



诺氟沙星胶囊项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

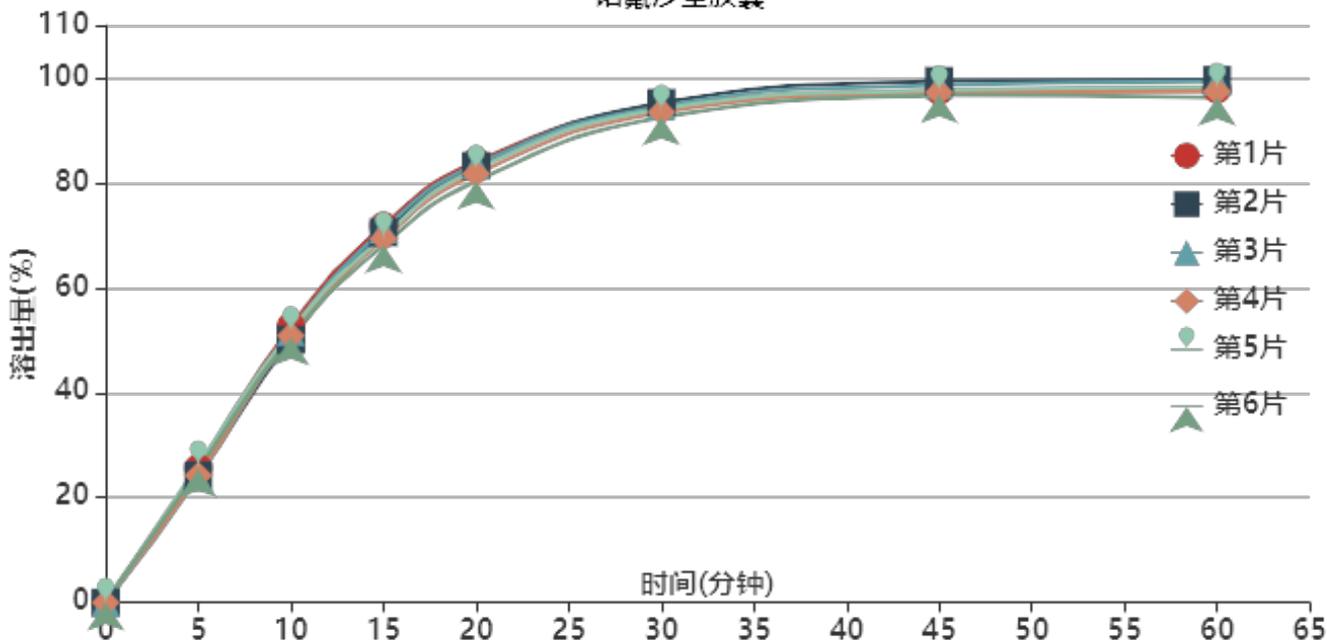
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.18	3933433	3933960	3931926	3931892	3933190	3932880	0.03
2	10.13	3922011	3926797				3924404	0.09

单位质量响应值		RSD%	判断
386333.99	387404.15	0.20	数据可信

溶出曲线测定

诺氟沙星胶囊



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24022901批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	1105544	-	1105544	25.616	24.89	3.82	25.62	24.89	3.82
	2	1044396	-	1044396	24.199			24.20		
	3	1027995	-	1027995	23.819			23.82		
	4	1043598	-	1043598	24.181			24.18		
	5	1129783	-	1129783	26.178			26.18		
	6	1093210	-	1093210	25.330			25.33		
10min	1	2271232	-	2271232	52.626	51.20	1.87	52.67	51.24	1.86
	2	2158249	-	2158249	50.008			50.05		
	3	2223286	-	2223286	51.515			51.55		
	4	2192853	-	2192853	50.810			50.85		
	5	2233536	-	2233536	51.753			51.80		
	6	2178410	-	2178410	50.475			50.52		
15min	1	3092791	-	3092791	71.662	69.97	1.89	71.79	70.10	1.88
	2	3037823	-	3037823	70.388			70.51		
	3	3063141	-	3063141	70.975			71.10		
	4	2987332	-	2987332	69.218			69.34		
	5	3004465	-	3004465	69.615			69.75		
	6	2934299	-	2934299	67.990			68.12		
20min	1	3616545	-	3616545	83.798	82.30	1.67	84.05	82.55	1.67
	2	3581756	-	3581756	82.992			83.23		
	3	3591753	-	3591753	83.223			83.47		
	4	3515394	-	3515394	81.454			81.69		
	5	3552411	-	3552411	82.312			82.56		
	6	3454787	-	3454787	80.050			80.29		
30min	1	4066667	-	4066667	94.227	93.68	1.06	94.62	94.06	1.05
	2	4093748	-	4093748	94.855			95.23		
	3	4064456	-	4064456	94.176			94.56		
	4	4016848	-	4016848	93.073			93.45		
	5	4041194	-	4041194	93.637			94.02		
	6	3974136	-	3974136	92.083			92.46		
45min	1	4183814	-	4183814	96.942	97.32	1.03	97.49	97.85	1.03
	2	4267918	-	4267918	98.891			99.43		
	3	4234062	-	4234062	98.106			98.65		
	4	4173200	-	4173200	96.696			97.23		
	5	4190361	-	4190361	97.093			97.63		
	6	4150182	-	4150182	96.163			96.69		
60min	1	4188362	-	4188362	97.047	97.37	1.28	97.76	98.07	1.28
	2	4267100	-	4267100	98.872			99.57		
	3	4255694	-	4255694	98.607			99.31		
	4	4173486	-	4173486	96.702			97.39		
	5	4207328	-	4207328	97.487			98.19		
	6	4122649	-	4122649	95.525			96.21		
极限	1	4138563	-	4138563	95.893	97.32	1.39	96.76	98.18	1.39
	2	4262859	-	4262859	98.773			99.64		
	3	4272430	-	4272430	98.995			99.86		
	4	4208579	-	4208579	97.516			98.37		
	5	4175987	-	4175987	96.760			97.62		
	6	4141582	-	4141582	95.963			96.81		



操作者:

日期: 2026-01-02

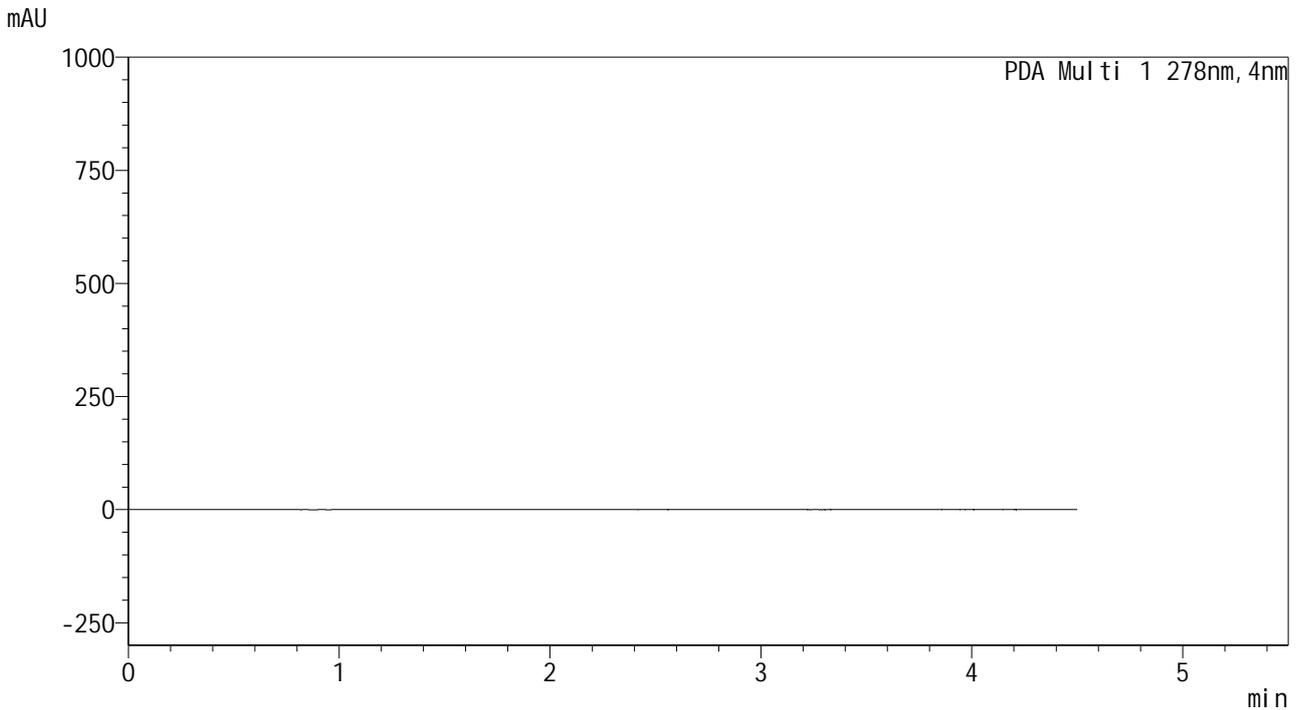
复核者:

未审阅版本

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-77-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-9	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:29:40	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:29	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

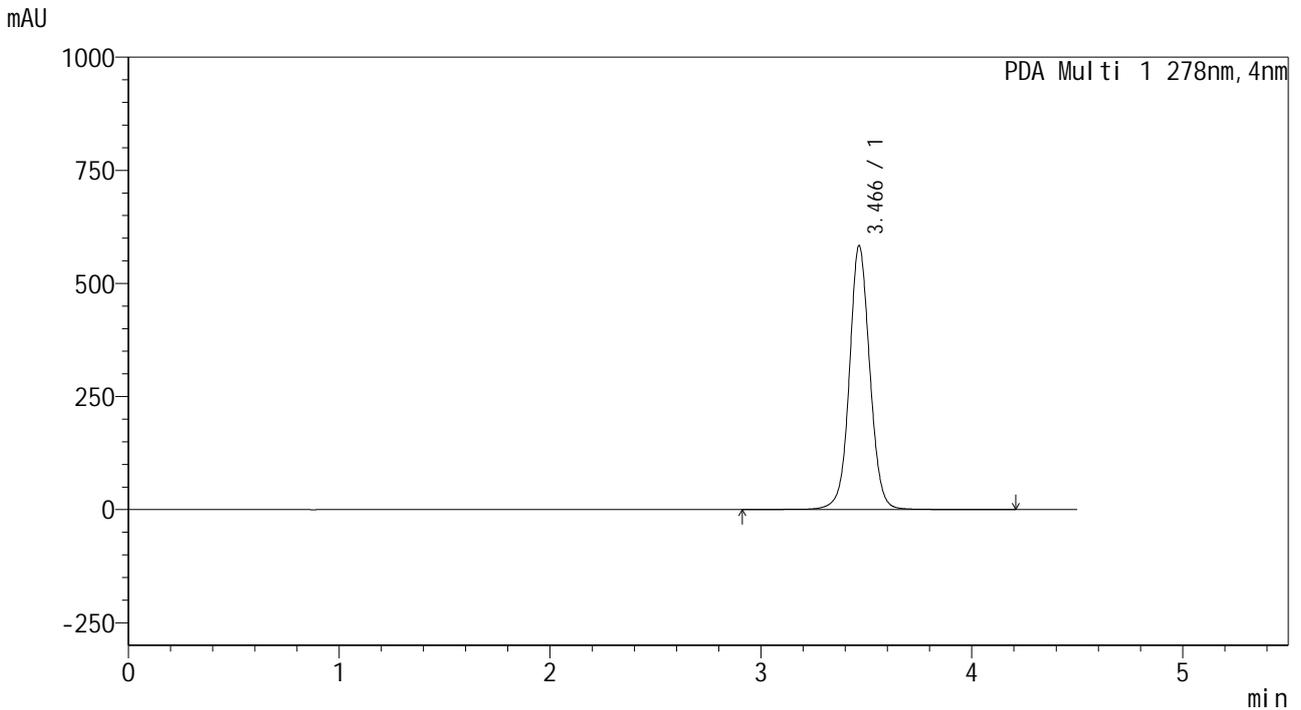
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-78-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-18	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:34:33	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:32	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

