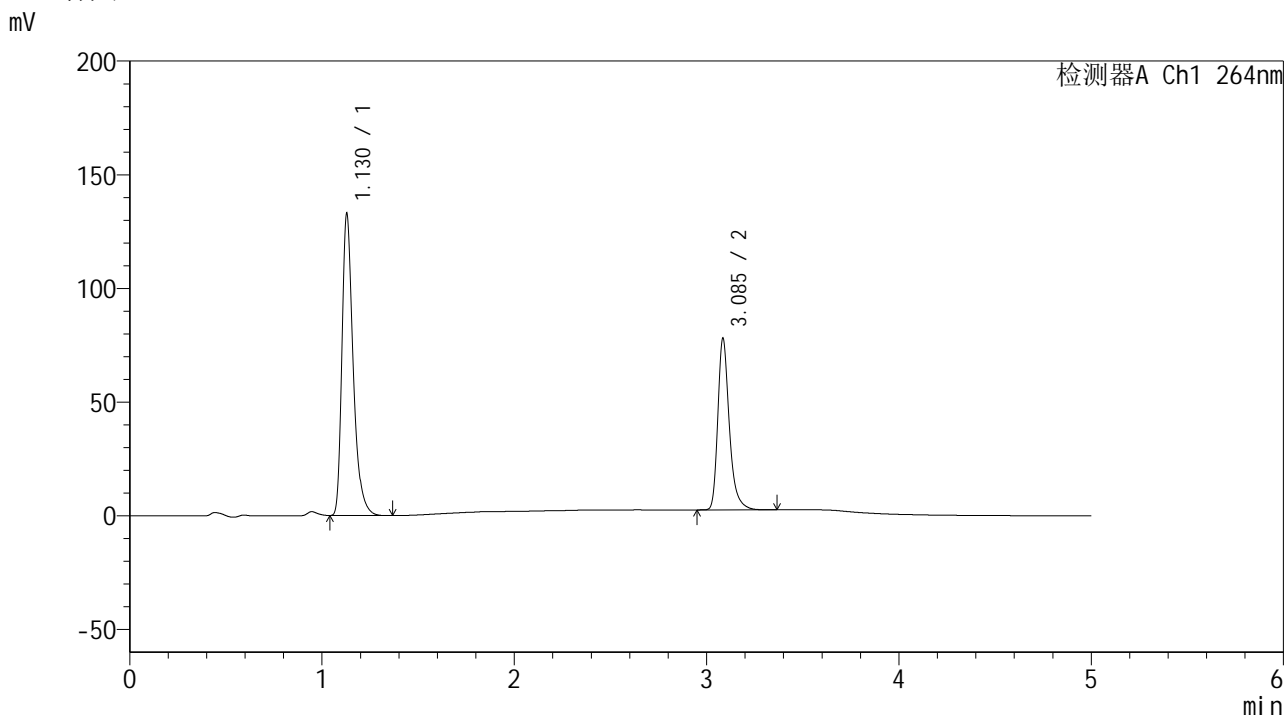
检测器A Ch1 264nm

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	1.130	533300	131909	63.029	1909	1.367	--
2	3.085	312819	74446	36.971	13626	1.326	18.692
总计		846119	206356	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 - 25-15/7-170-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:29:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

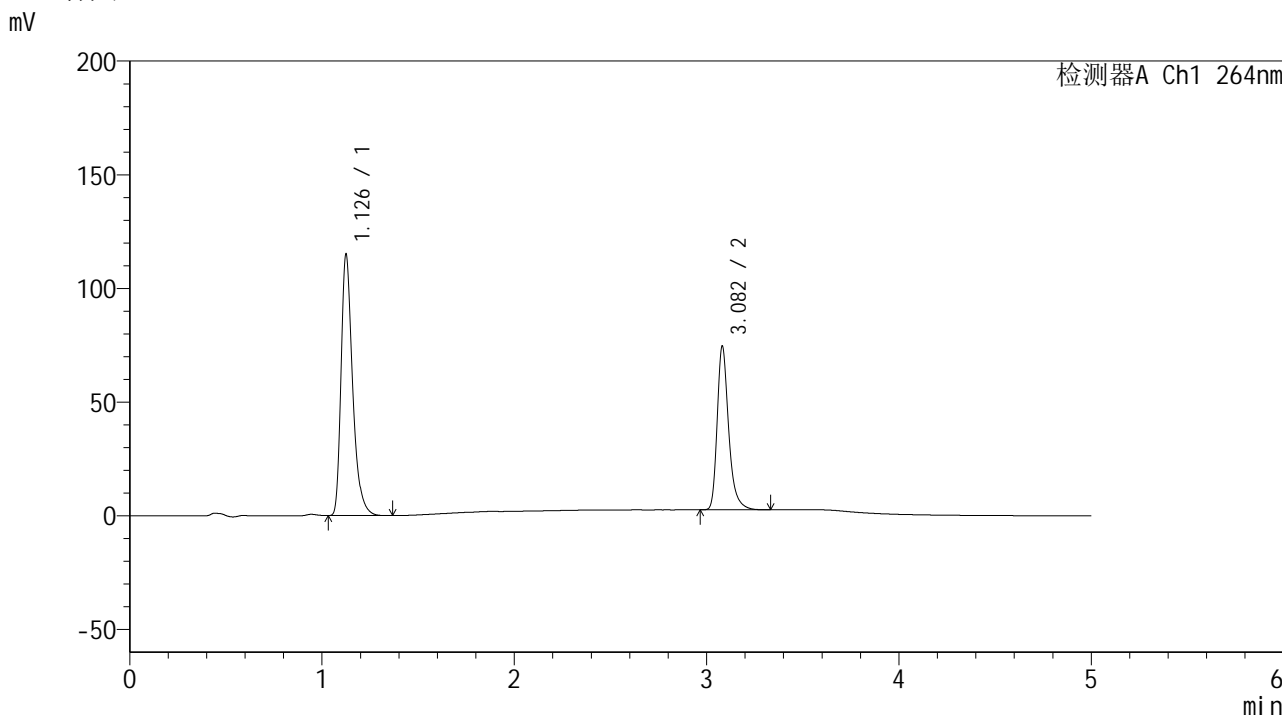
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	537278	132682	63.128	1902	1.367	--
2	3.085	313814	74752	36.872	13642	1.326	18.687
总计		851091	207434	100.000			

图110 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20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,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-171-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:34:27                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:53              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.126	478887	113573	61.567	1775	1.368	--
2	3.082	298940	71879	38.433	13620	1.324	18.409
总计		777827	185453	100.000			

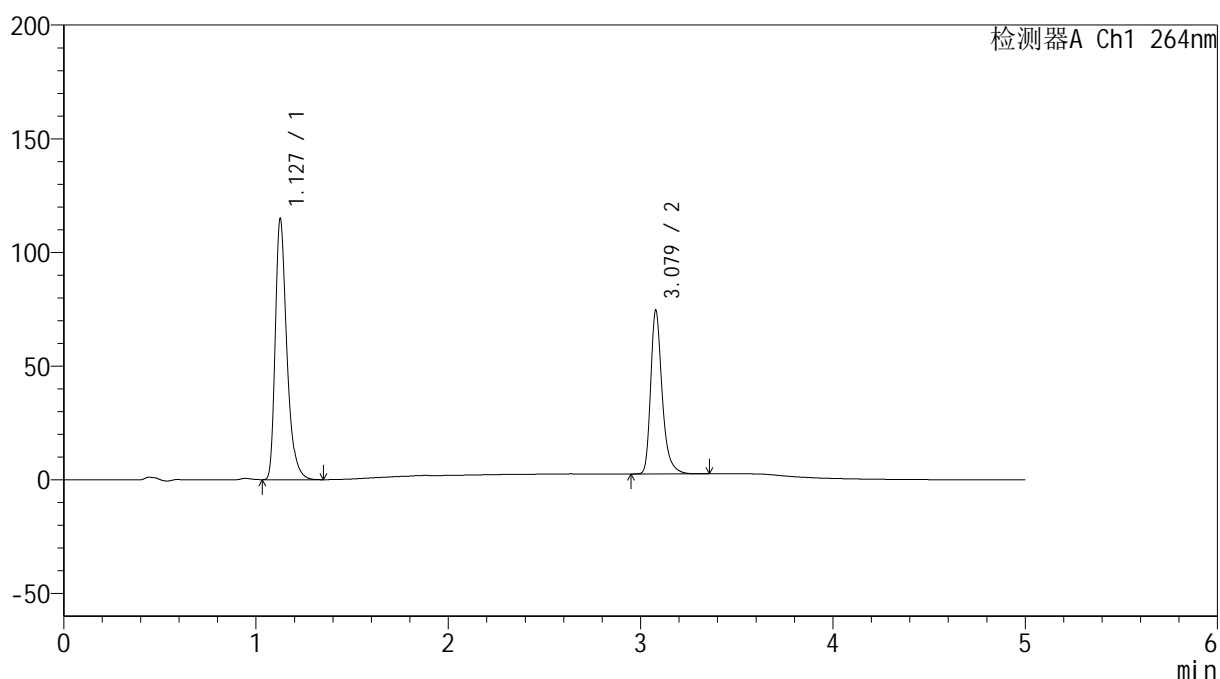
图111 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-172-2 - zzp-2024083021p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:39:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.127	478919	113835	61.544	1772	1.365	--
2	3.079	299261	71897	38.456	13619	1.322	18.364
总计		778180	185733	100.000			

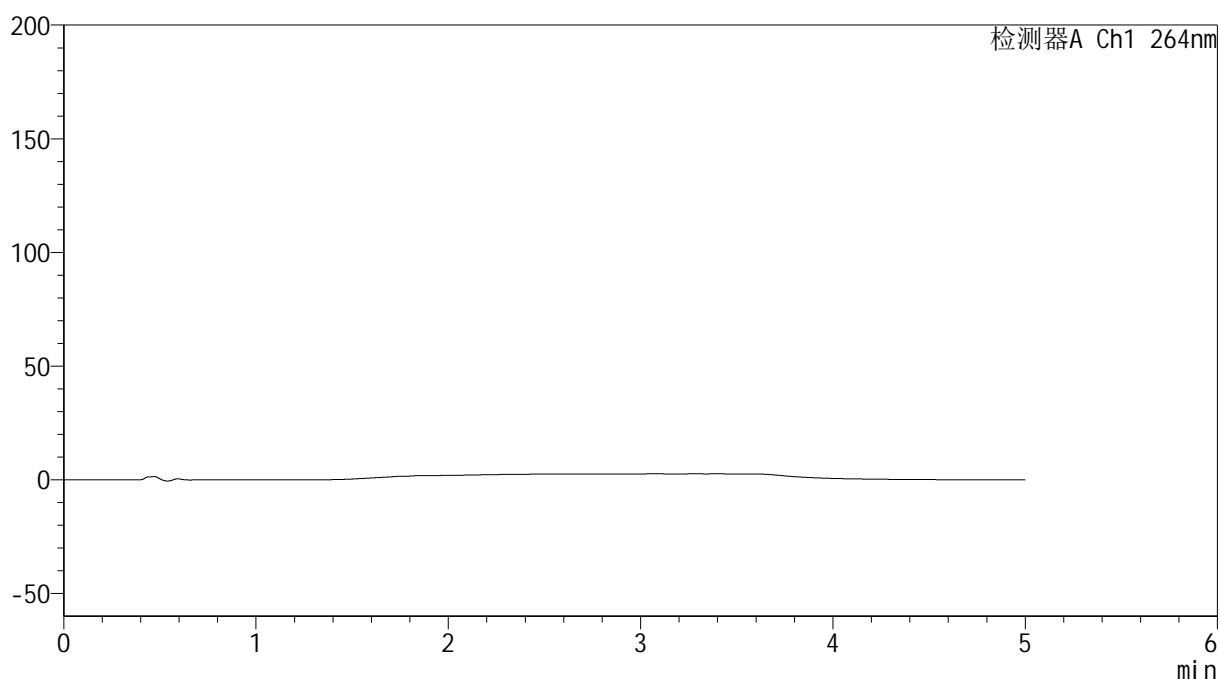
图112 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024083021批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-173-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:45:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:25:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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							

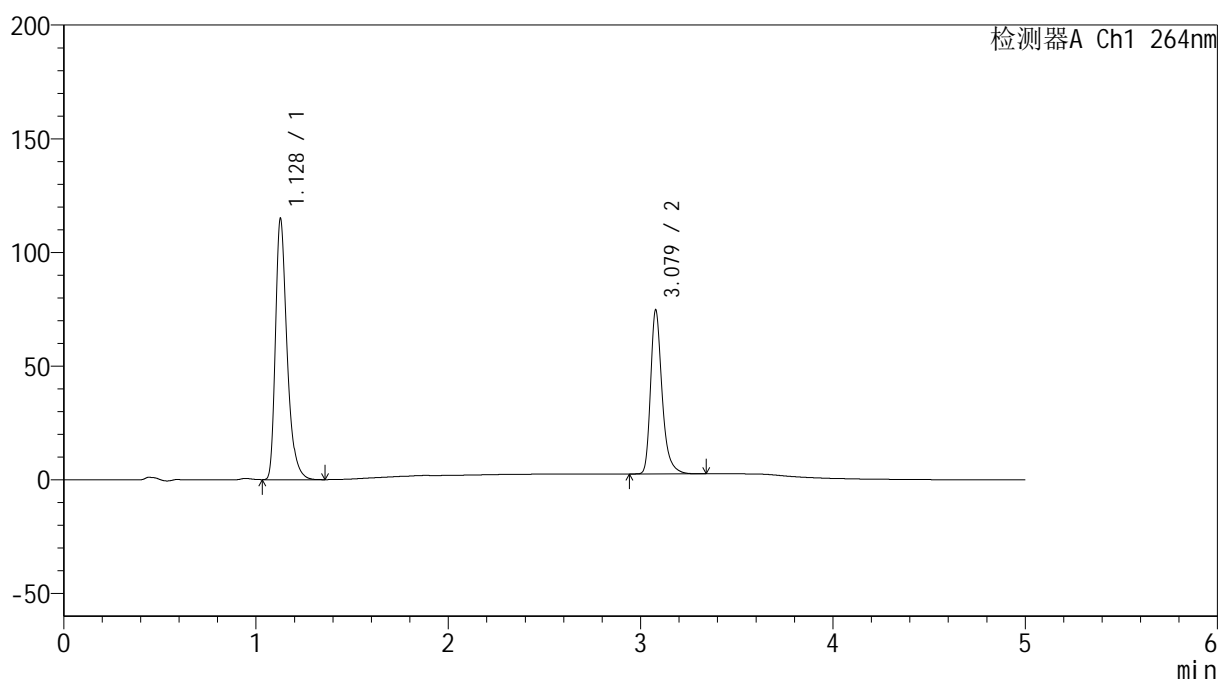
图113 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-桨法-50转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-174-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:50:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	479419	114358	61.545	1773	1.362	--
2	3.079	299551	71988	38.455	13625	1.322	18.348
总计		778970	186346	100.000			

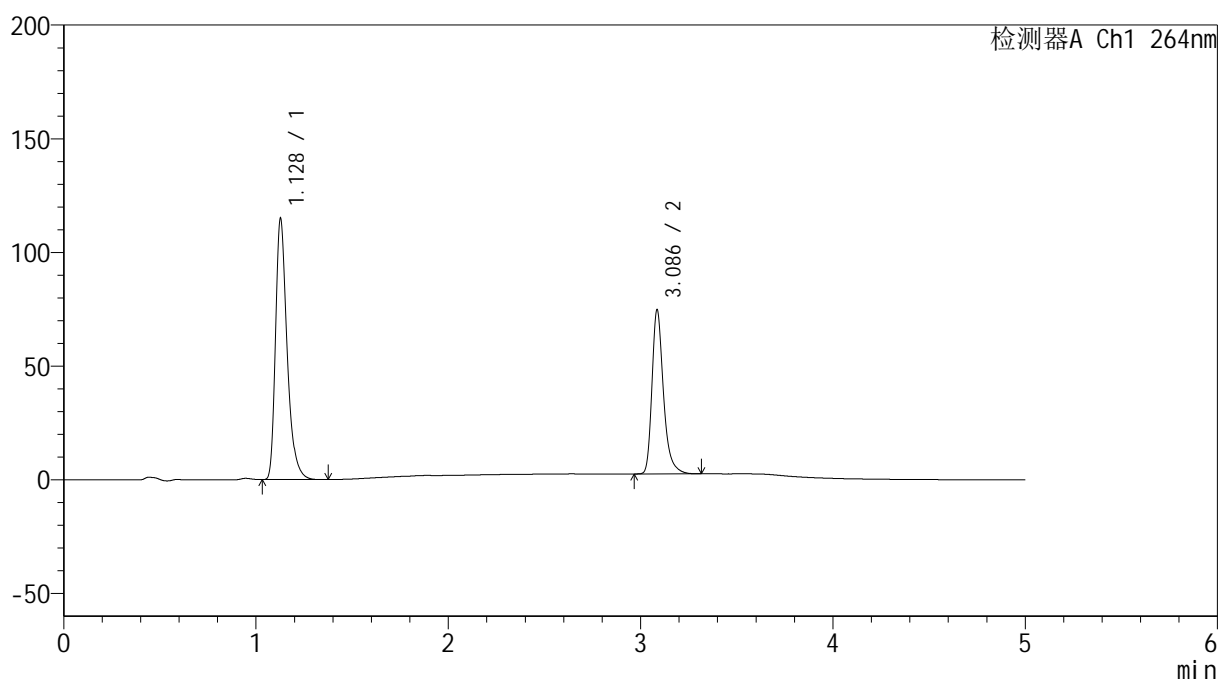
图114 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-175-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 21:56:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	479676	114507	61.549	1774	1.362	--
2	3.086	299664	71798	38.451	13701	1.324	18.415
总计		779340	186305	100.000			

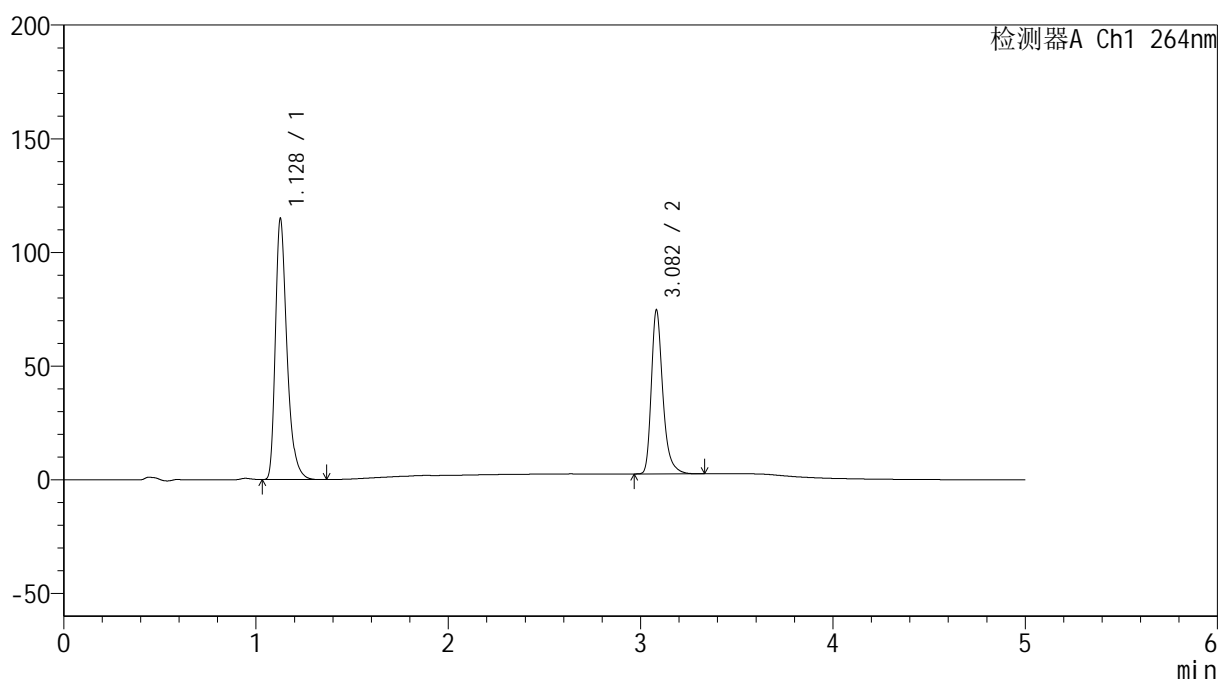
图115 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-176-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:01:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	479370	114190	61.559	1772	1.364	--
2	3.082	299350	71813	38.441	13649	1.325	18.384
总计		778720	186004	100.000			

