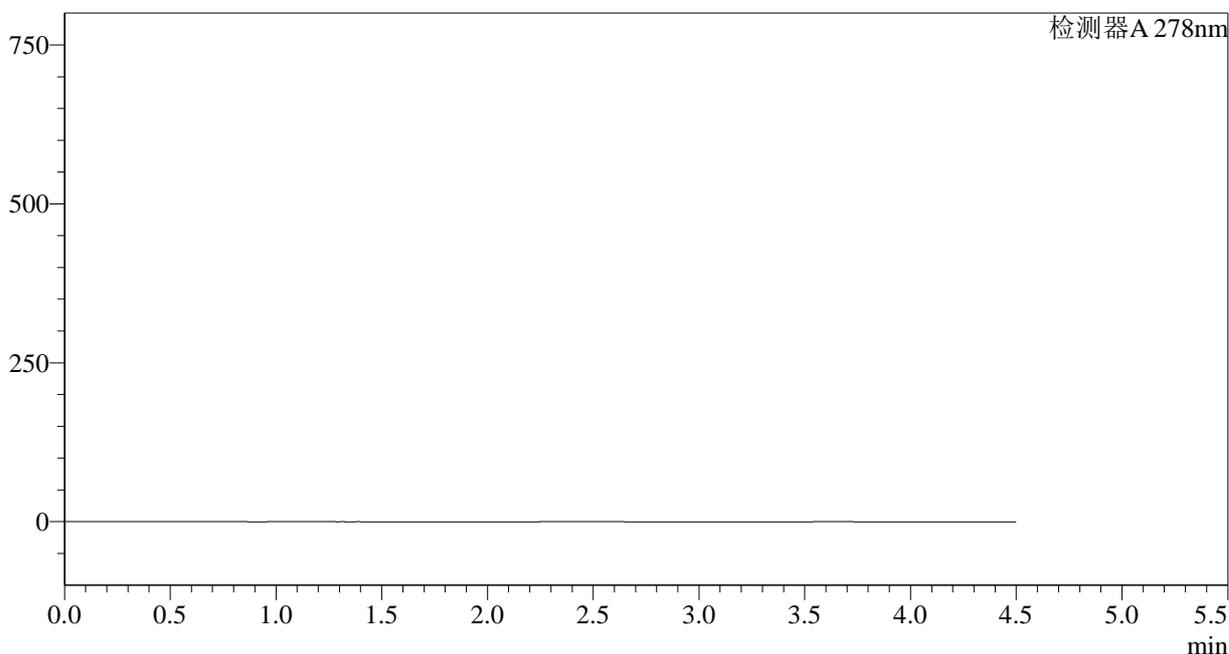


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2416-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-rj.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-9	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 01:27:14	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:38:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

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

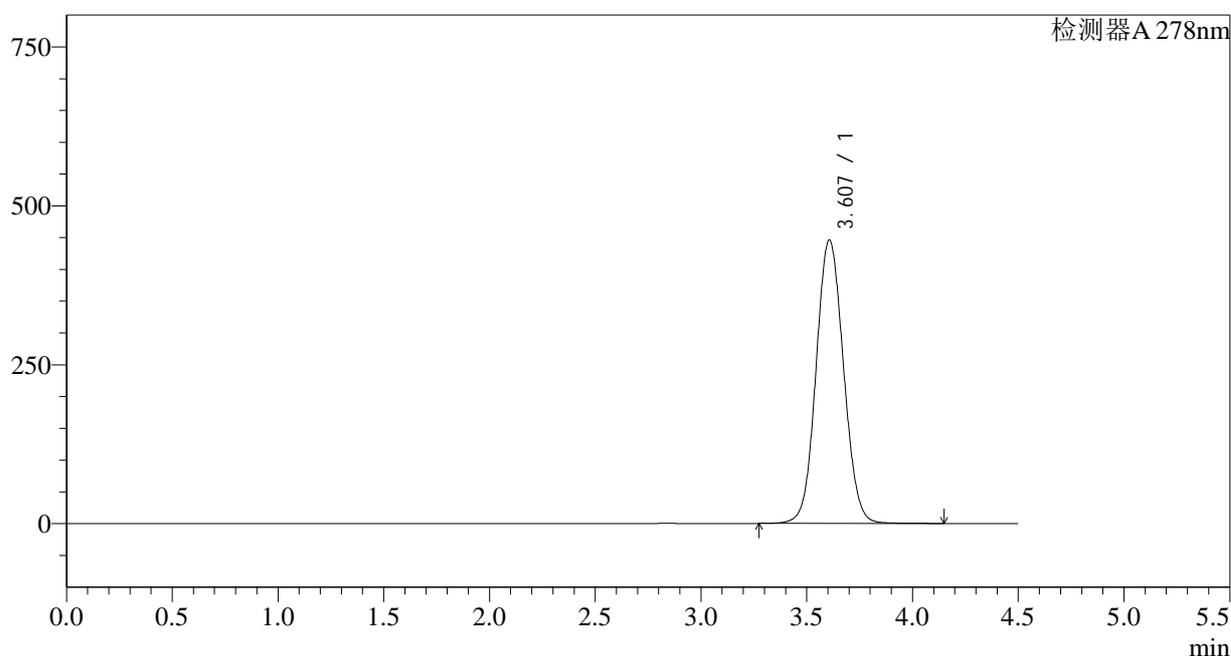
图1 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2417-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/10/15 01:32:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:38:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	4027382	100.000	445720	3728	1.068	--
总计		4027382	100.000	445720			

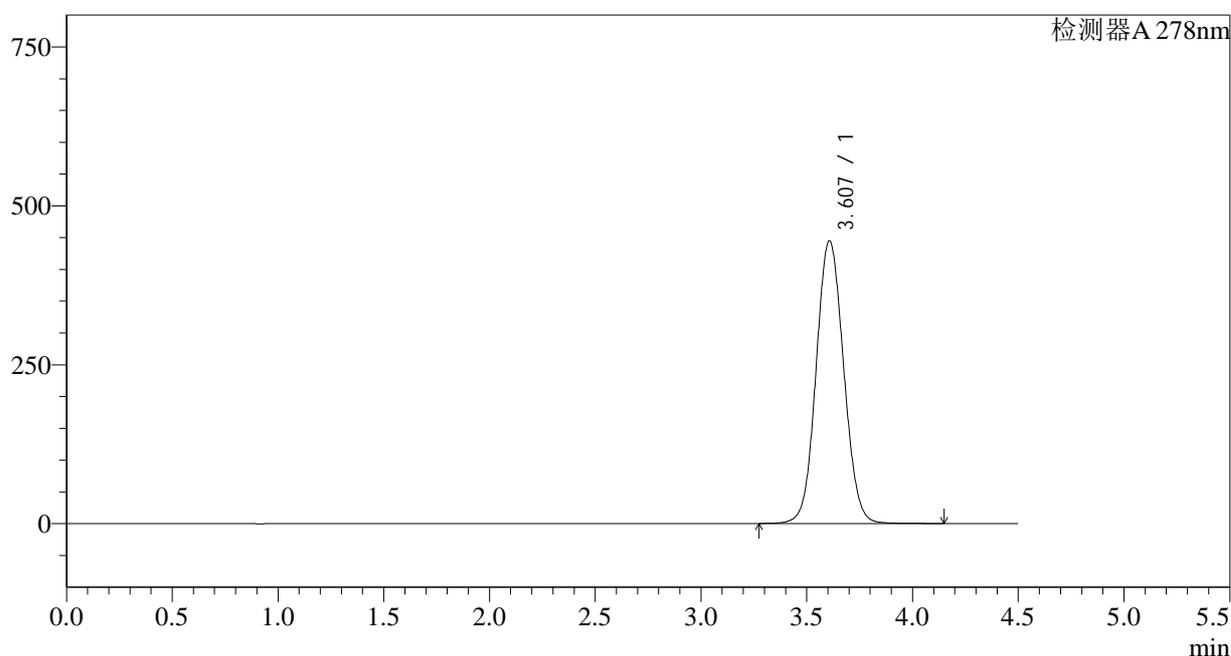
图2 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2418-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 01:37:00	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:38:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	4033434	100.000	444448	3702	1.068	--
总计		4033434	100.000	444448			

图3 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-2

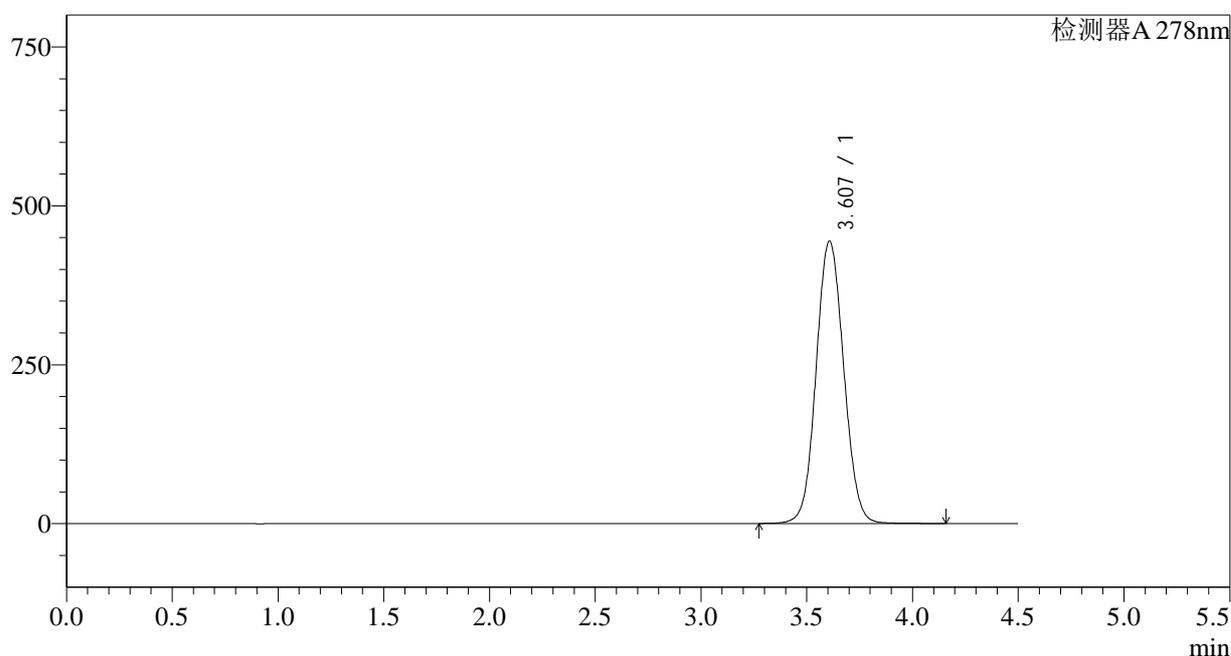


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2420-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 01:46:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:38:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	4029066	100.000	443939	3701	1.068	--
总计		4029066	100.000	443939			

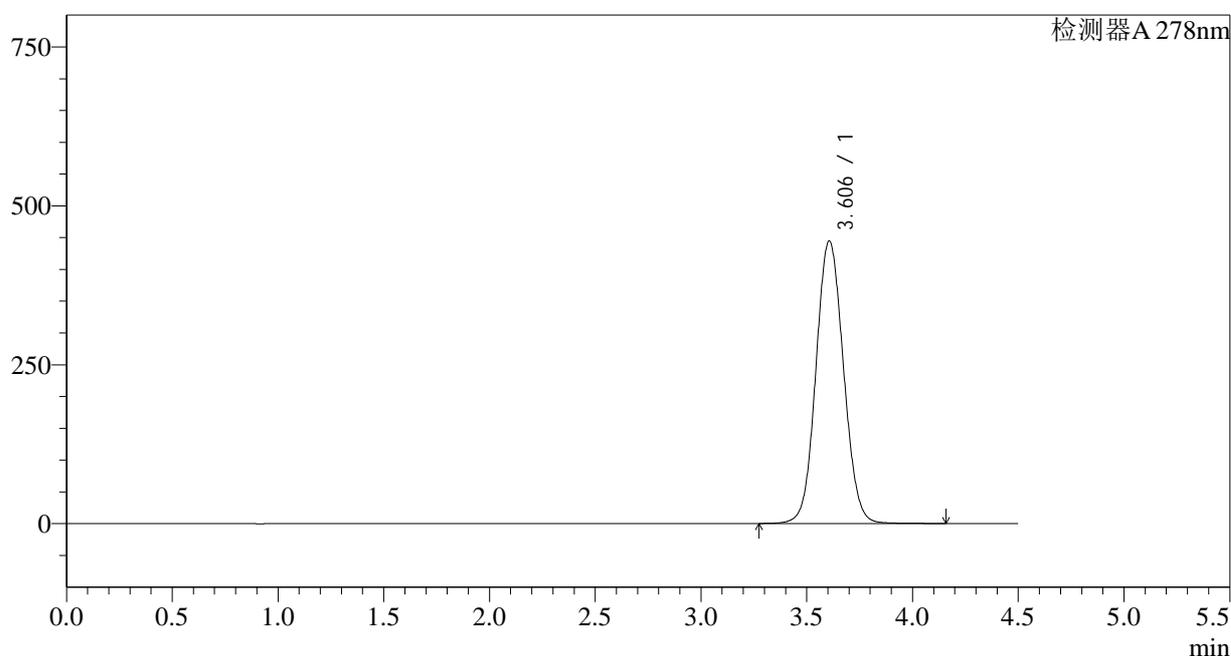
图5 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2421-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/10/15 01:51:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:38:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4032785	100.000	444406	3698	1.070	--
总计		4032785	100.000	444406			

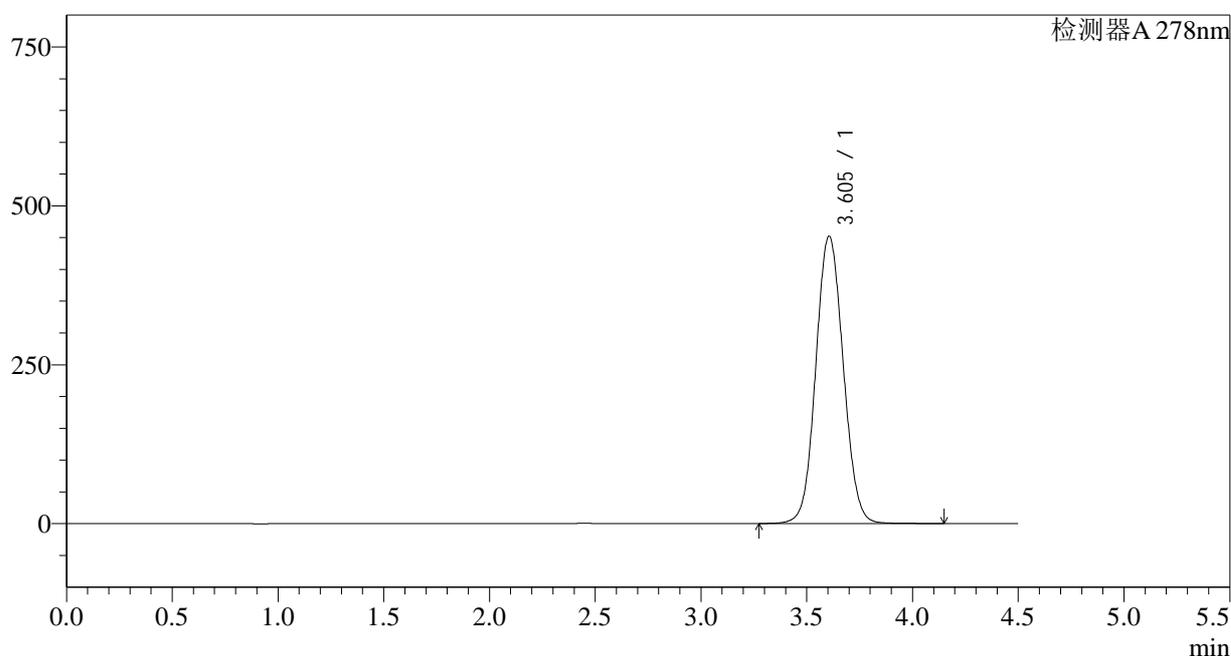
图6 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2422-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 01:56:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4082910	100.000	452115	3723	1.068	--
总计		4082910	100.000	452115			

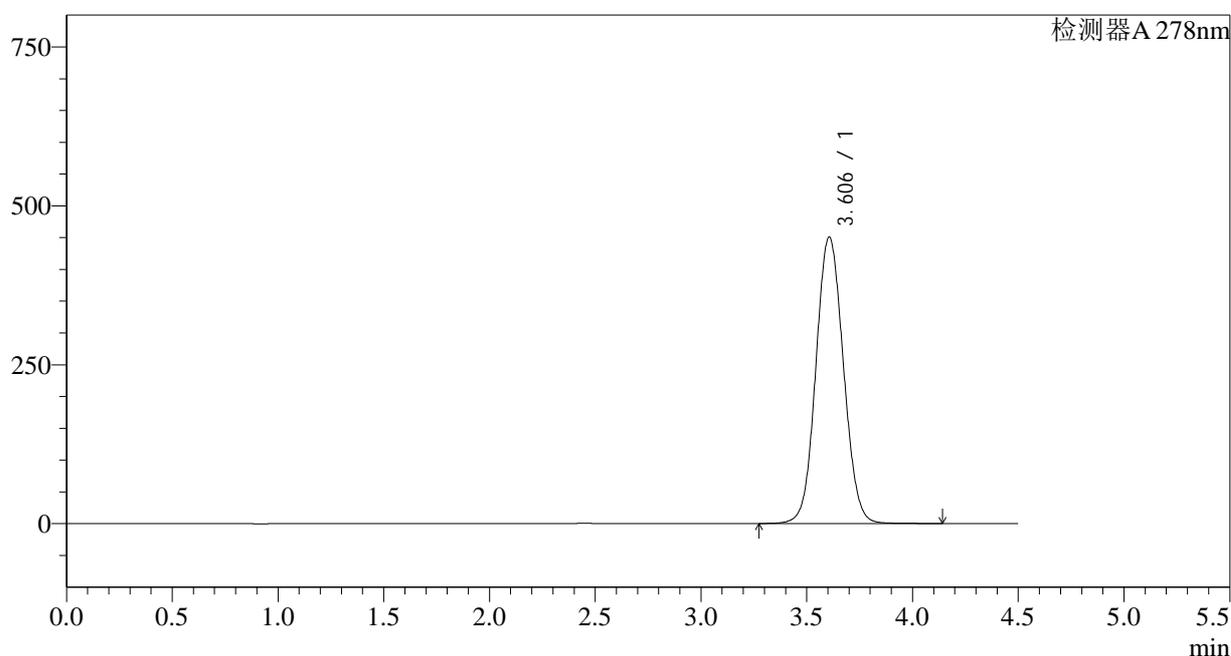
图7 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2423-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:01:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4083870	100.000	450672	3700	1.068	--
总计		4083870	100.000	450672			

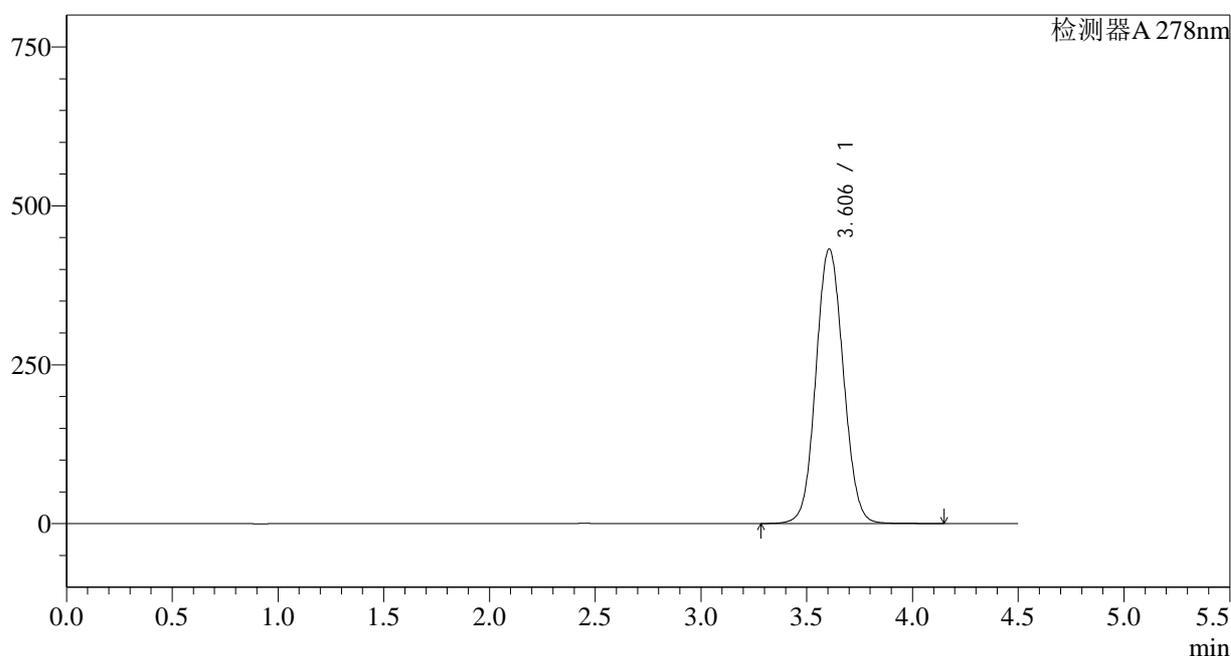
图8 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2424-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:06:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:39:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	3903848	100.000	432002	3720	1.068	--
总计		3903848	100.000	432002			