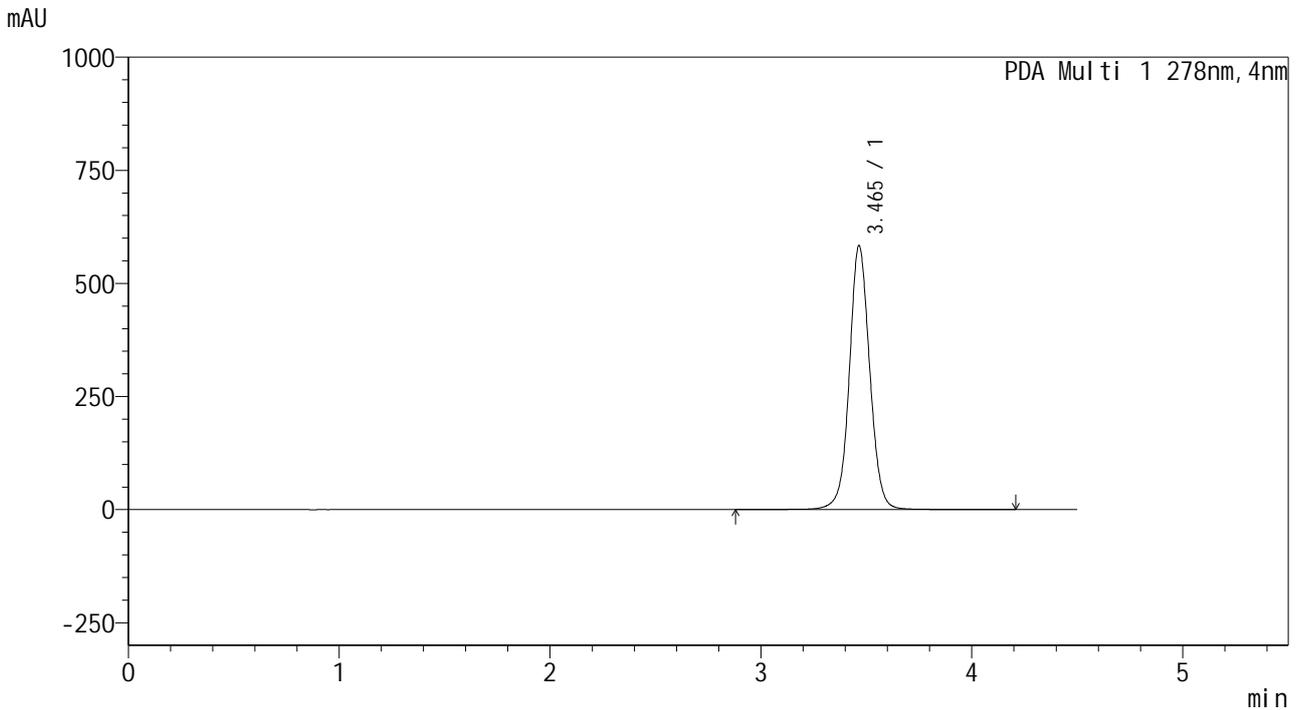
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.466	3933433	100.000	581992	6423	1.052	--
总计		3933433	100.000	581992			

图2 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-79-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-18	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:39:27	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:35	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

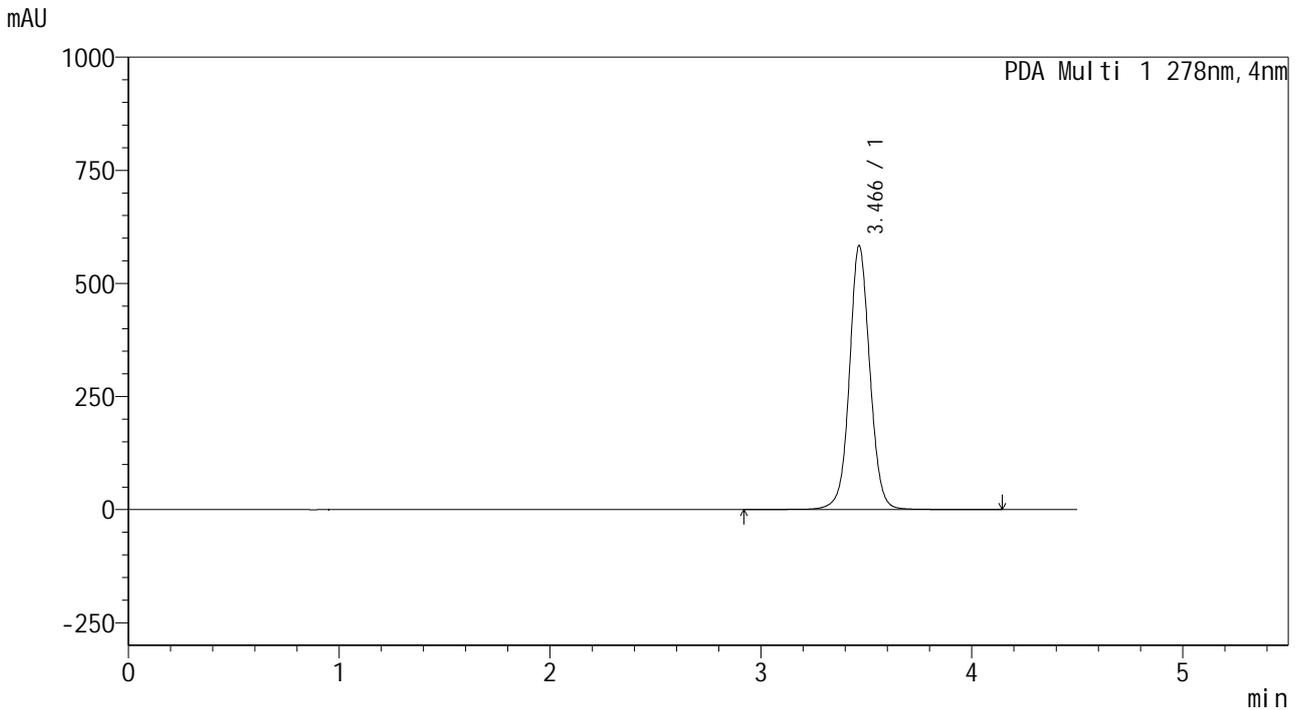
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.465	3933960	100.000	581442	6420	1.052	--
总计		3933960	100.000	581442			

图3 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-80-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-18	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:44:20	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:38	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

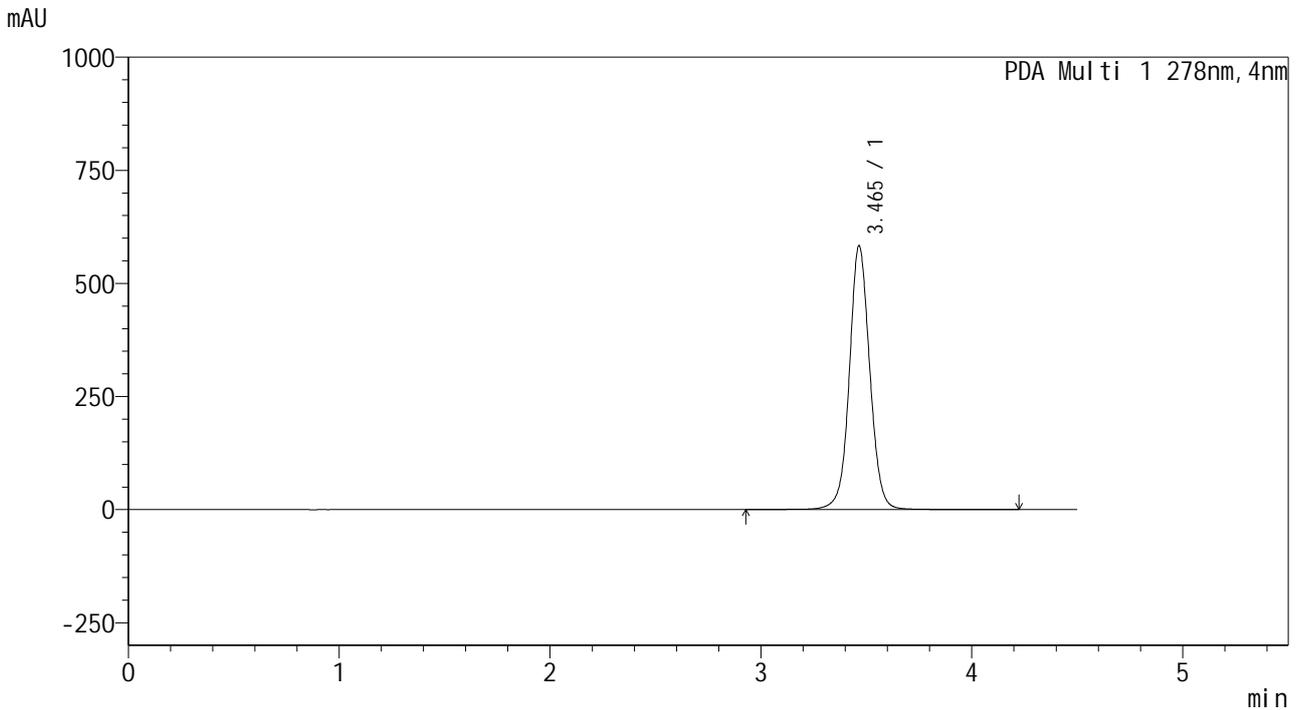
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.466	3931926	100.000	582120	6425	1.052	--
总计		3931926	100.000	582120			

图4 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-81-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-18	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:49:13	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:41	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