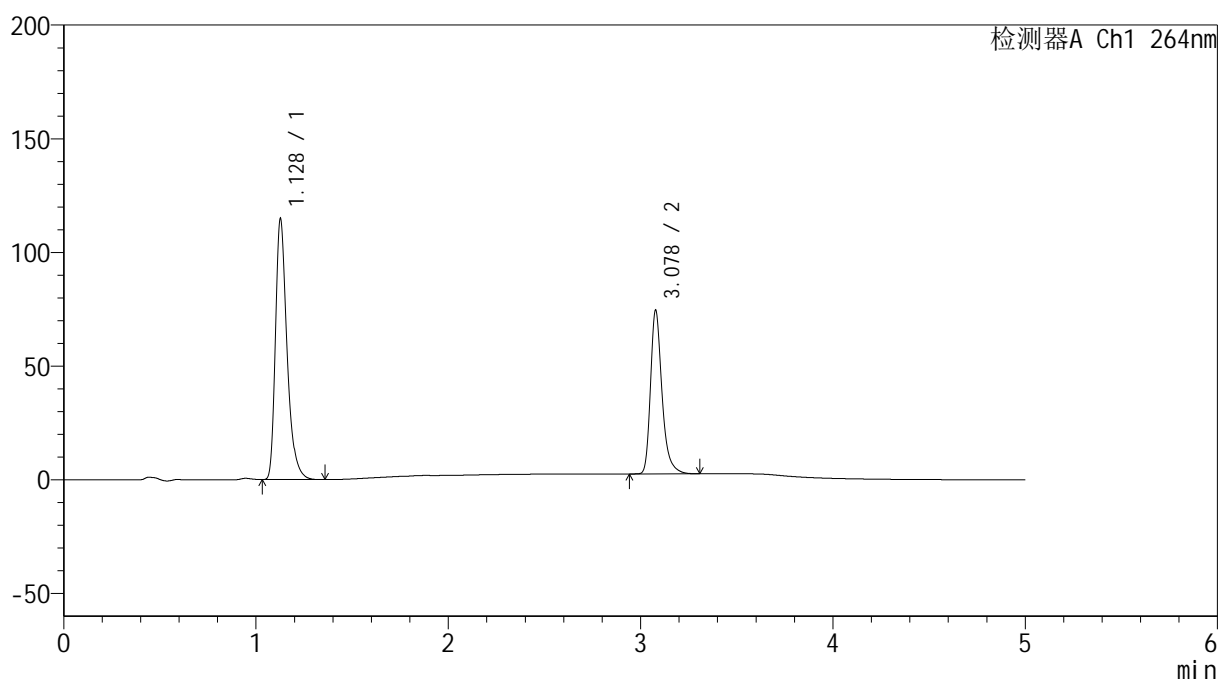
图116 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-177-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:06:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	479175	114239	61.572	1773	1.363	--
2	3.078	299058	71790	38.428	13587	1.322	18.332
总计		778232	186029	100.000			

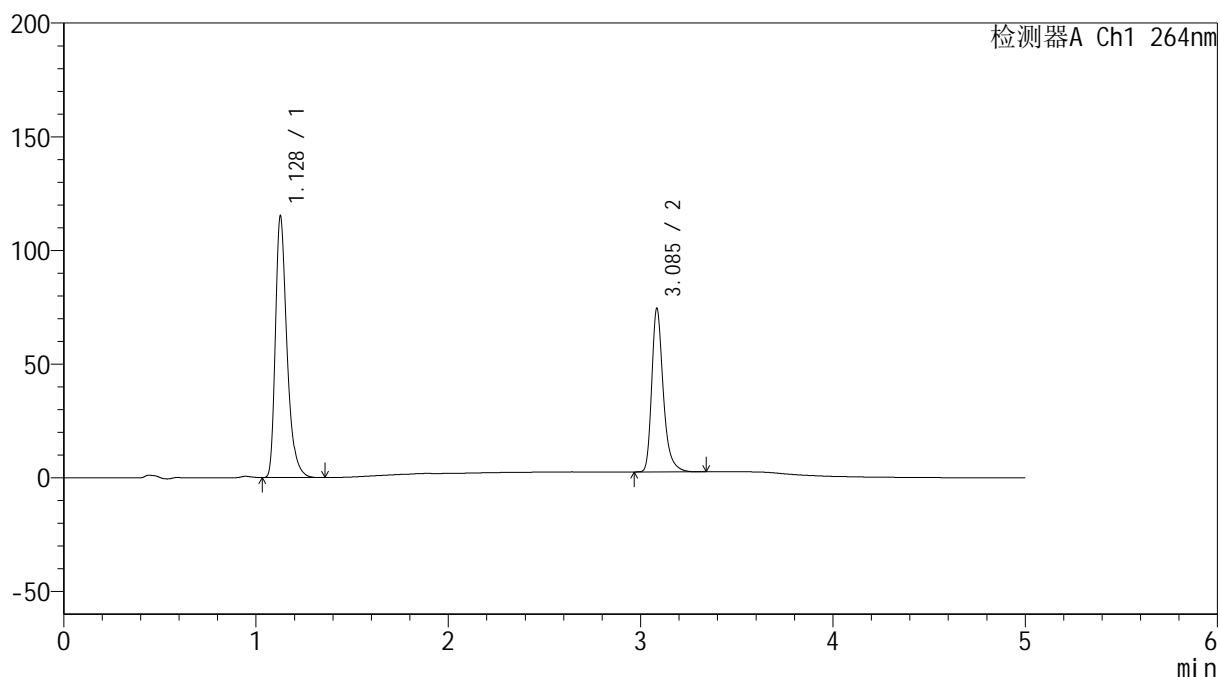
图117 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-178-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:12:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.128	479183	114430	61.556	1780	1.364	--
2	3.085	299270	71139	38.444	13609	1.326	18.403
总计		778453	185570	100.000			

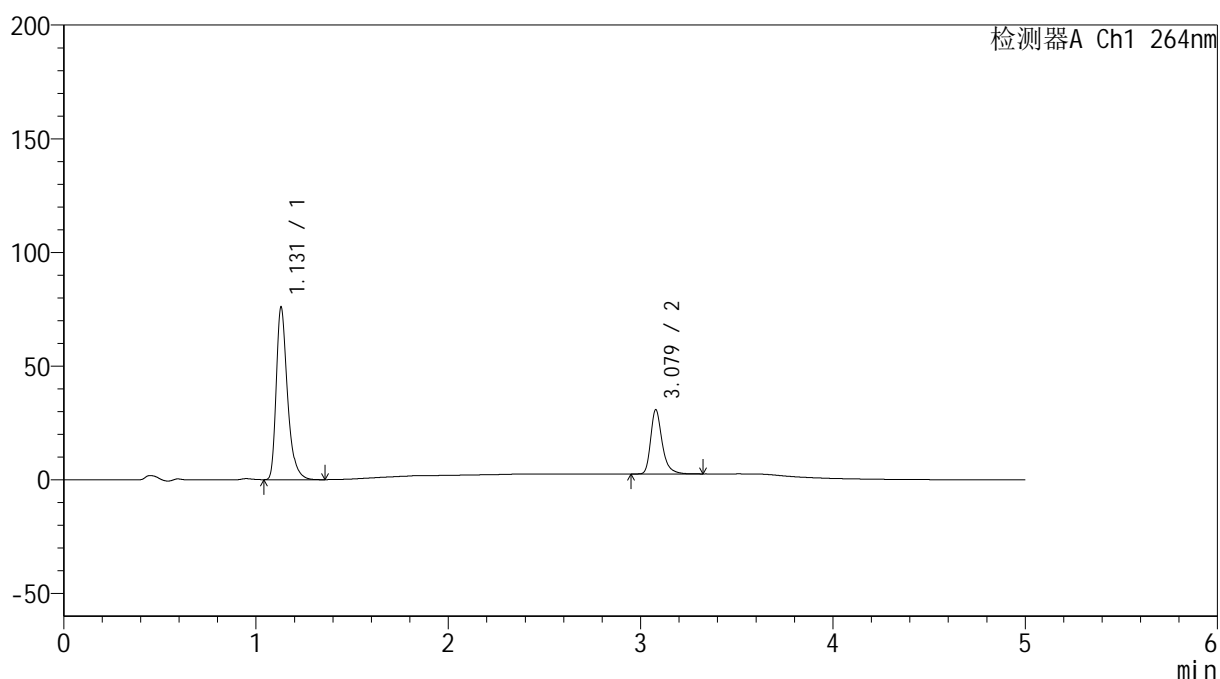
图118 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-179-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:17:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.131	307432	75866	72.345	1907	1.369	--
2	3.079	117521	28224	27.655	13614	1.322	18.626
总计		424953	104090	100.000			

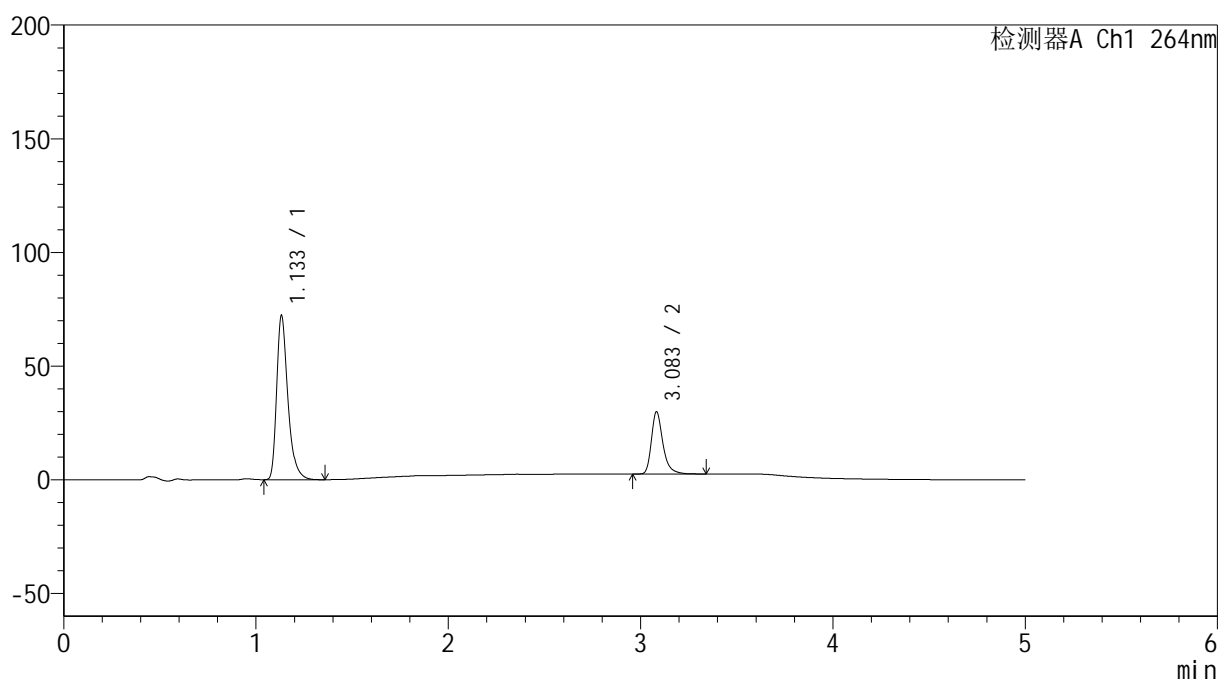
图119 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-180-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:22:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

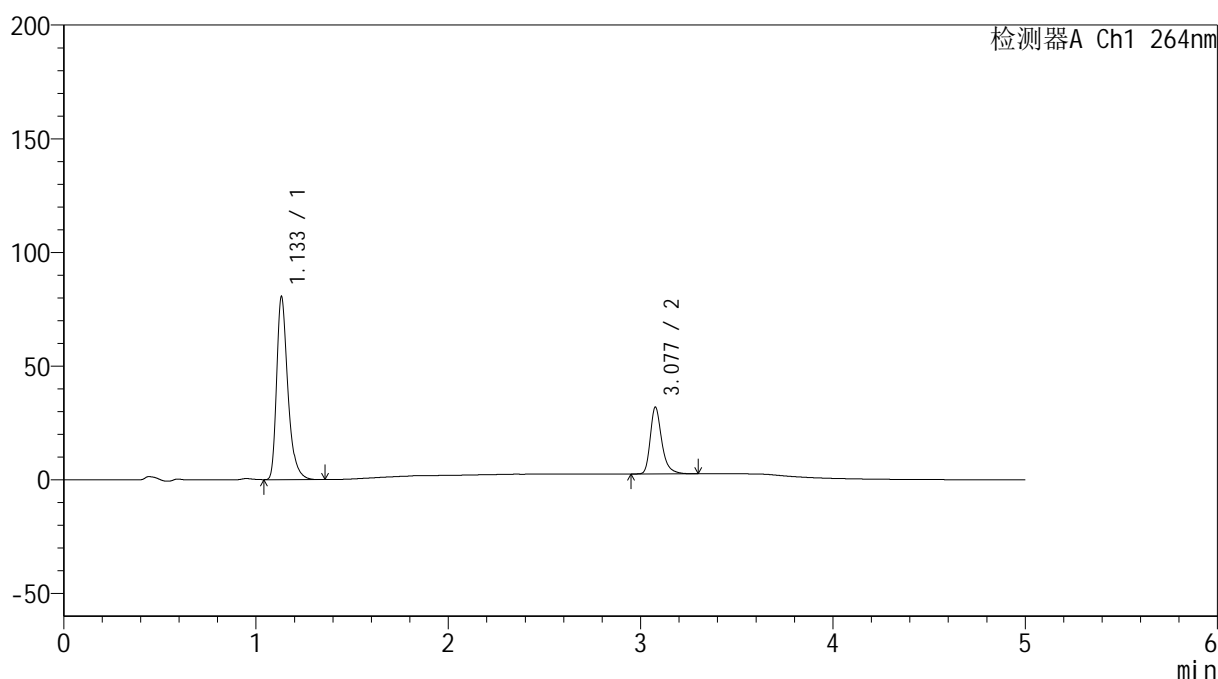
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	292386	71692	71.905	1914	1.372	--
2	3.083	114241	27251	28.095	13623	1.329	18.633
总计		406627	98943	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-181-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:28:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

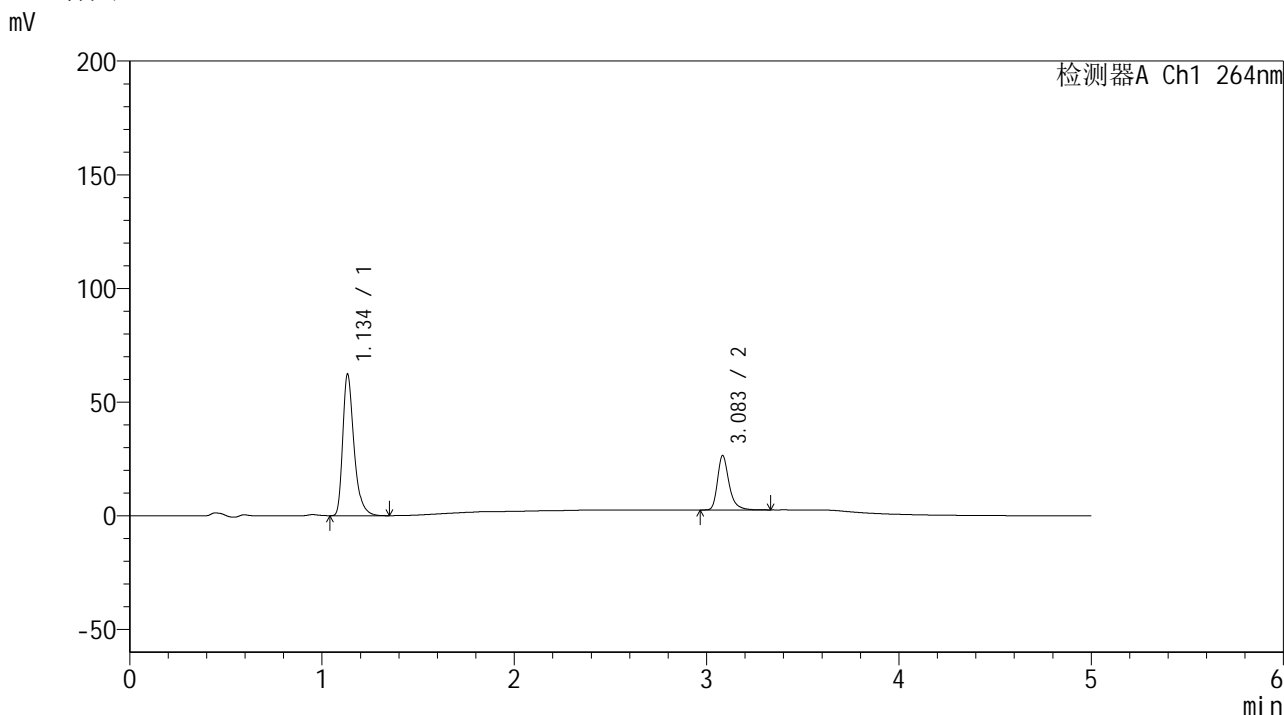
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	325661	79894	72.704	1917	1.370	--
2	3.077	122266	29163	27.296	13592	1.324	18.594
总计		447927	109057	100.000			

图121 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20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,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-182-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:33:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:22              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.134	252469	61653	71.698	1913	1.372	--
2	3.083	99661	23737	28.302	13628	1.328	18.629
总计		352131	85390	100.000			

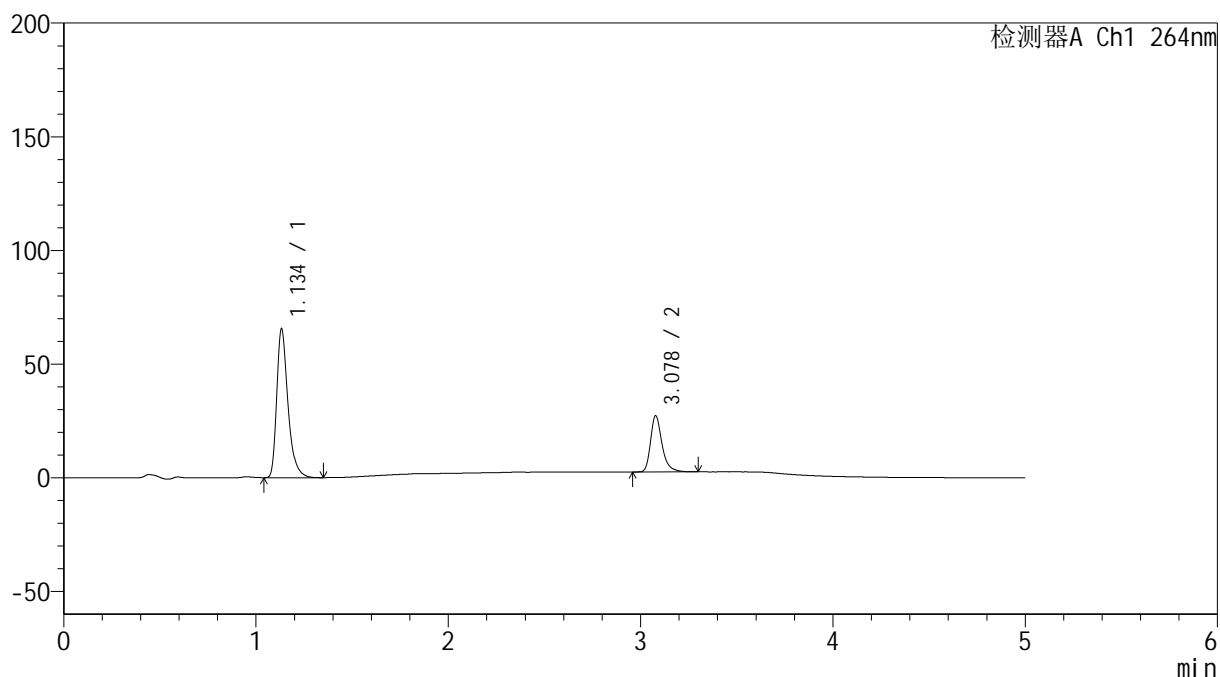
图122 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-183-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:39:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

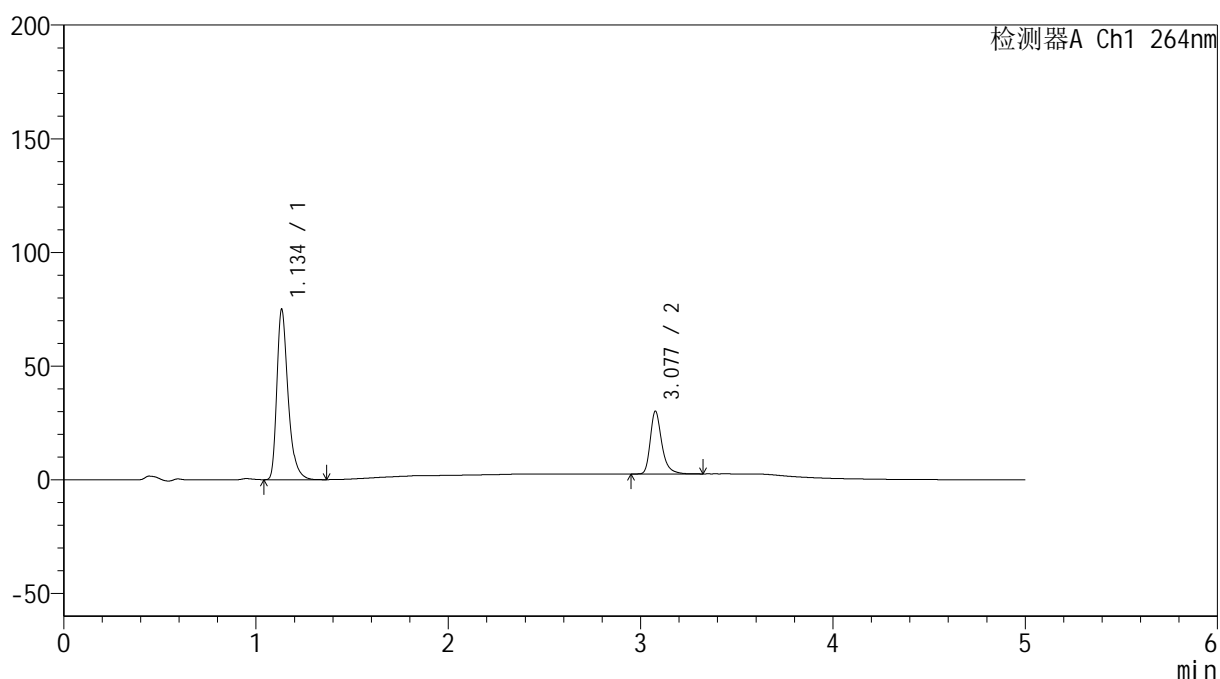
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	265496	64871	72.042	1911	1.371	--
2	3.078	103033	24696	27.958	13563	1.320	18.571
总计		368529	89567	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-184-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:44:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