图9 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2425-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/15 02:11:05

实验者: jiangjinwei

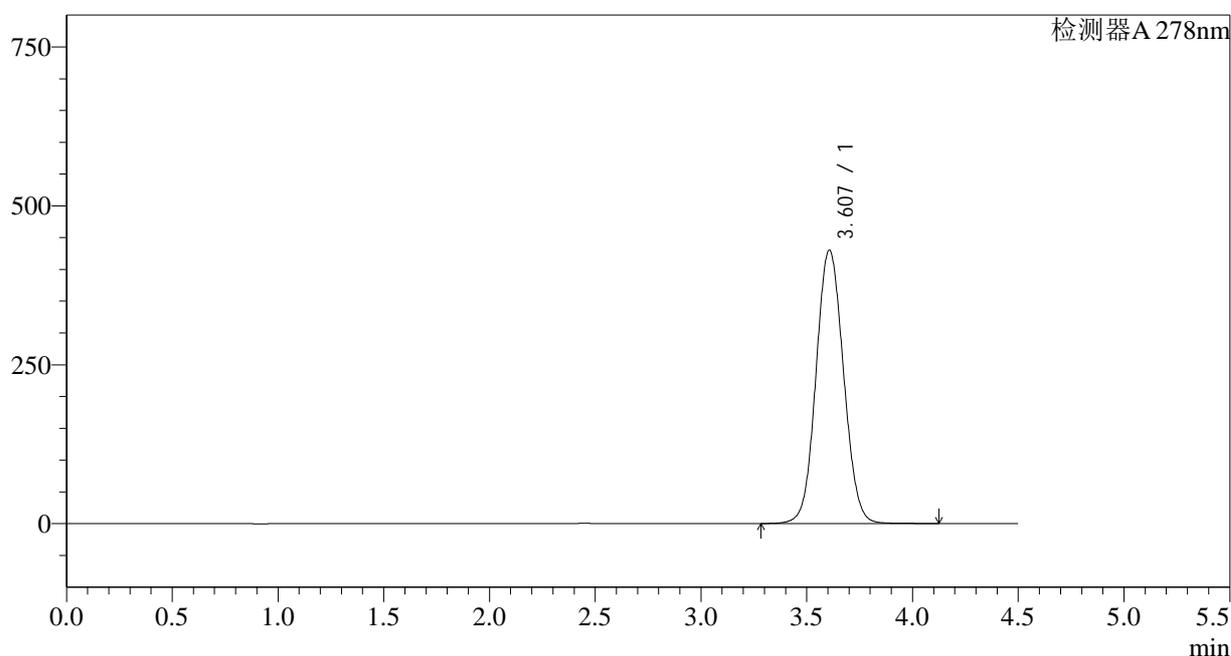
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:10

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	3896738	100.000	430120	3704	1.066	--
总计		3896738	100.000	430120			

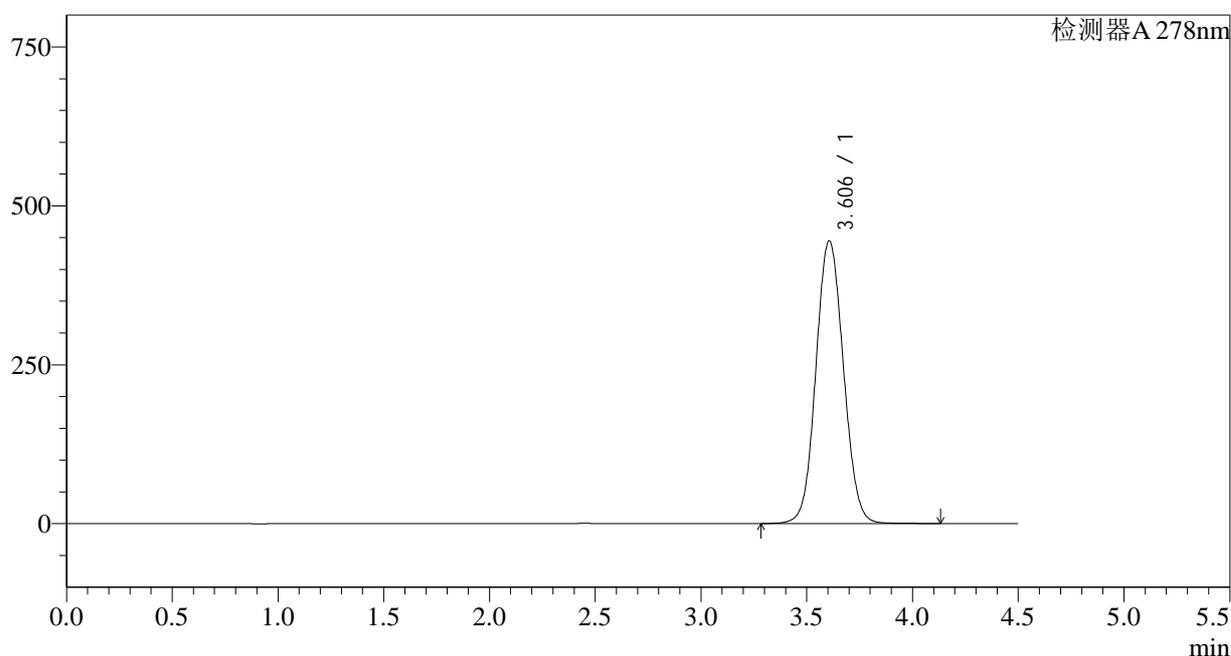
图10 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2426-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:15:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4030555	100.000	444749	3700	1.069	--
总计		4030555	100.000	444749			

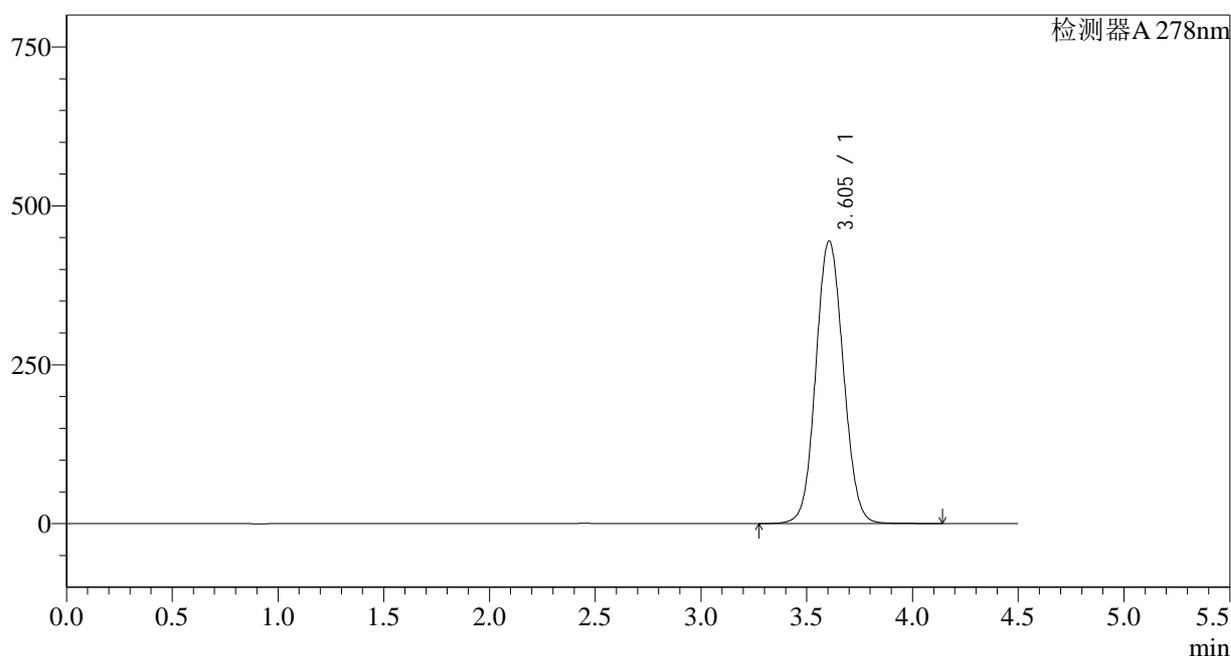
图11 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2427-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p3-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-22	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 02:20:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:39:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4023283	100.000	444566	3709	1.069	--
总计		4023283	100.000	444566			

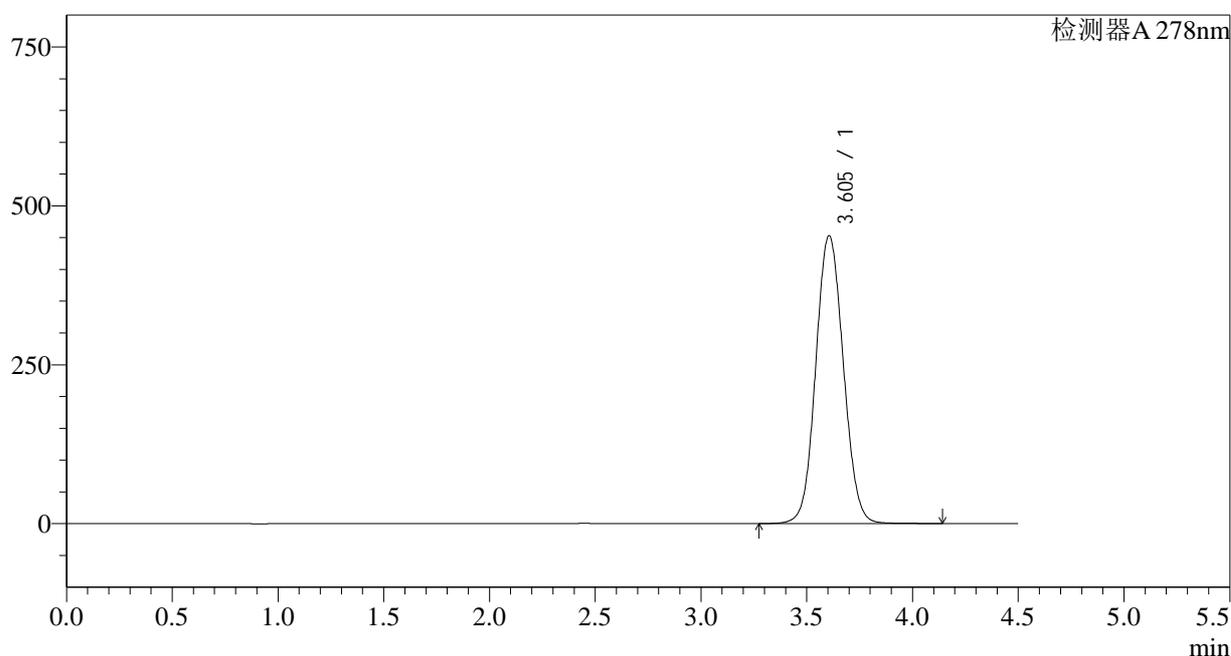
图12 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2428-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:25:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4116293	100.000	452938	3679	1.070	--
总计		4116293	100.000	452938			

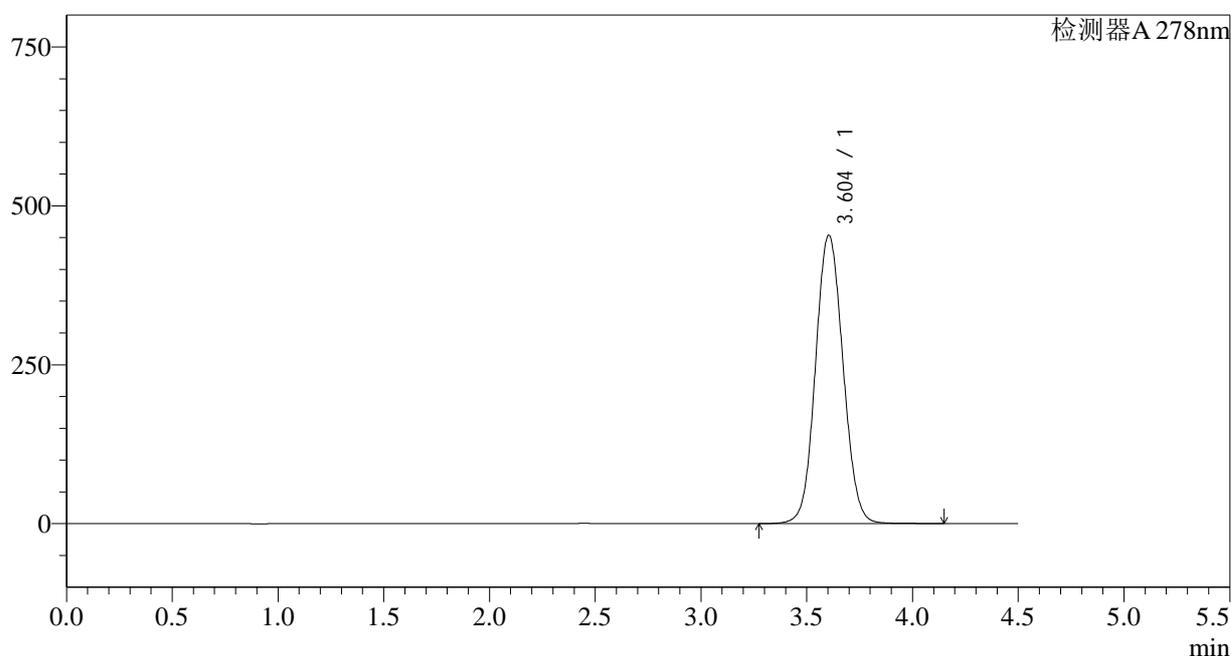
图13 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2429-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:30:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:39:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4115925	100.000	453822	3691	1.071	--
总计		4115925	100.000	453822			

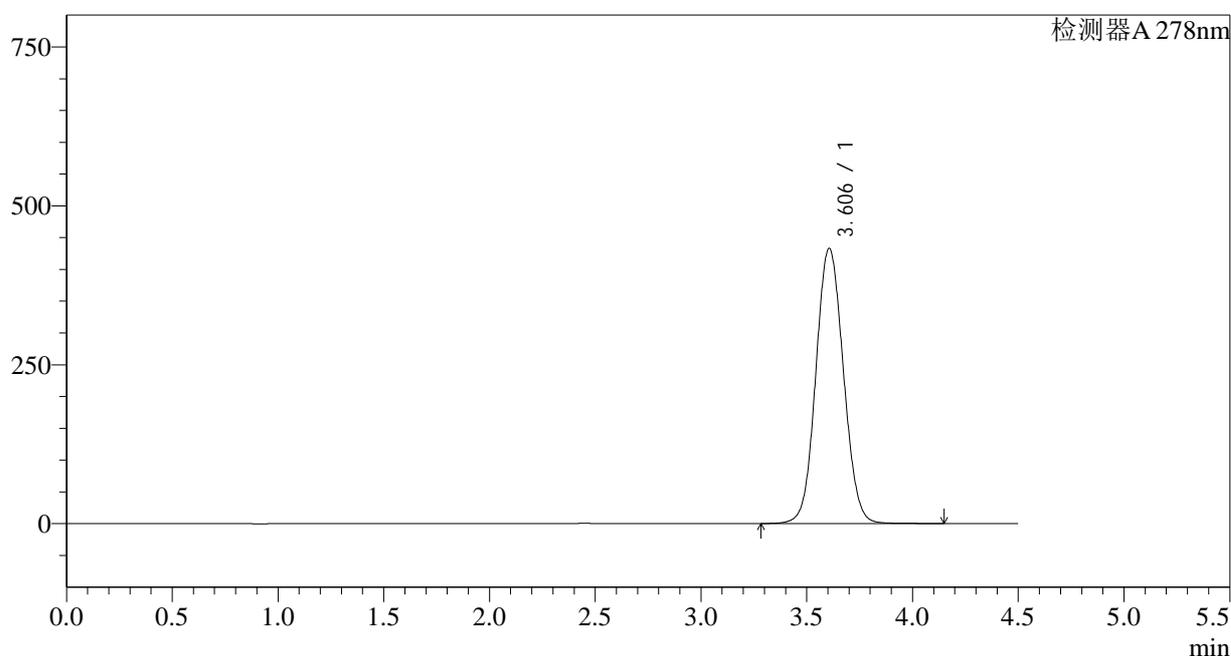
图14 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2430-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:35:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	3930081	100.000	432878	3688	1.069	--
总计		3930081	100.000	432878			

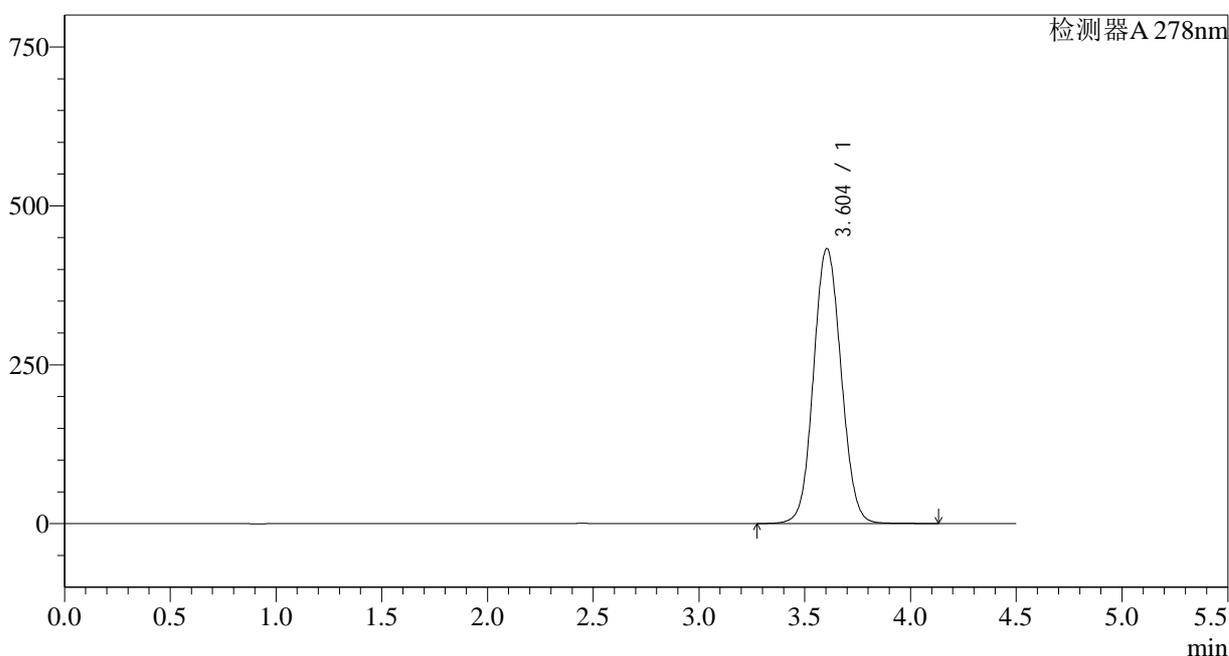
图15 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2431-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p5-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 02:40:17	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:39:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	3933624	100.000	432723	3677	1.069	--
总计		3933624	100.000	432723			