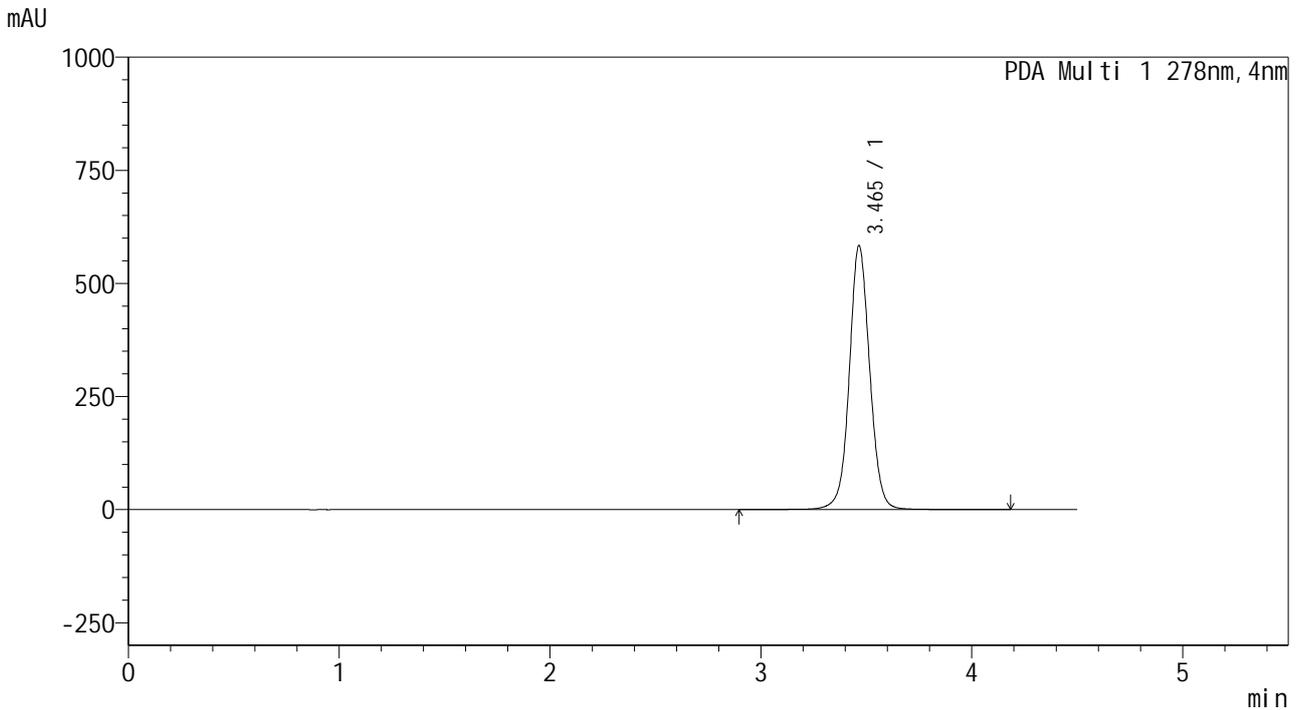
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.465	3931892	100.000	581605	6422	1.052	--
总计		3931892	100.000	581605			

图5 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-82-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-18	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:54:07	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:44	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

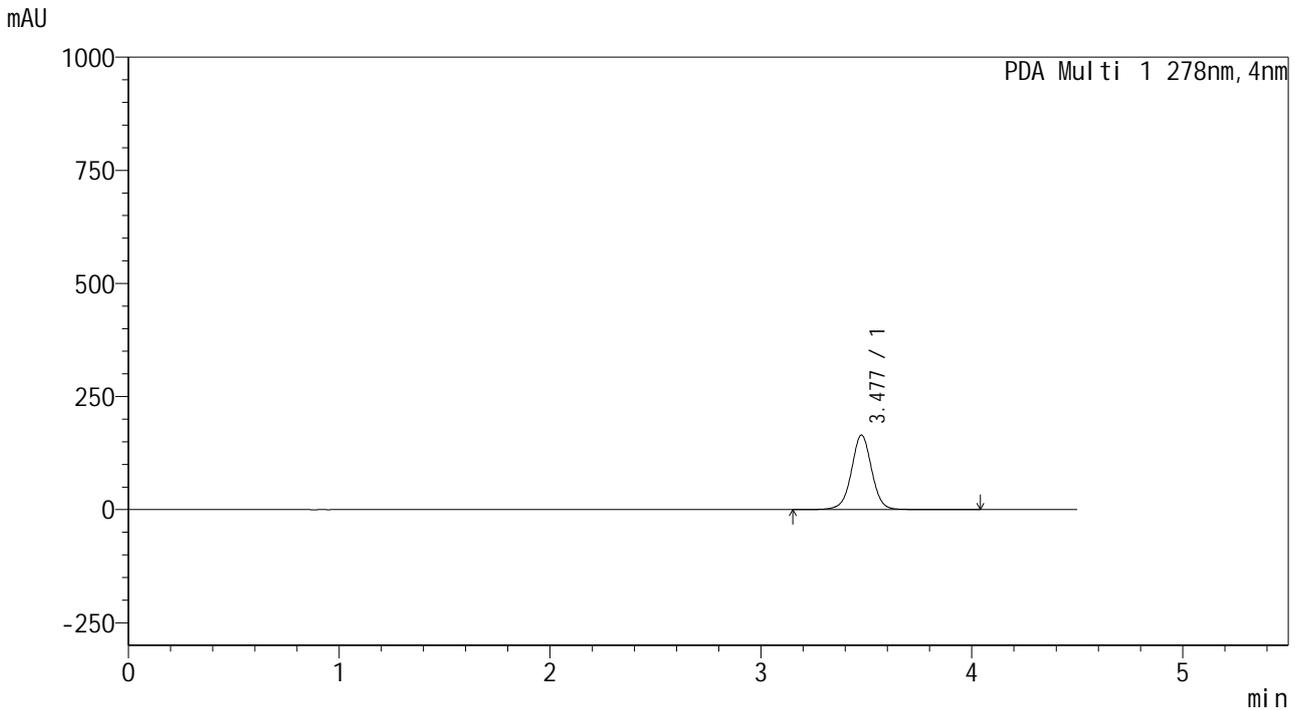
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.465	3933190	100.000	581519	6425	1.052	--
总计		3933190	100.000	581519			

图6 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-83-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-1	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 17:58:59	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:47	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

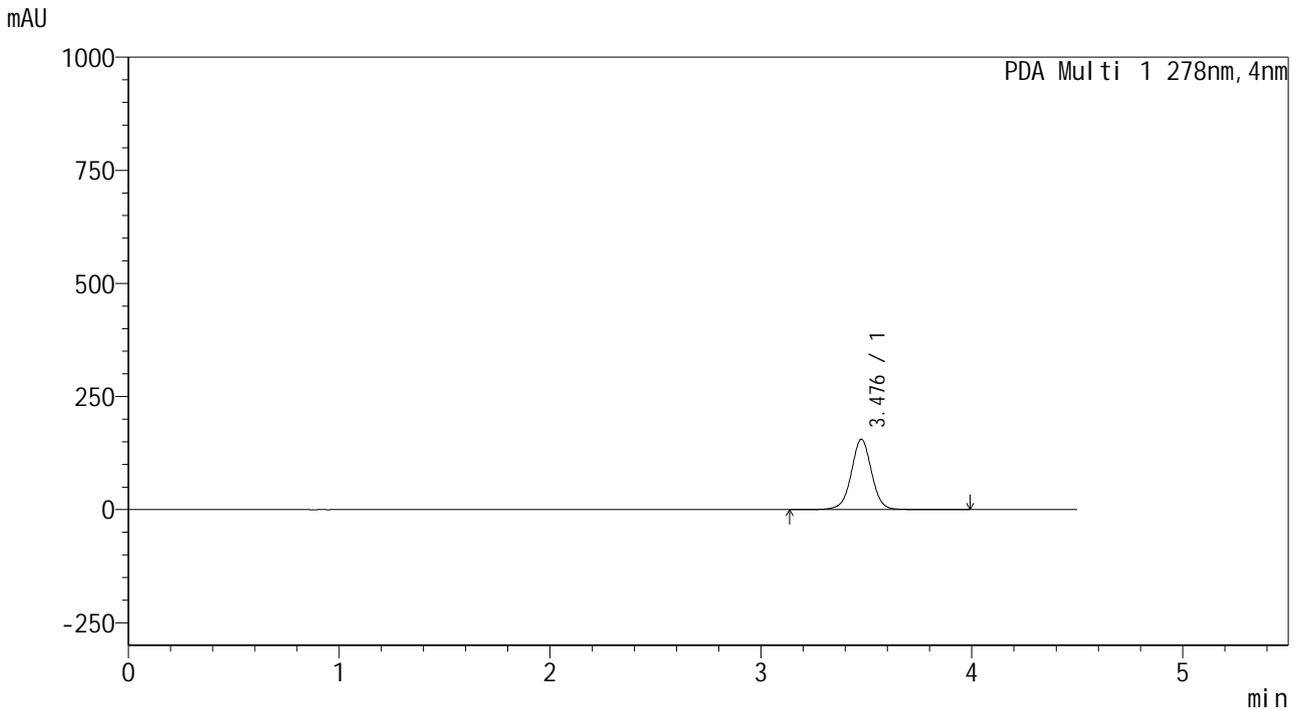
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.477	1105544	100.000	164828	6525	1.004	--
总计		1105544	100.000	164828			

图7 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-84-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-10	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:03:51	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:50	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

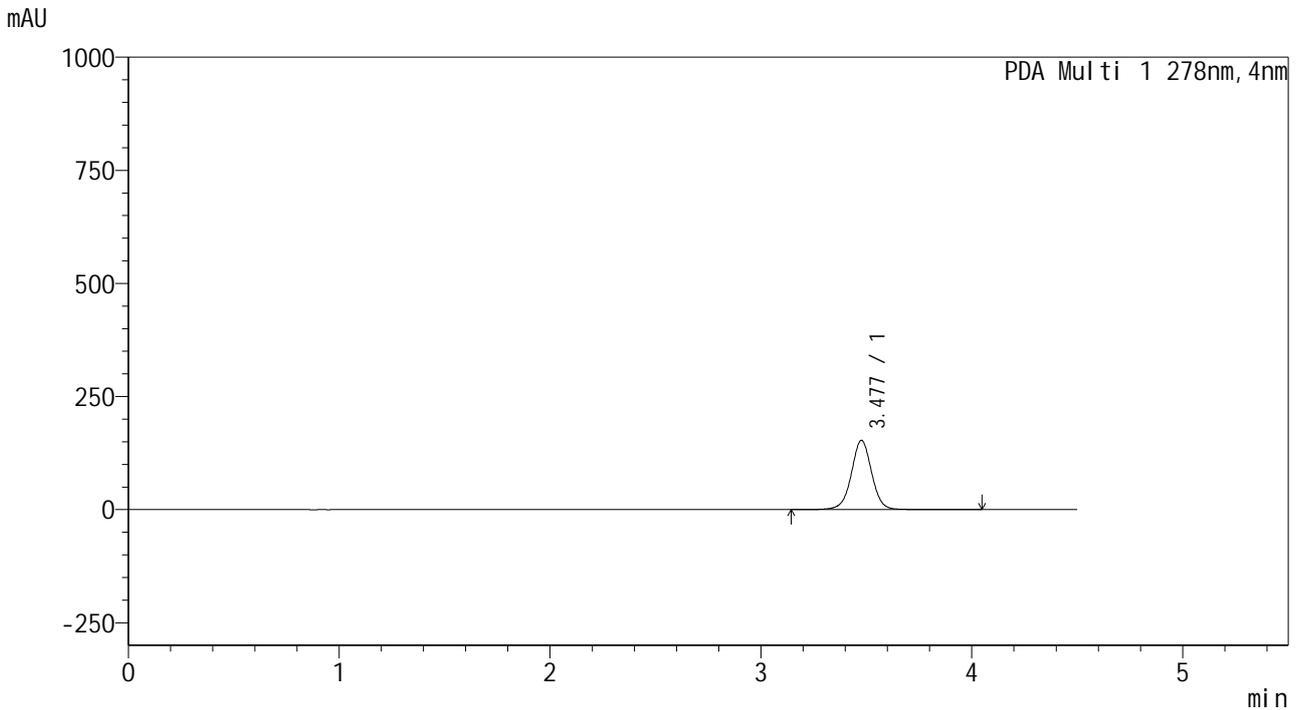
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.476	1044396	100.000	155665	6515	1.002	--
总计		1044396	100.000	155665			