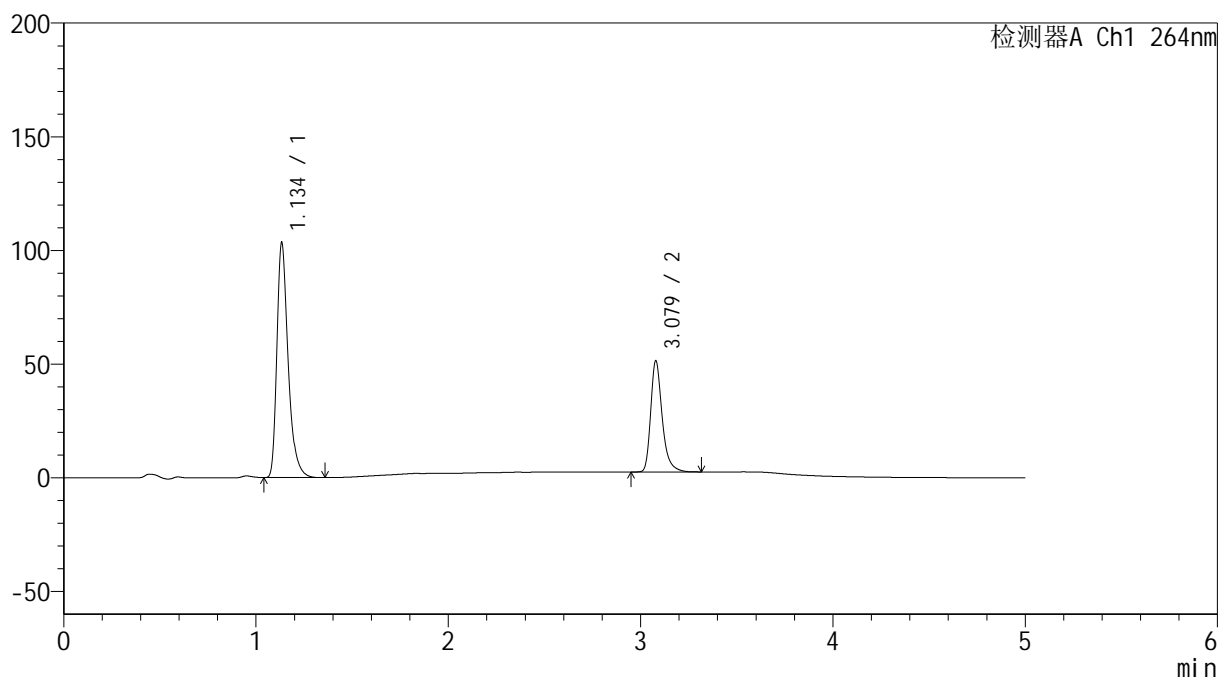
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	303515	73882	72.556	1914	1.374	--
2	3.077	114802	27408	27.444	13601	1.323	18.570
总计		418317	101290	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-185-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:49:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

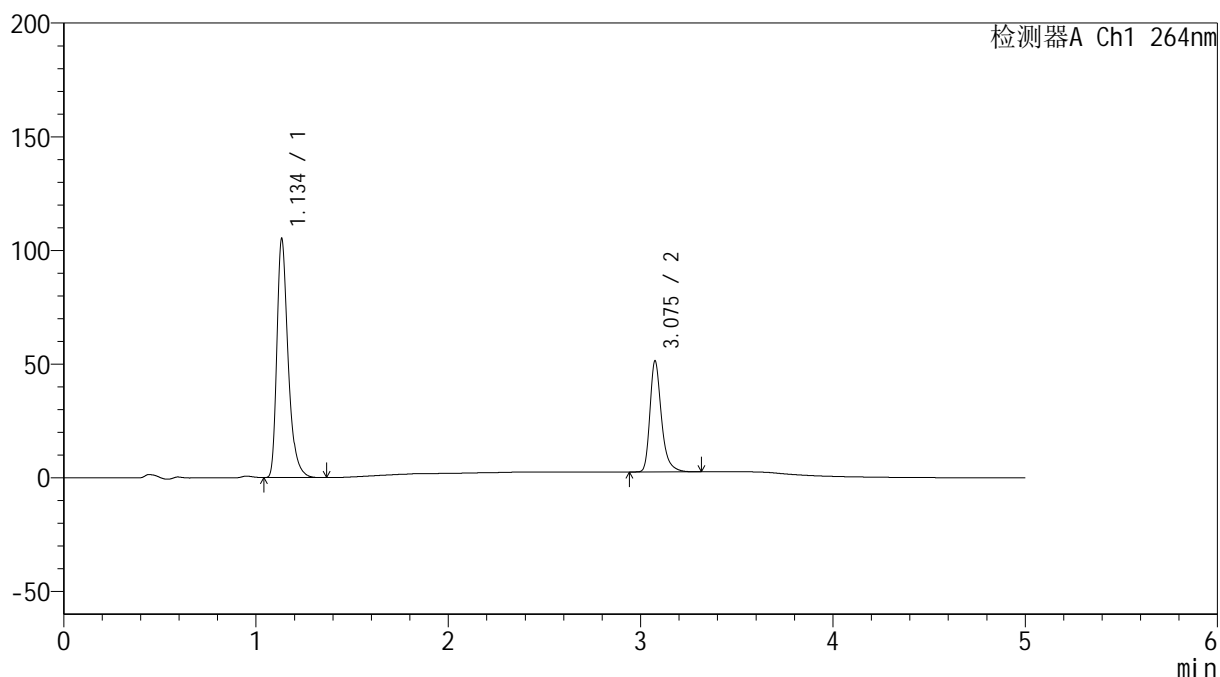
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	419157	102029	67.359	1913	1.373	--
2	3.079	203116	48871	32.641	13629	1.322	18.587
总计		622273	150900	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-186-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 22:55:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	426198	103754	67.740	1913	1.372	--
2	3.075	202970	48413	32.260	13589	1.327	18.549
总计		629168	152167	100.000			

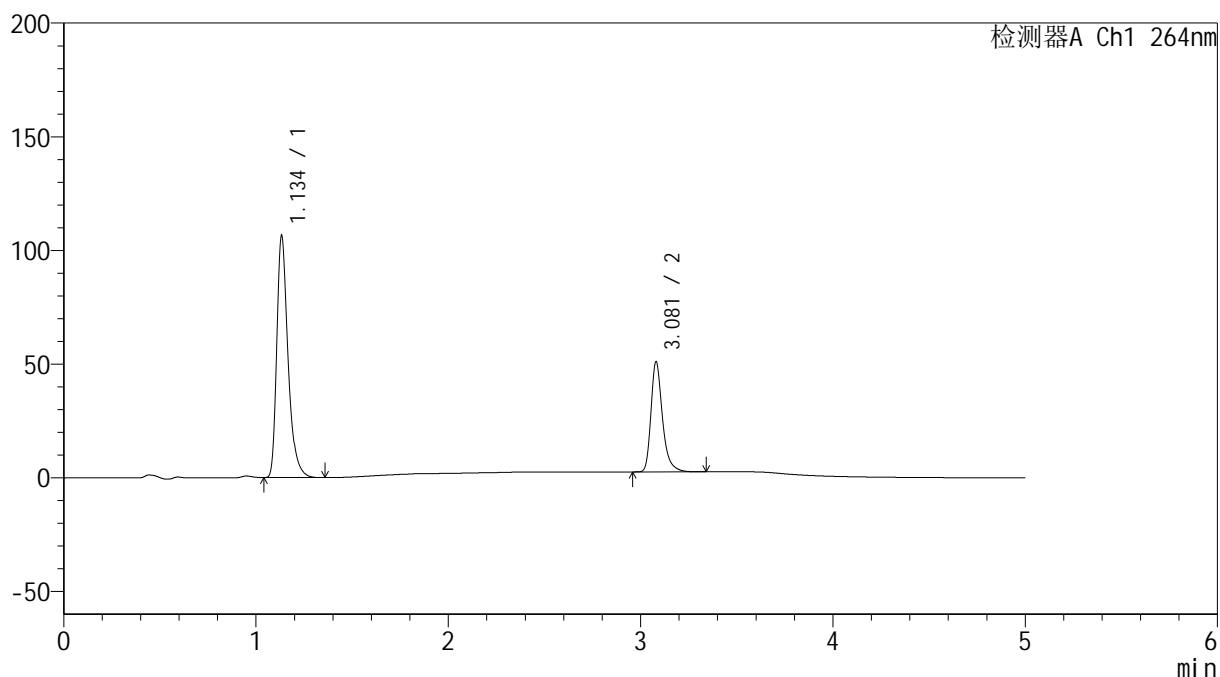
图126 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-187-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:00:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	431725	105189	68.184	1909	1.372	--
2	3.081	201451	48455	31.816	13629	1.322	18.597
总计		633176	153644	100.000			

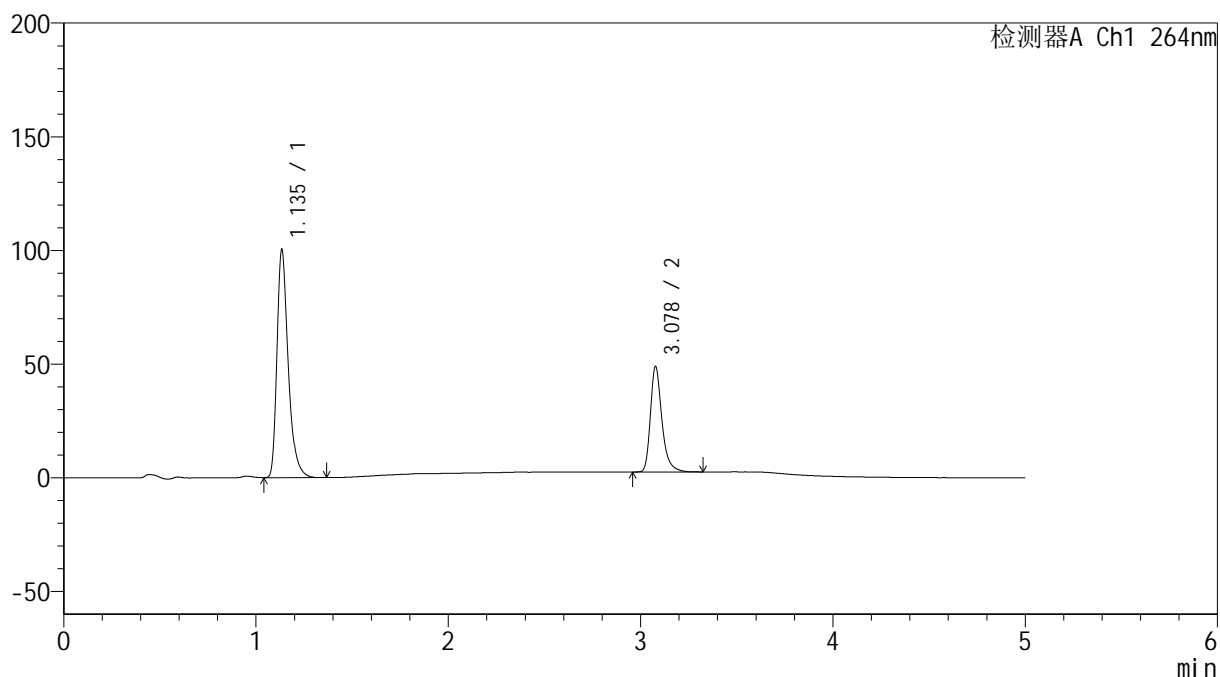
图127 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-188-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:05:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	407119	99313	67.840	1910	1.370	--
2	3.078	193000	46216	32.160	13599	1.322	18.551
总计		600119	145529	100.000			

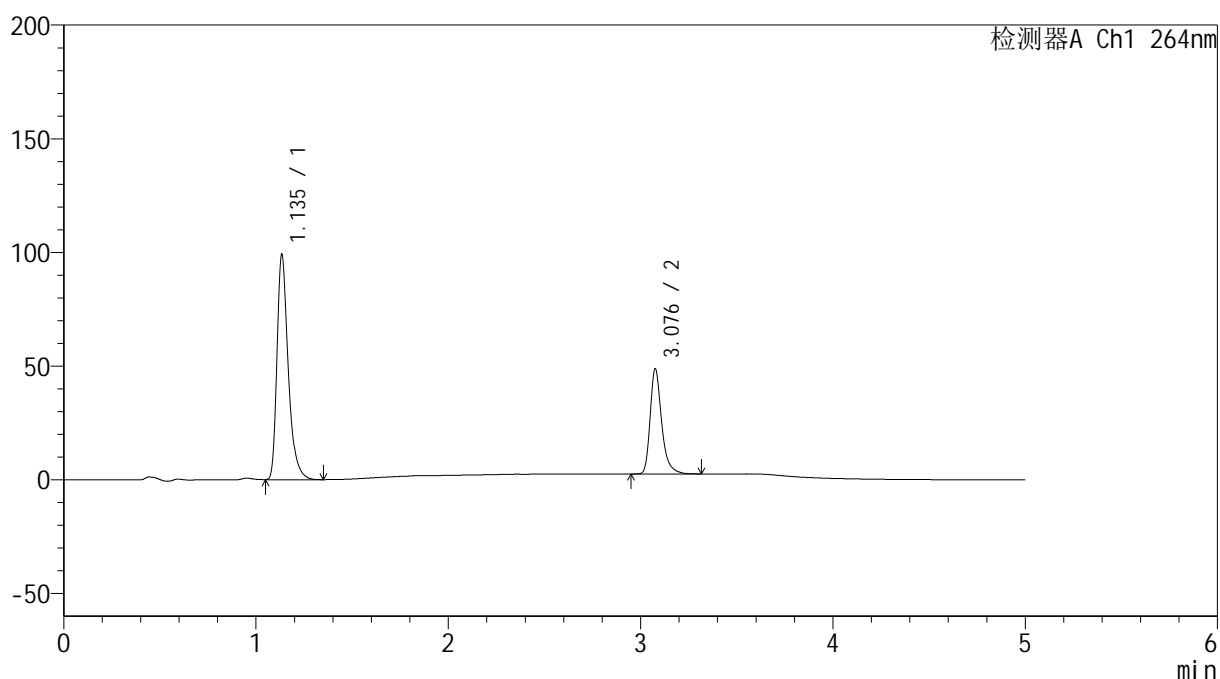
图128 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-189-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:11:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	401349	98067	67.605	1914	1.370	--
2	3.076	192320	45768	32.395	13582	1.326	18.545
总计		593668	143835	100.000			

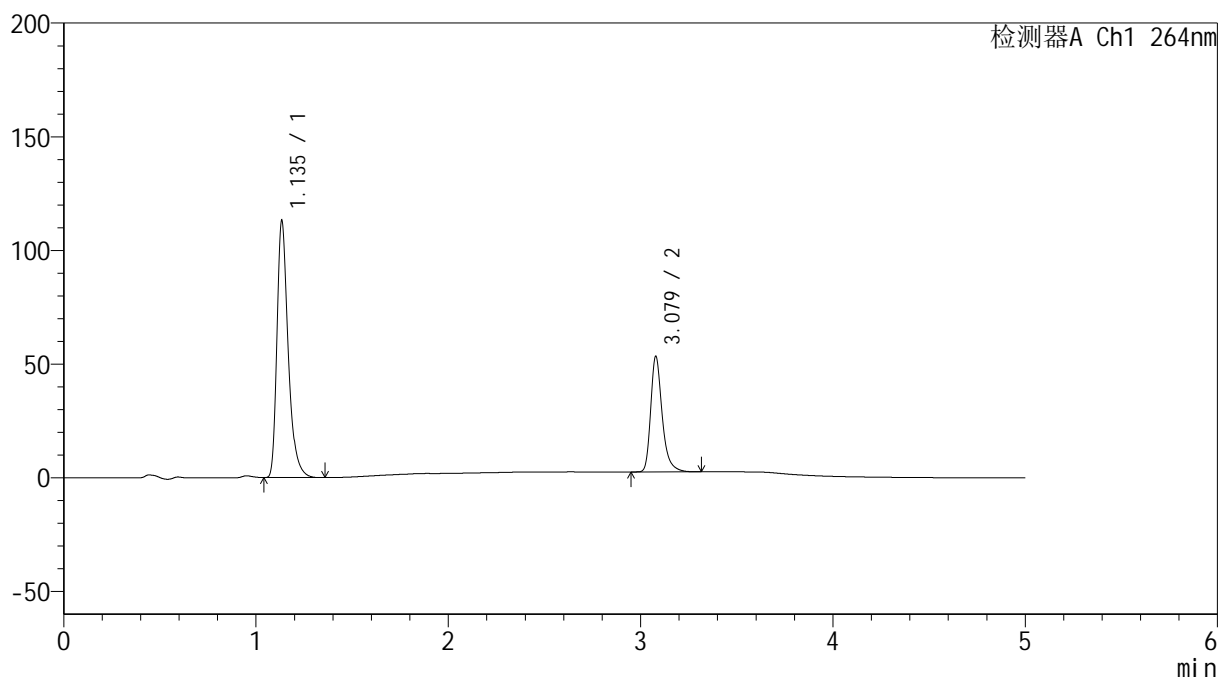
图129 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-190-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:16:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	457573	111790	68.434	1920	1.371	--
2	3.079	211058	50813	31.566	13651	1.322	18.604
总计		668630	162603	100.000			

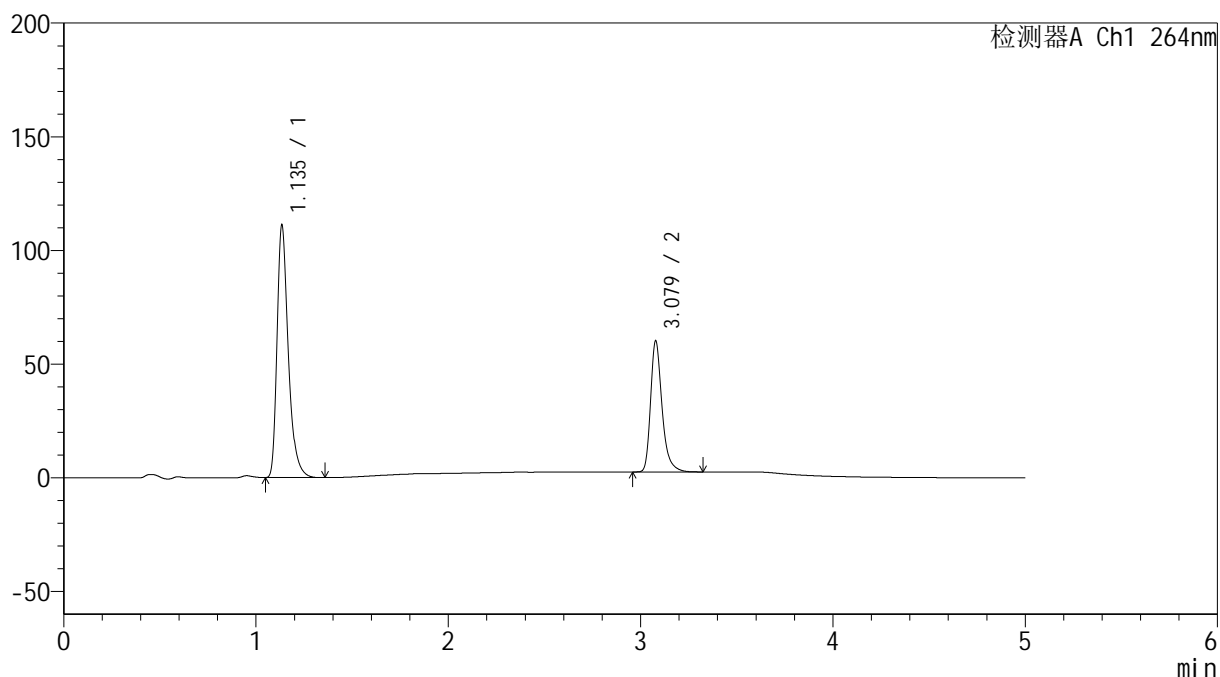
图130 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-191-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:22:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	450293	110187	65.300	1917	1.370	--
2	3.079	239285	57546	34.700	13645	1.322	18.581
总计		689578	167733	100.000			