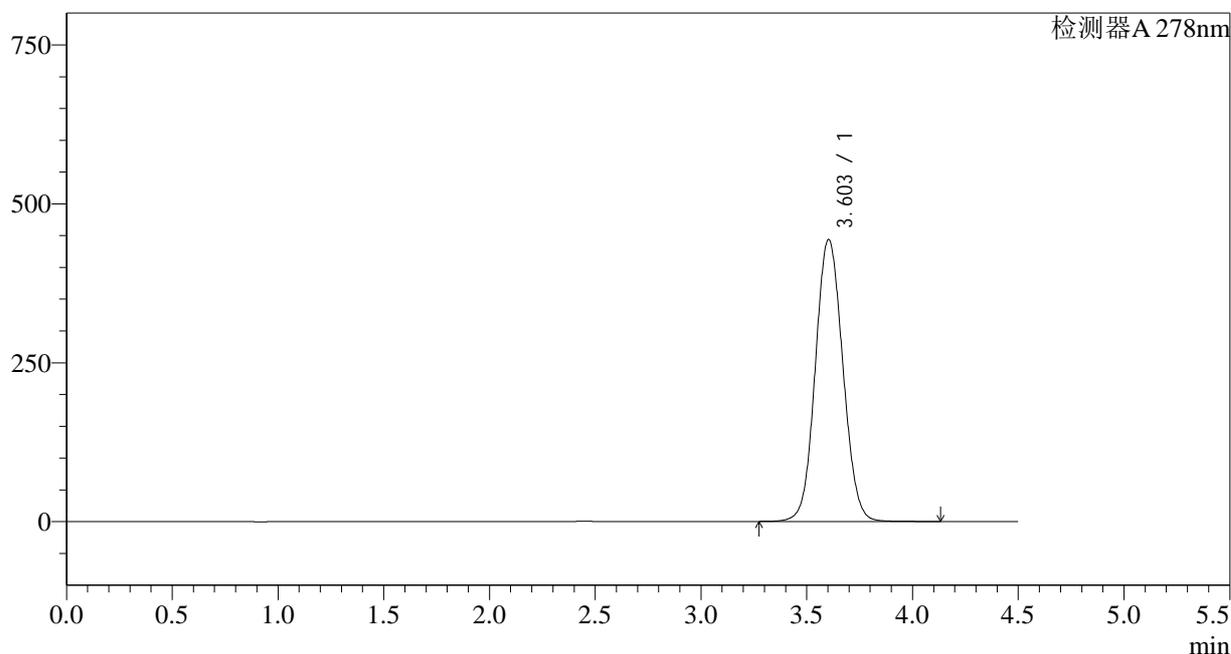
图16 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片5  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2432-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:45:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.603	4021468	100.000	443532	3692	1.069	--
总计		4021468	100.000	443532			

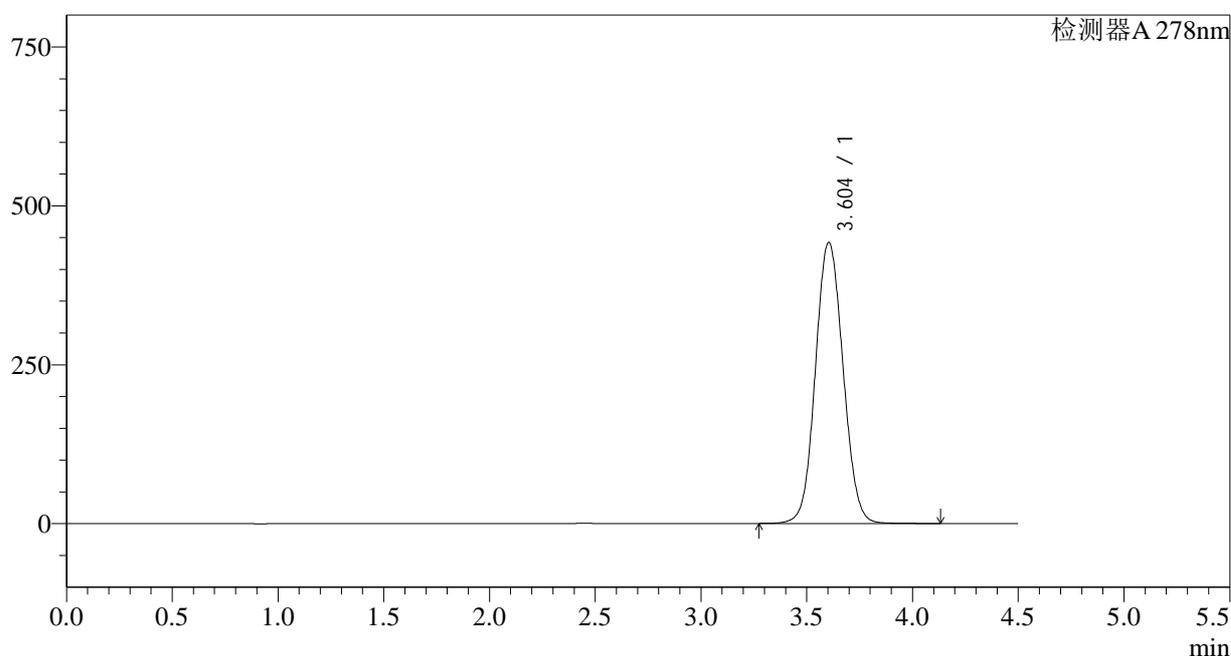
图17 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2433-2 - zzp-25033p-yxys30t-gw-rcd-jx-p6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:49:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4025294	100.000	442277	3666	1.068	--
总计		4025294	100.000	442277			

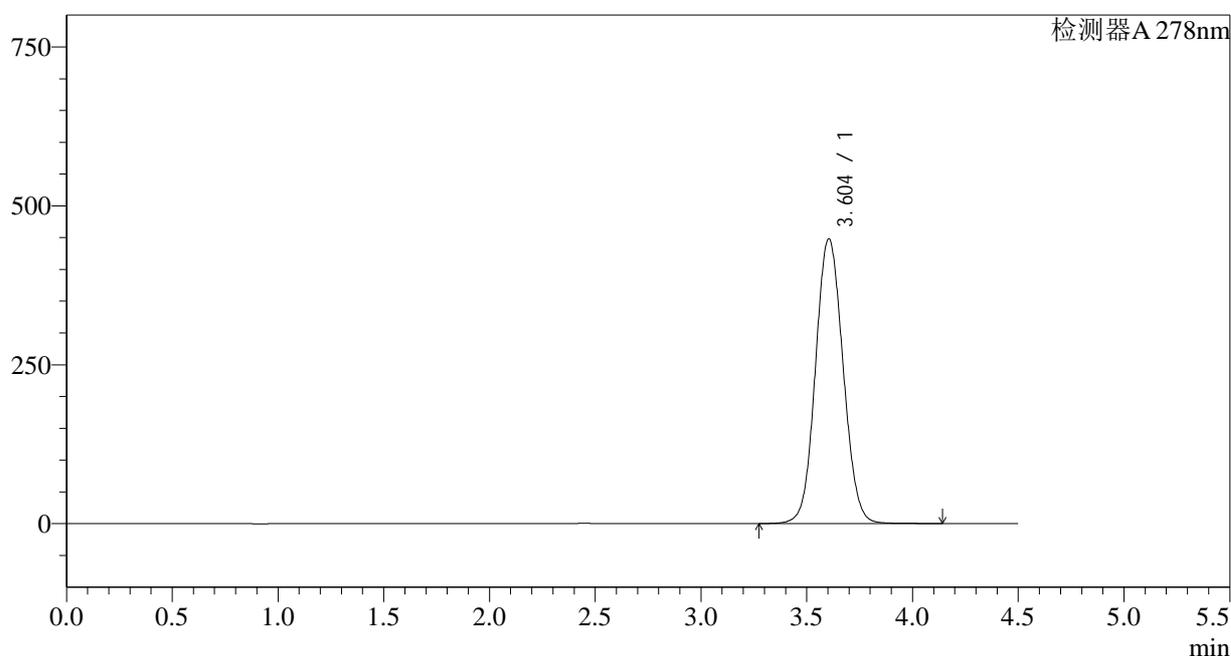
图18 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2434-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-pl-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:54:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4072817	100.000	448038	3677	1.071	--
总计		4072817	100.000	448038			

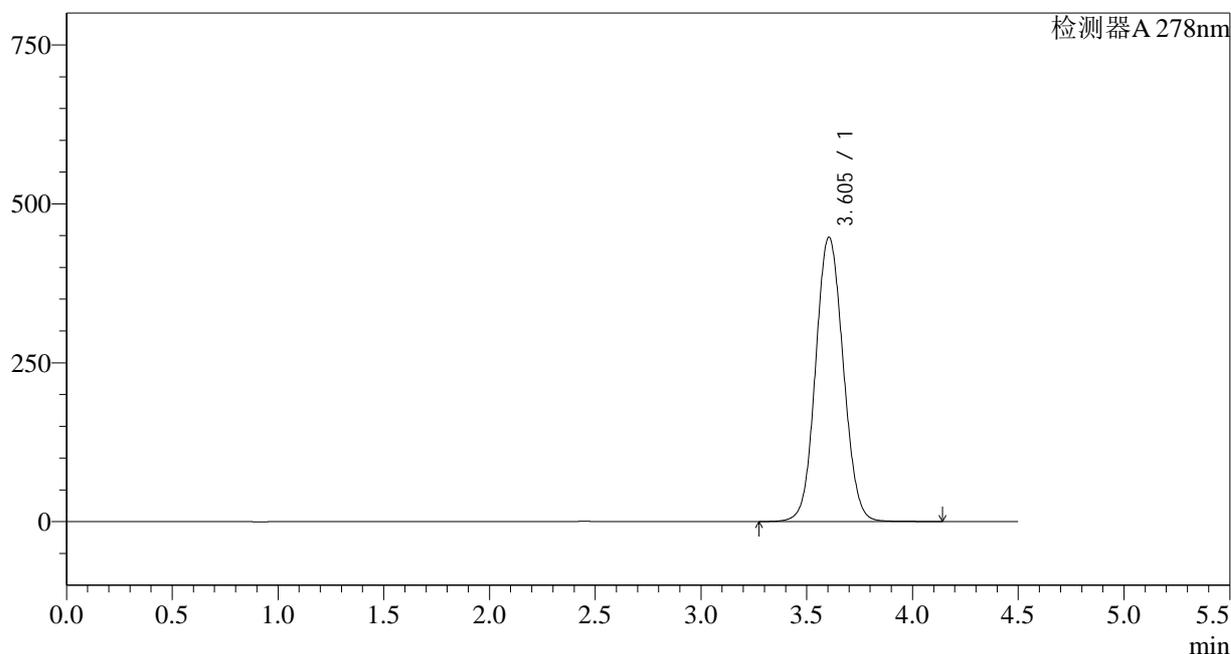
图19 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2435-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-pl-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 02:59:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4068141	100.000	447454	3674	1.071	--
总计		4068141	100.000	447454			

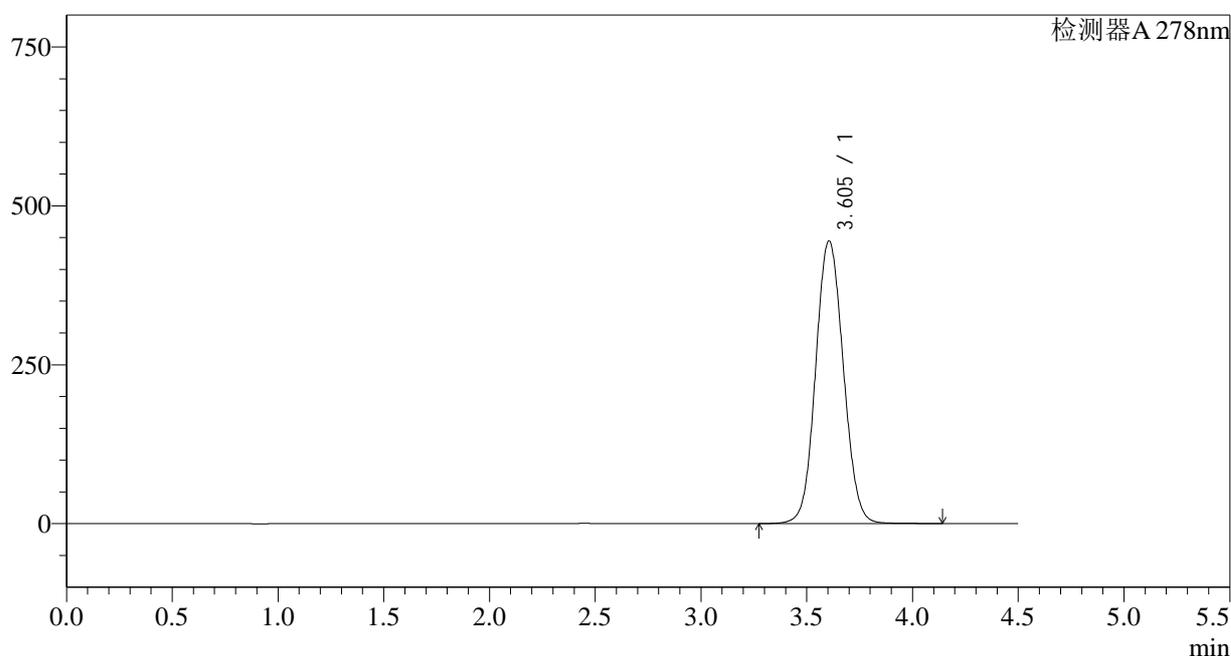
图20 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2436-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:04:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:39:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4056175	100.000	444757	3654	1.072	--
总计		4056175	100.000	444757			

图21 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2437-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/15 03:09:27

实验者: jiangjinwei

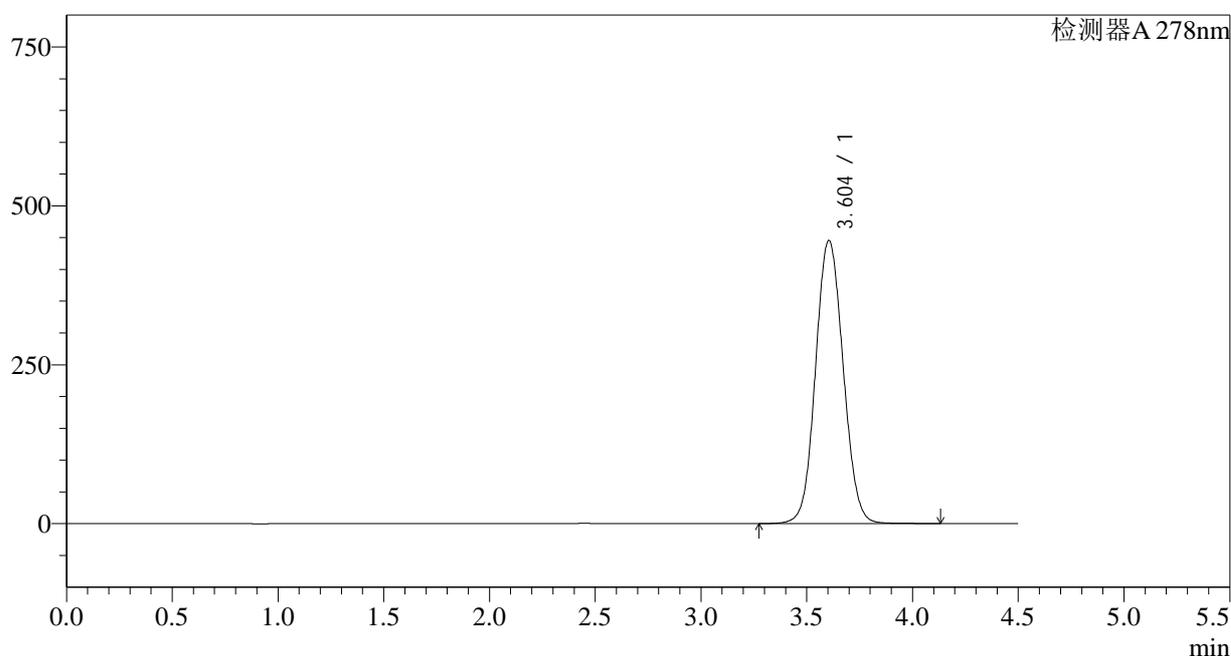
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:44

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4050603	100.000	445444	3674	1.071	--
总计		4050603	100.000	445444			

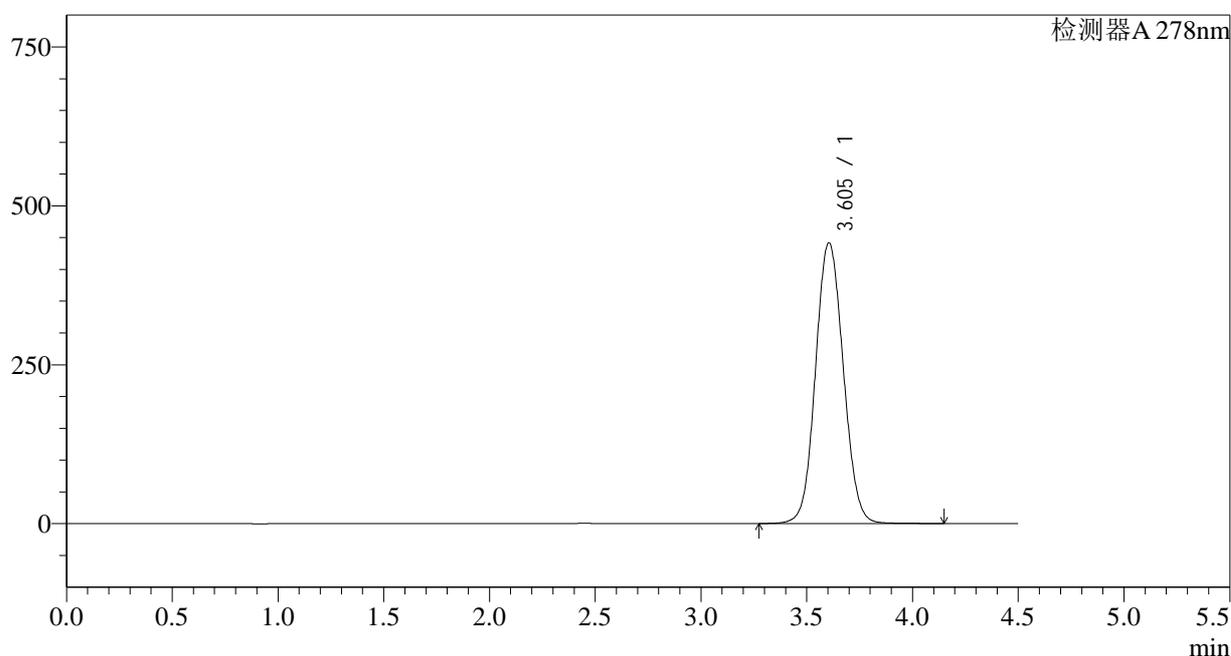
图22 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2438-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:14:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4036584	100.000	441777	3642	1.072	--
总计		4036584	100.000	441777			

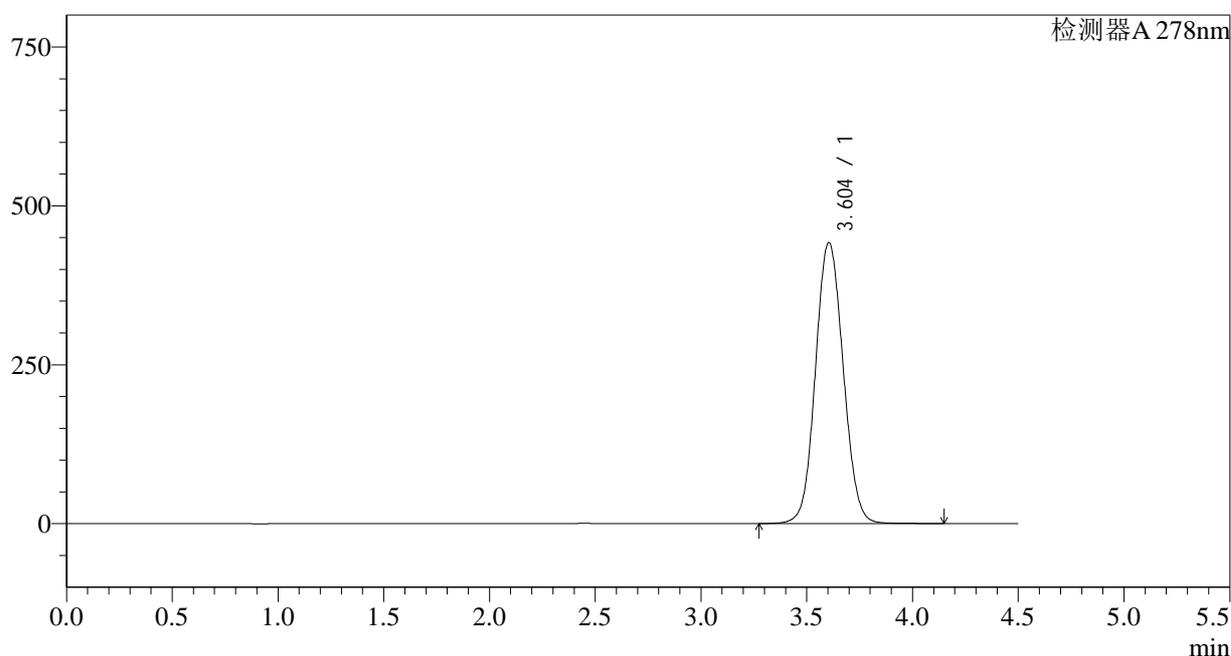
图23 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2439-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:19:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4036088	100.000	442208	3649	1.071	--
总计		4036088	100.000	442208			