图8 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-85-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-19	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:08:44	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:53	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

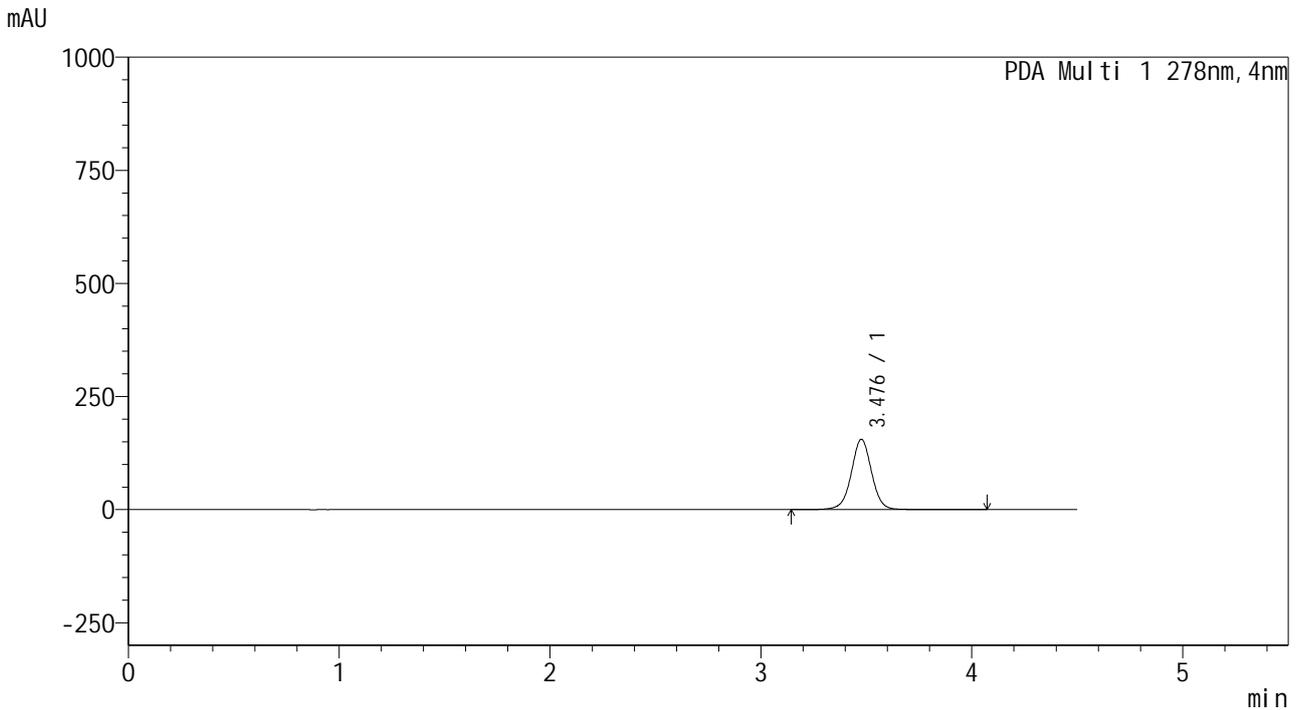
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.477	1027995	100.000	153216	6523	1.002	--
总计		1027995	100.000	153216			

图9 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-86-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-28	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:13:37	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:42:57	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

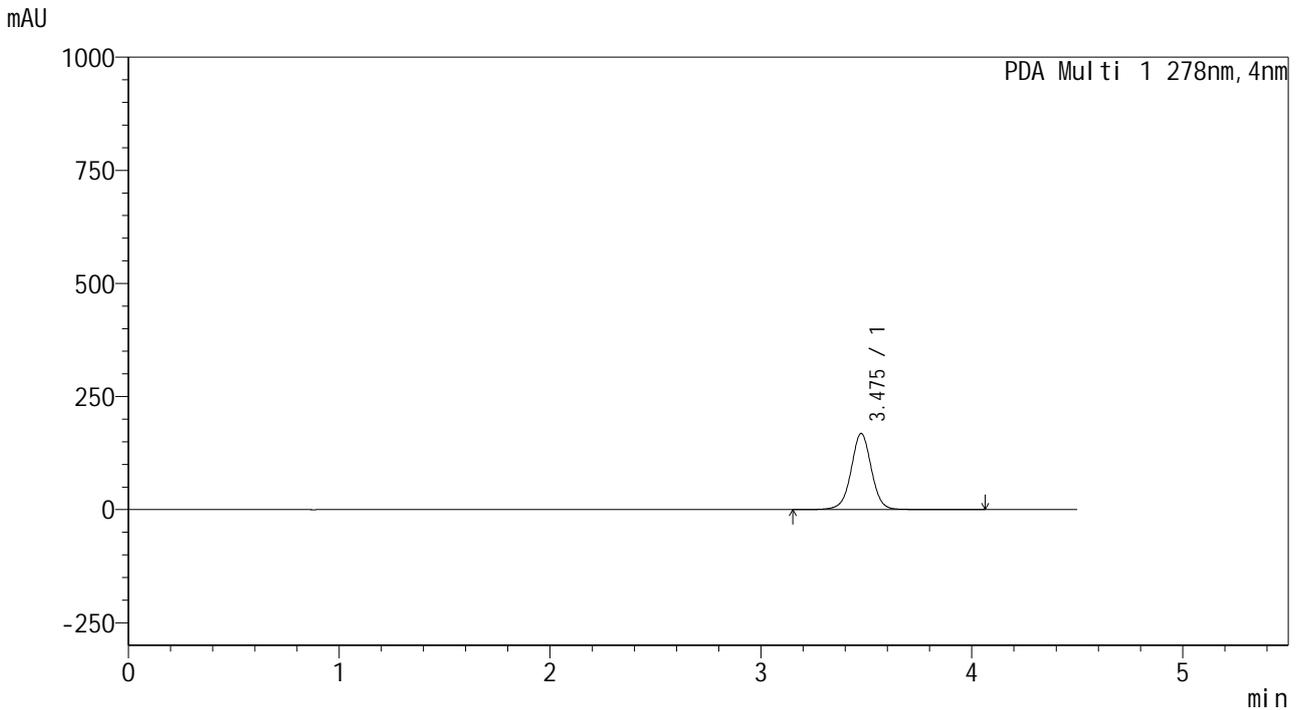
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.476	1043598	100.000	155533	6522	1.002	--
总计		1043598	100.000	155533			

图10 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-87-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-37	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:18:30	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:00	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

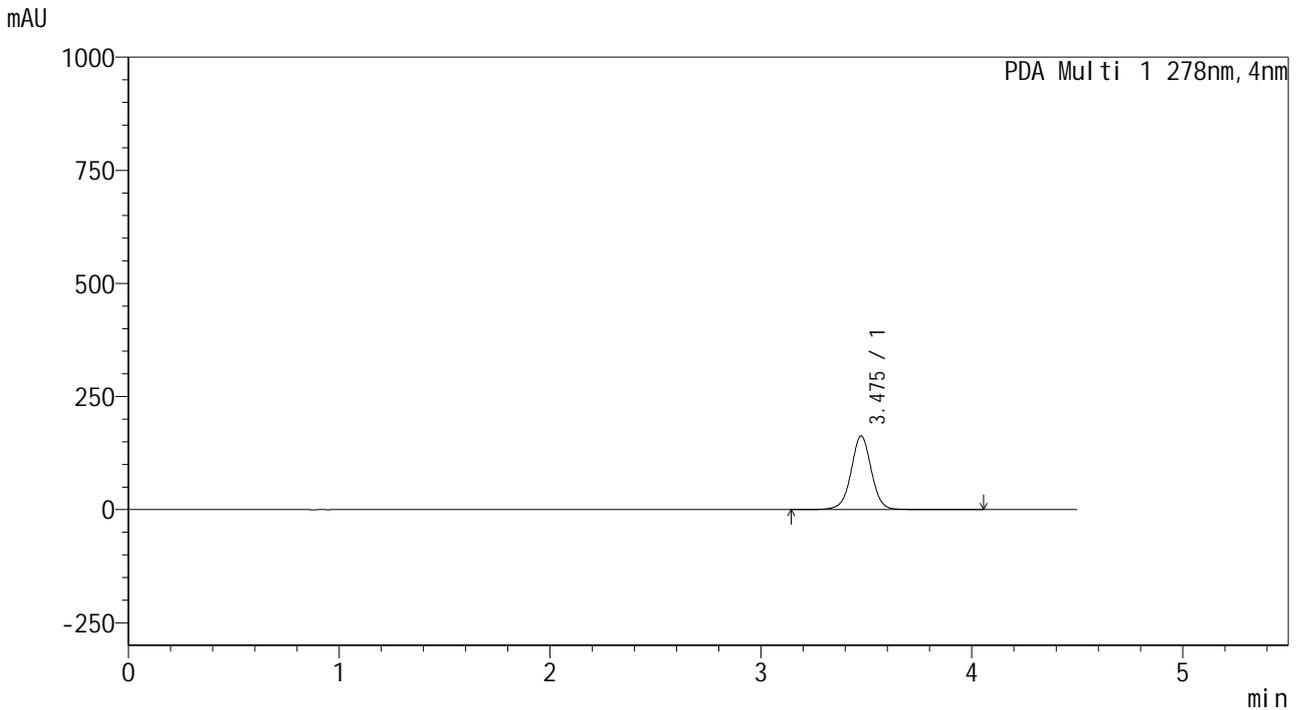
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.475	1129783	100.000	168372	6524	1.004	--
总计		1129783	100.000	168372			

图11 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-88-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-5min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-46	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:23:22	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:03	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