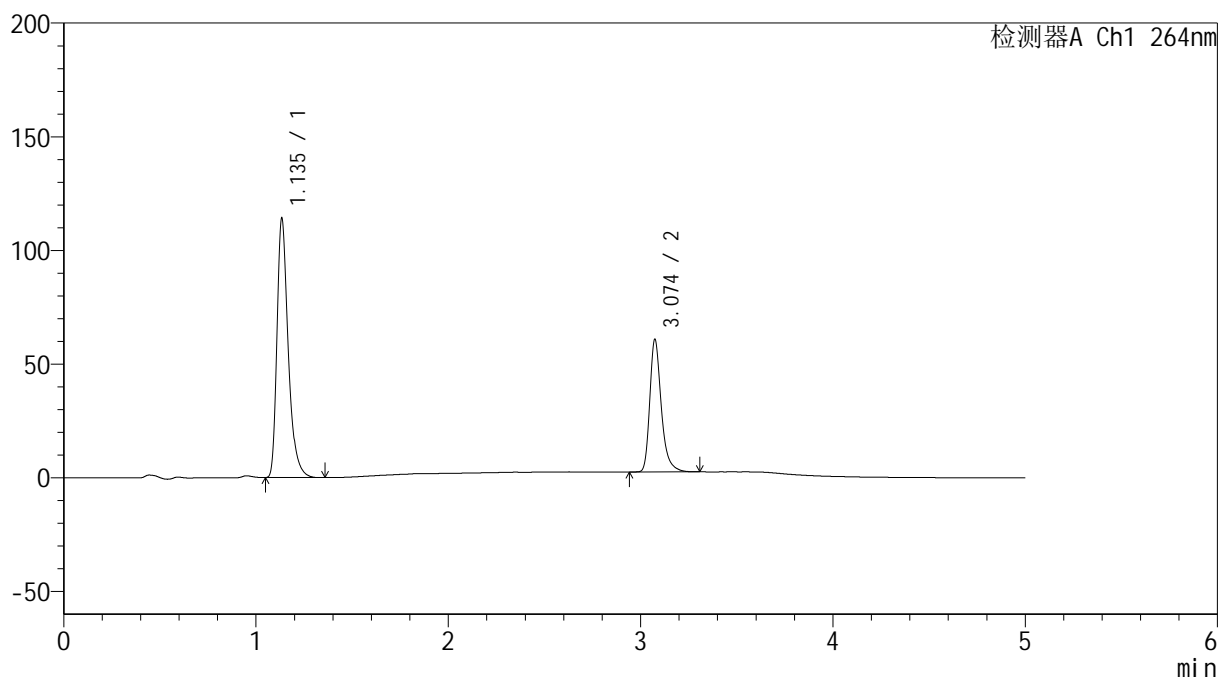
图131 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-192-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:27:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	462406	112883	65.611	1912	1.371	--
2	3.074	242366	58065	34.389	13565	1.325	18.523
总计		704771	170948	100.000			

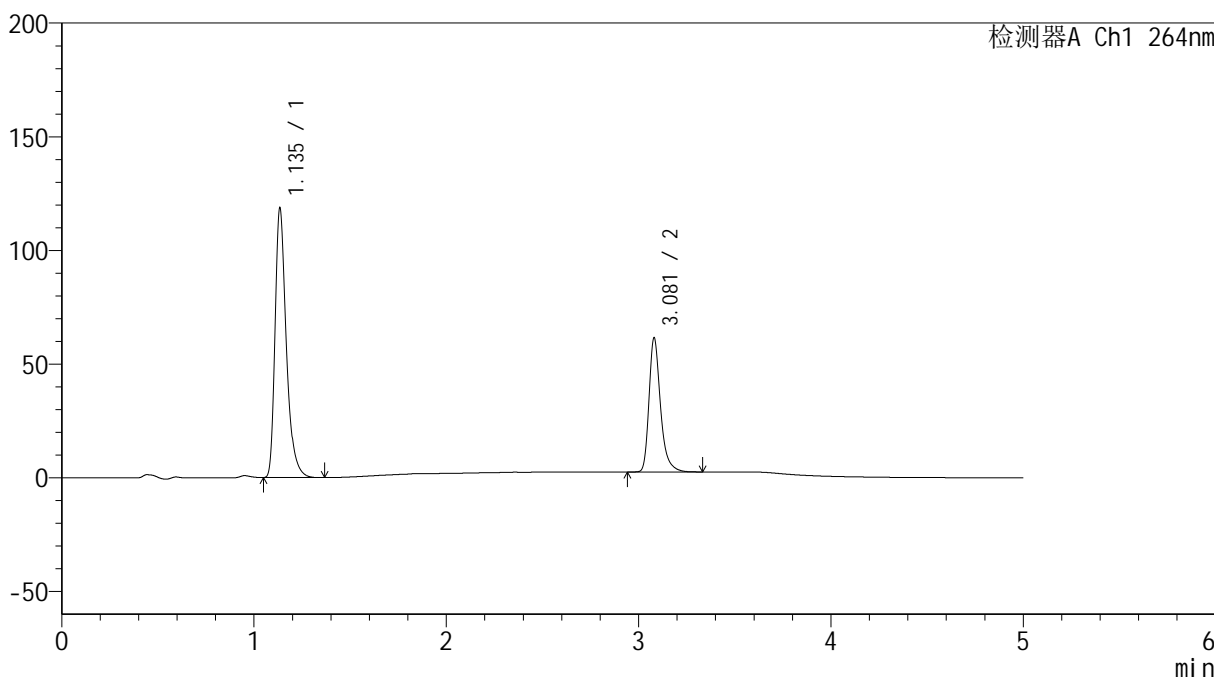
图132 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 25-15/7-193-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:32:49                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.135	480434	117632	66.214	1918	1.370	--
2	3.081	245142	59031	33.786	13682	1.325	18.611
总计		725576	176663	100.000			

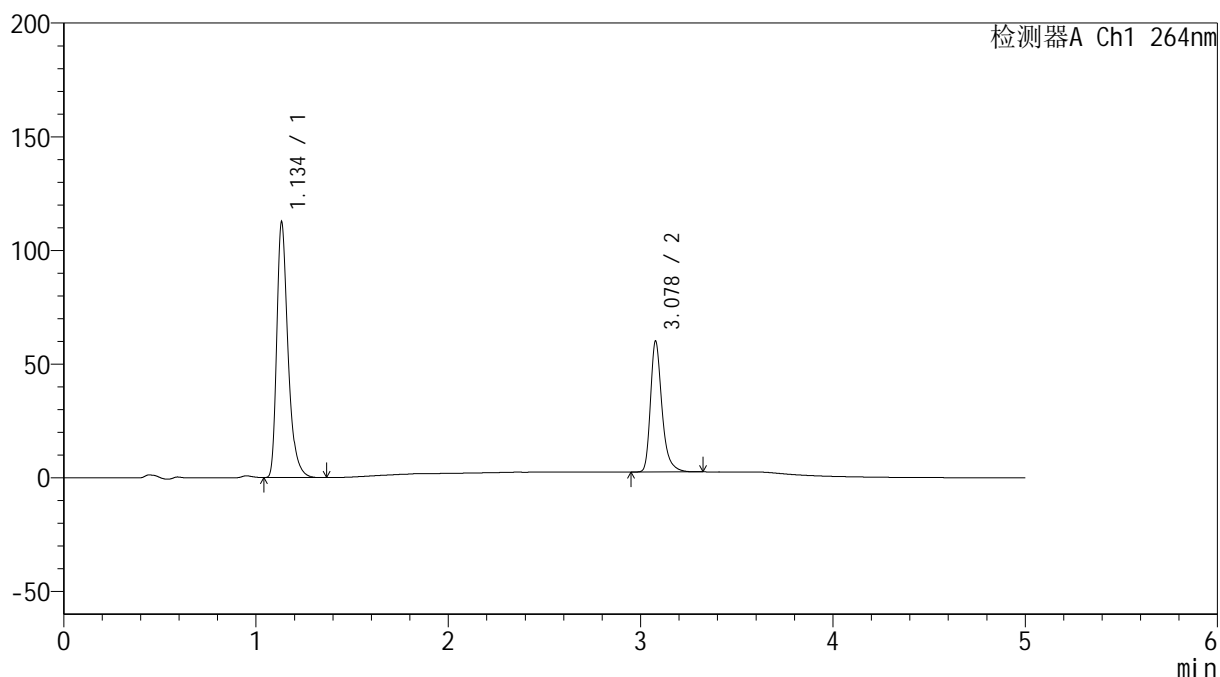
图133 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-194-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:38:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

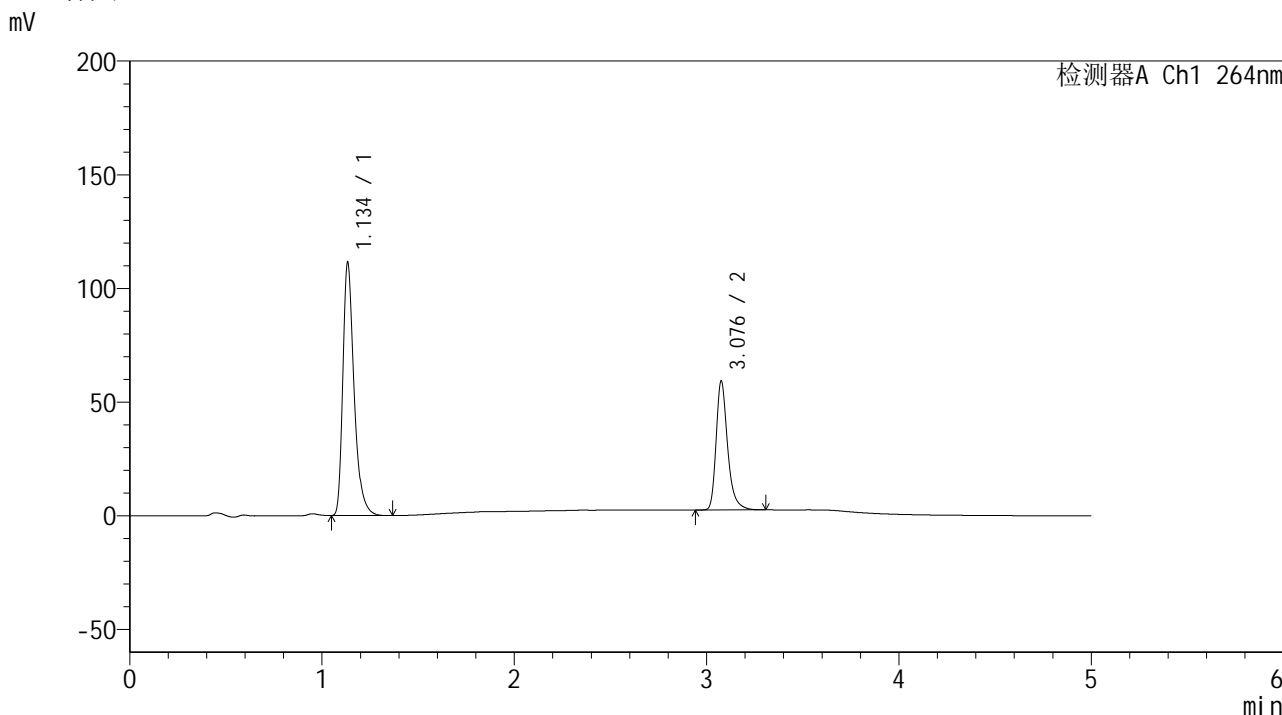
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	456248	111106	65.644	1905	1.373	--
2	3.078	238782	57357	34.356	13636	1.323	18.575
总计		695030	168463	100.000			

图134 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-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 - 25-15/7-195-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:43:34                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.134	451217	109757	65.683	1914	1.373	--
2	3.076	235742	56070	34.317	13593	1.326	18.562
总计		686959	165826	100.000			

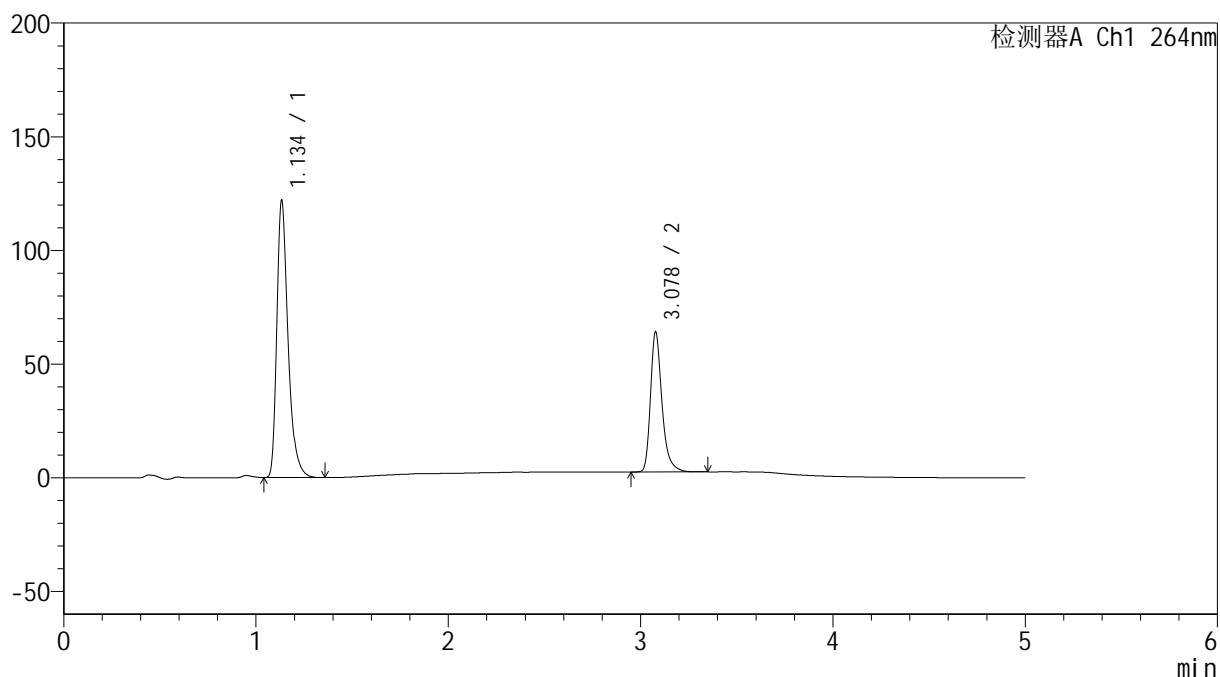
图135 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-196-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:48:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:26:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	494199	120315	65.882	1912	1.373	--
2	3.078	255927	61387	34.118	13607	1.322	18.578
总计		750126	181702	100.000			

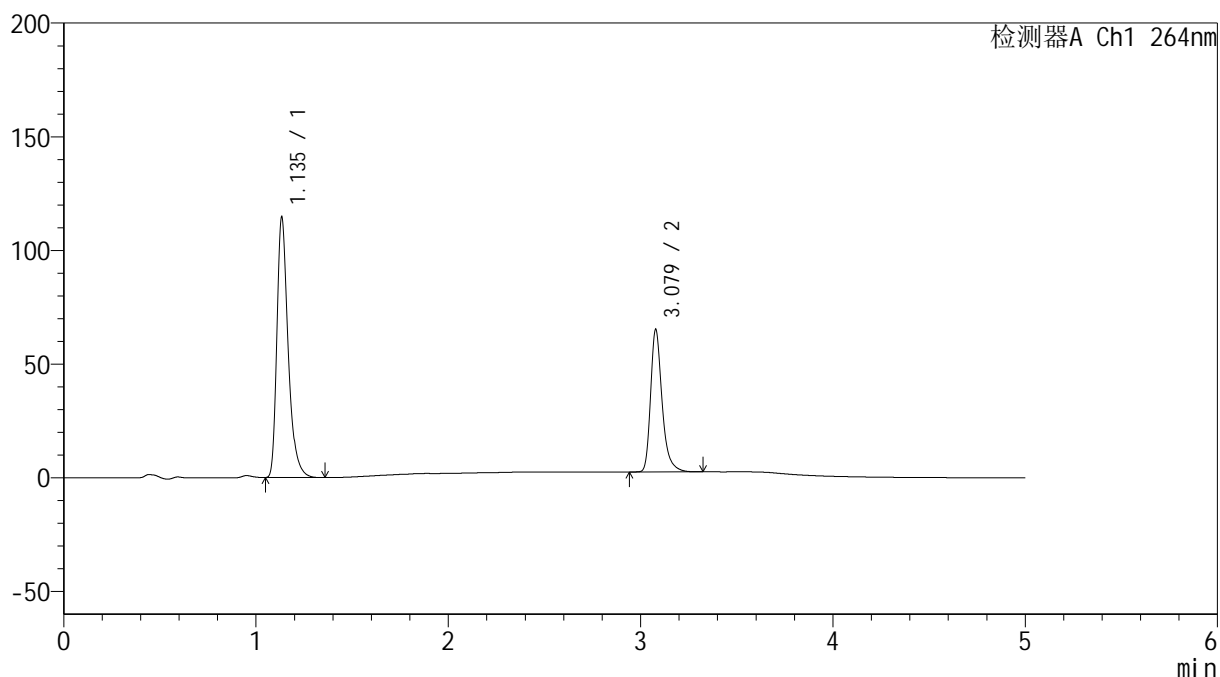
图136 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-197-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:54:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	465159	113177	64.121	1910	1.372	--
2	3.079	260285	62550	35.879	13633	1.322	18.576
总计		725444	175727	100.000			

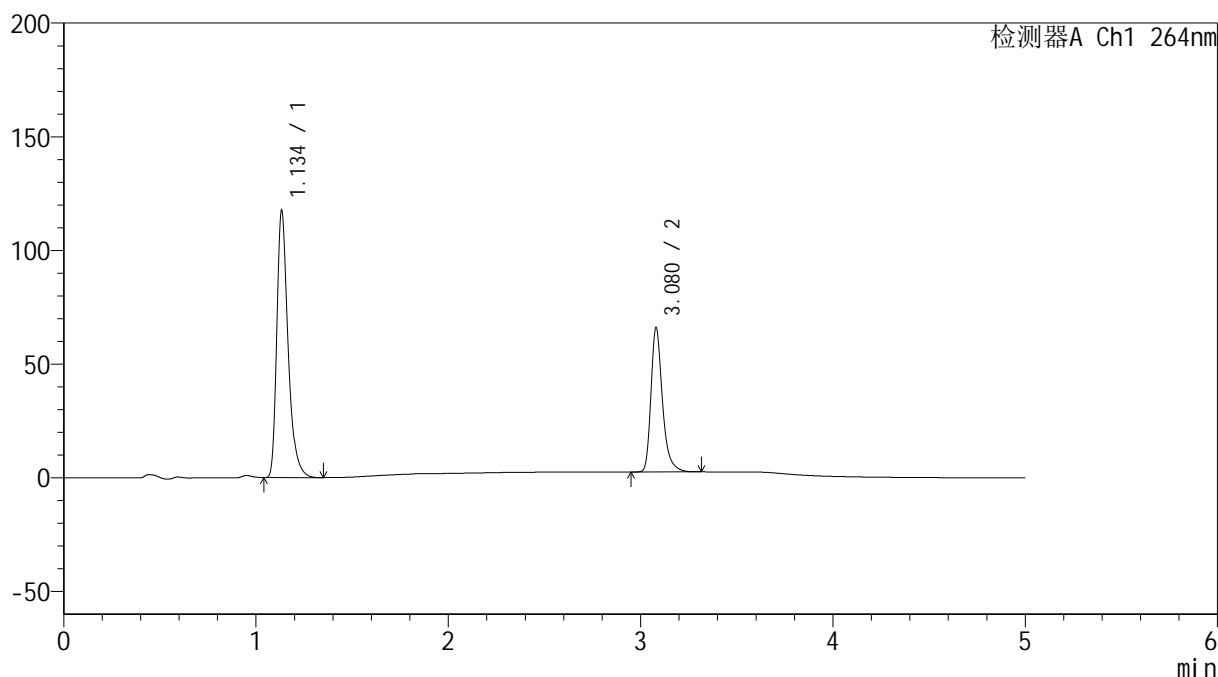
图137 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

### <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 - 25-15/7-198-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/18 23:59:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 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	1.134	476370	115921	64.374	1912	1.373	--
2	3.080	263639	63482	35.626	13624	1.321	18.598
总计		740009	179402	100.000			

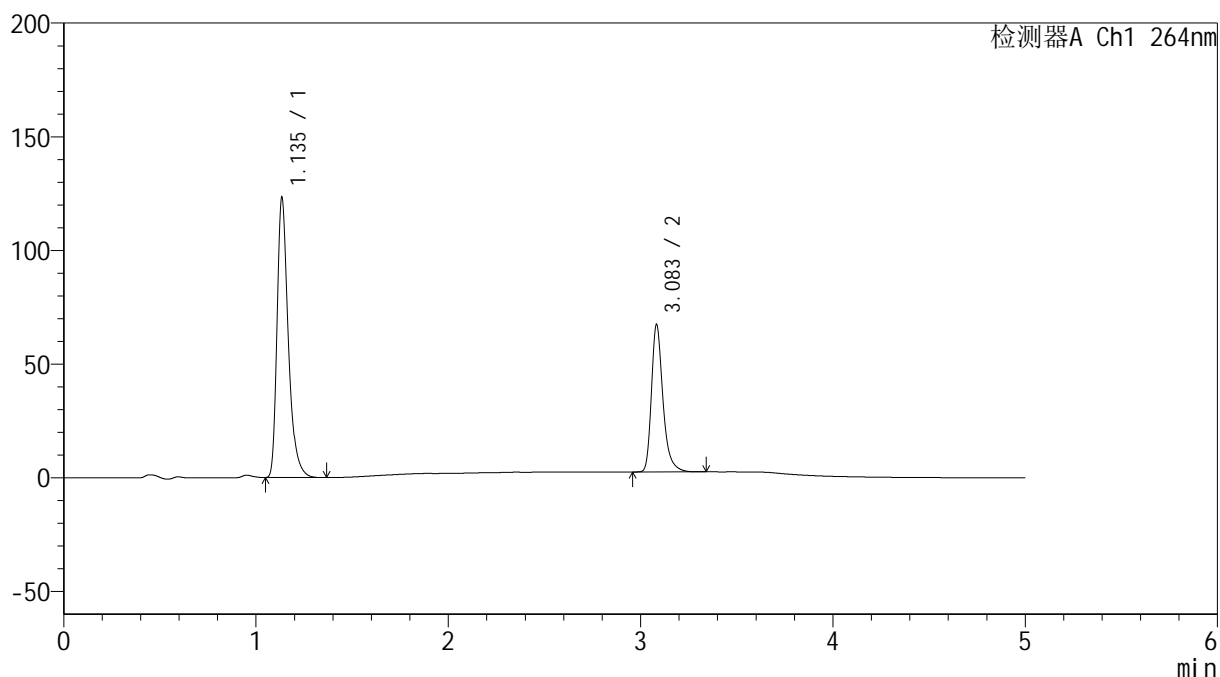
图138 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-199-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:05:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