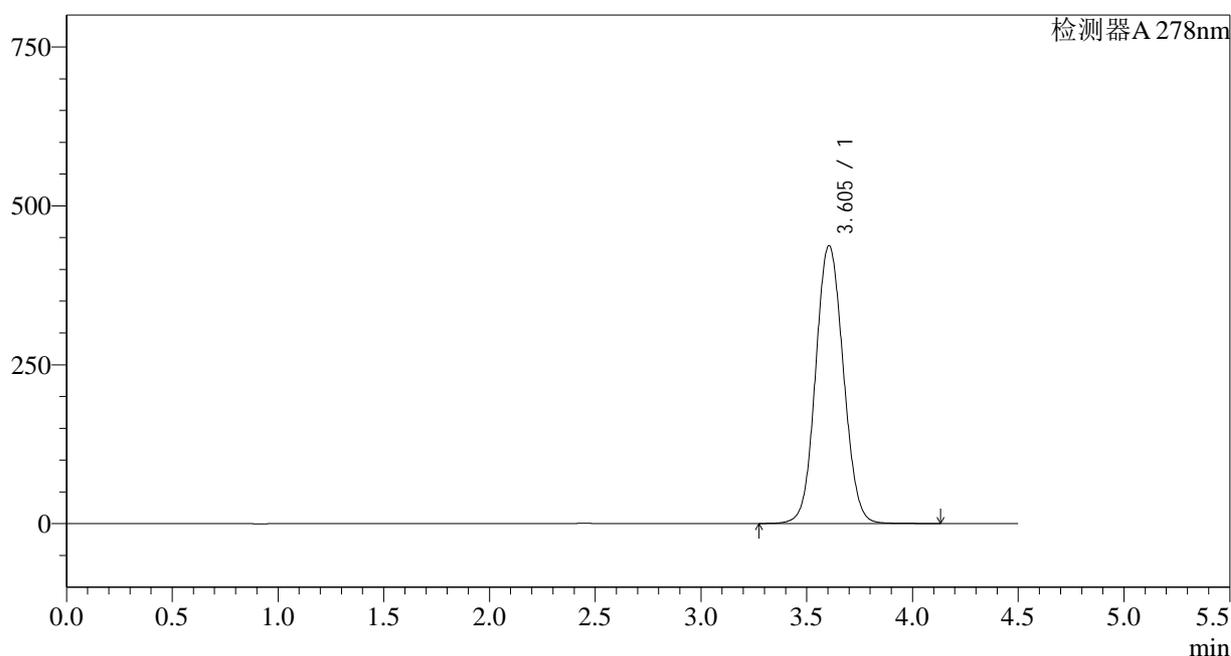
图24 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2440-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:24:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3988362	100.000	437339	3654	1.070	--
总计		3988362	100.000	437339			

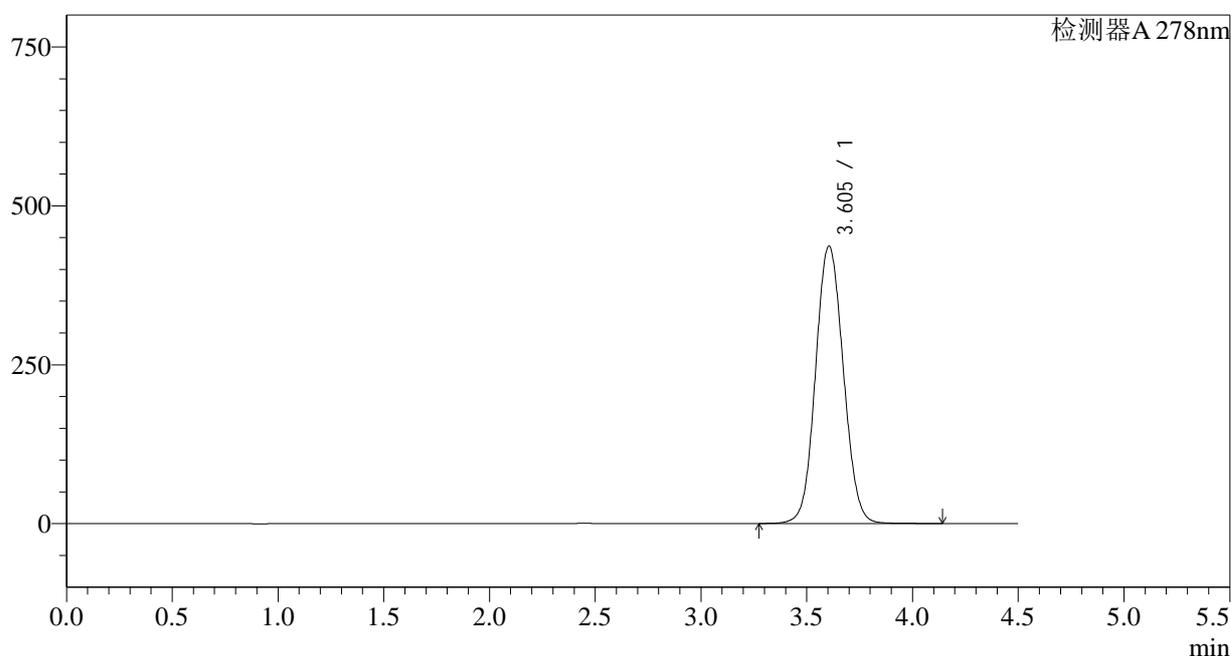
图25 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2441-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:28:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3993004	100.000	436504	3633	1.071	--
总计		3993004	100.000	436504			

图26 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2442-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p5-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-41

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 03:33:47

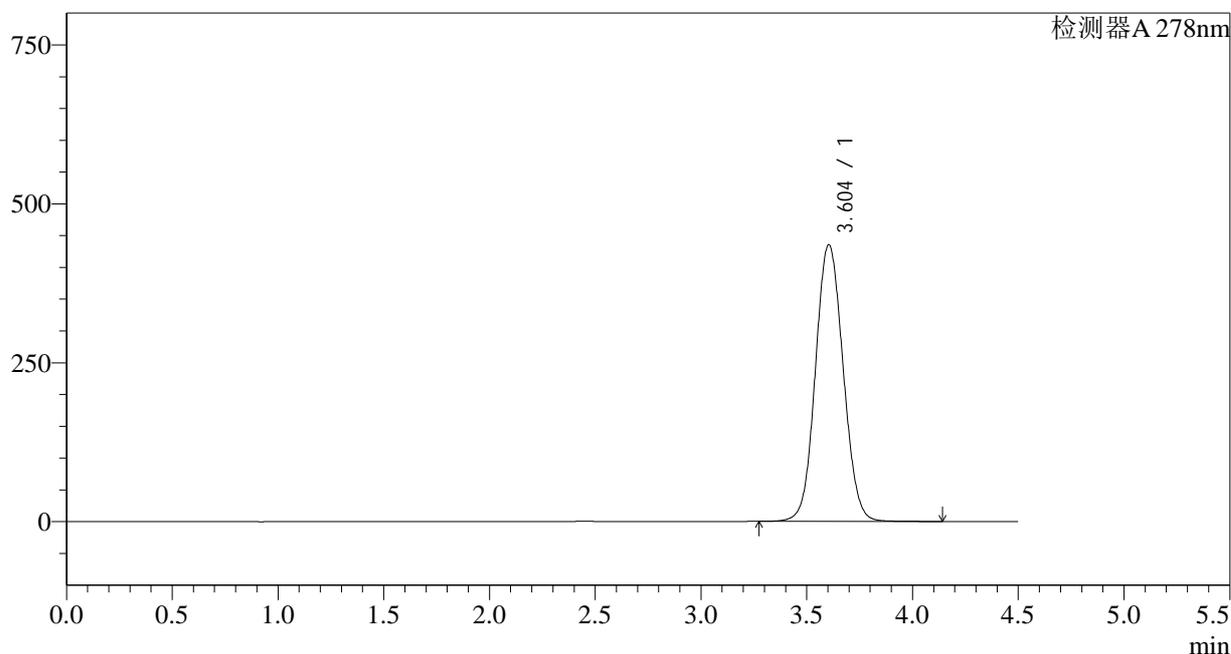
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2025/10/23 17:39:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	3976742	100.000	435410	3647	1.071	--
总计		3976742	100.000	435410			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2443-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p5-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-41

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 03:38:38

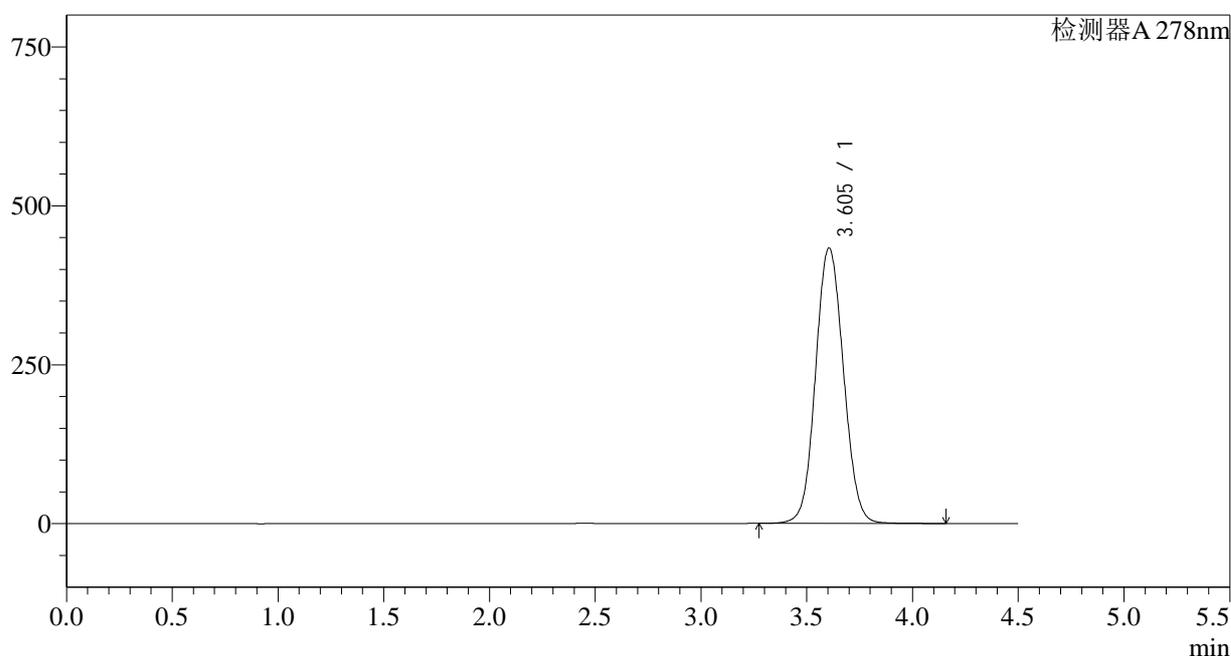
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3980811	100.000	433454	3613	1.072	--
总计		3980811	100.000	433454			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2444-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p6-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-50

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 03:43:29

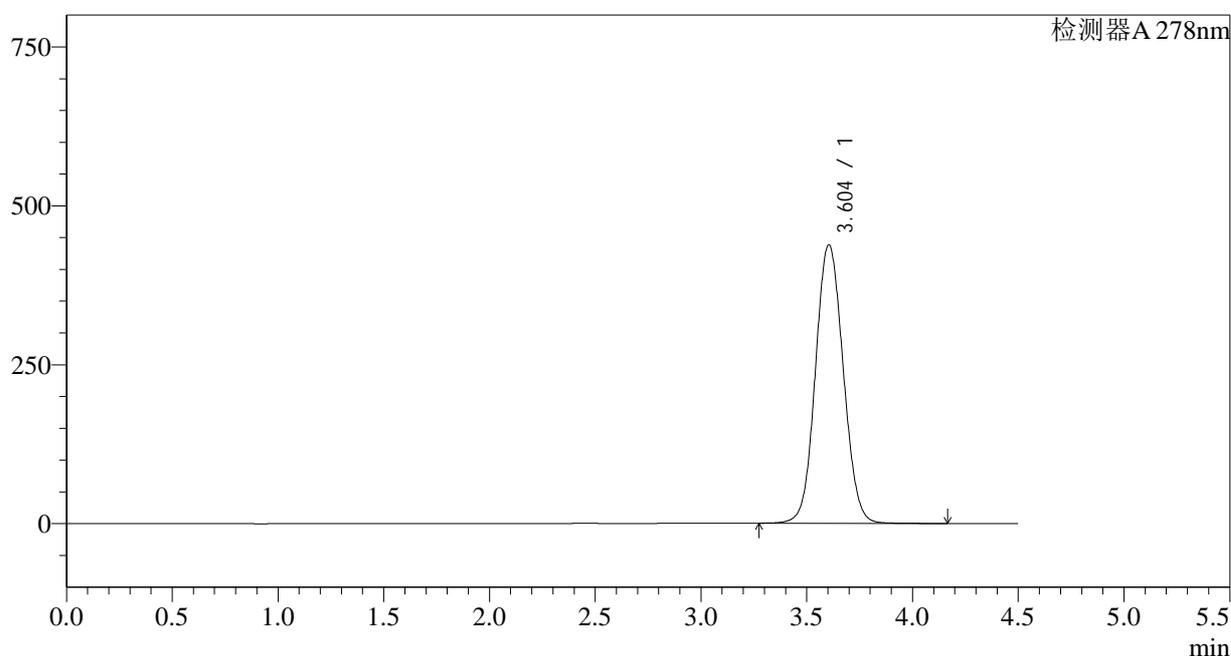
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4011120	100.000	438184	3630	1.071	--
总计		4011120	100.000	438184			

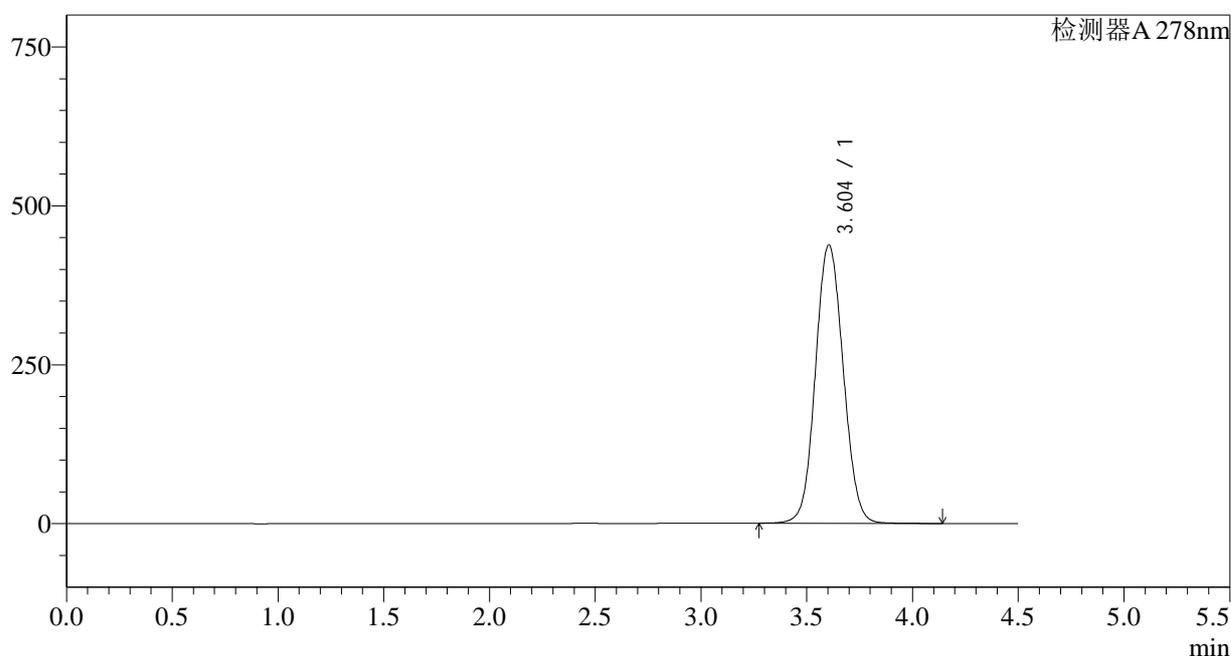
图29 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2445-2 - zzp-25033p-yxys30t-gs-rcd-jx-p6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:48:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	4005049	100.000	437910	3636	1.071	--
总计		4005049	100.000	437910			

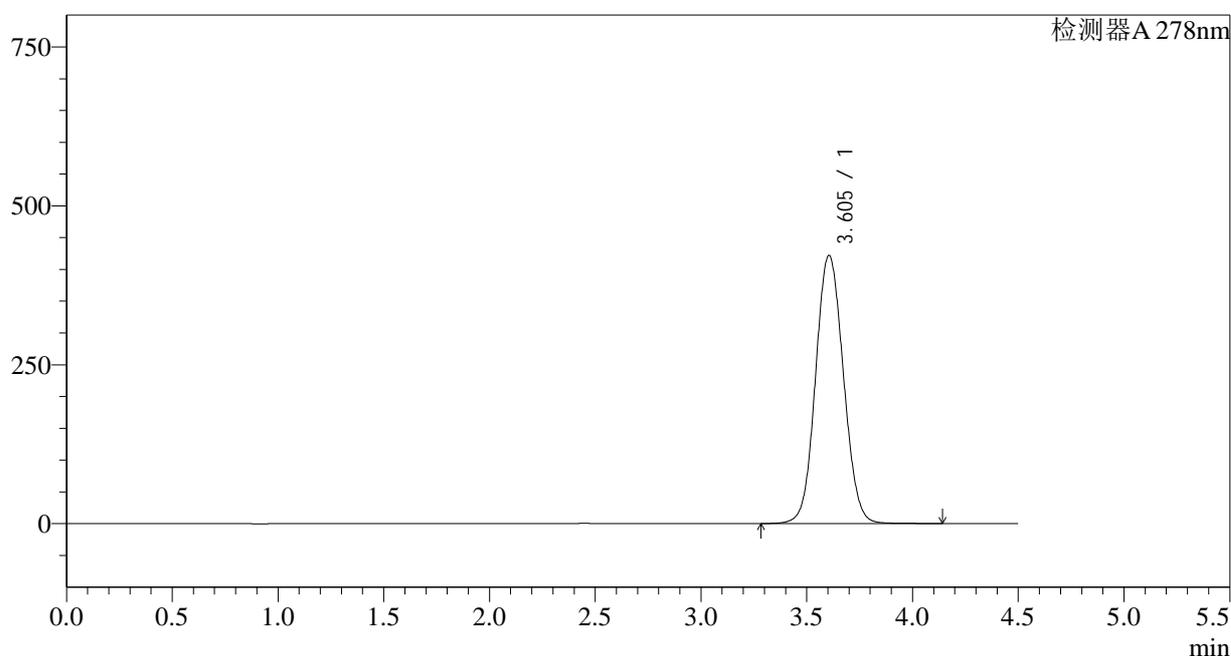
图30 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2446-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 03:53:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3870678	100.000	421948	3617	1.072	--
总计		3870678	100.000	421948			

图31 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2447-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p1-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-6

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 03:58:02

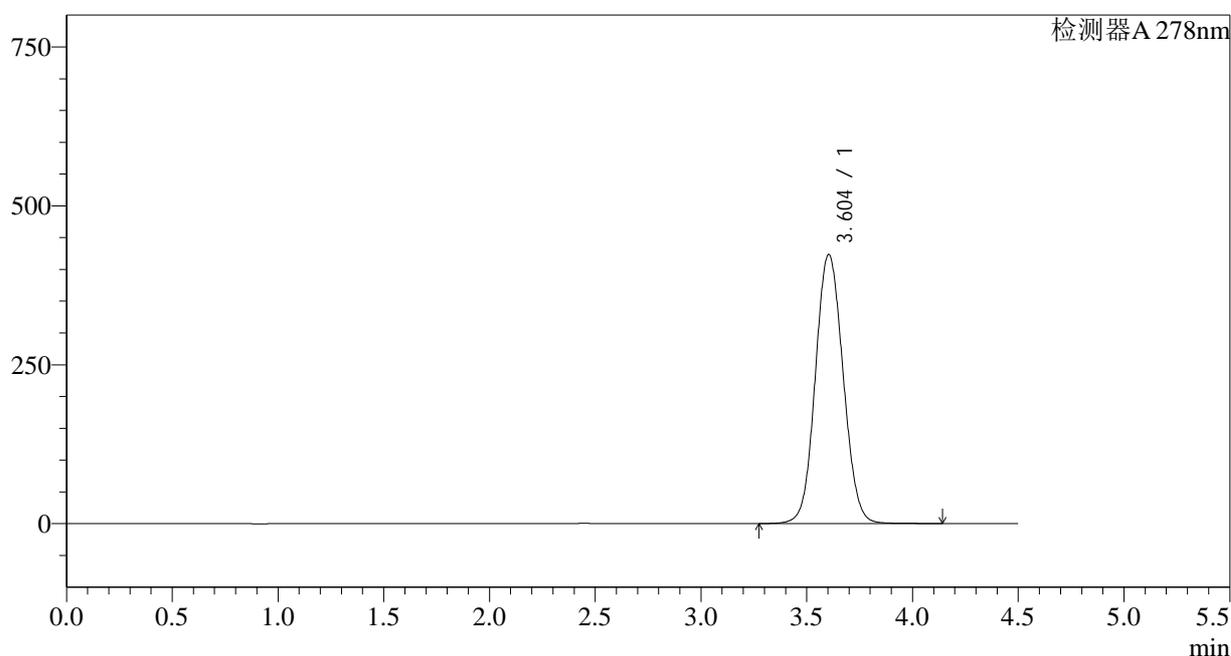
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	3874701	100.000	423227	3630	1.073	--
总计		3874701	100.000	423227			