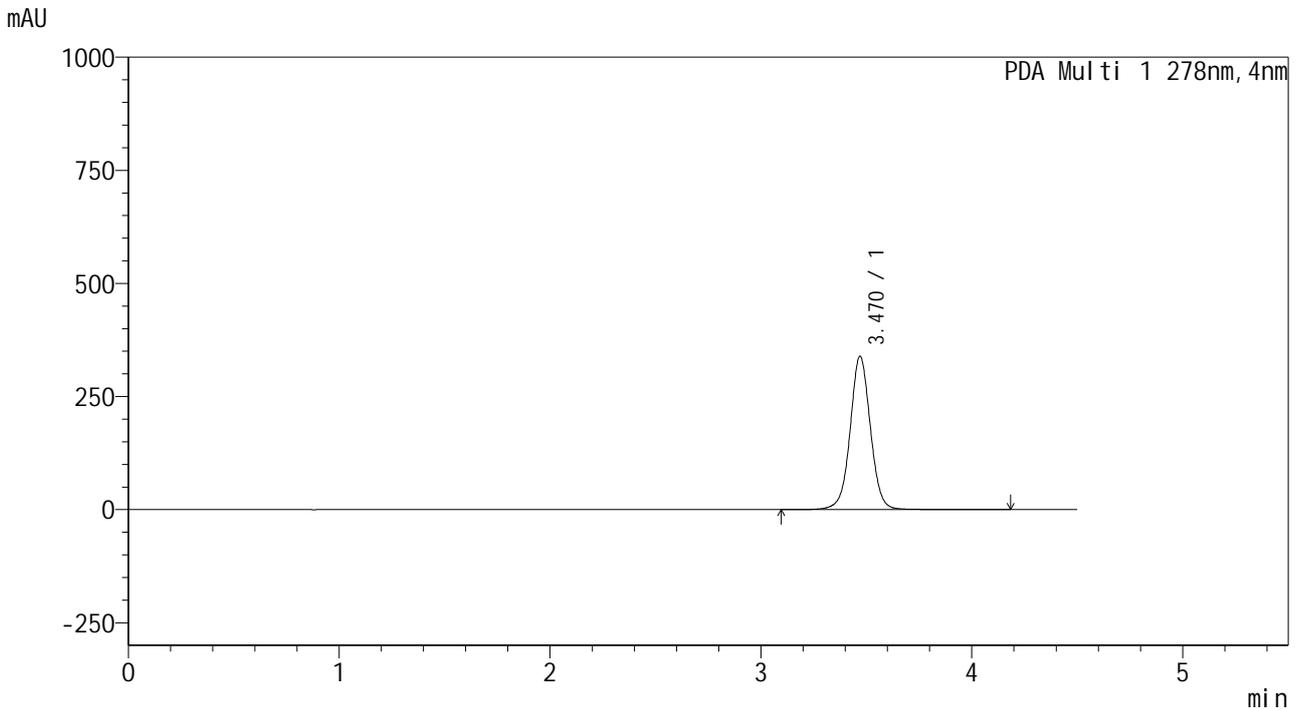
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.475	1093210	100.000	162797	6513	1.004	--
总计		1093210	100.000	162797			

图12 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-89-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-2	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:28:15	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:06	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

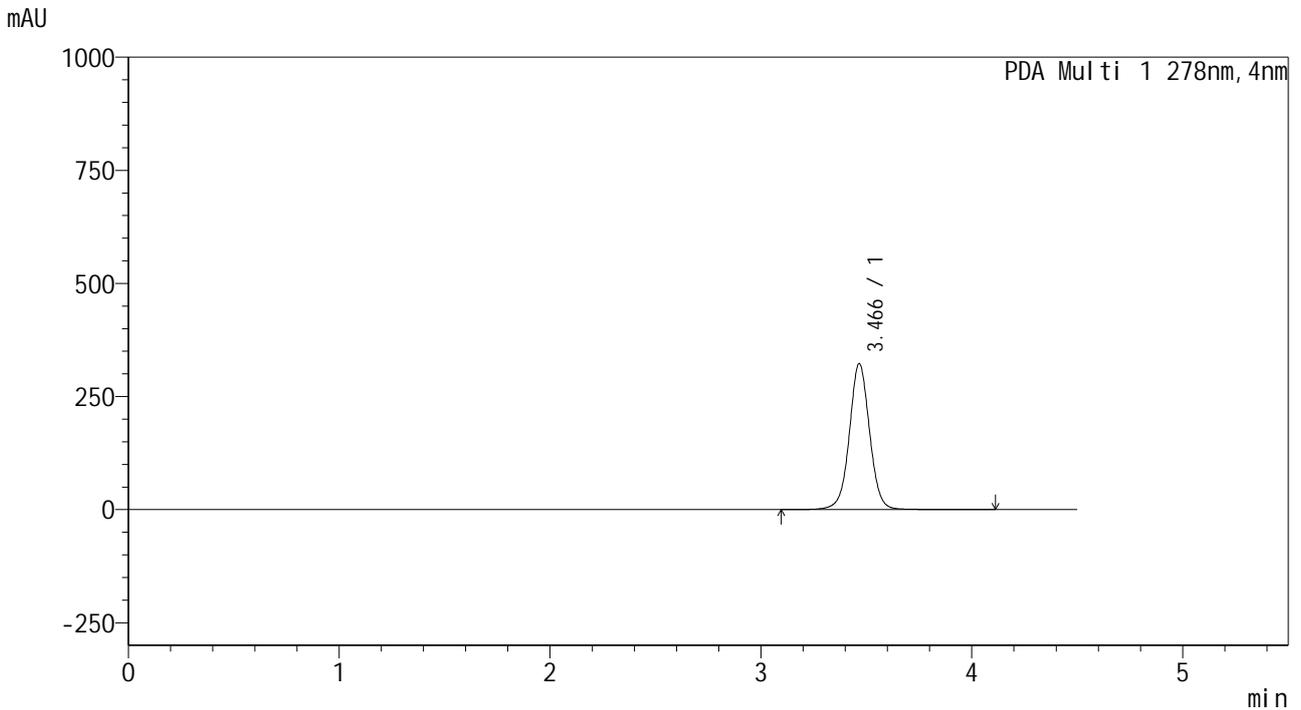
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.470	2271232	100.000	338993	6515	1.024	--
总计		2271232	100.000	338993			

图13 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-90-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-11	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:33:08	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:09	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

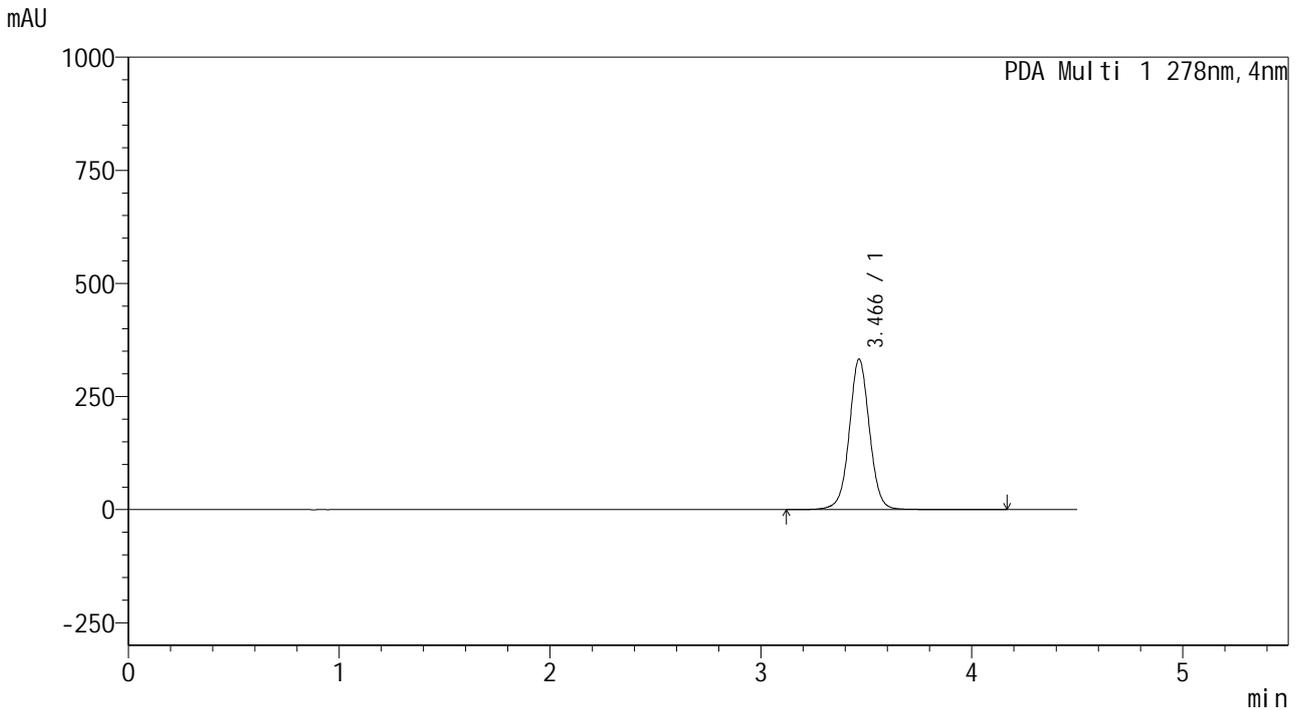
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.466	2158249	100.000	322219	6513	1.022	--
总计		2158249	100.000	322219			

图14 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-91-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-20	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:38:01	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:13	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

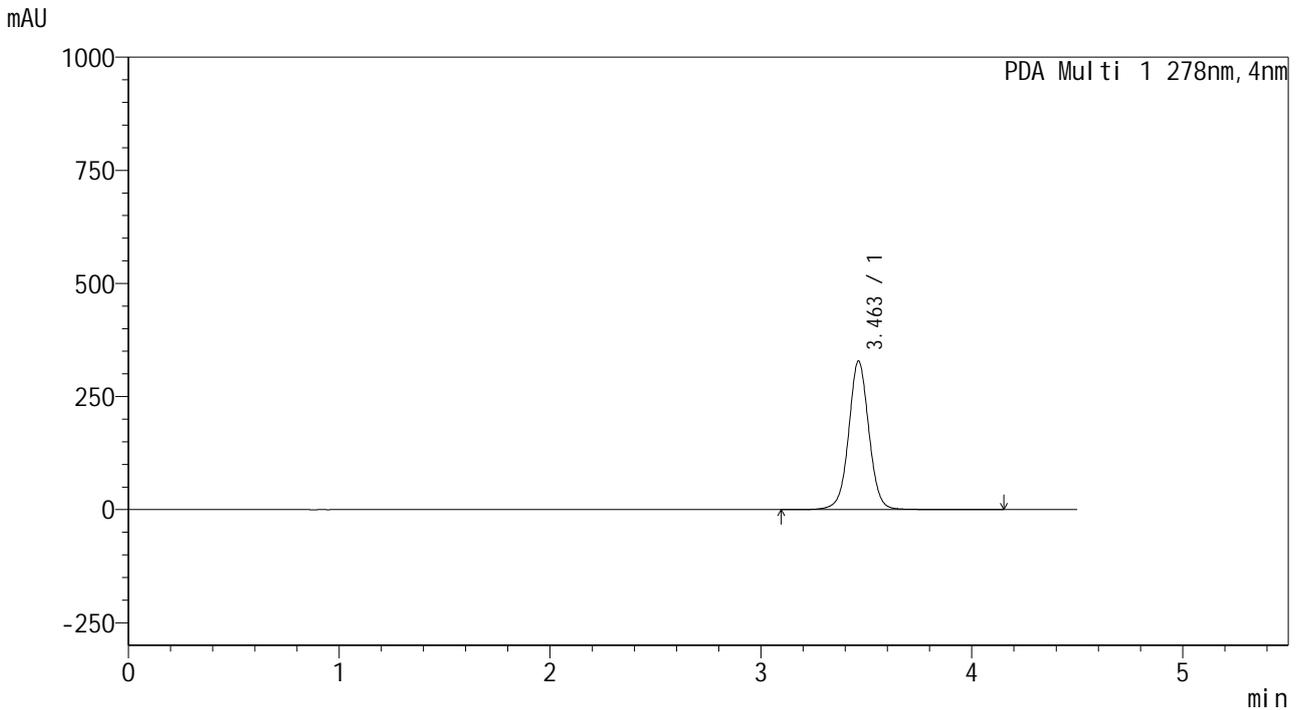
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.466	2223286	100.000	331838	6522	1.025	--
总计		2223286	100.000	331838			