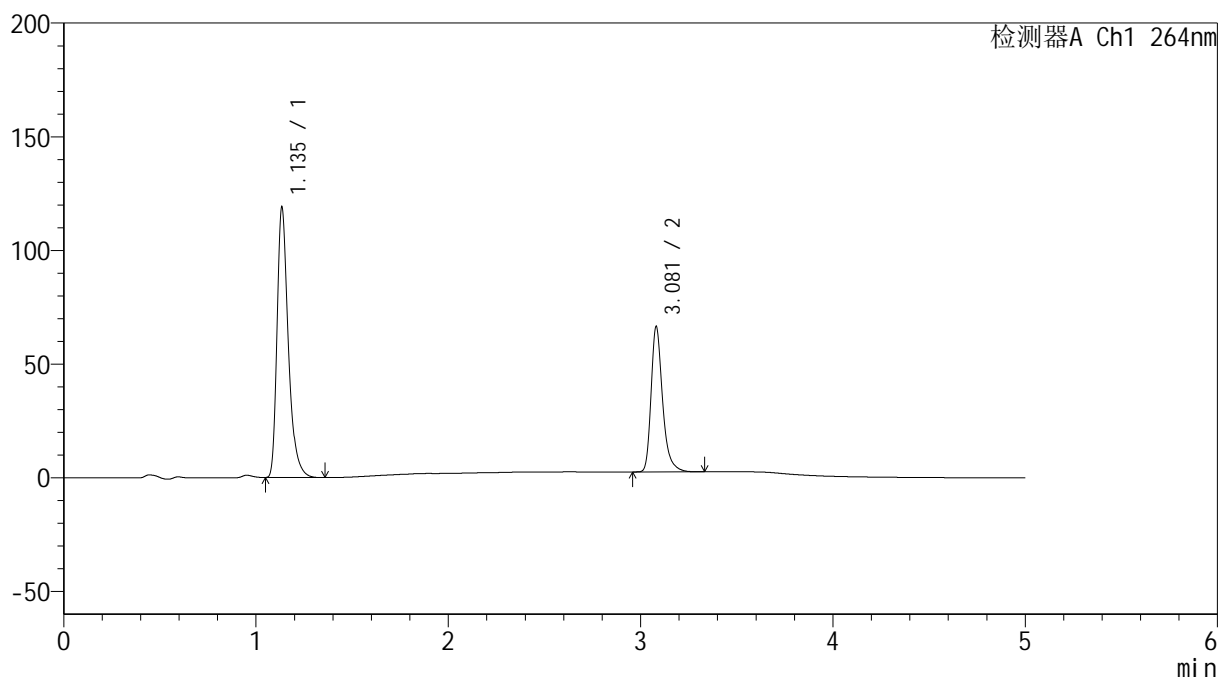
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	498822	122125	64.919	1919	1.369	--
2	3.083	269549	64443	35.081	13637	1.326	18.612
总计		768371	186568	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-200-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:10:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	482744	117944	64.514	1911	1.370	--
2	3.081	265539	63908	35.486	13634	1.323	18.580
总计		748283	181852	100.000			

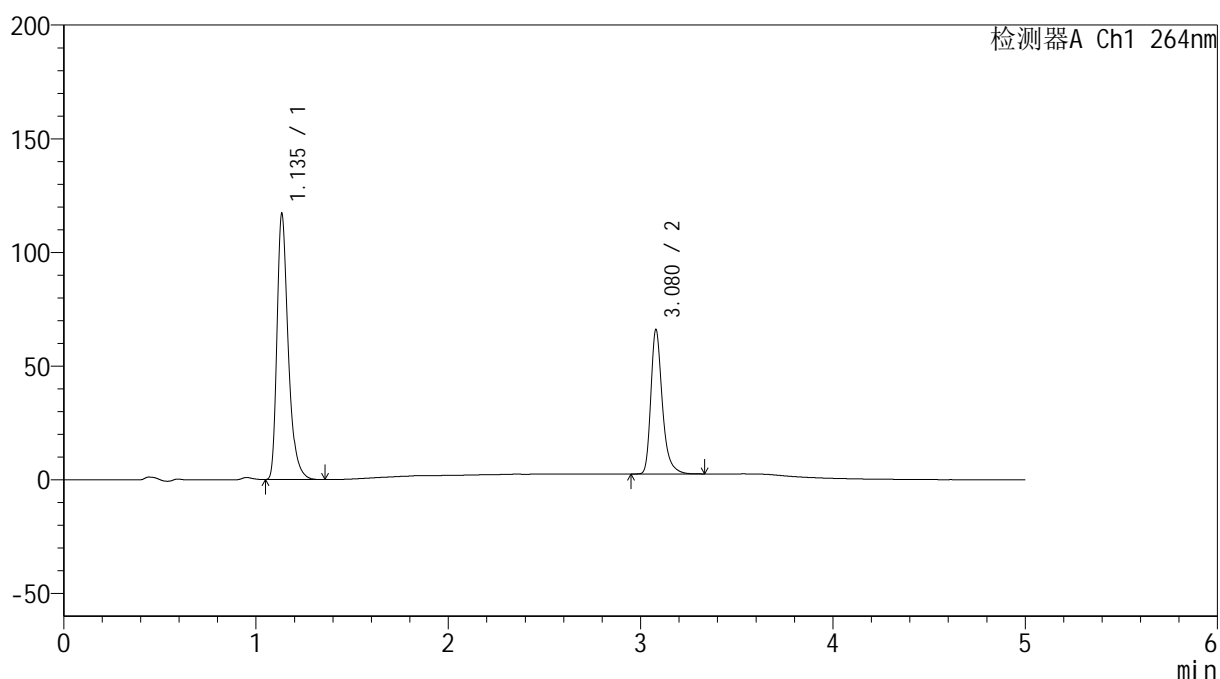
图140 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-201-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:15:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

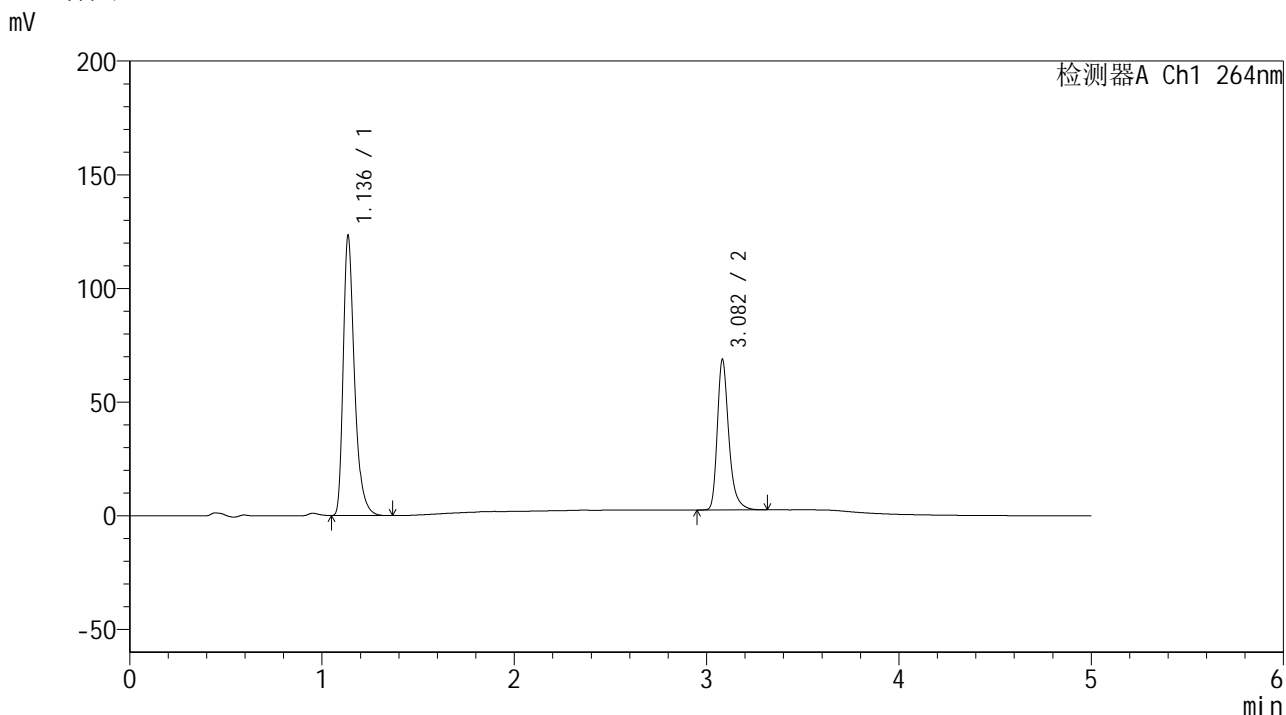
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	474771	115810	64.299	1908	1.371	--
2	3.080	263611	63494	35.701	13631	1.324	18.569
总计		738382	179304	100.000			

图141 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-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 - 25-15/7-202-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:21:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.136	499833	122611	64.518	1915	1.368	--
2	3.082	274884	65988	35.482	13674	1.325	18.593
总计		774718	188599	100.000			

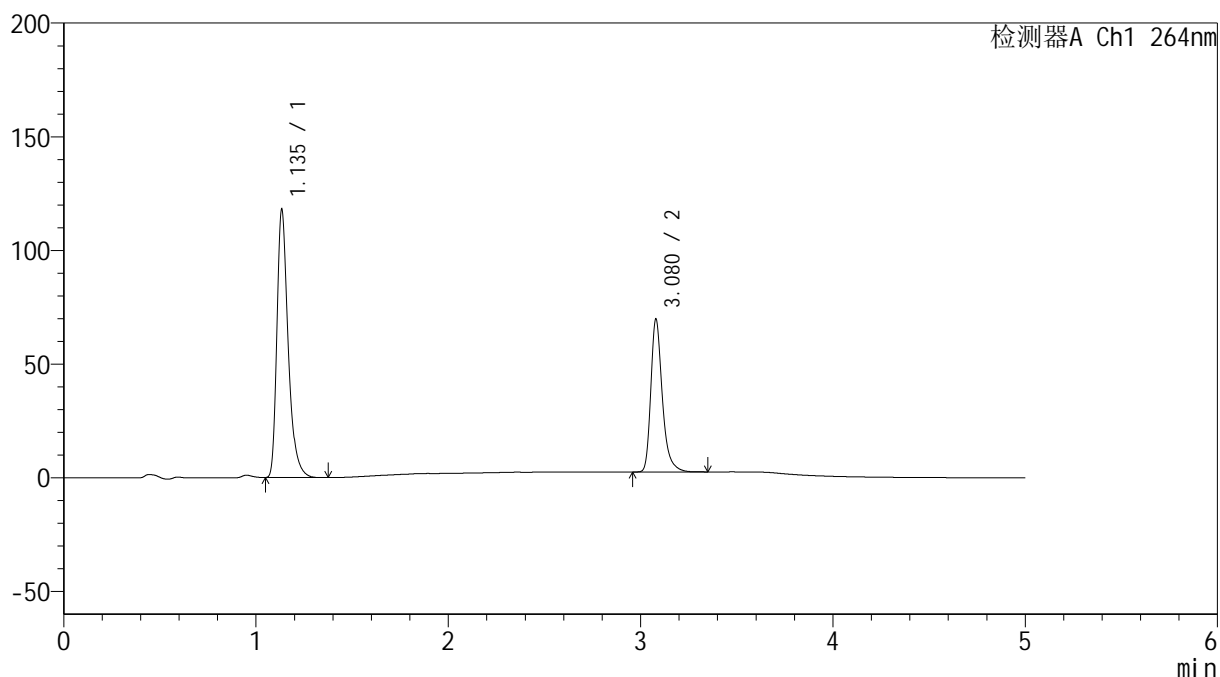
图142 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-203-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:26:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	478532	116508	63.145	1911	1.373	--
2	3.080	279303	67236	36.855	13626	1.324	18.583
总计		757835	183744	100.000			

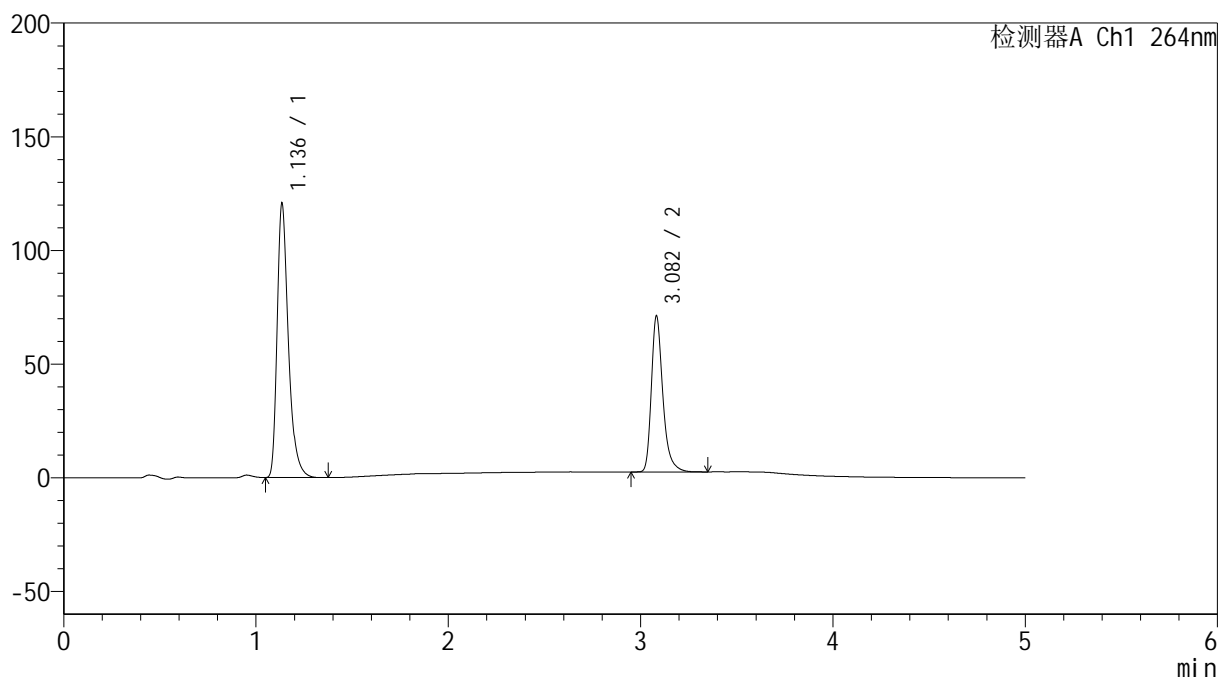
图143 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-204-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:31:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

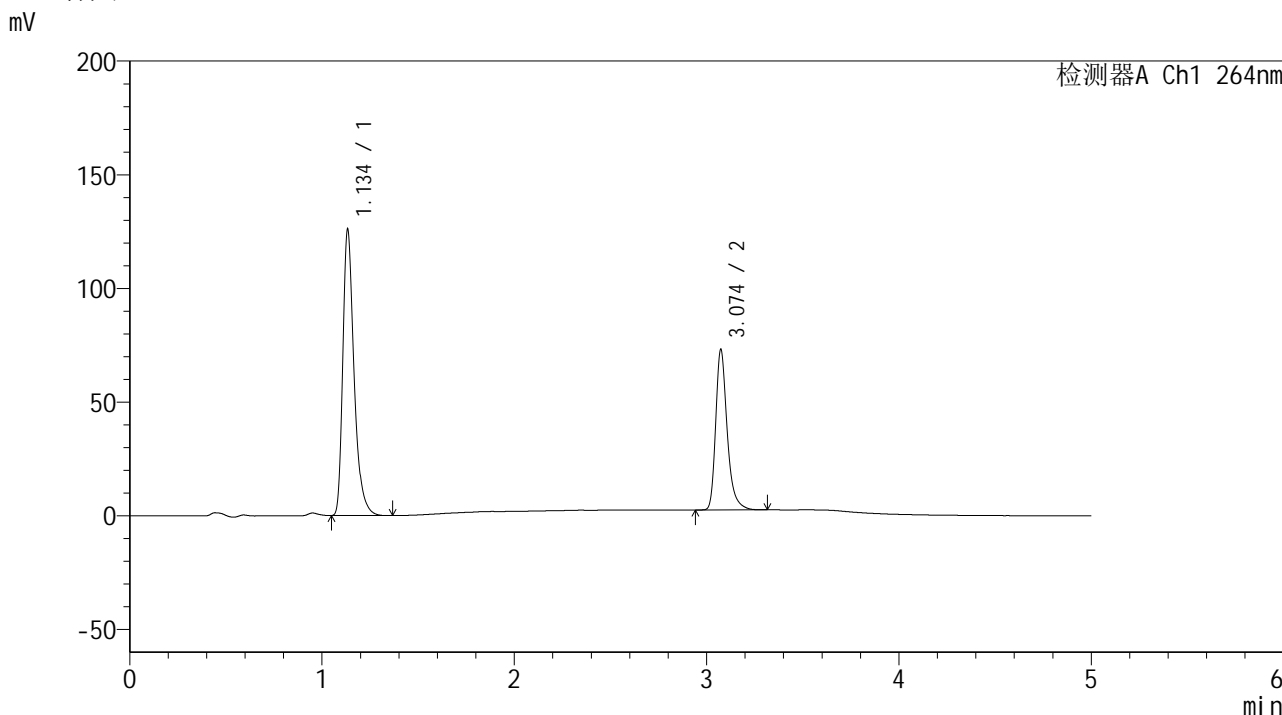
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	488350	119815	63.140	1918	1.368	--
2	3.082	285090	68346	36.860	13689	1.326	18.618
总计		773440	188161	100.000			

图144 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-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 - 25-15/7-205-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:37:17                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:22              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.134	510103	124220	63.505	1912	1.374	--
2	3.074	293146	70369	36.495	13596	1.326	18.547
总计		803248	194589	100.000			

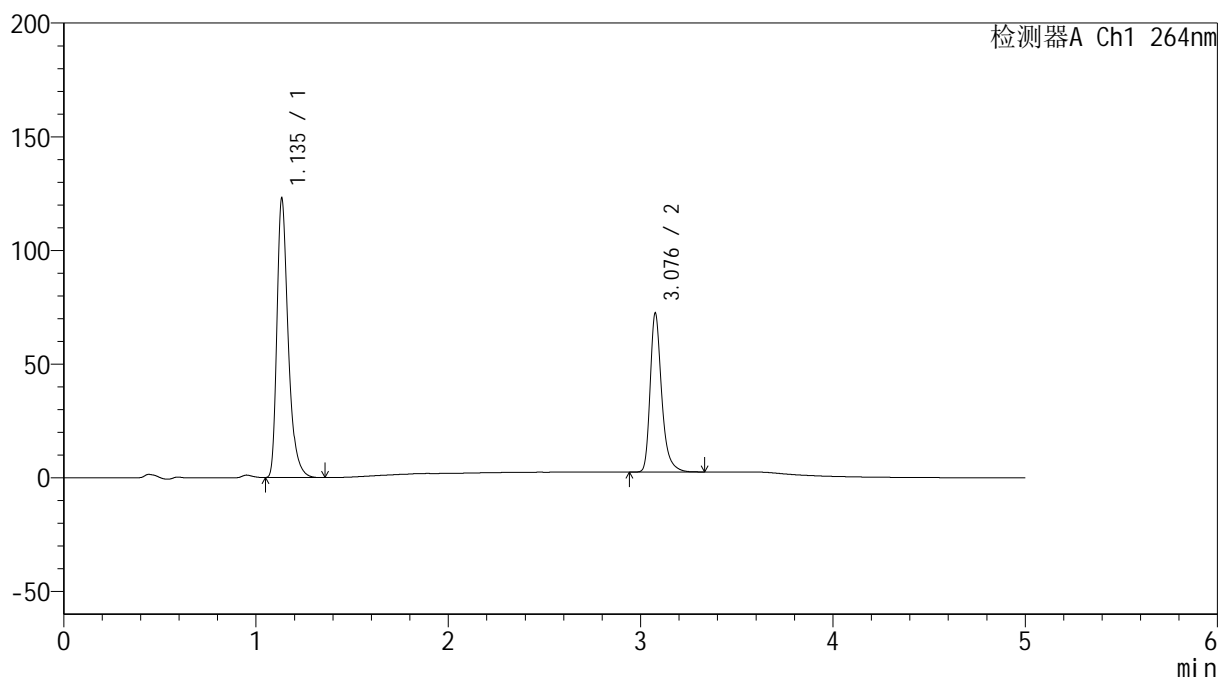
图145 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-206-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:42:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	498860	121483	63.232	1904	1.372	--
2	3.076	290073	69124	36.768	13604	1.326	18.534
总计		788933	190607	100.000			