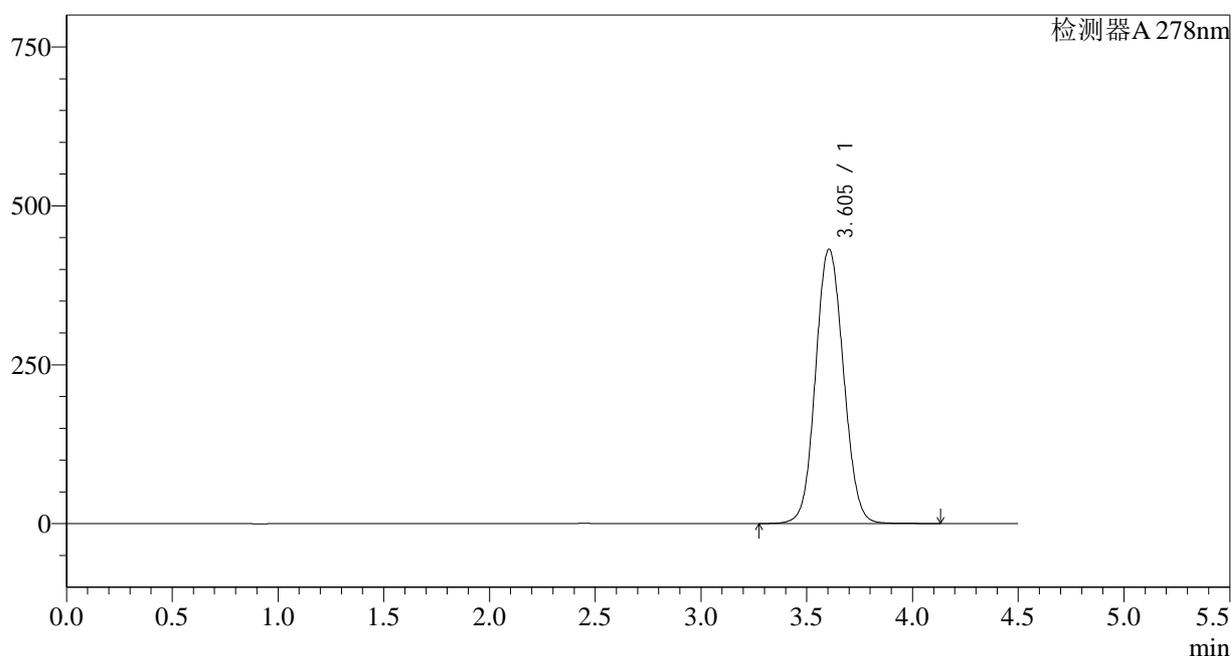
图32 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2448-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 04:02:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3967273	100.000	431715	3605	1.072	--
总计		3967273	100.000	431715			

图33 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2449-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/15 04:07:47

实验者: jiangjinwei

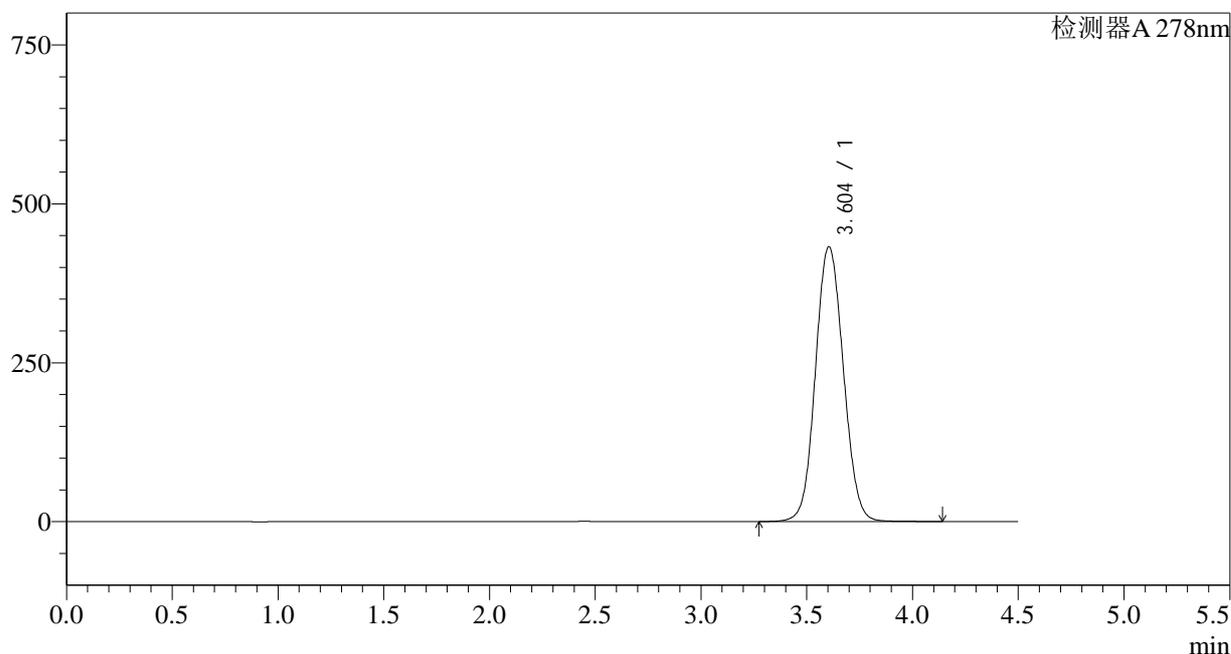
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:19

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	3970210	100.000	432374	3610	1.073	--
总计		3970210	100.000	432374			

图34 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
供试品溶液-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2450-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p3-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-24

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 04:12:38

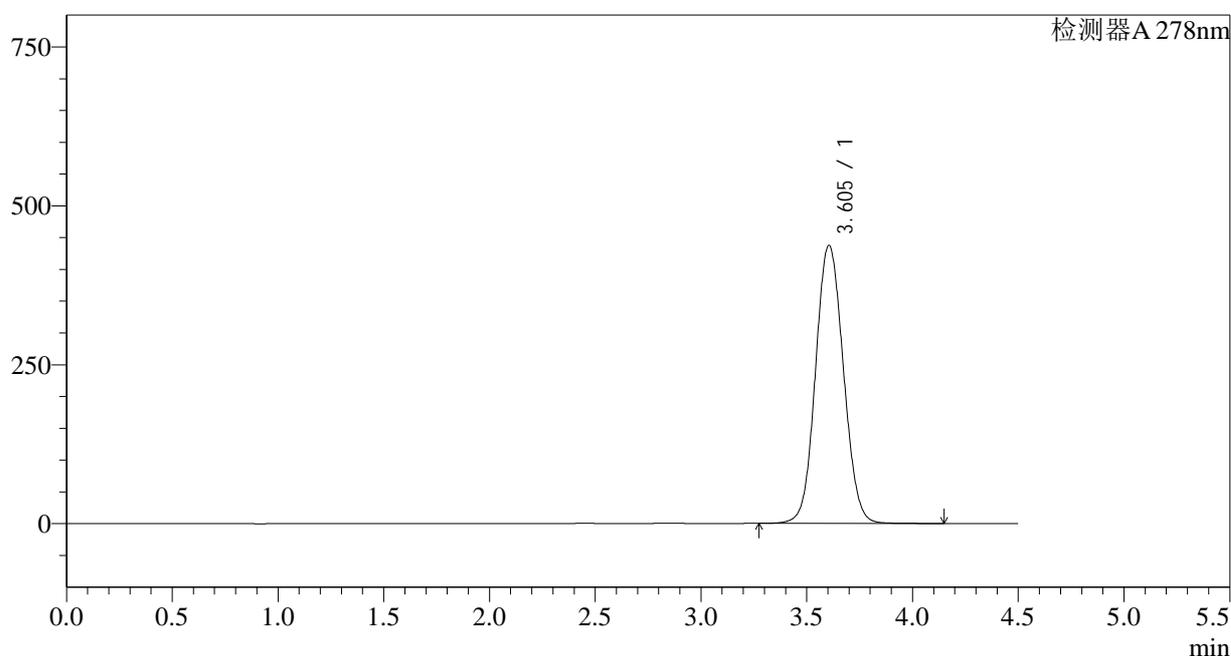
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4018947	100.000	437648	3608	1.072	--
总计		4018947	100.000	437648			

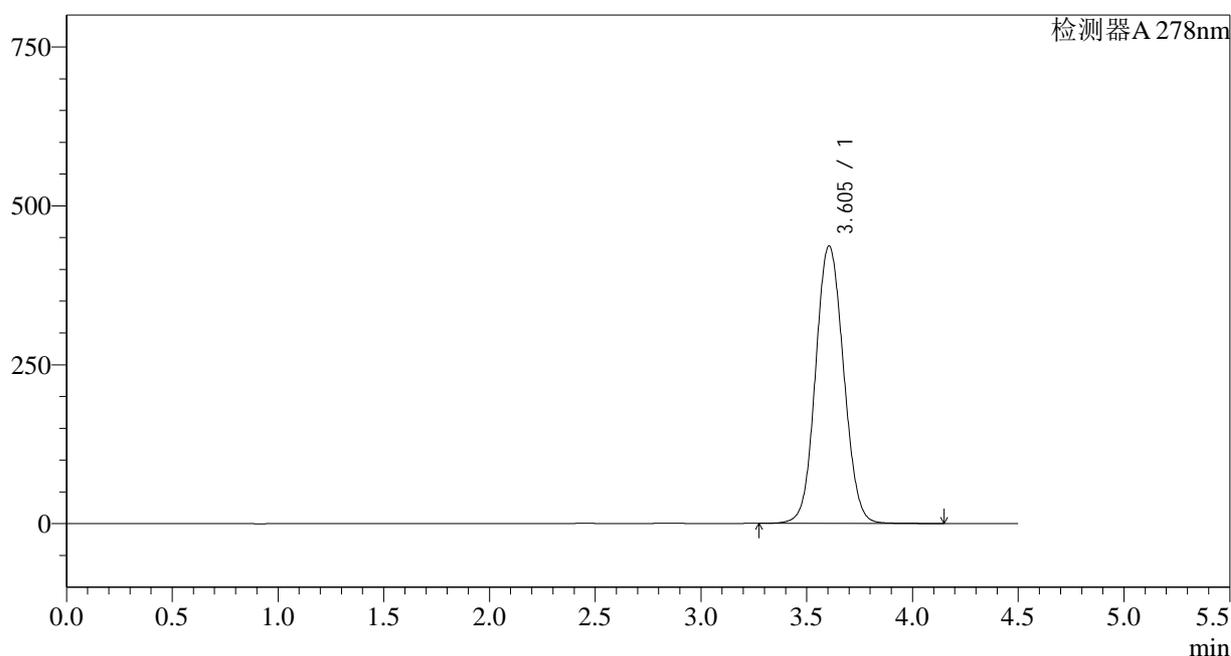
图35 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2451-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p3-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 04:17:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4025269	100.000	436668	3584	1.073	--
总计		4025269	100.000	436668			

图36 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
供试品溶液-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2452-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p4-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/15 04:22:22

实验者: jiangjinwei

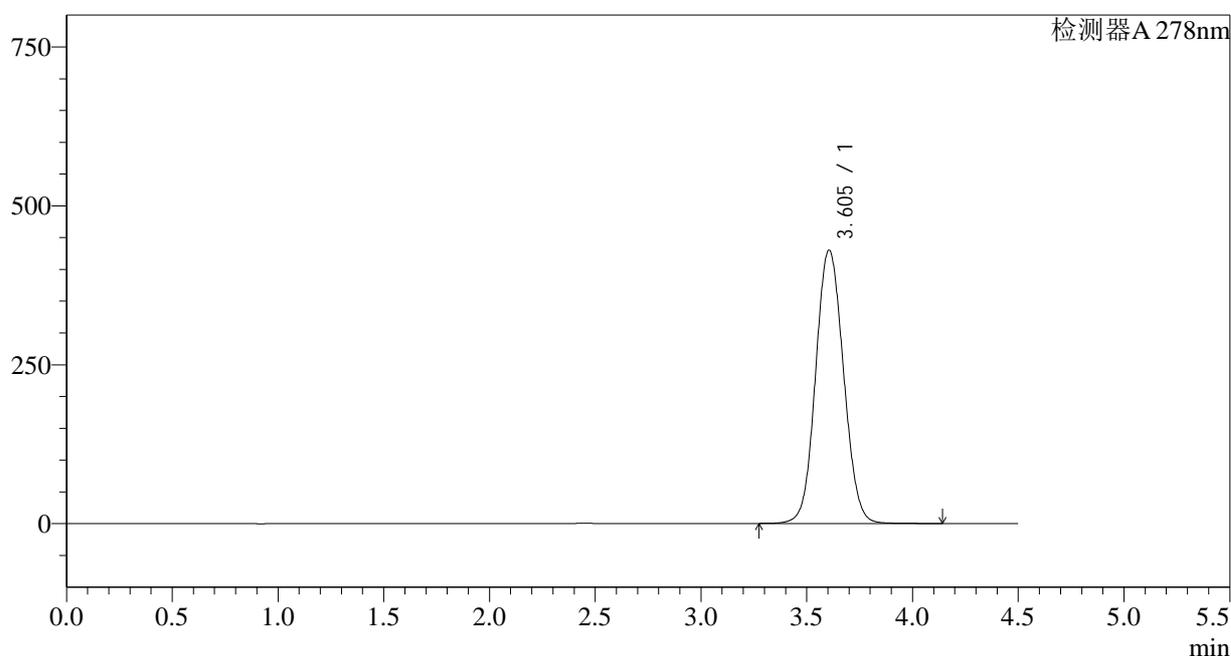
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:29

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

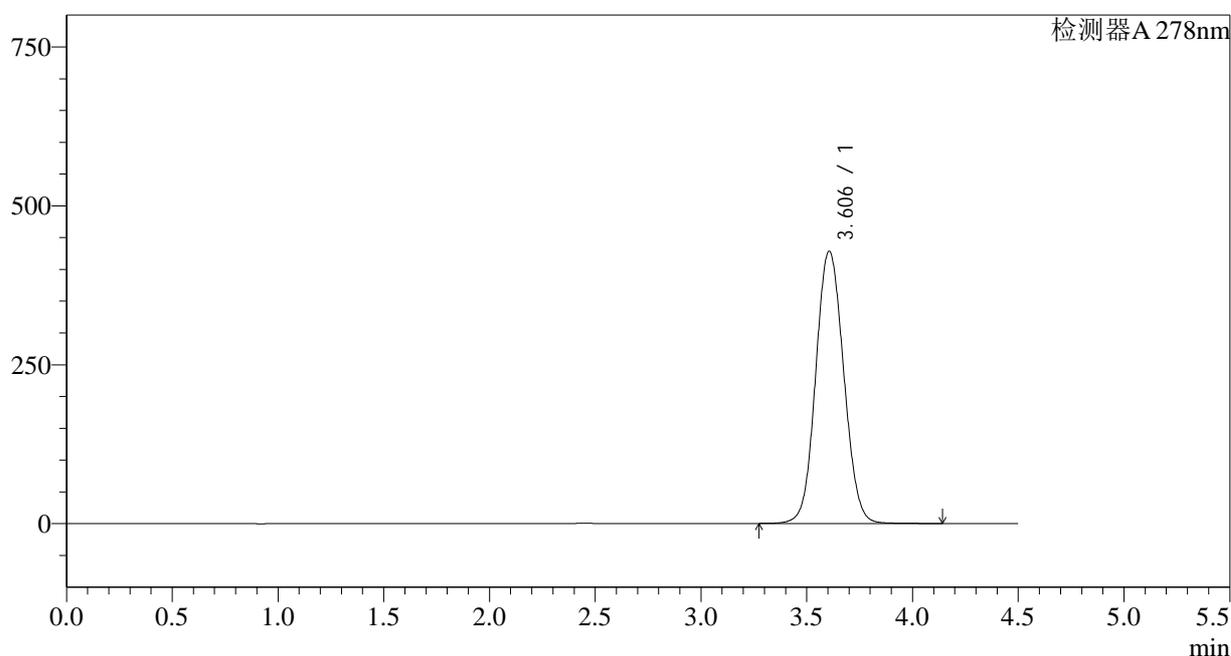
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	3952865	100.000	430183	3606	1.073	--
总计		3952865	100.000	430183			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2453-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 04:27:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	3948697	100.000	428463	3588	1.073	--
总计		3948697	100.000	428463			

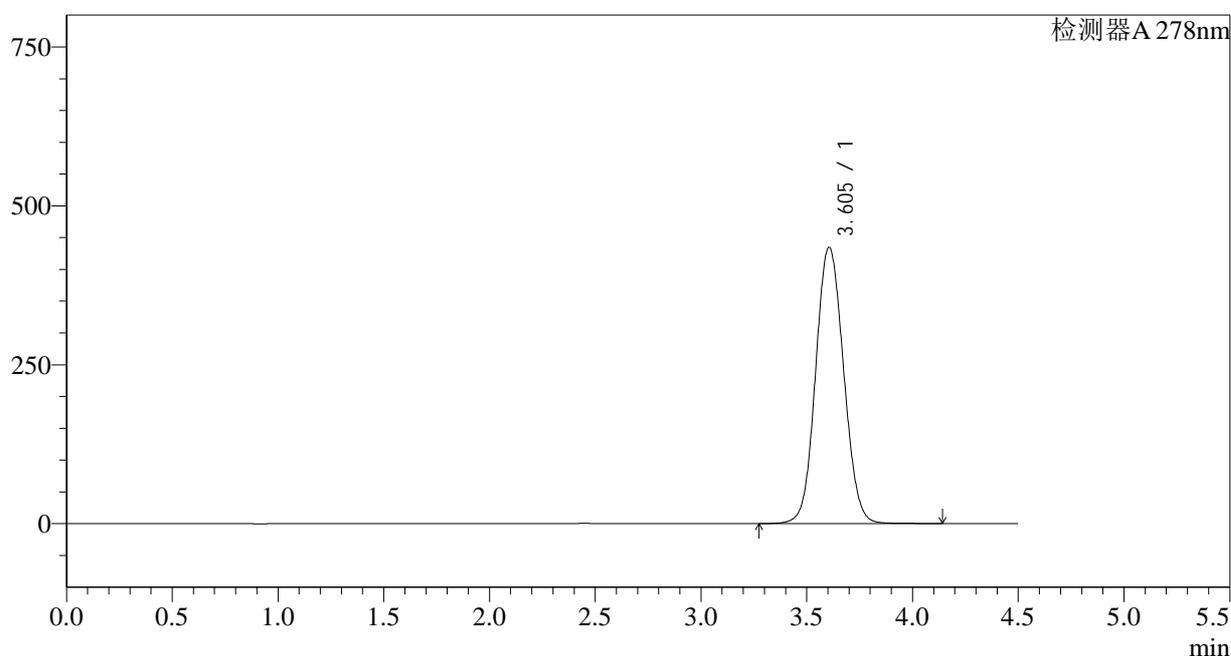
图38 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2454-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 04:32:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:40:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4007318	100.000	434825	3586	1.074	--
总计		4007318	100.000	434825			