图15 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-92-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-29	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:42:53	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:16	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

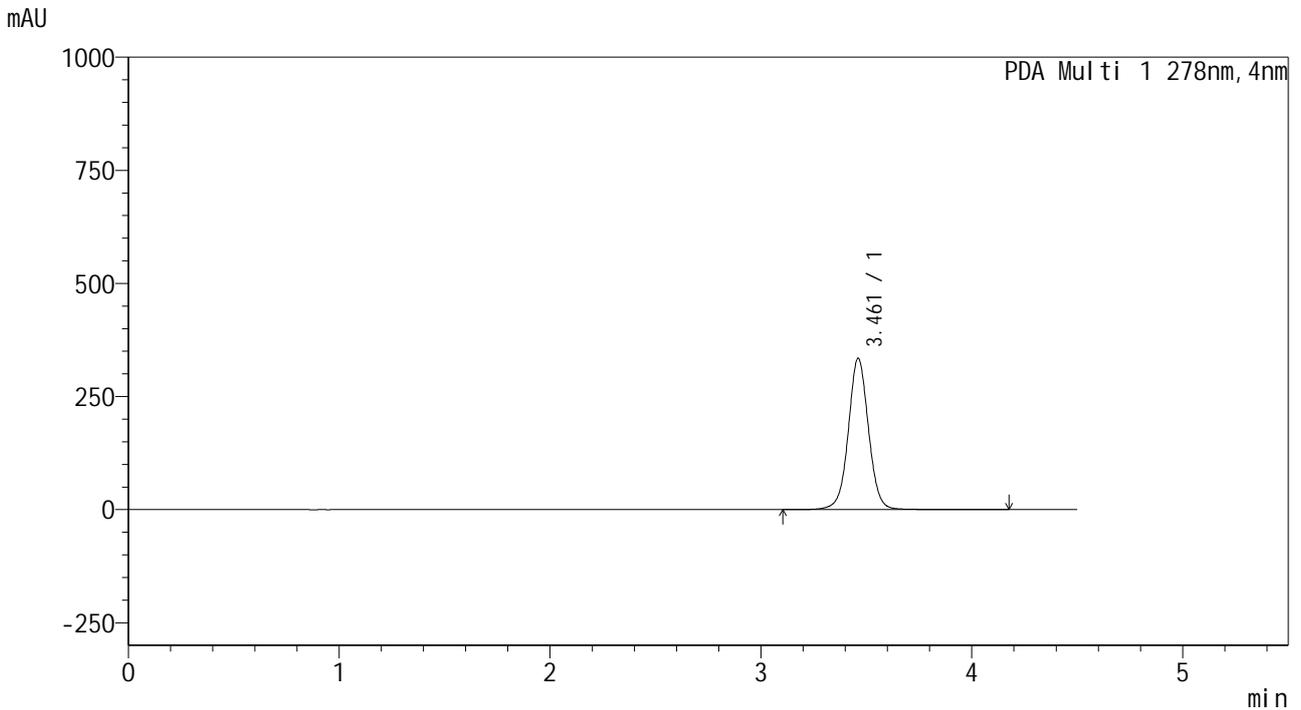
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.463	2192853	100.000	328052	6520	1.026	--
总计		2192853	100.000	328052			

图16 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-93-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-38	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:47:45	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:19	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

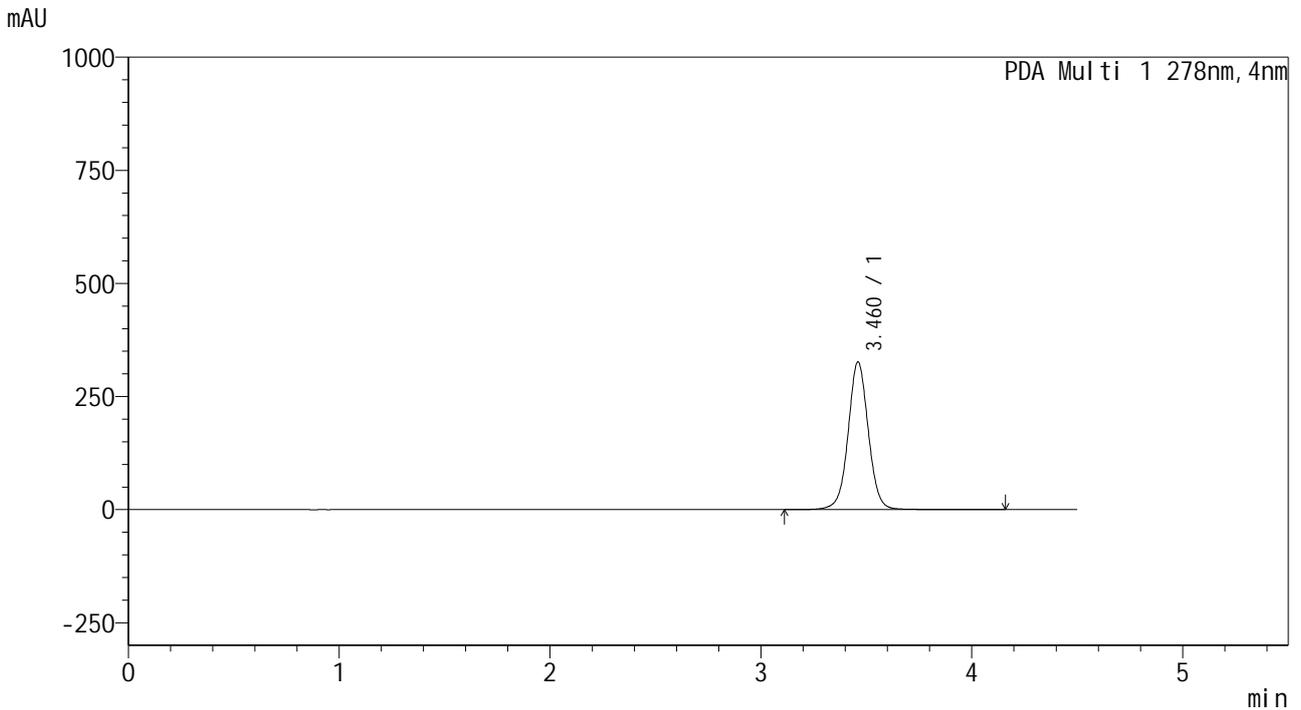
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.461	2233536	100.000	334656	6520	1.027	--
总计		2233536	100.000	334656			

图17 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-94-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-10min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-47	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 18:52:38	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:22	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.460	2178410	100.000	326595	6527	1.026	--
总计		2178410	100.000	326595			

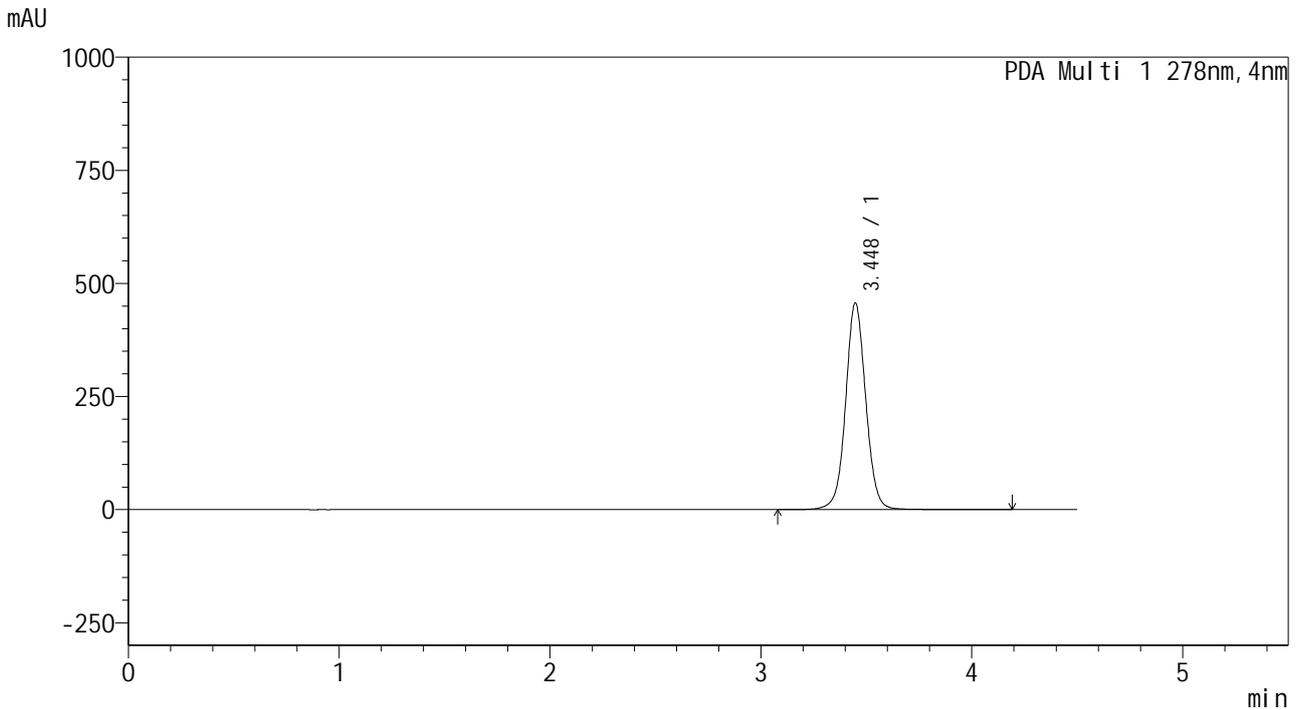
图18 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-10min-片6  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-96-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-15min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-12	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:02:23	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:28	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