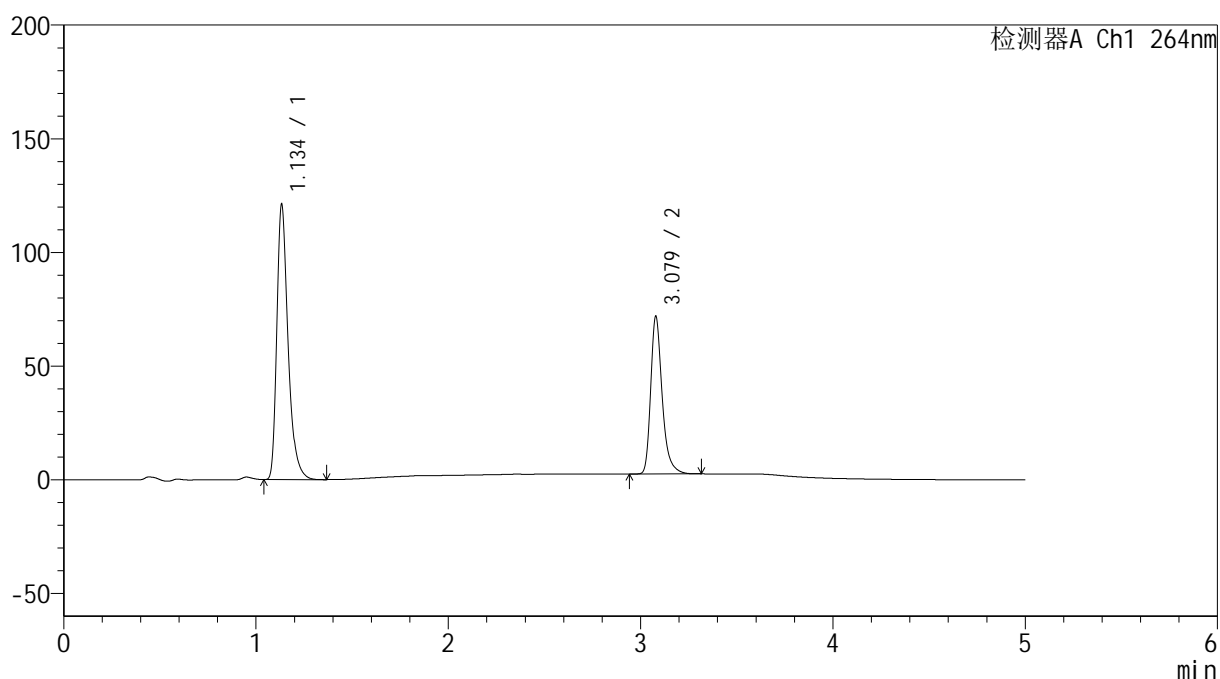
图146 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-207-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:48:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	491468	119446	63.073	1907	1.374	--
2	3.079	287740	69285	36.927	13647	1.322	18.585
总计		779208	188731	100.000			

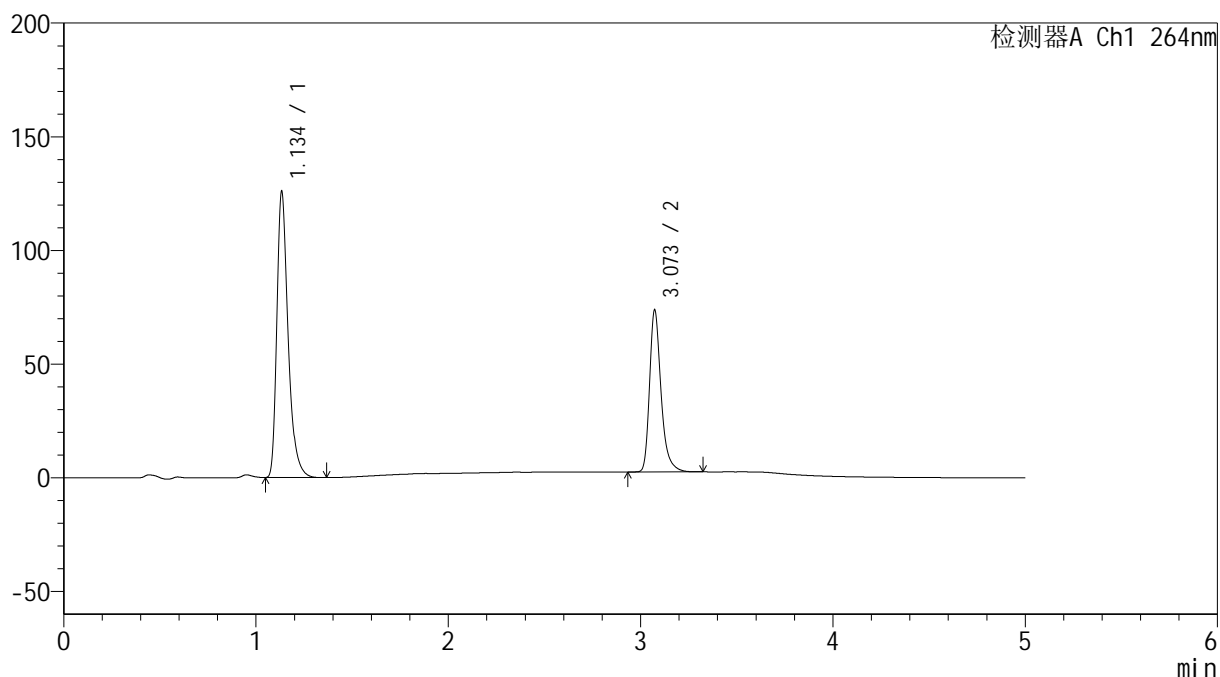
图147 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-208-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:53:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

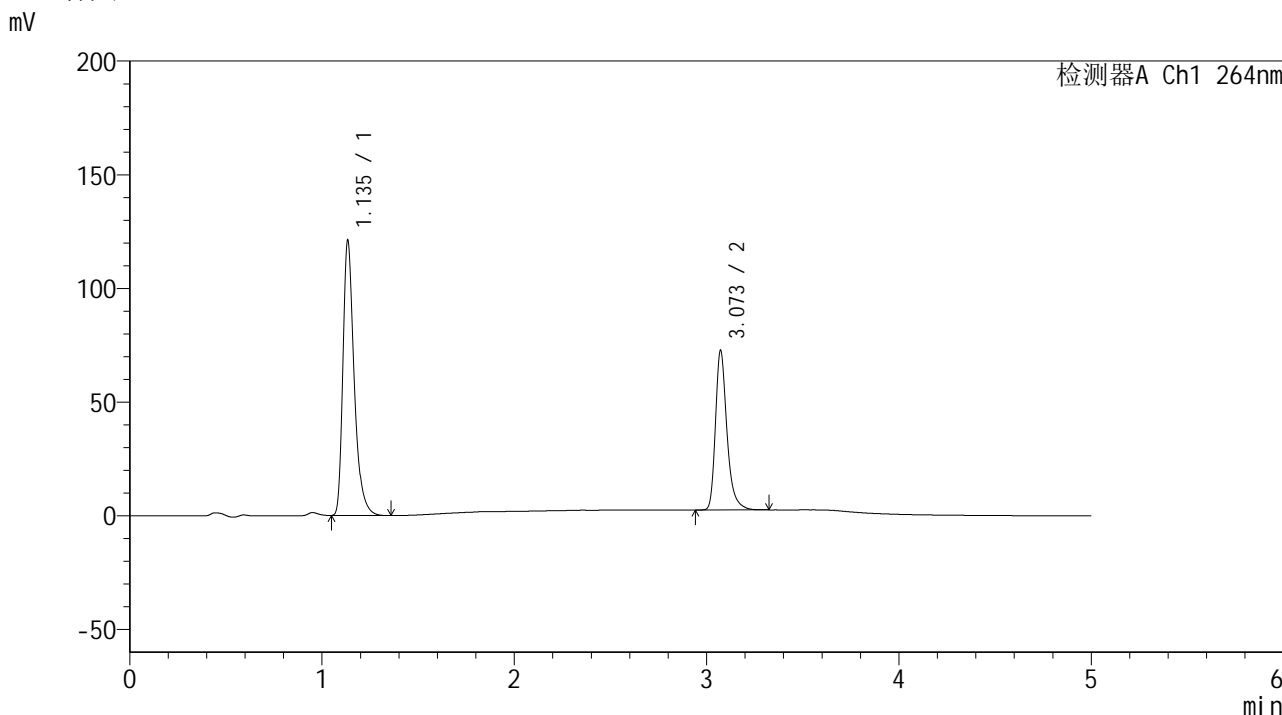
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	510683	124105	63.336	1906	1.374	--
2	3.073	295630	71144	36.664	13594	1.325	18.523
总计		806313	195249	100.000			

图148 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-30min-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 - 25-15/7-209-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 00:58:45                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:32              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.135	491295	119654	62.775	1912	1.373	--
2	3.073	291331	70165	37.225	13572	1.324	18.521
总计		782626	189819	100.000			

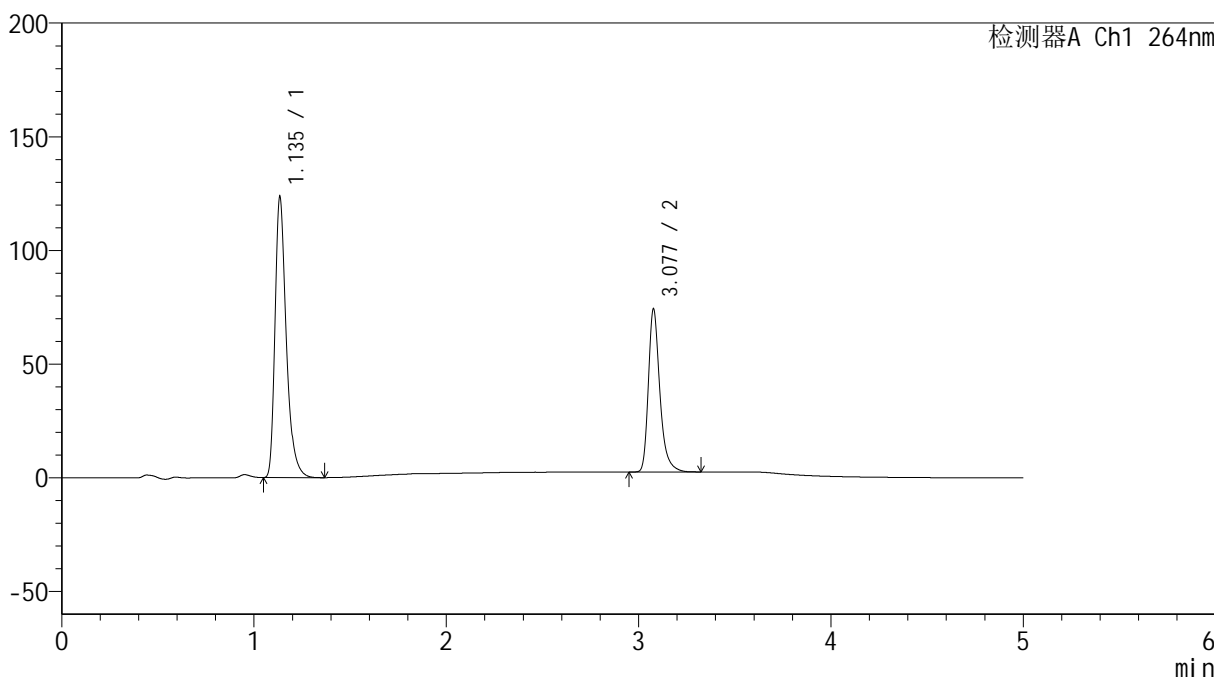
图149 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 25-15/7-210-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:04:08                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.135	501286	122391	62.751	1908	1.370	--
2	3.077	297567	71292	37.249	13631	1.324	18.551
总计		798853	193683	100.000			

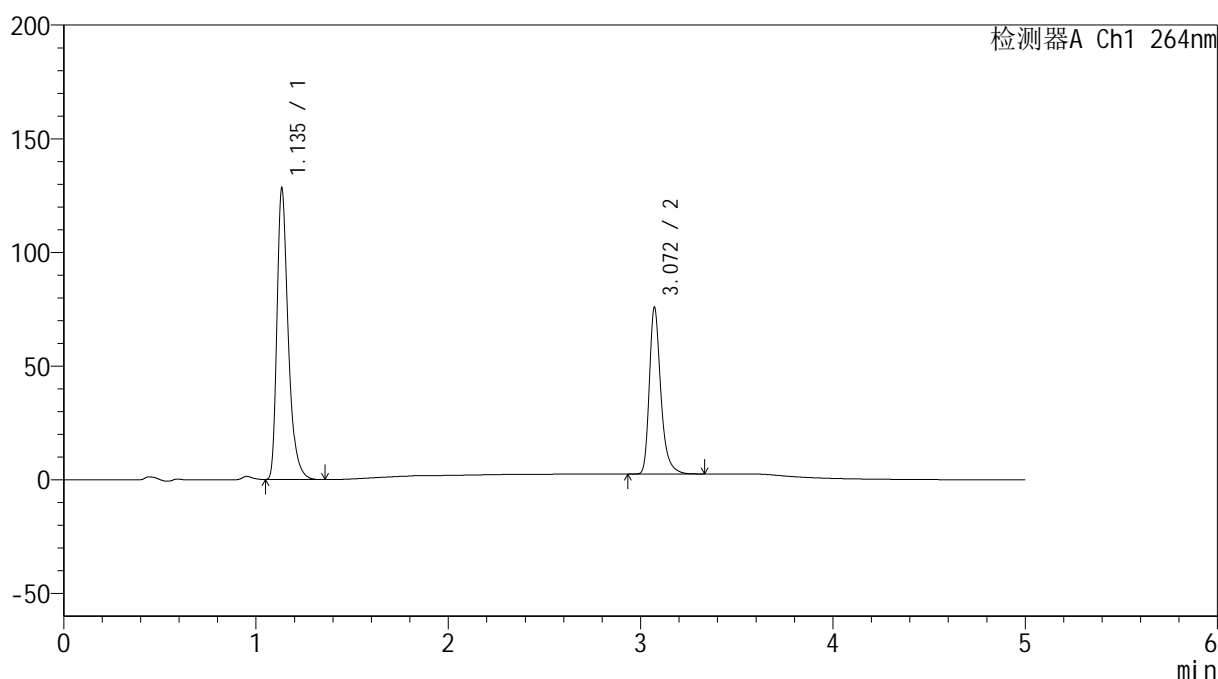
图150 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-211-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:09:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	520234	126803	63.098	1906	1.372	--
2	3.072	304250	73318	36.902	13596	1.324	18.504
总计		824485	200121	100.000			

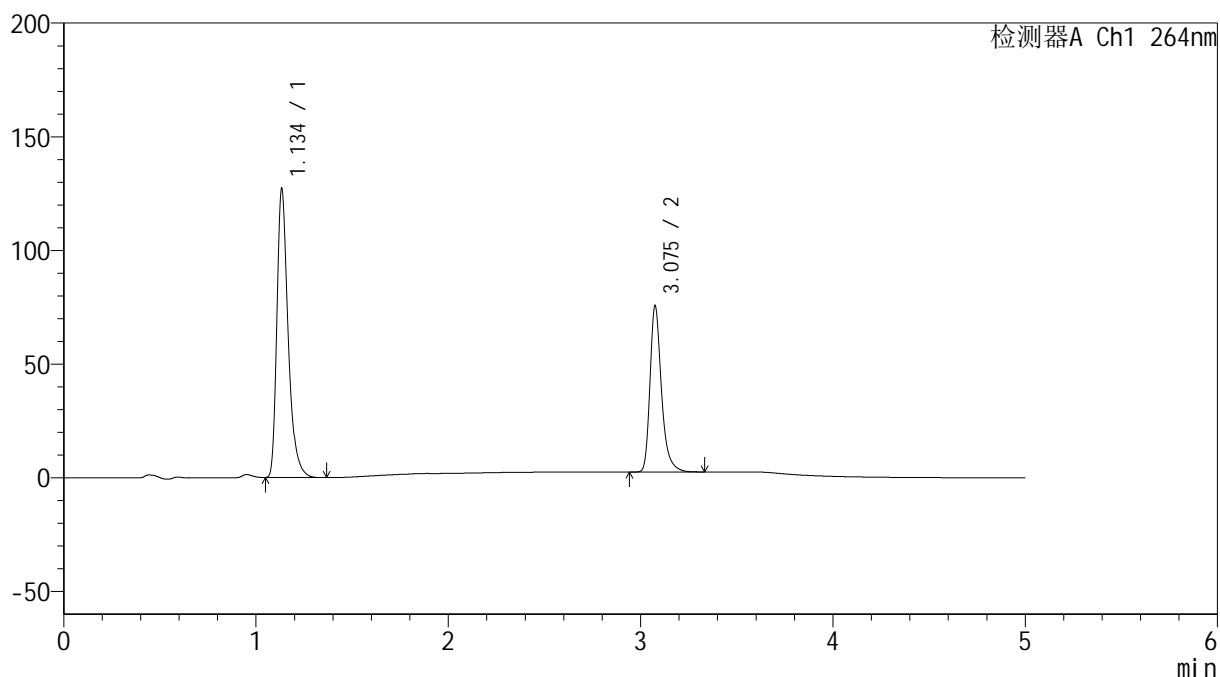
图151 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-212-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:14:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	515136	125476	62.947	1914	1.373	--
2	3.075	303224	72321	37.053	13626	1.327	18.562
总计		818360	197798	100.000			

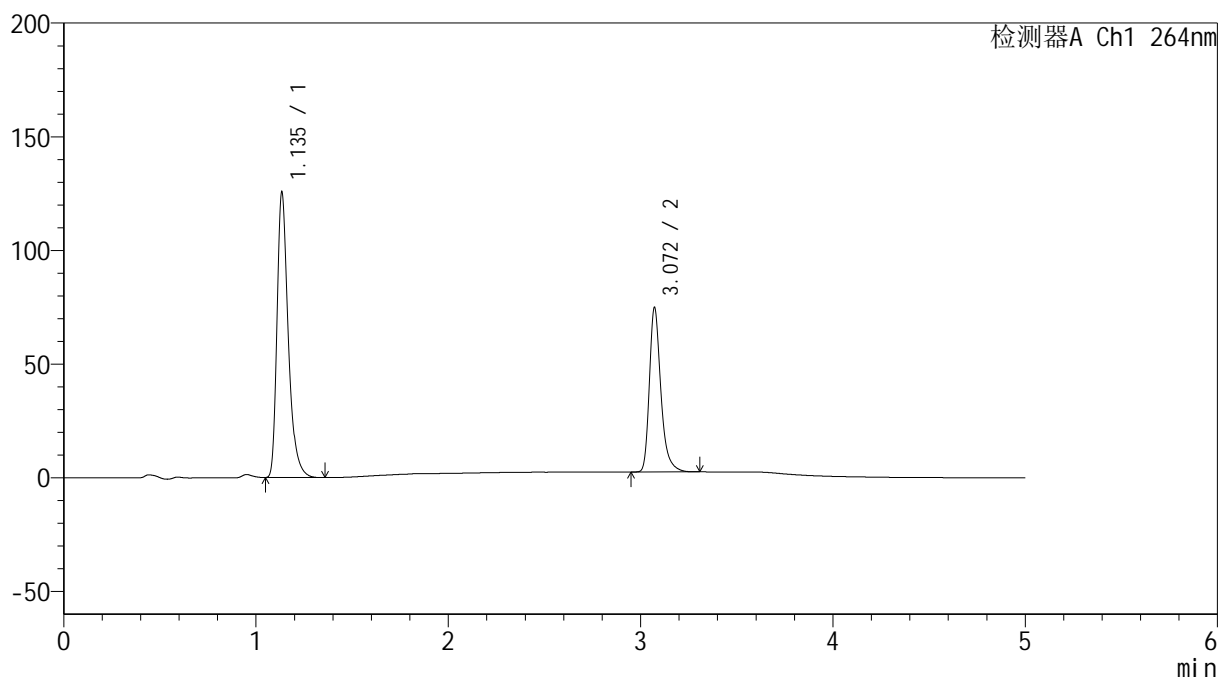
图152 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-213-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:20:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