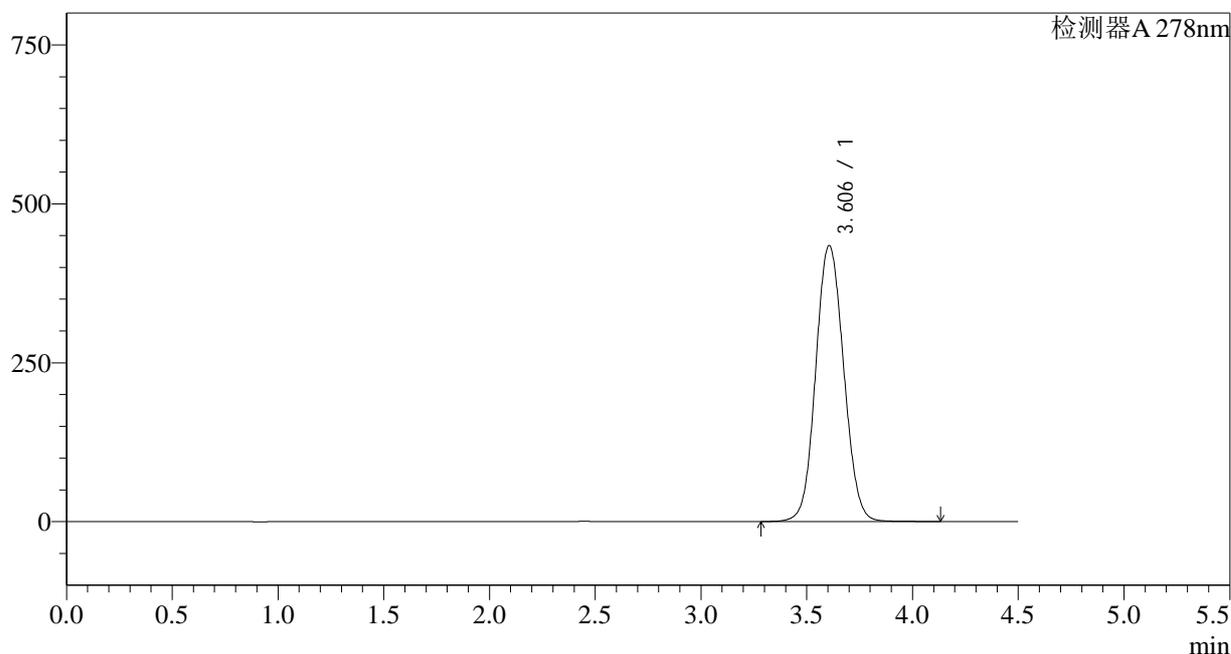
图39 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2455-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 04:36:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4000900	100.000	434280	3588	1.074	--
总计		4000900	100.000	434280			

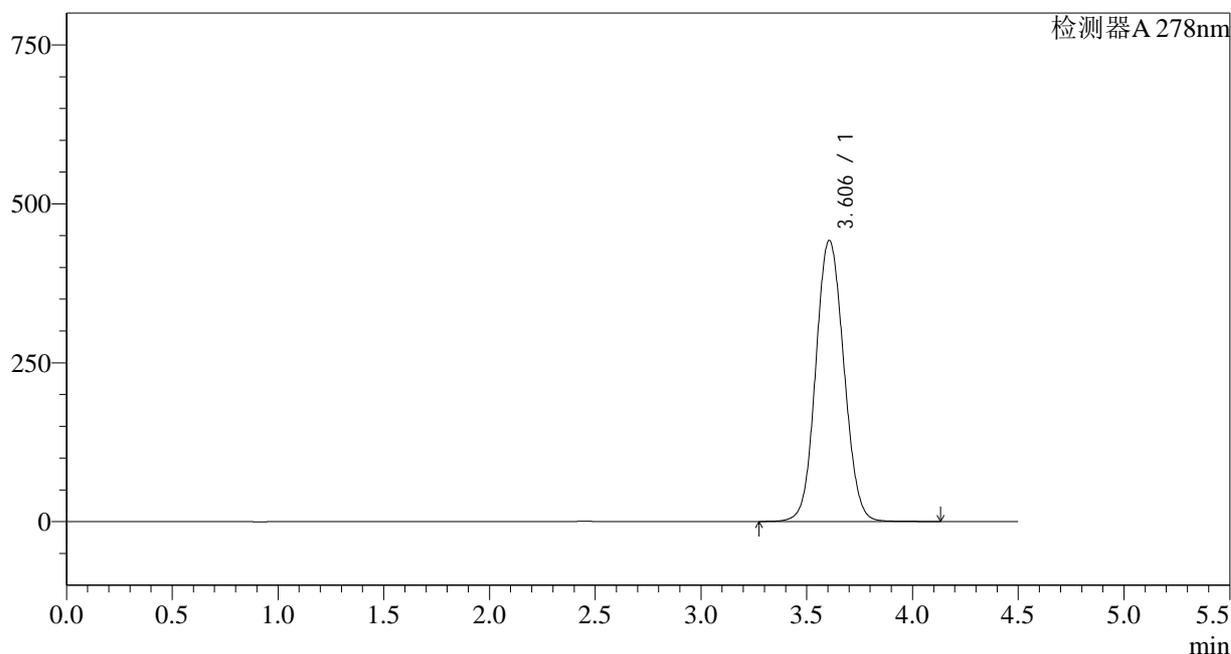
图40 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2456-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 04:41:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4089520	100.000	442300	3565	1.074	--
总计		4089520	100.000	442300			

图41 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2457-2 - zzp-25033p-yxys30t-gz-rcd-jx-p6-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/15 04:46:42

实验者: jiangjinwei

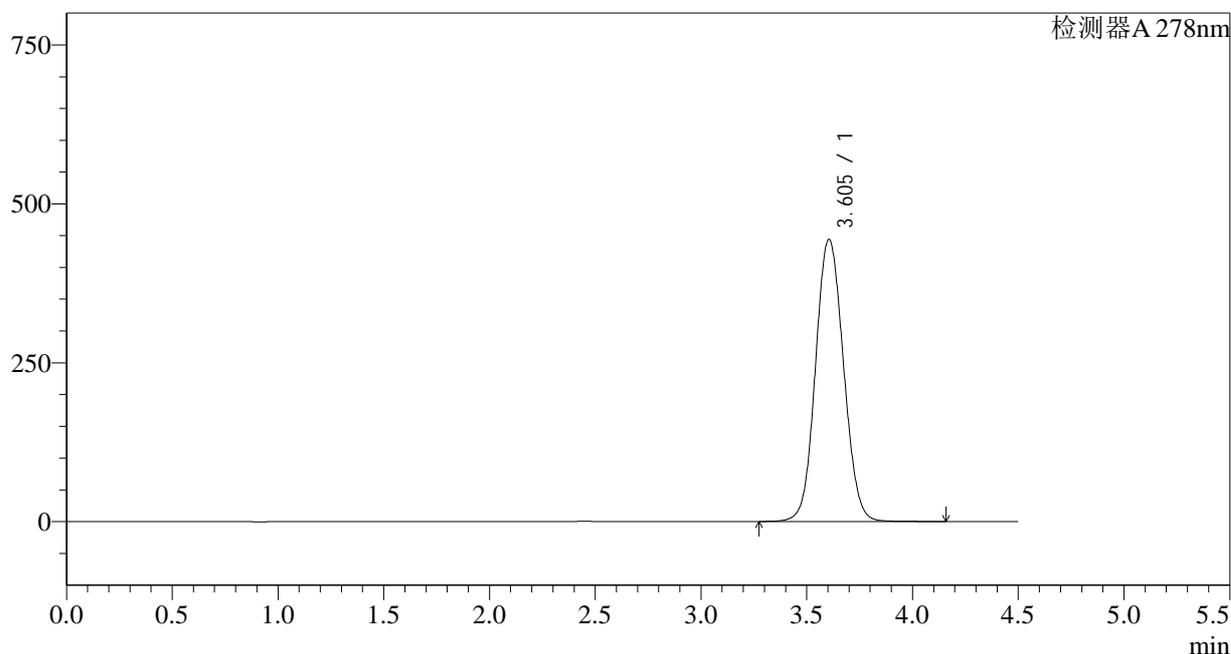
处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:45

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	4094100	100.000	443997	3582	1.076	--
总计		4094100	100.000	443997			

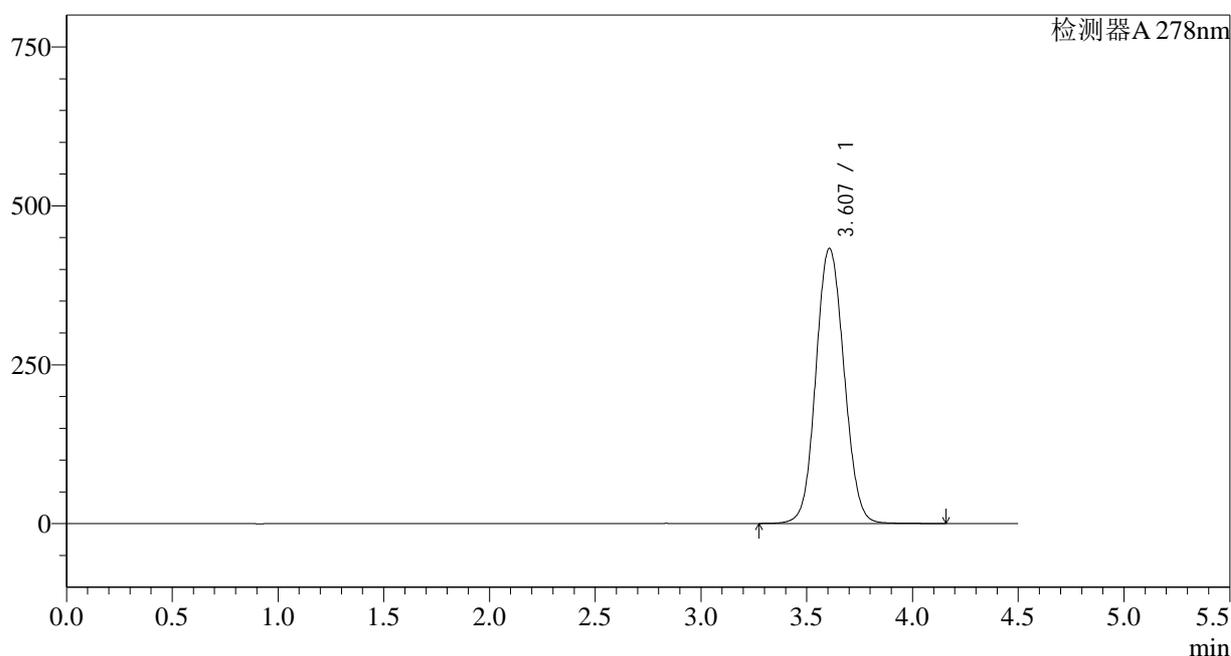
图42 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品(25033批)-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2458-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 04:51:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:40:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	4012507	100.000	432561	3555	1.076	--
总计		4012507	100.000	432561			

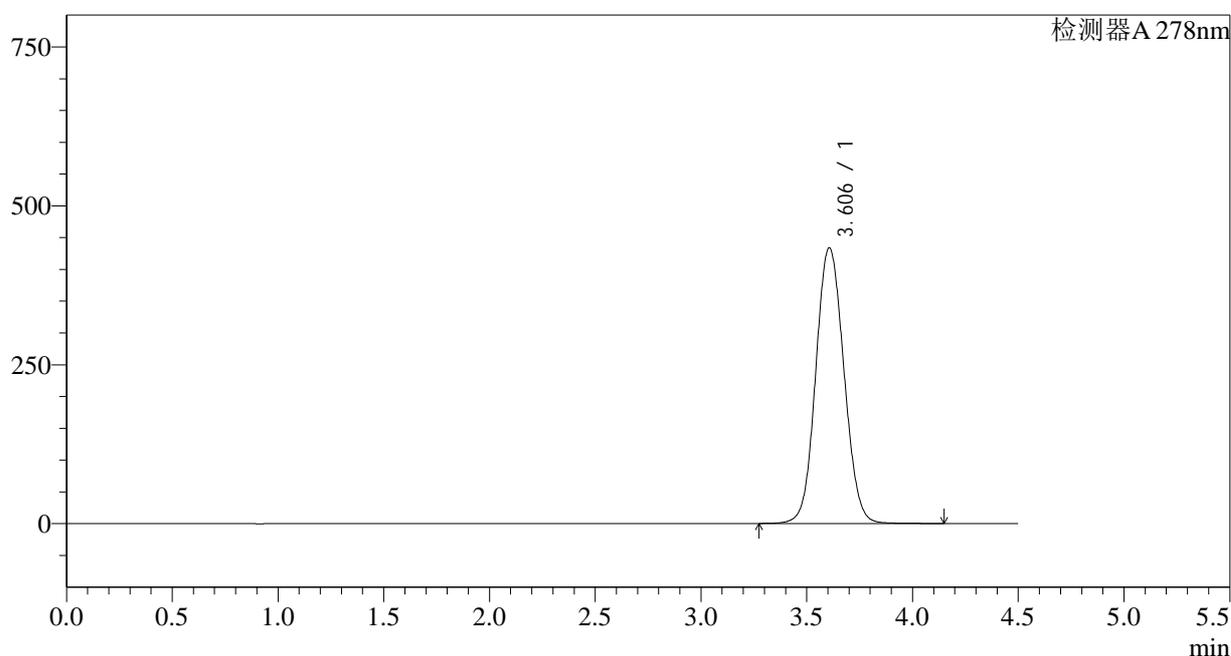
图43 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2459-2 - zzp-yxys30t-rcd-jx-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 04:56:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:40:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	4023005	100.000	433630	3547	1.076	--
总计		4023005	100.000	433630			

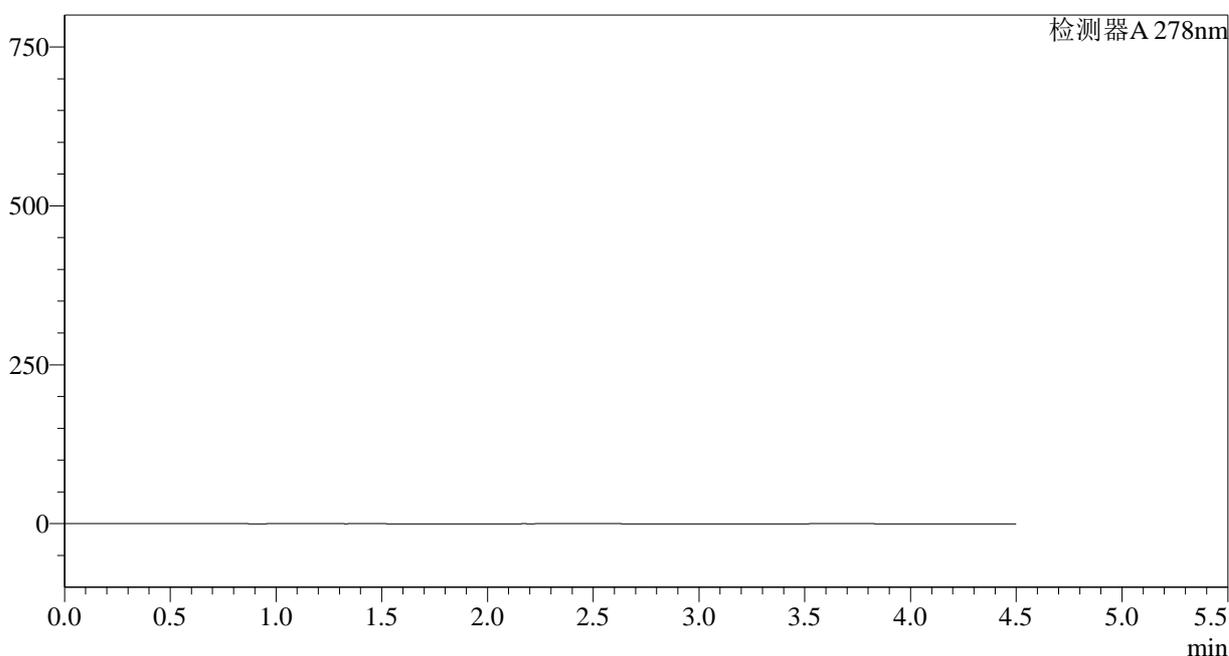
图44 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2460-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-rj.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 05:01:22	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:40:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

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

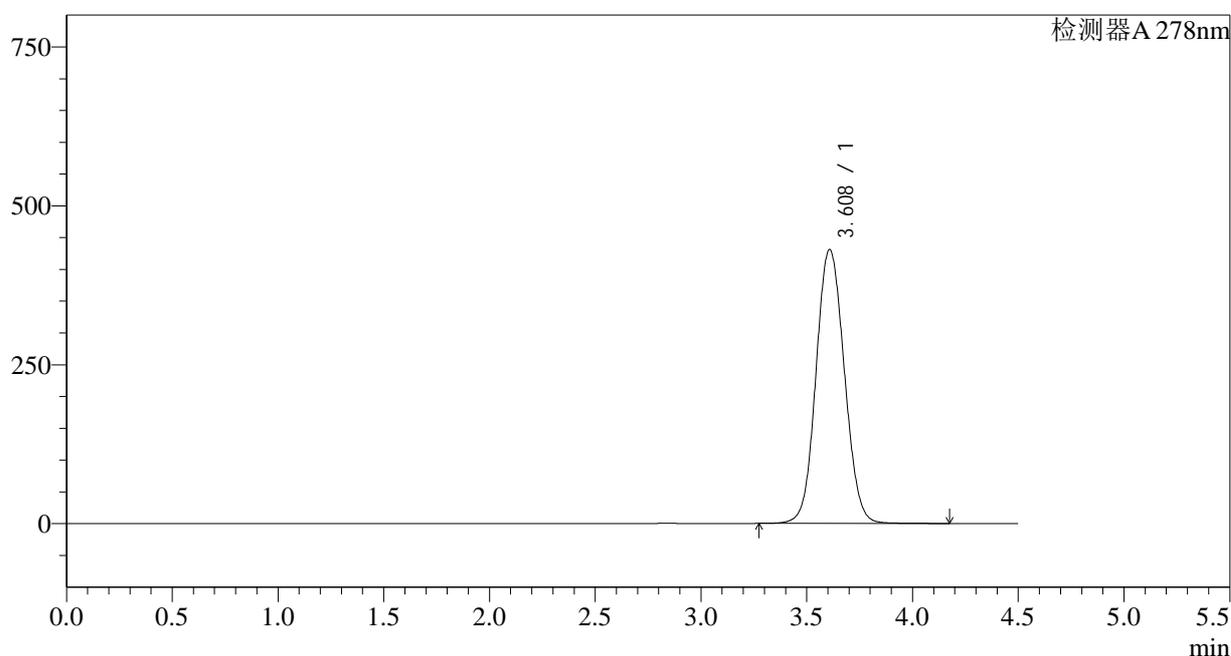
图45 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2461-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/10/15 05:06:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:40:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4019173	100.000	430507	3517	1.076	--
总计		4019173	100.000	430507			

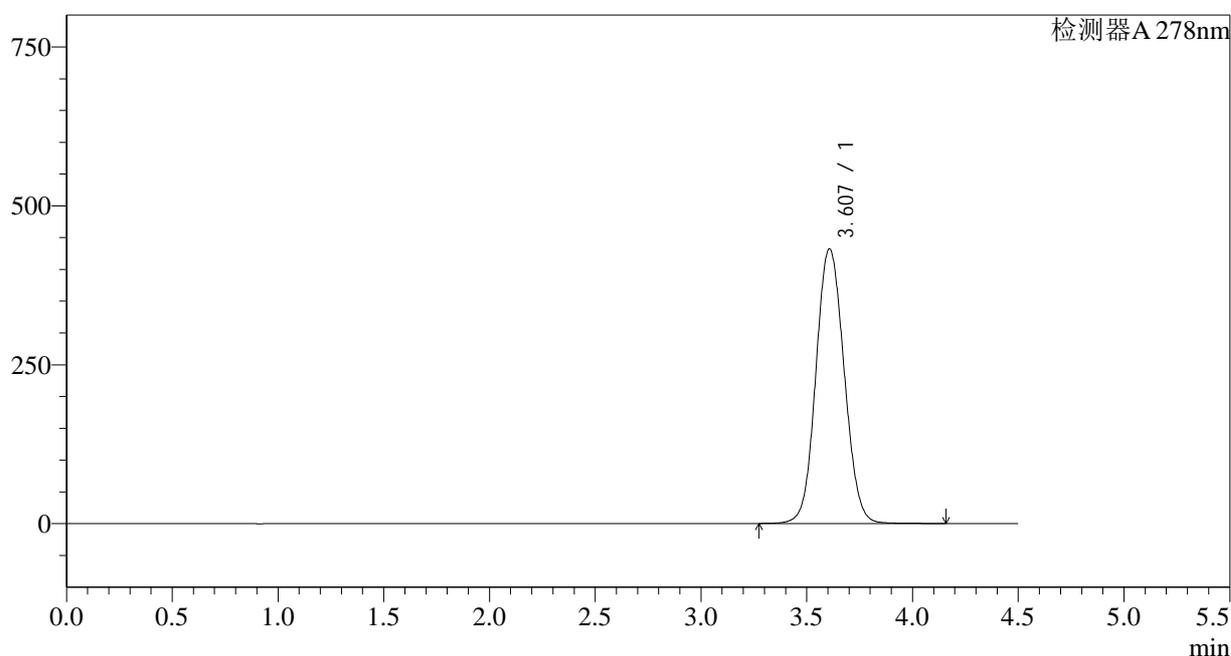
图46 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2462-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:11:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	4019492	100.000	431943	3534	1.077	--
总计		4019492	100.000	431943			