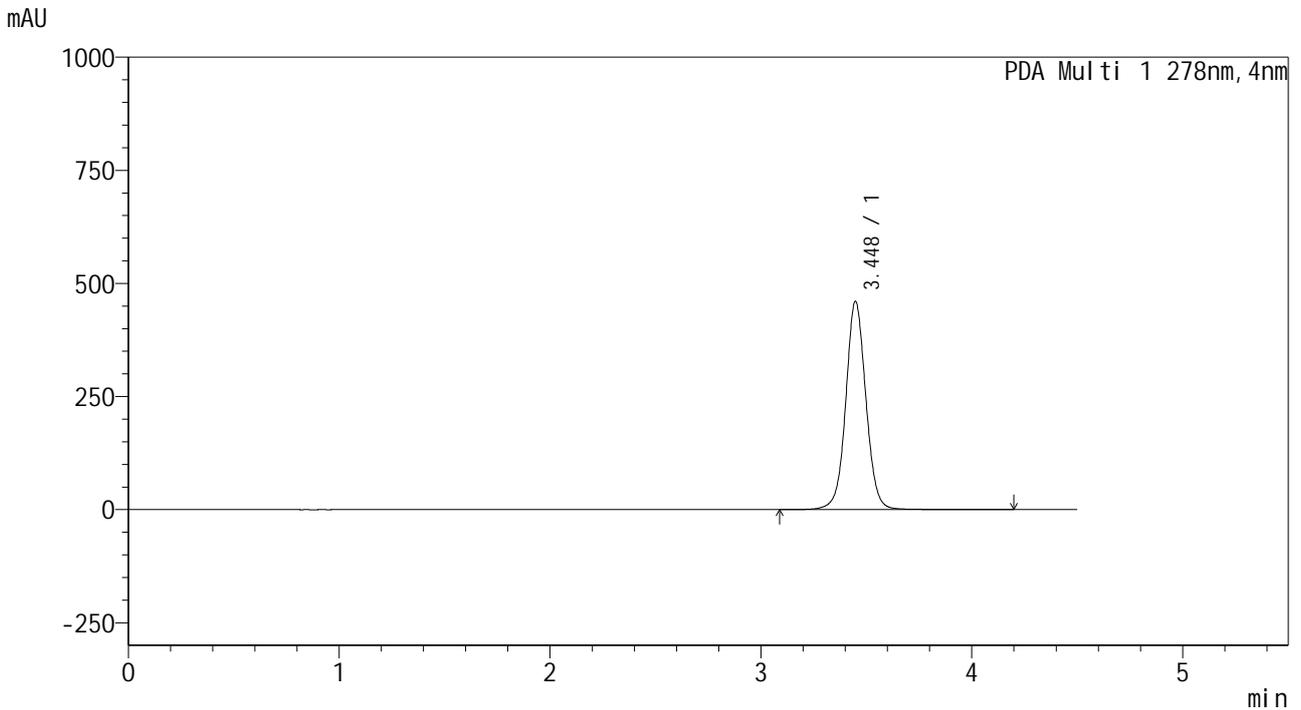
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.448	3037823	100.000	455983	6516	1.045	--
总计		3037823	100.000	455983			

图20 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-97-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-15min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-21	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:07:16	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:31	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

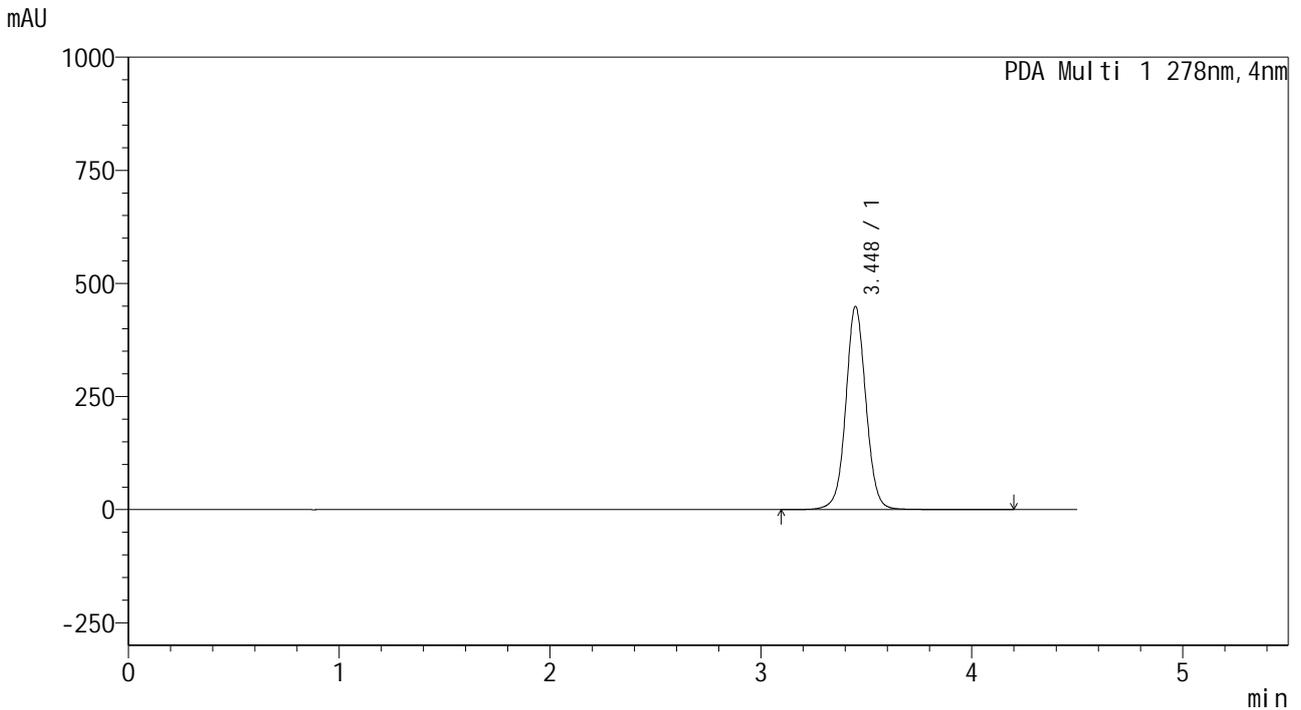
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.448	3063141	100.000	458897	6510	1.045	--
总计		3063141	100.000	458897			

图21 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-98-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-15min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-30	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:12:08	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:34	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

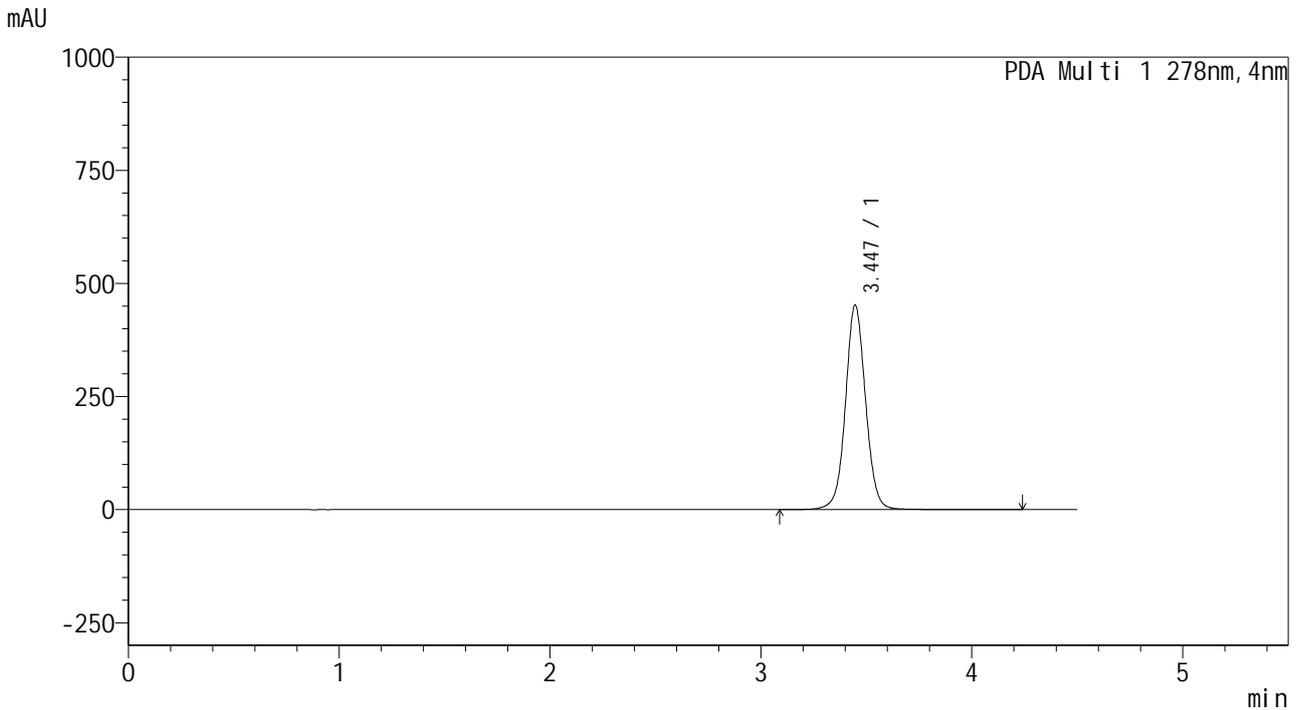
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.448	2987332	100.000	447742	6519	1.044	--
总计		2987332	100.000	447742			

图22 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-99-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-15min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-39	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:17:01	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:37	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

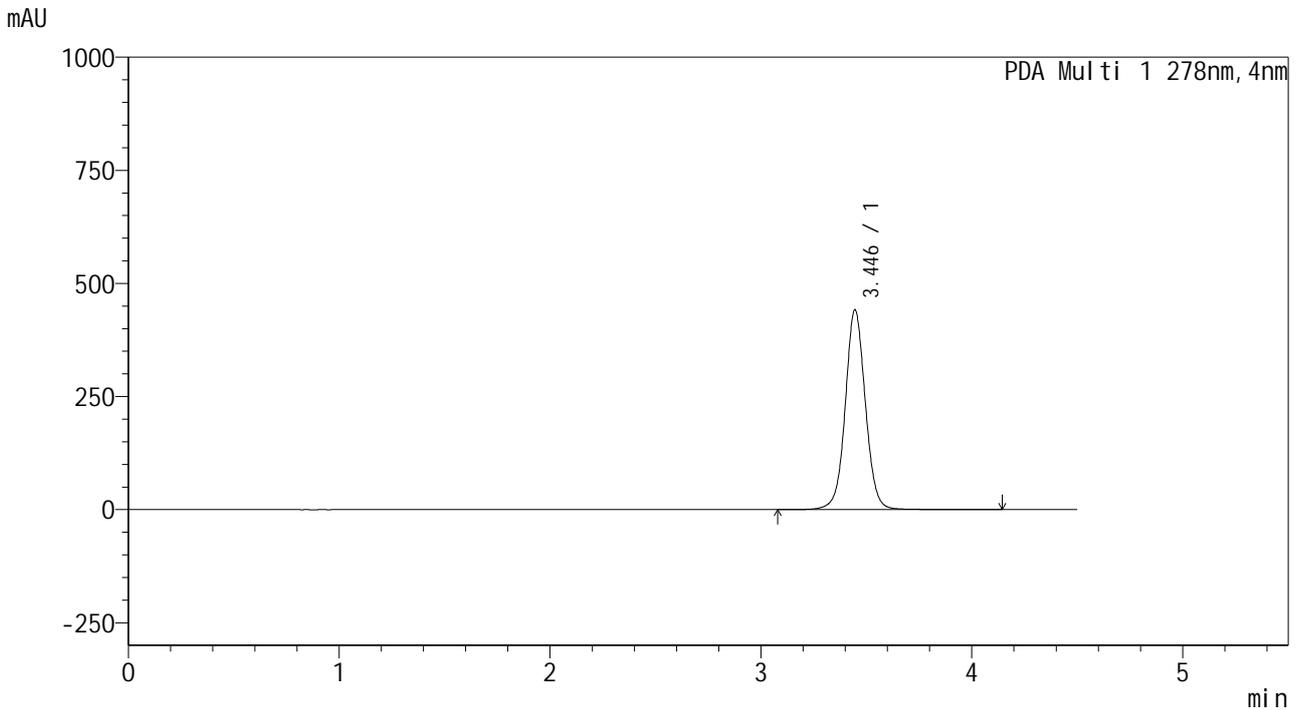
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.447	3004465	100.000	451664	6517	1.045	--
总计		3004465	100.000	451664			