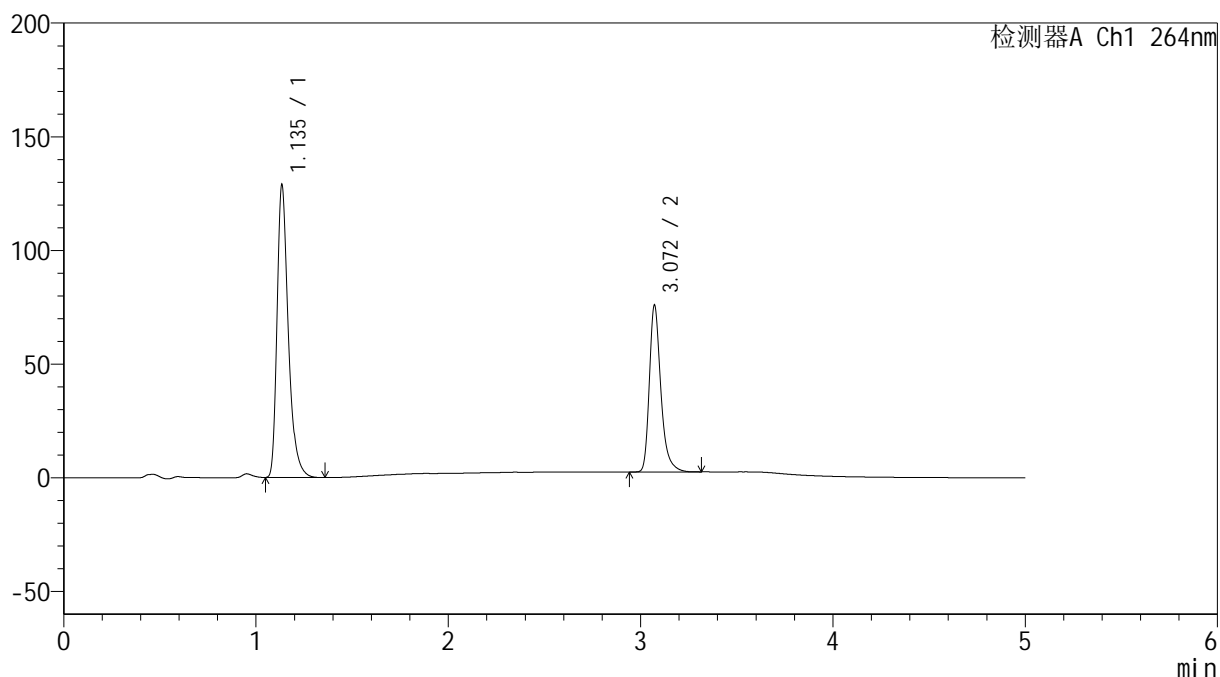
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	508763	124333	62.898	1914	1.370	--
2	3.072	300108	72313	37.102	13581	1.323	18.516
总计		808871	196645	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-214-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:25:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	522567	127715	63.179	1910	1.370	--
2	3.072	304553	73363	36.821	13585	1.323	18.501
总计		827120	201078	100.000			

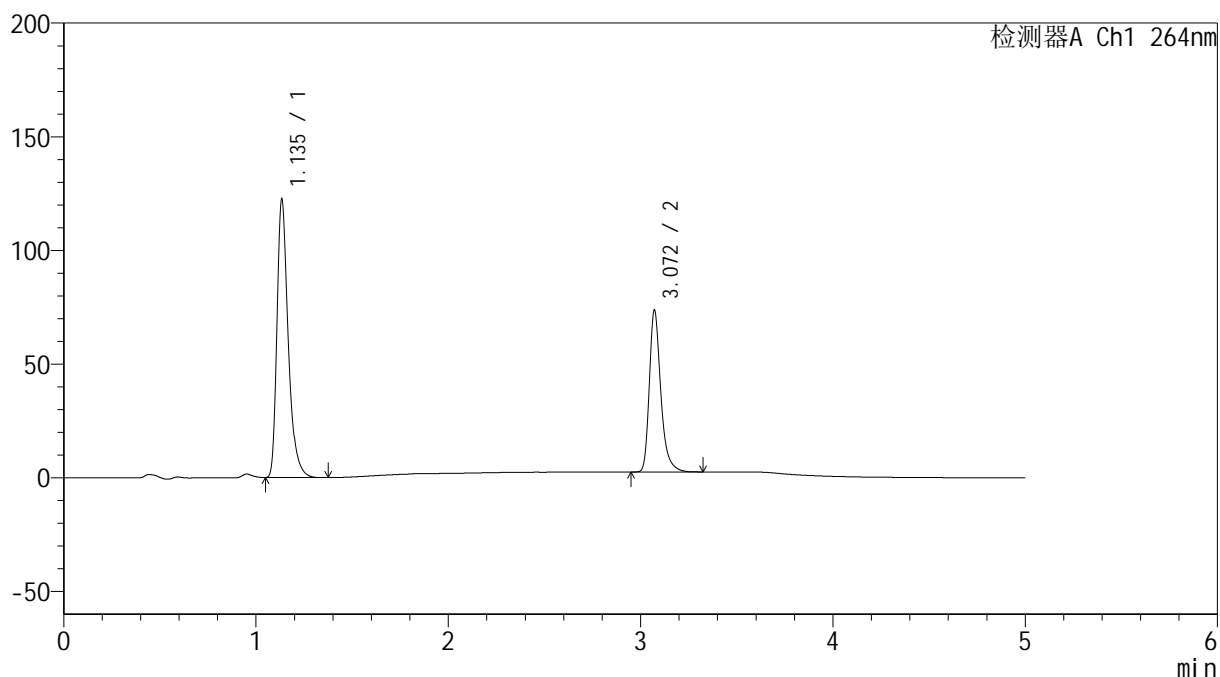
图154 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-215-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:31:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	496117	121182	62.697	1915	1.371	--
2	3.072	295177	71160	37.303	13600	1.324	18.527
总计		791293	192343	100.000			

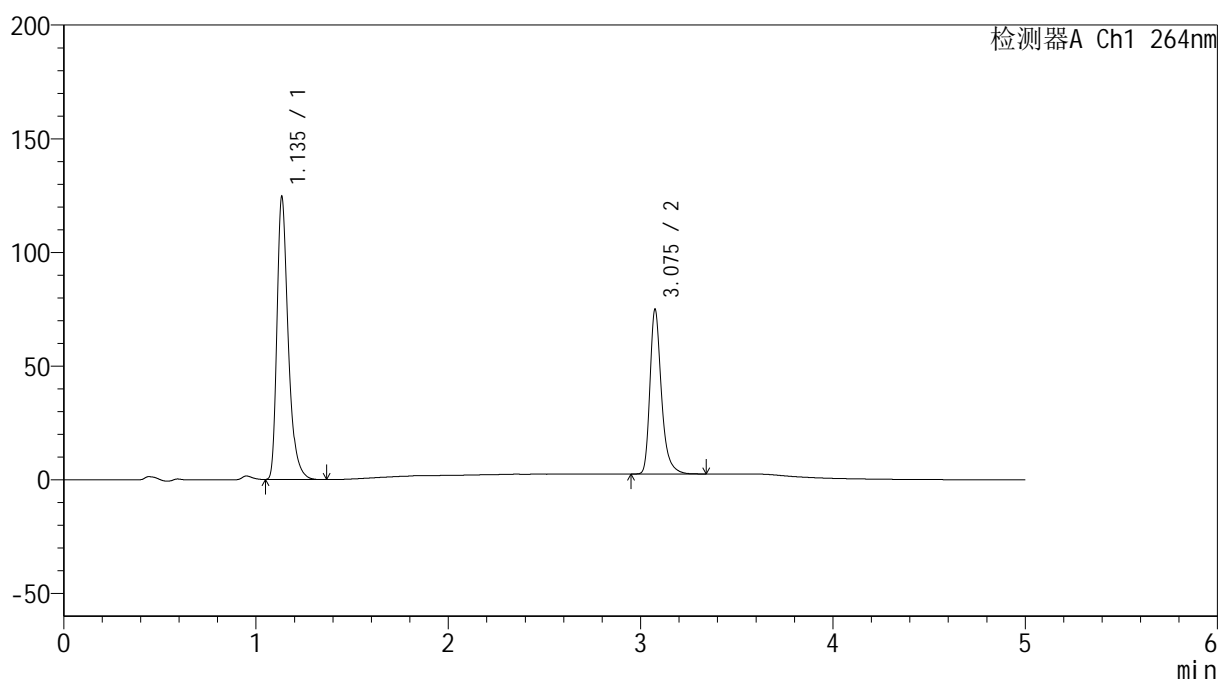
图155 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-216-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:36:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.135	504677	123119	62.690	1910	1.372	--
2	3.075	300363	71776	37.310	13645	1.328	18.551
总计		805040	194895	100.000			

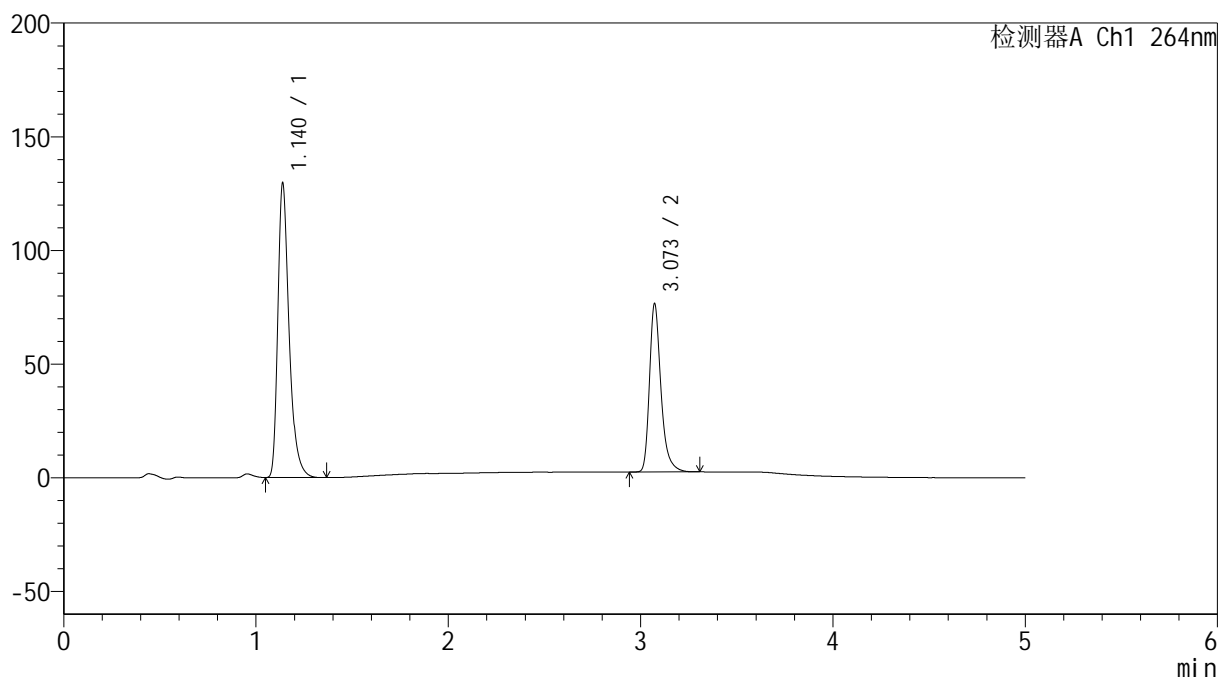
图156 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-217-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:42:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

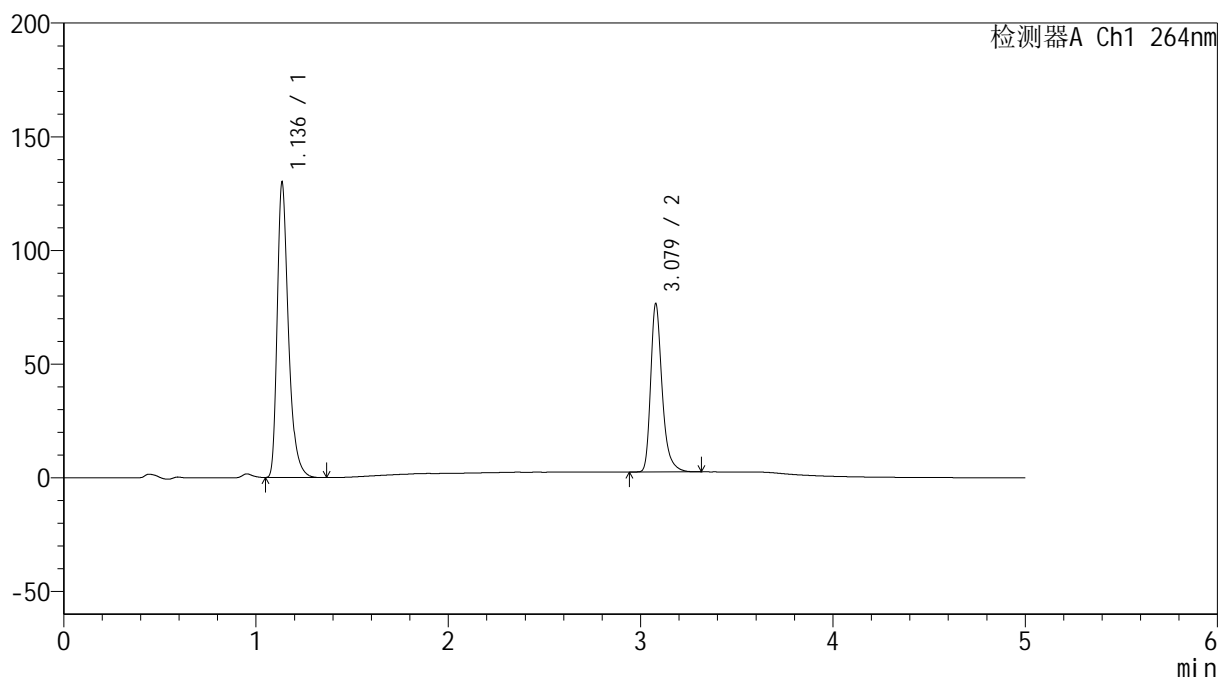
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.140	525622	129388	63.140	1928	1.369	--
2	3.073	306846	73956	36.860	13590	1.323	18.477
总计		832467	203344	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-218-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:47:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

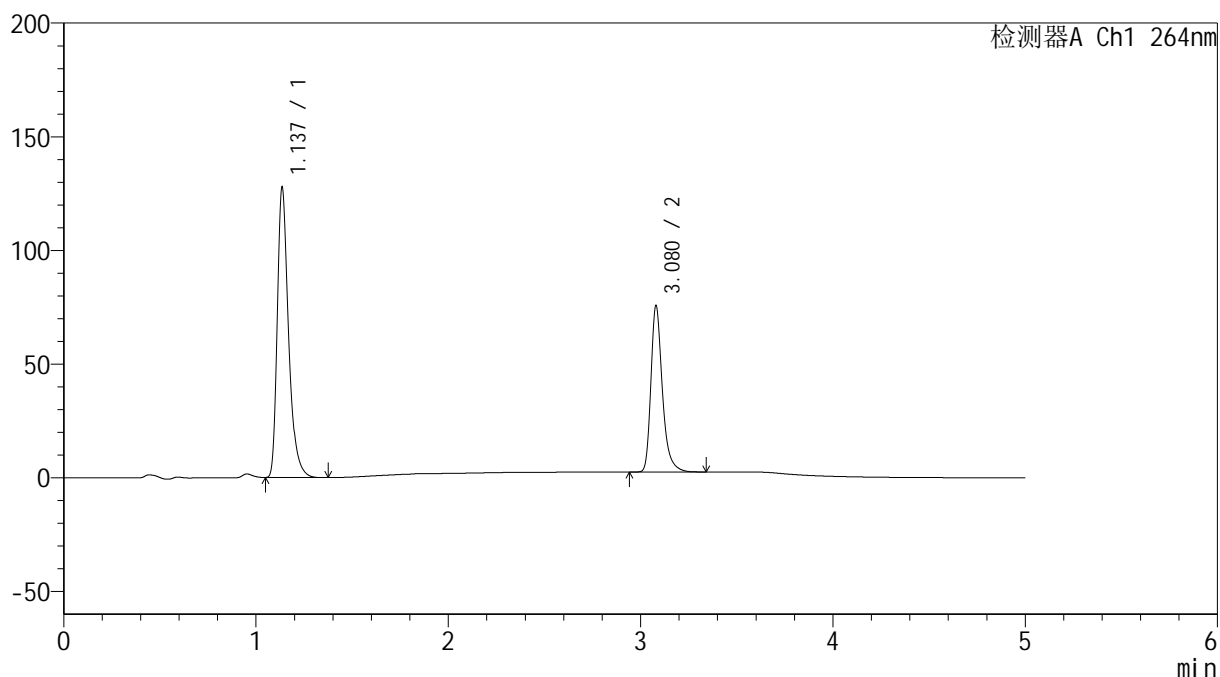
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	526105	129243	63.153	1923	1.369	--
2	3.079	306953	73938	36.847	13671	1.323	18.591
总计		833058	203182	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-219-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:52:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:27:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

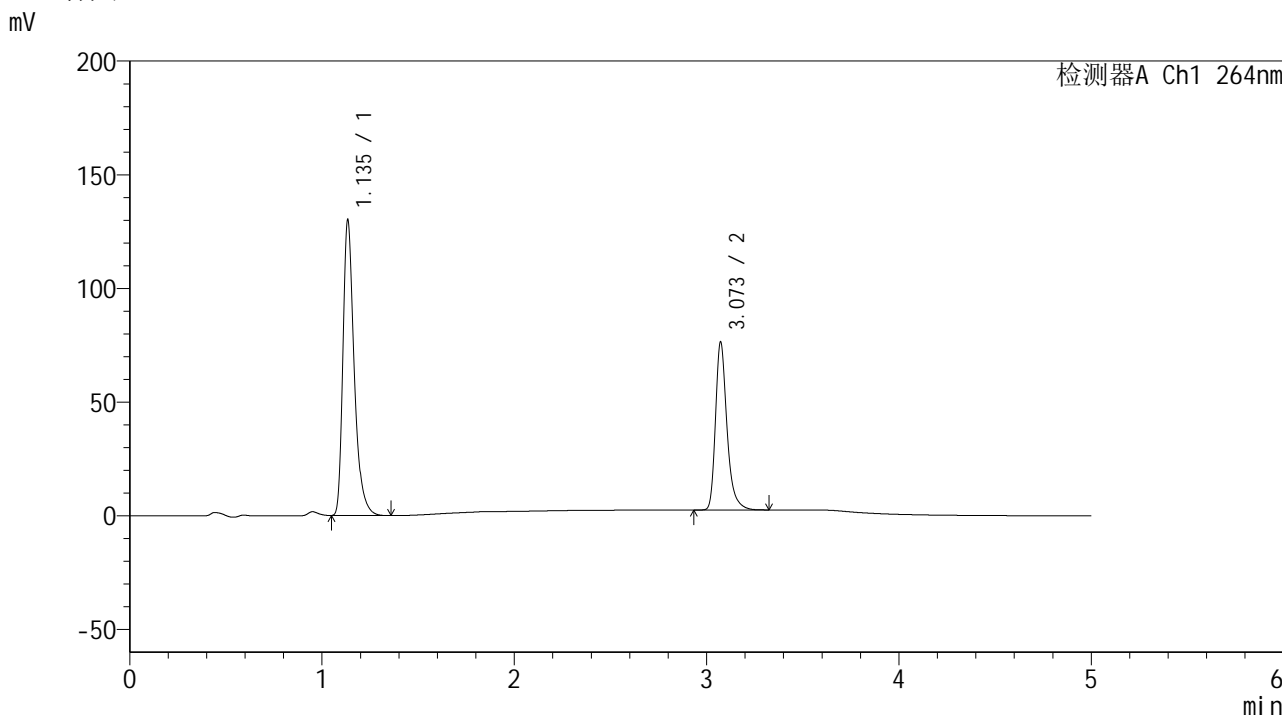
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	518228	127232	63.069	1913	1.368	--
2	3.080	303453	73162	36.931	13686	1.324	18.574
总计		821681	200394	100.000			

图159 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-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 - 25-15/7-220-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 01:58:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:02              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.135	528201	128568	63.267	1909	1.374	--
2	3.073	306673	73879	36.733	13591	1.324	18.518
总计		834874	202447	100.000			

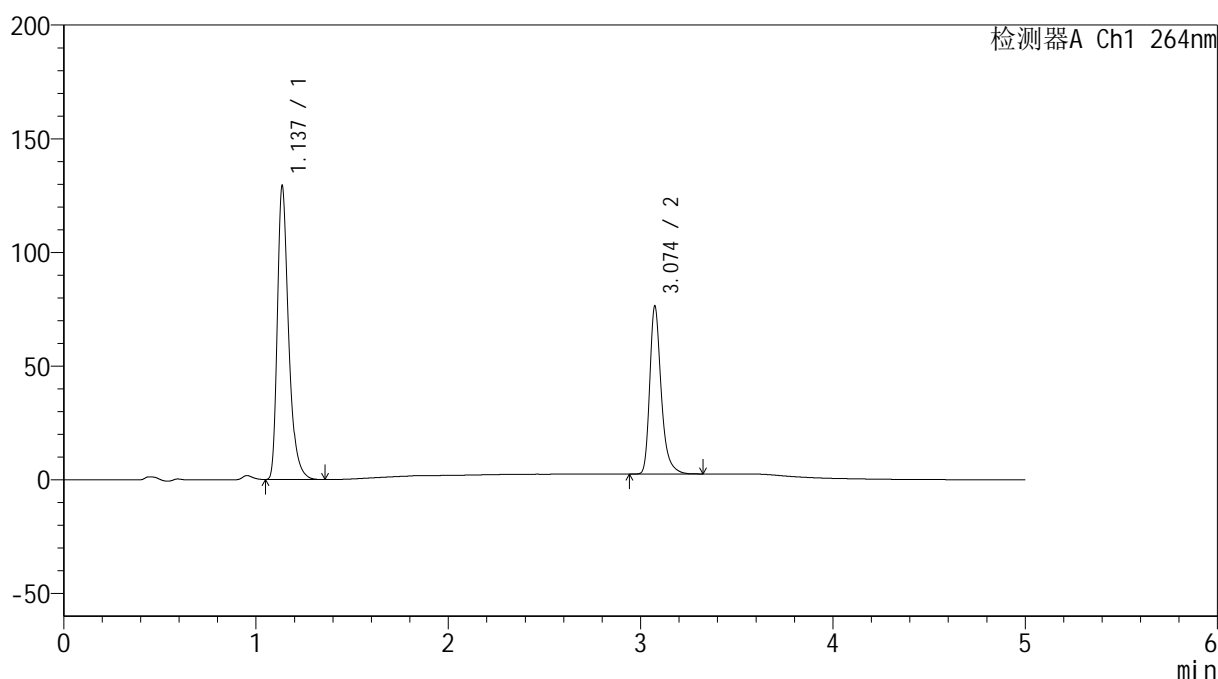
图160 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024090121批-0.35tw20介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-221-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:03:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