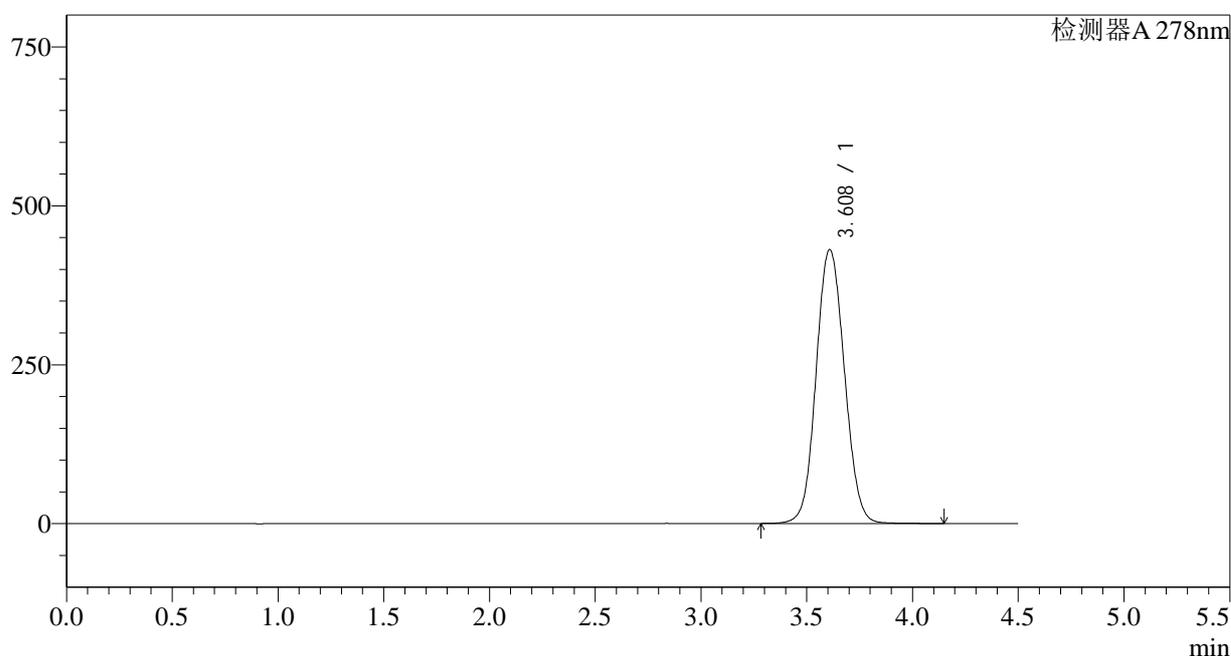
图47 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2463-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/10/15 05:16:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4012158	100.000	430399	3527	1.076	--
总计		4012158	100.000	430399			

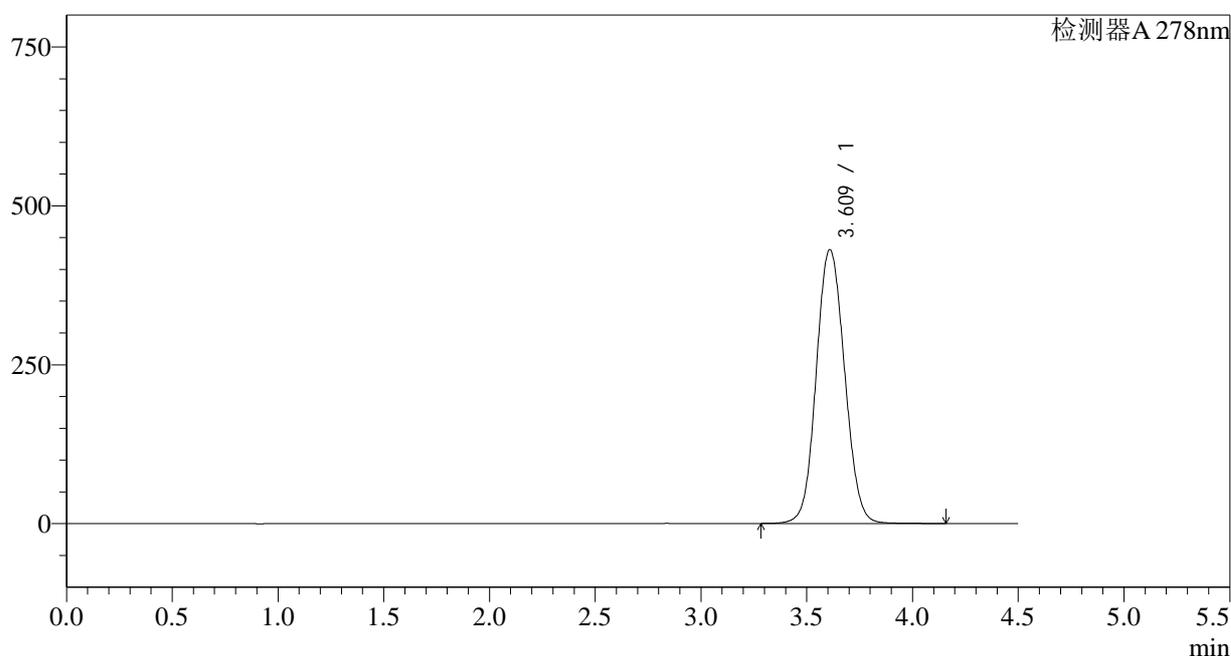
图48 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2464-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:20:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.609	4020983	100.000	430143	3515	1.078	--
总计		4020983	100.000	430143			

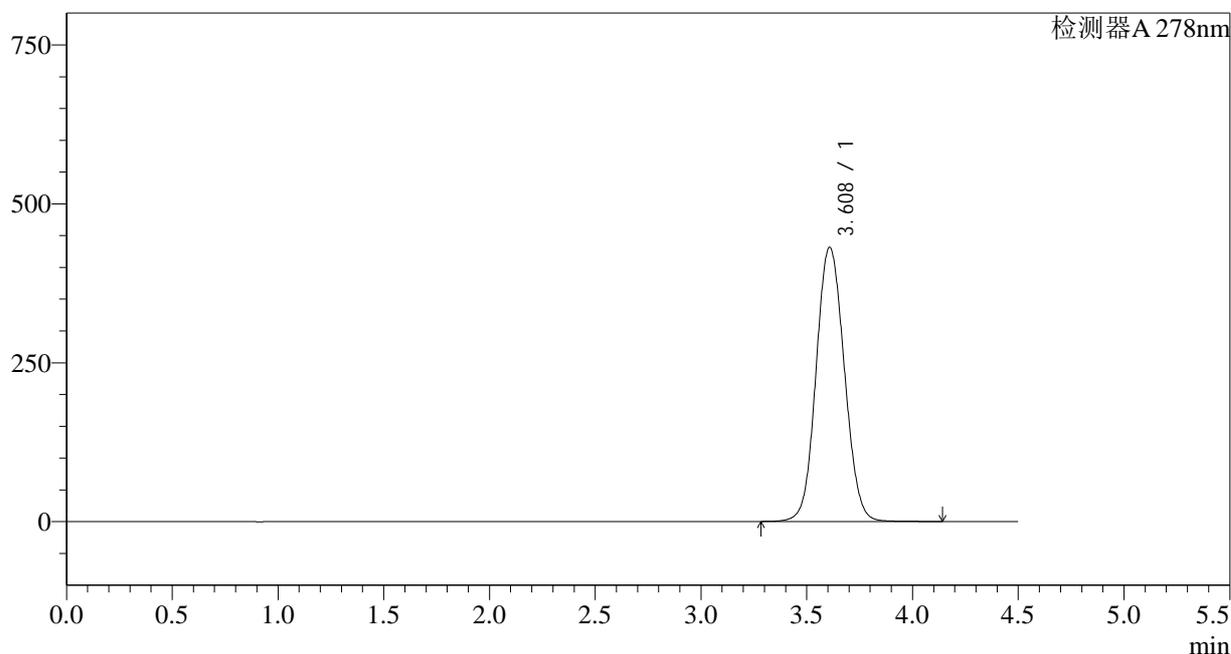
图49 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2465-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:25:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4013437	100.000	430871	3529	1.077	--
总计		4013437	100.000	430871			

图50 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-1-5

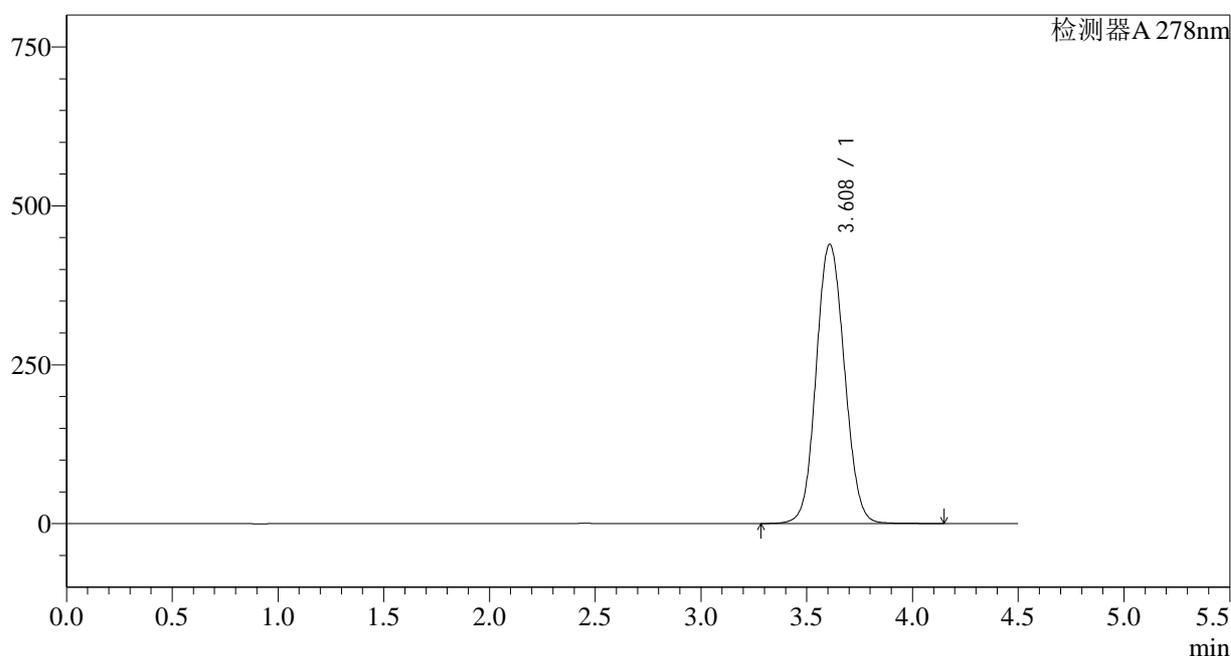


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2467-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:35:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4087622	100.000	438834	3532	1.078	--
总计		4087622	100.000	438834			

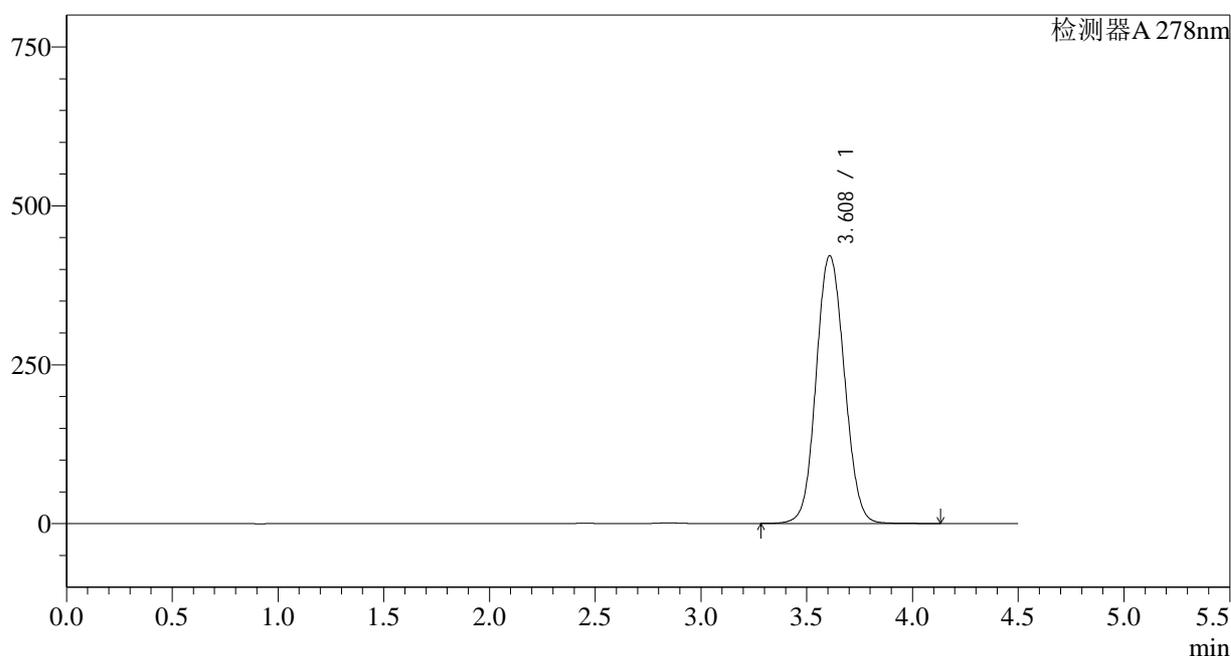
图52 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片1  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2468-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:40:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	3913694	100.000	420717	3539	1.075	--
总计		3913694	100.000	420717			

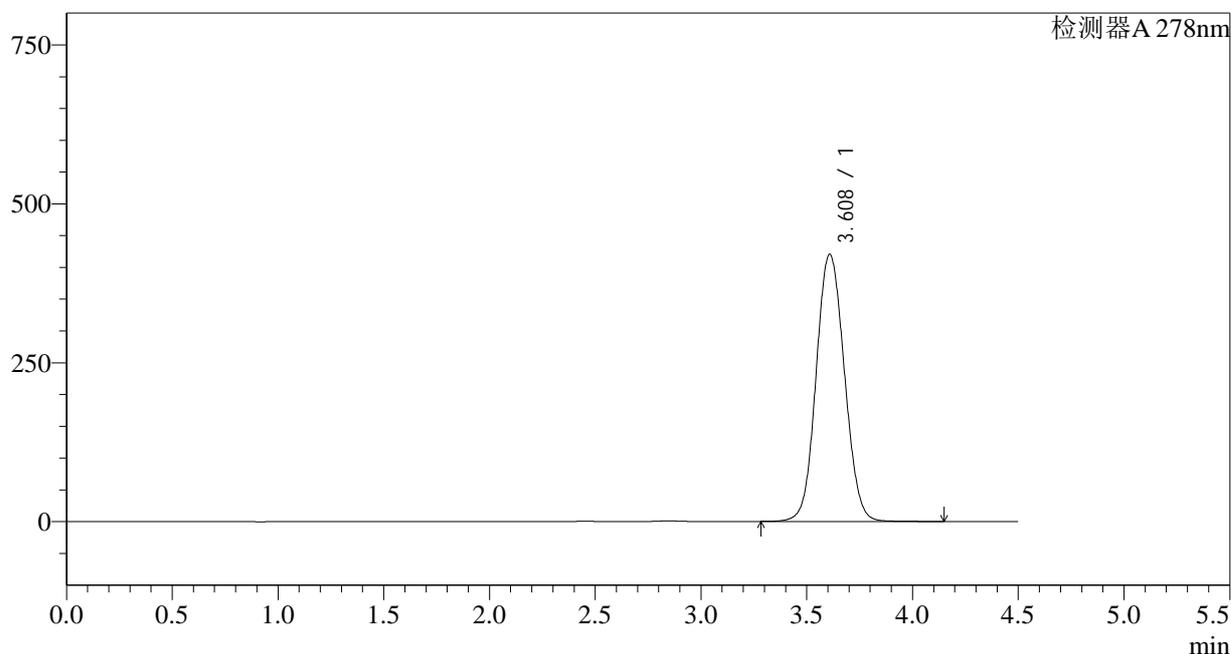
图53 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2469-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rqd-jx-p2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:45:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	3916169	100.000	419792	3520	1.075	--
总计		3916169	100.000	419792			

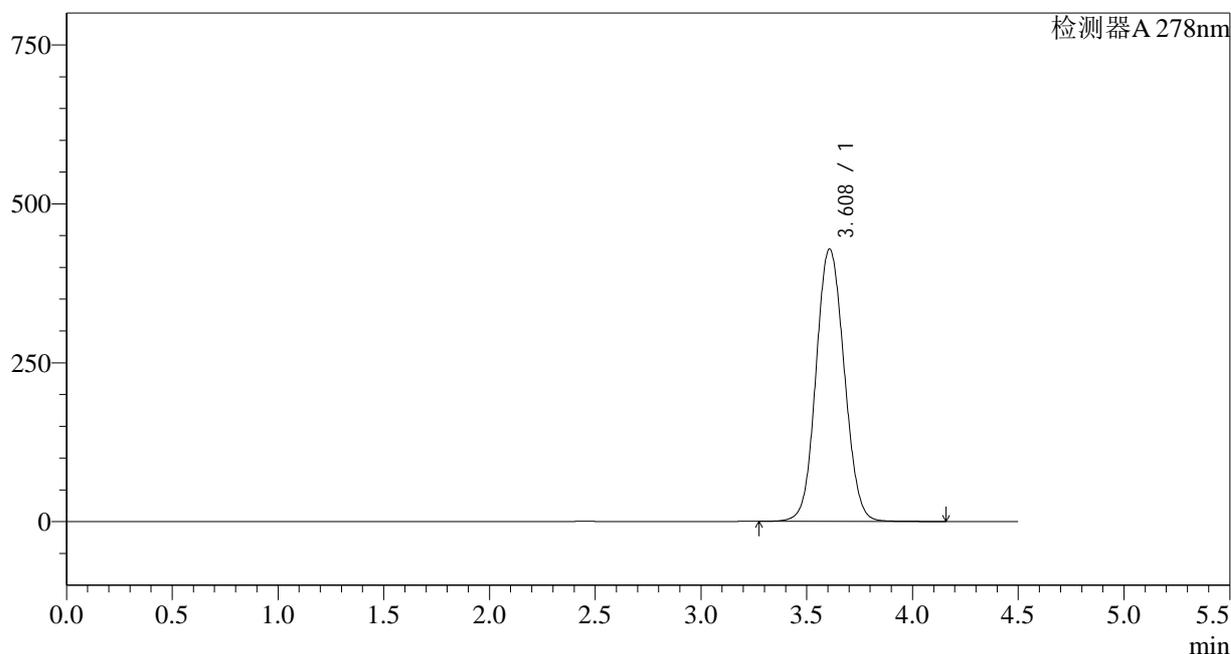
图54 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片2  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2470-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p3-1.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/10/15 05:50:15	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:41:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	3979262	100.000	428260	3544	1.076	--
总计		3979262	100.000	428260			

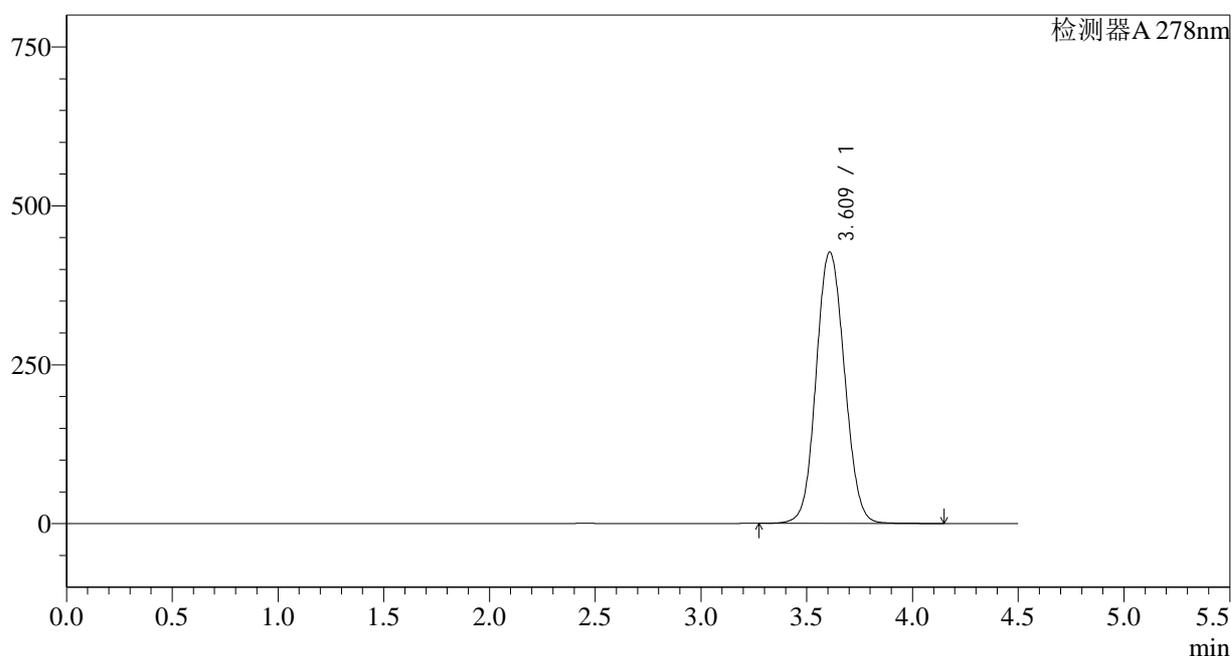
图55 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2471-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 05:55:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.609	3982105	100.000	426281	3514	1.076	--
总计		3982105	100.000	426281			

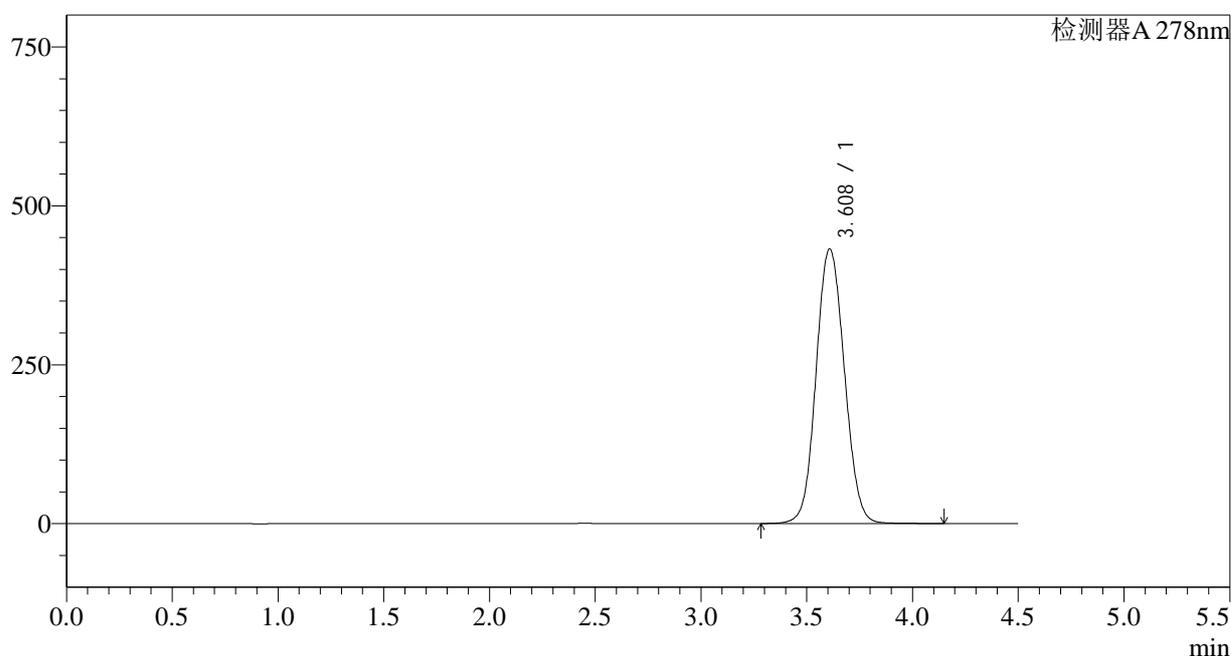
图56 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片3  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2472-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:00:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4021408	100.000	431574	3527	1.077	--
总计		4021408	100.000	431574			

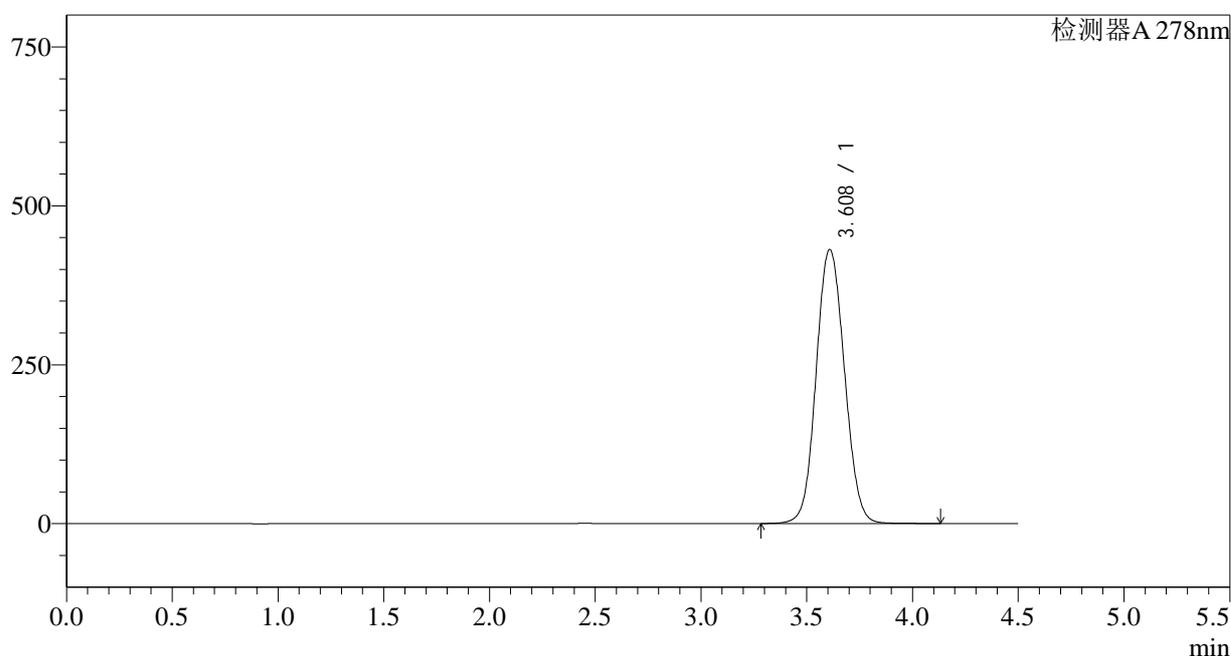
图57 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2473-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:04:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	4012981	100.000	430657	3526	1.076	--
总计		4012981	100.000	430657			

图58 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片4  
供试品溶液-2

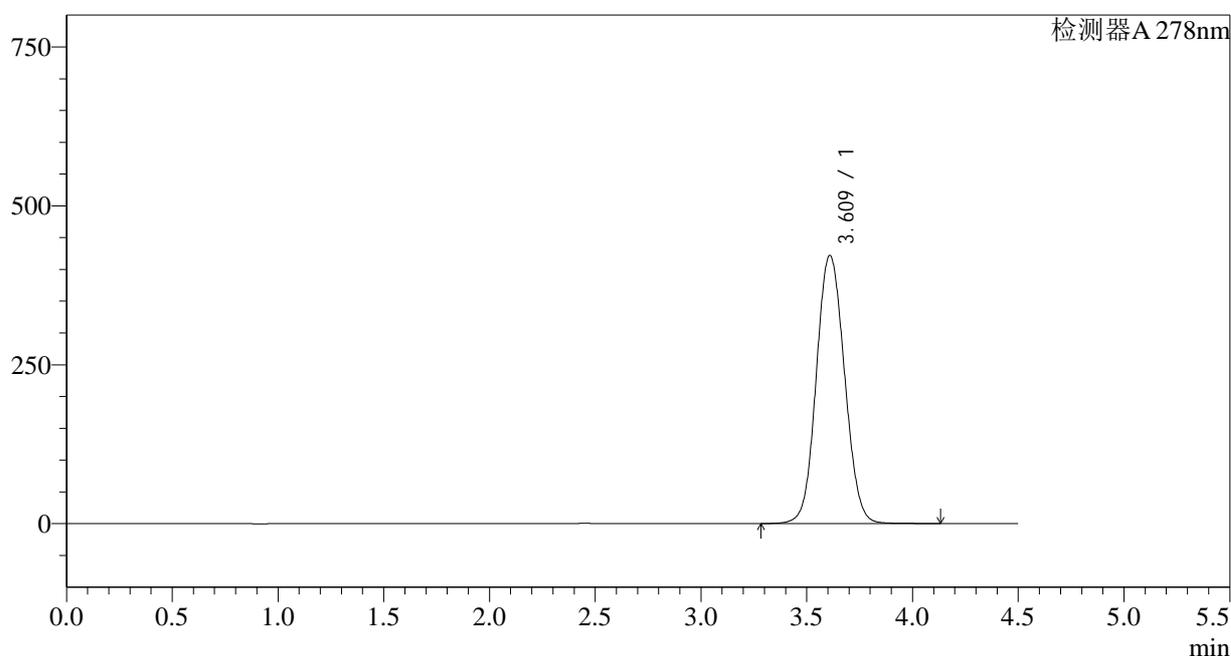


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2475-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:14:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.609	3922316	100.000	421116	3536	1.075	--
总计		3922316	100.000	421116			

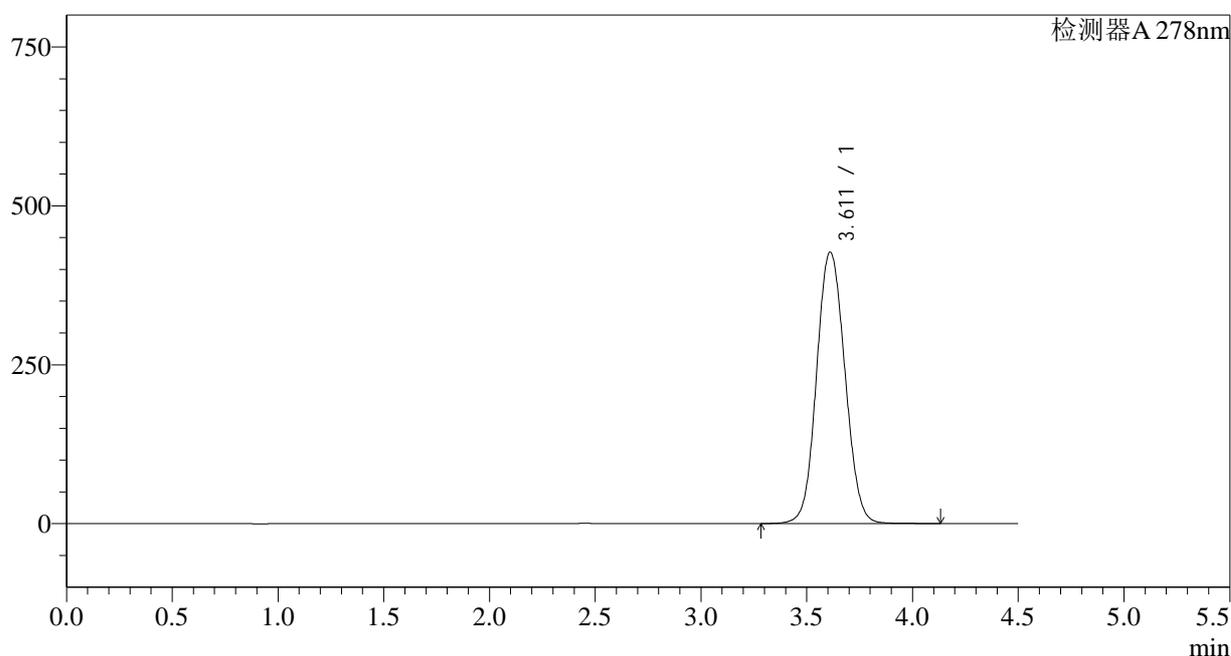
图60 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片5  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2476-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:19:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.611	3986653	100.000	426795	3515	1.075	--
总计		3986653	100.000	426795			

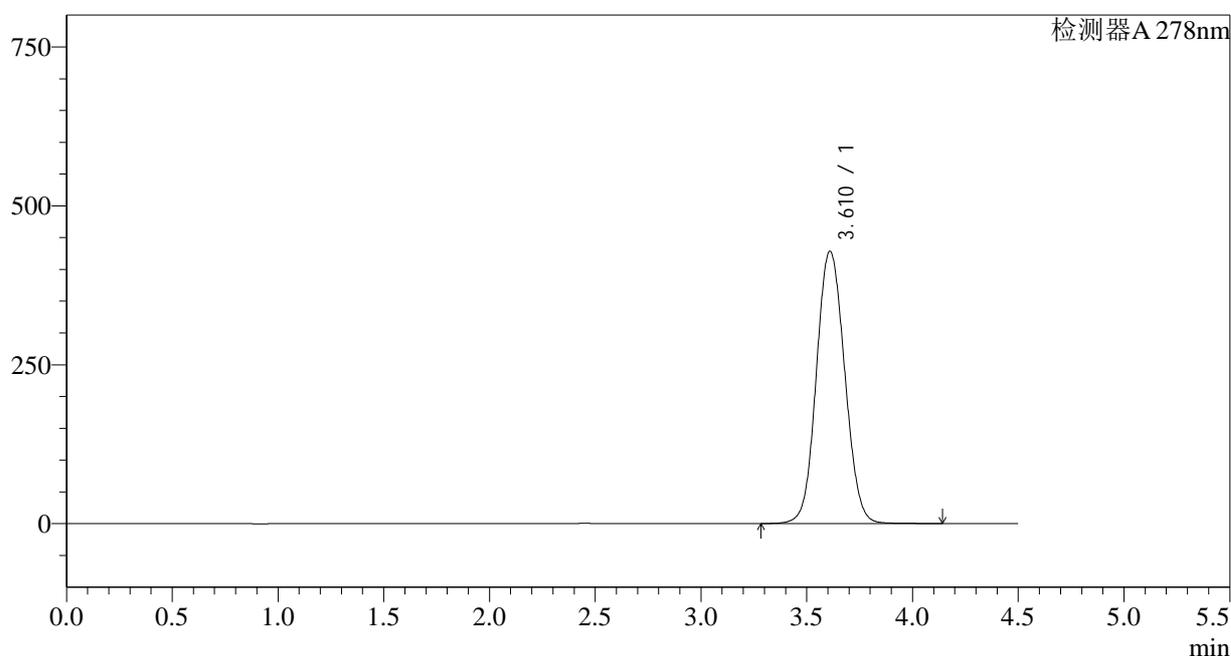
图61 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2477-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-p6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:24:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:41:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.610	3996116	100.000	427756	3518	1.076	--
总计		3996116	100.000	427756			

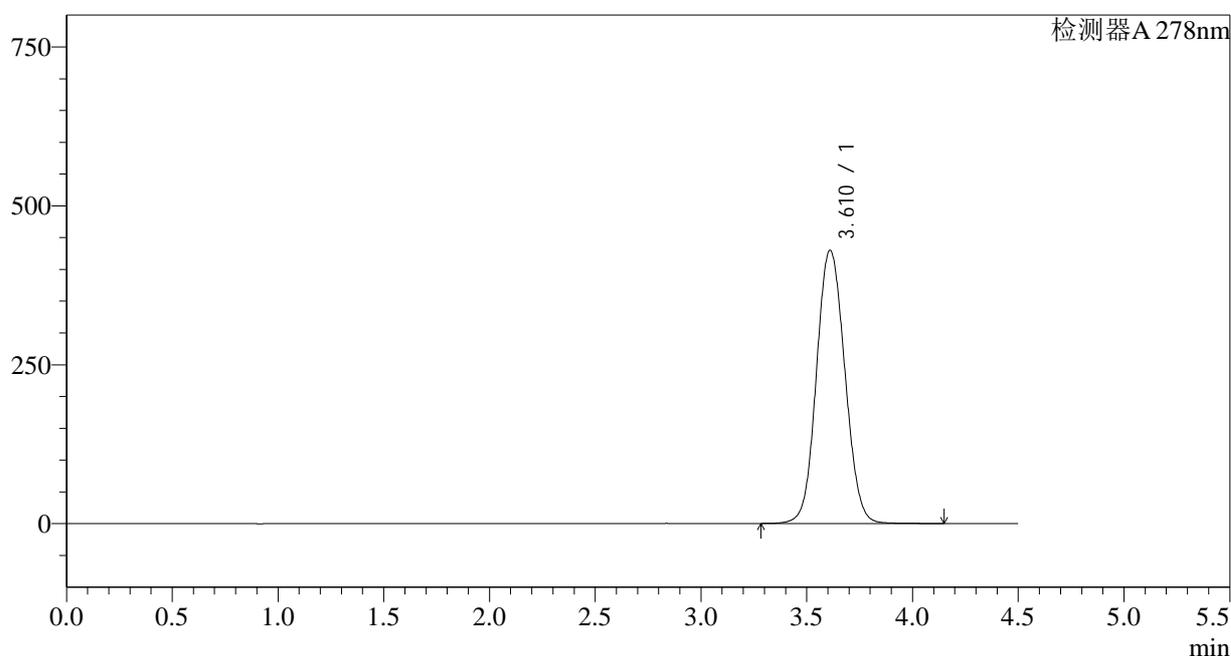
图62 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品()-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速-片6  
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2478-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/15 06:29:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/10/23 17:41:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.610	4019562	100.000	429309	3504	1.076	--
总计		4019562	100.000	429309			

图63 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-167/27-2479-2 - zzp-25033-yxys30t-kq-rcd-jx-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rc-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20251014-FX276.lcb

样品瓶号: 2-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2025/10/15 06:34:14

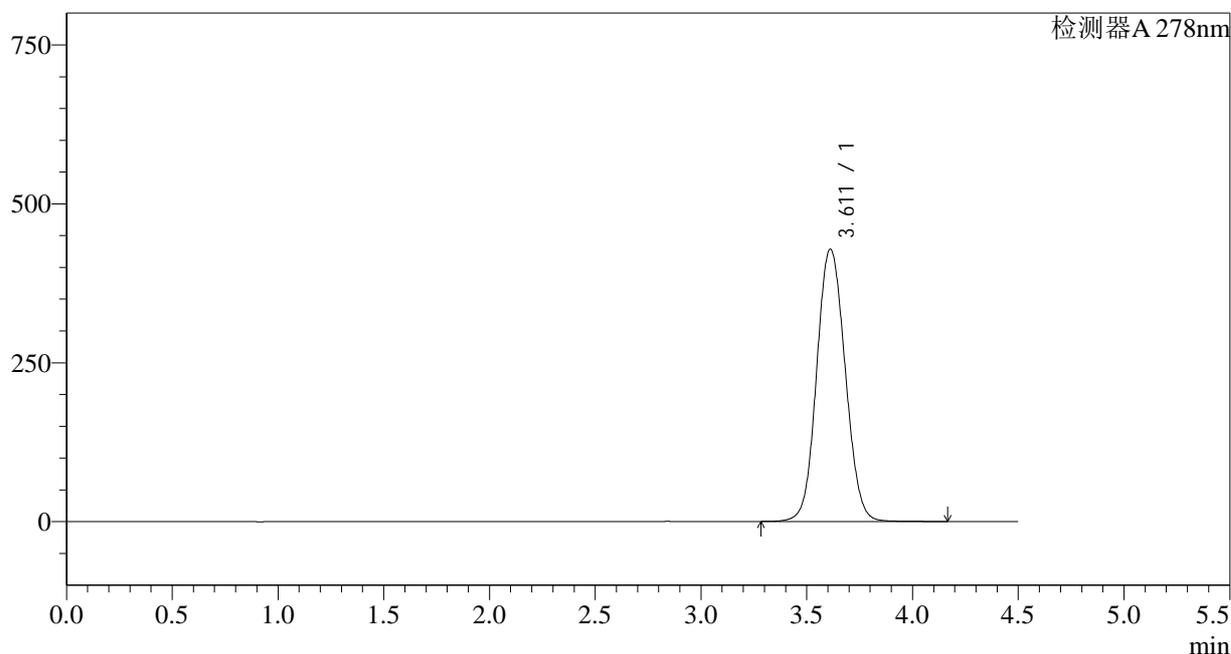
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2025/10/23 17:41:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.611	4024662	100.000	428365	3481	1.078	--
总计		4024662	100.000	428365			

图64 诺氟沙星胶囊溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-醋酸盐缓冲液 (pH4.0) 介质-极限转速  
对照品溶液-2-2