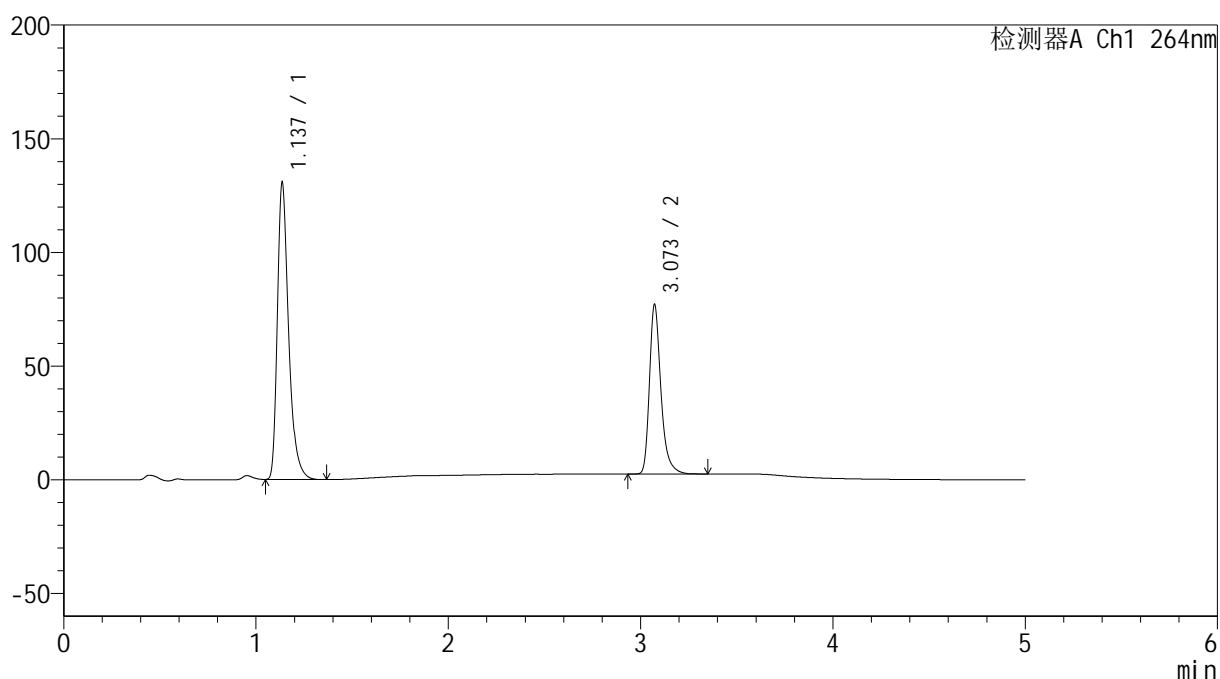
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	524343	128916	63.141	1918	1.367	--
2	3.074	306093	73574	36.859	13653	1.326	18.527
总计		830436	202490	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-222-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:08:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

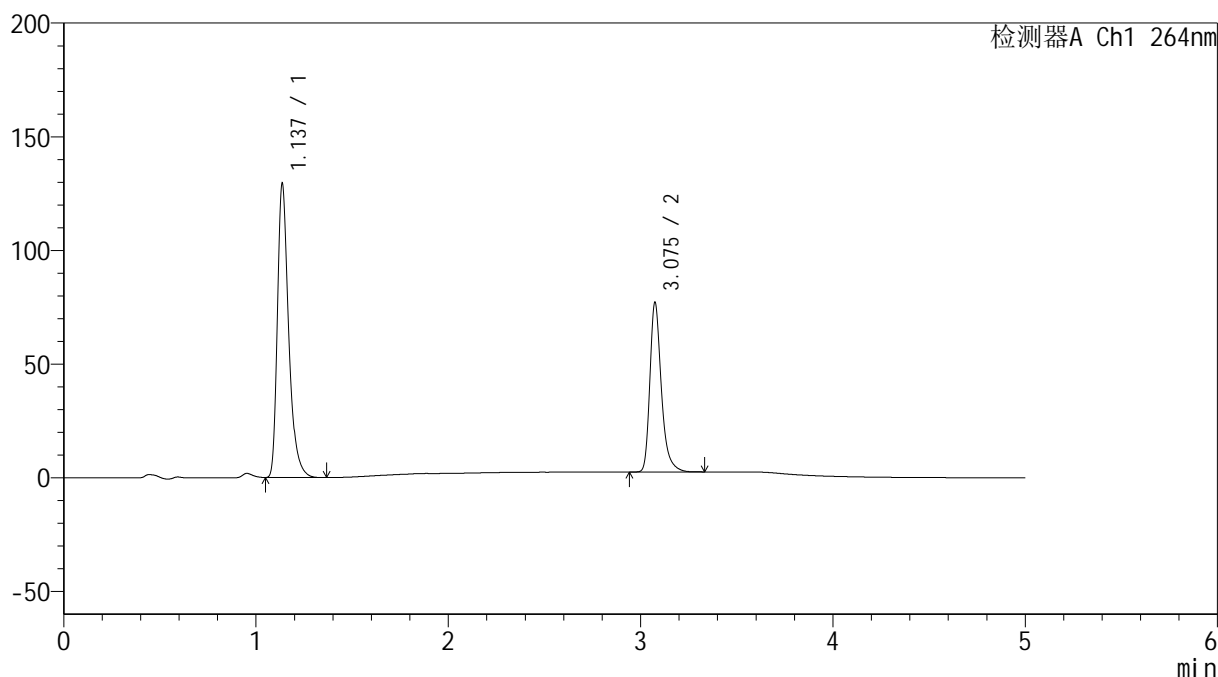
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	530429	130343	63.147	1915	1.368	--
2	3.073	309559	74510	36.853	13580	1.324	18.485
总计		839987	204853	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-223-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:14:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

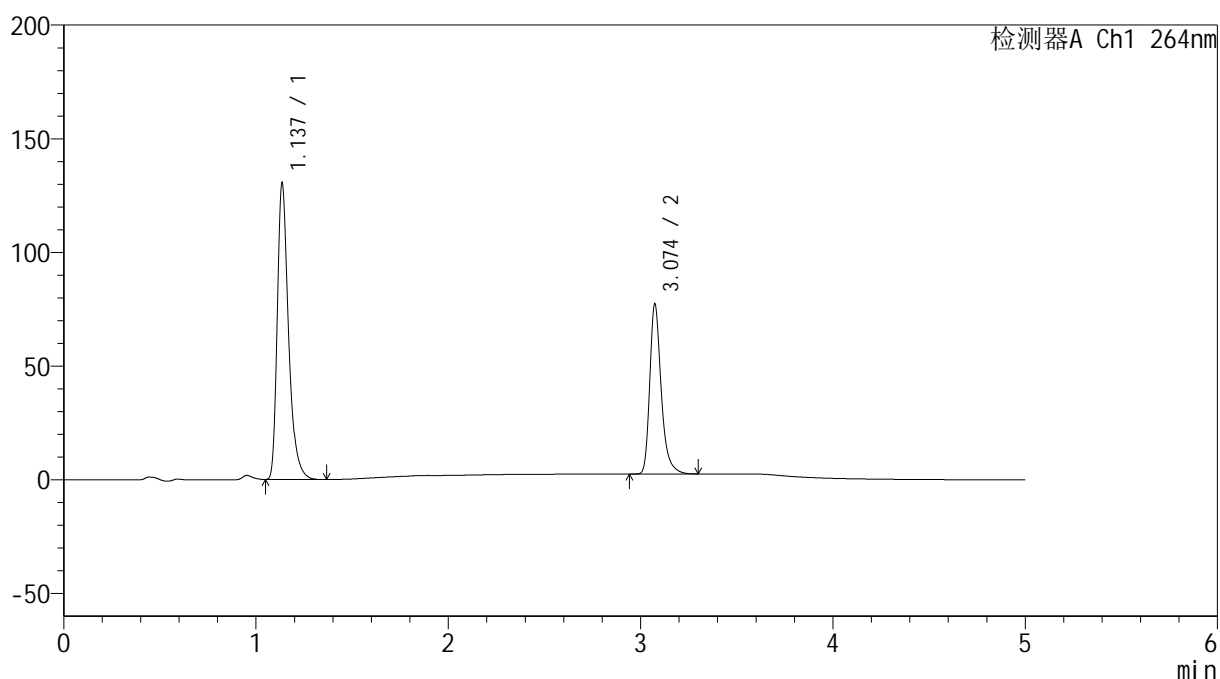
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	525309	129076	62.939	1914	1.368	--
2	3.075	309323	74066	37.061	13612	1.328	18.504
总计		834632	203142	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-224-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:19:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

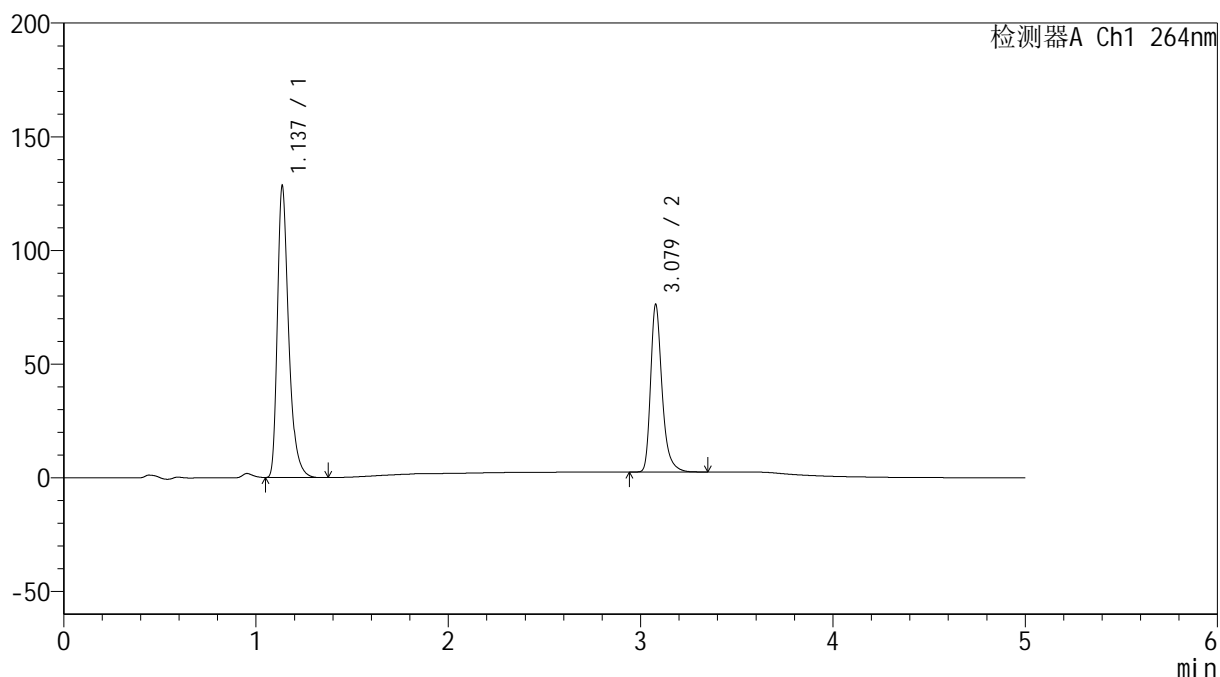
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	529356	129960	63.090	1915	1.368	--
2	3.074	309687	74477	36.910	13653	1.325	18.528
总计		839043	204437	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-225-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:25:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

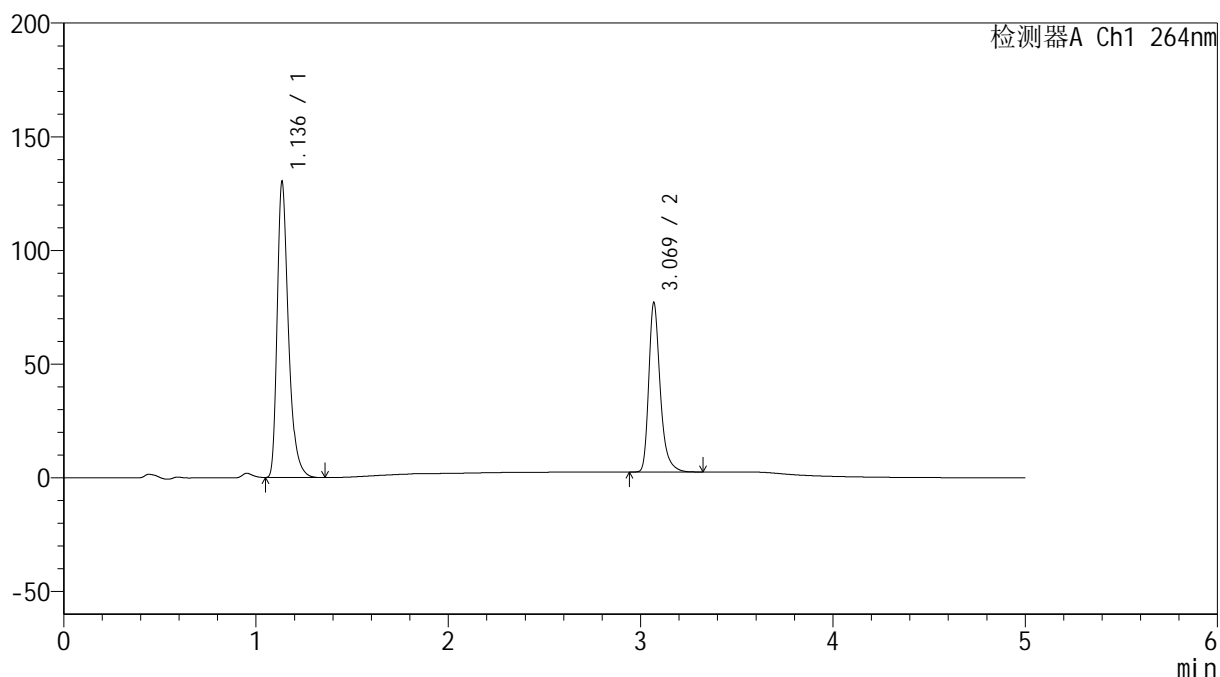
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	520857	128073	63.012	1917	1.368	--
2	3.079	305749	73584	36.988	13689	1.324	18.563
总计		826606	201656	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-226-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:30:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.136	528318	129485	63.112	1914	1.369	--
2	3.069	308789	74028	36.888	13612	1.325	18.486
总计		837107	203513	100.000			

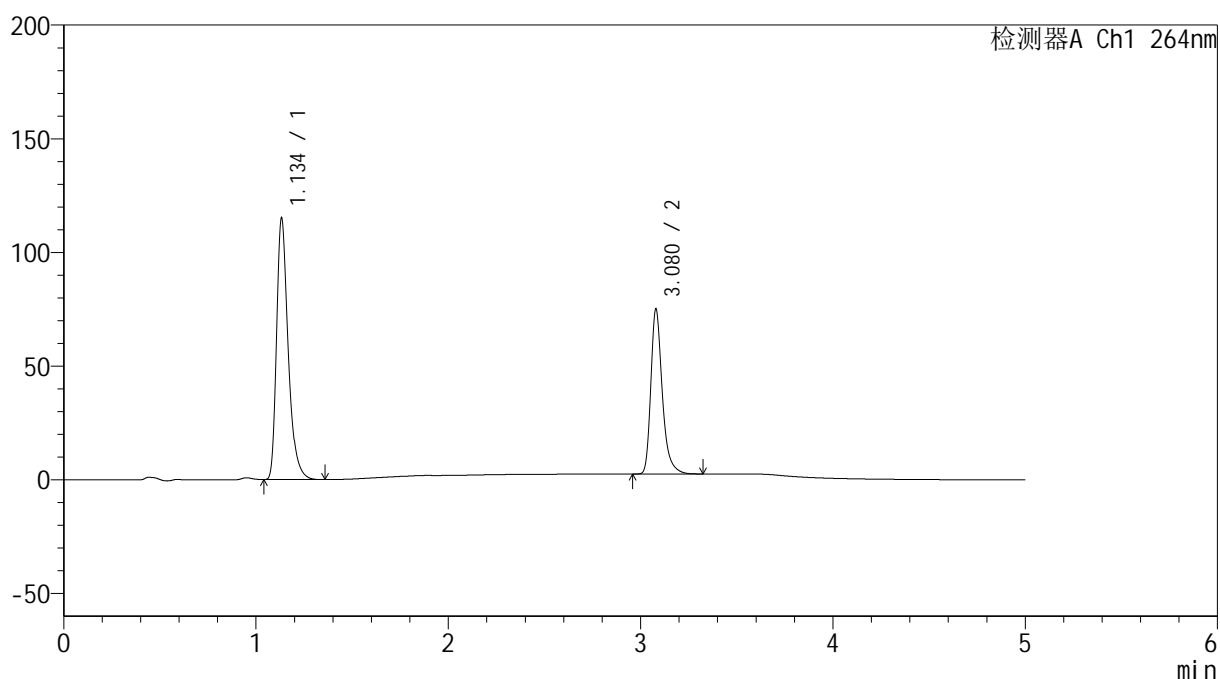
图166 坎地氢噻片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024090121批-0.35tw20介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-227-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:35:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 264nm

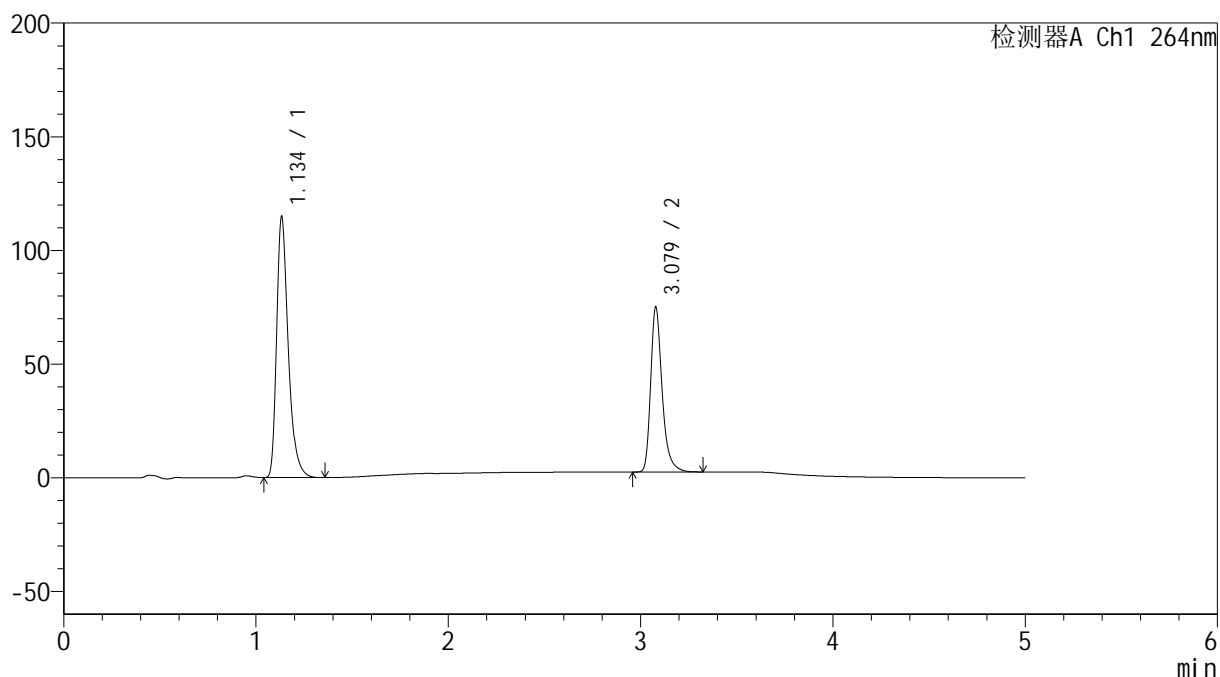
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	481294	113955	61.573	1787	1.367	--
2	3.080	300365	72515	38.427	13682	1.323	18.311
总计		781659	186470	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 25-15/7-228-2 - zzp-2024090121p-rcqx-1-pH6.8-0.35tw20jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240918-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/19 02:41:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/09/19 08:28:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.134	481083	113434	61.558	1780	1.369	--
2	3.079	300423	72445	38.442	13692	1.322	18.283
总计		781507	185879	100.000			