图23 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-100-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-15min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-48	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:21:54	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:40	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.446	2934299	100.000	441735	6518	1.044	--
总计		2934299	100.000	441735			

图24 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-15min-片6  
供试品溶液-1

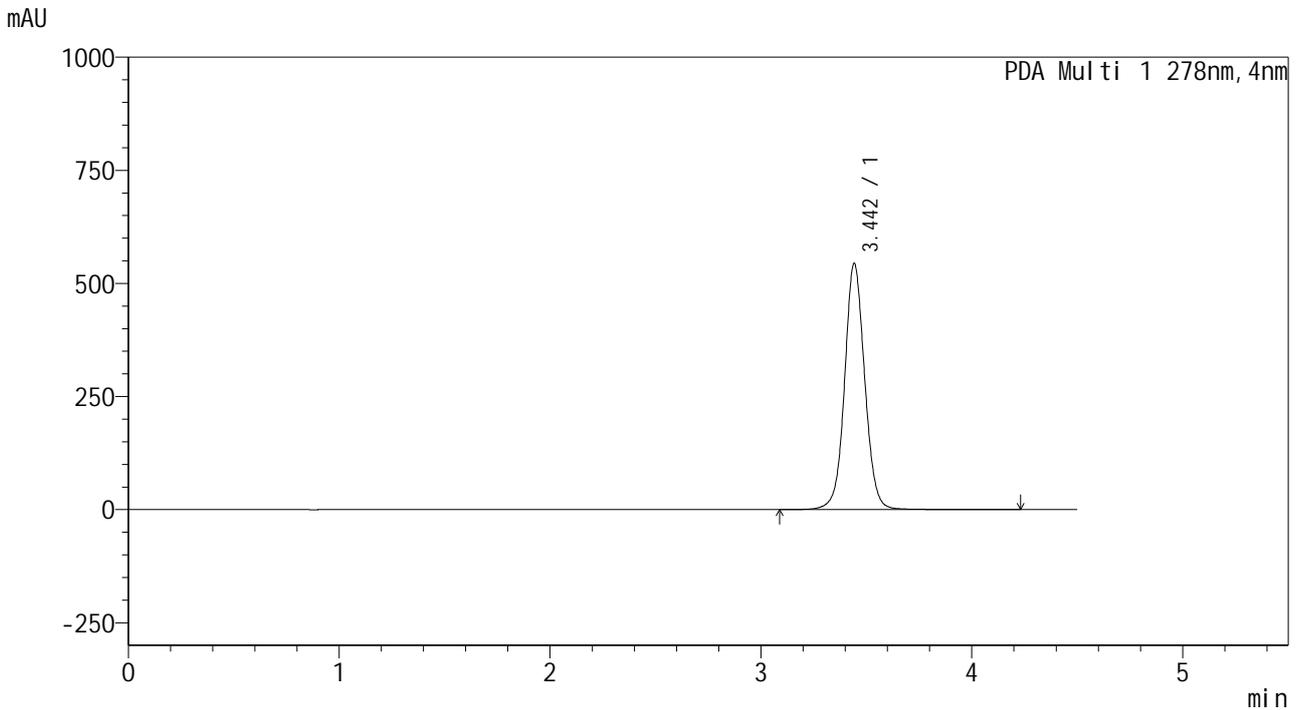


# Y09

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-101-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-4	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:26:46	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:43	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

## <色谱图>



## <峰表>

PDA Ch1 278nm

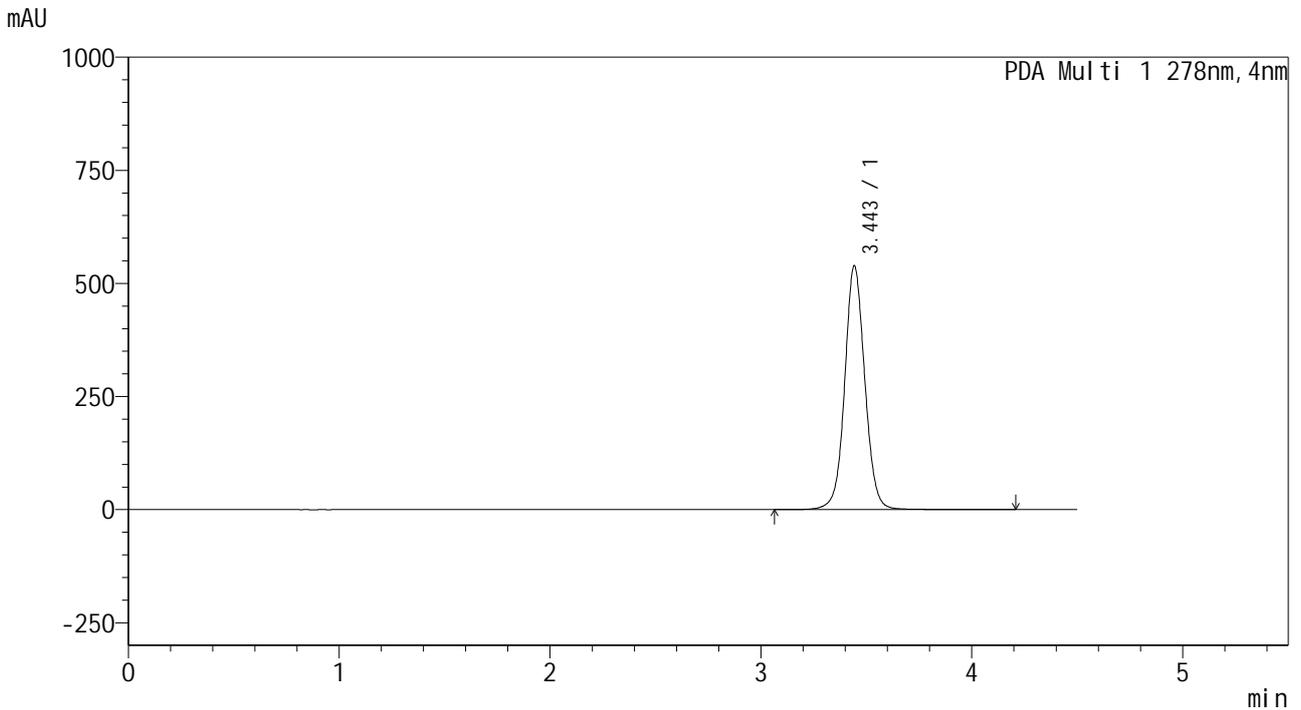
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.442	3616545	100.000	543483	6493	1.057	--
总计		3616545	100.000	543483			

图25 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-102-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-13	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:31:40	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:47	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

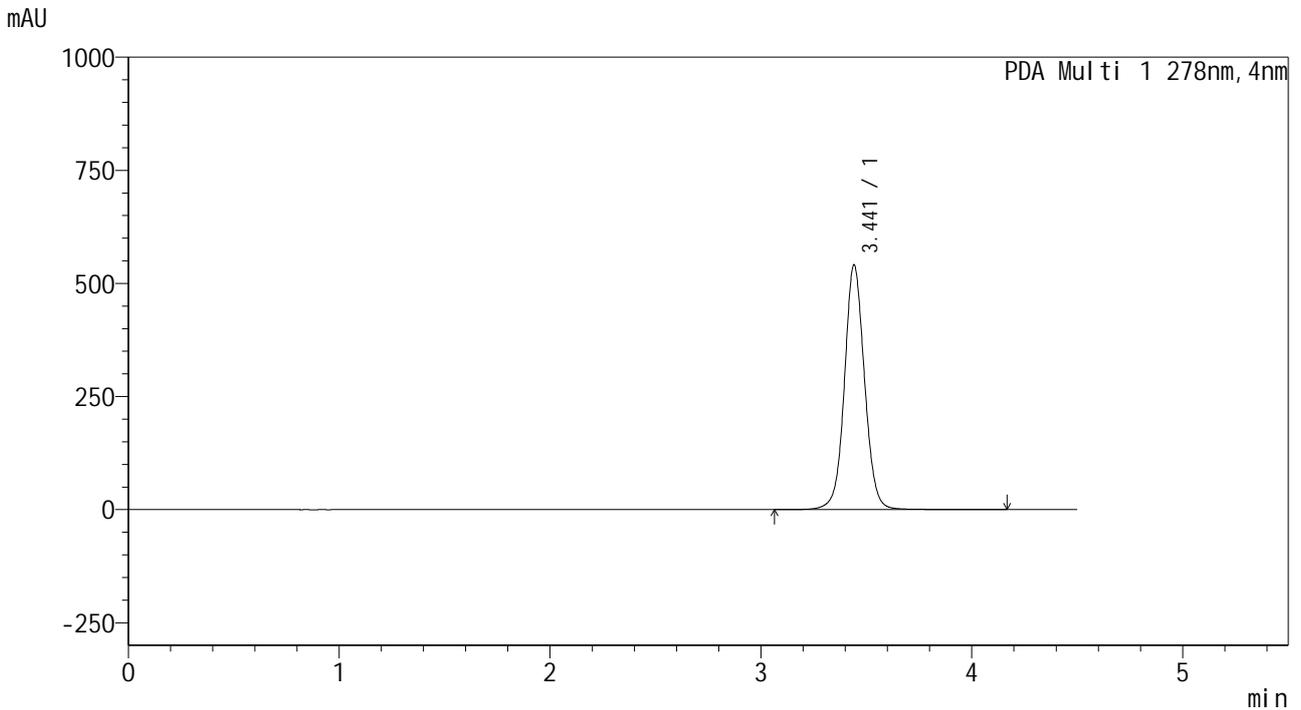
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.443	3581756	100.000	538540	6500	1.056	--
总计		3581756	100.000	538540			

图26 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-103-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-22	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:36:31	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:50	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.441	3591753	100.000	539339	6502	1.057	--
总计		3591753	100.000	539339			

图27 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片3  
供试品溶液-1

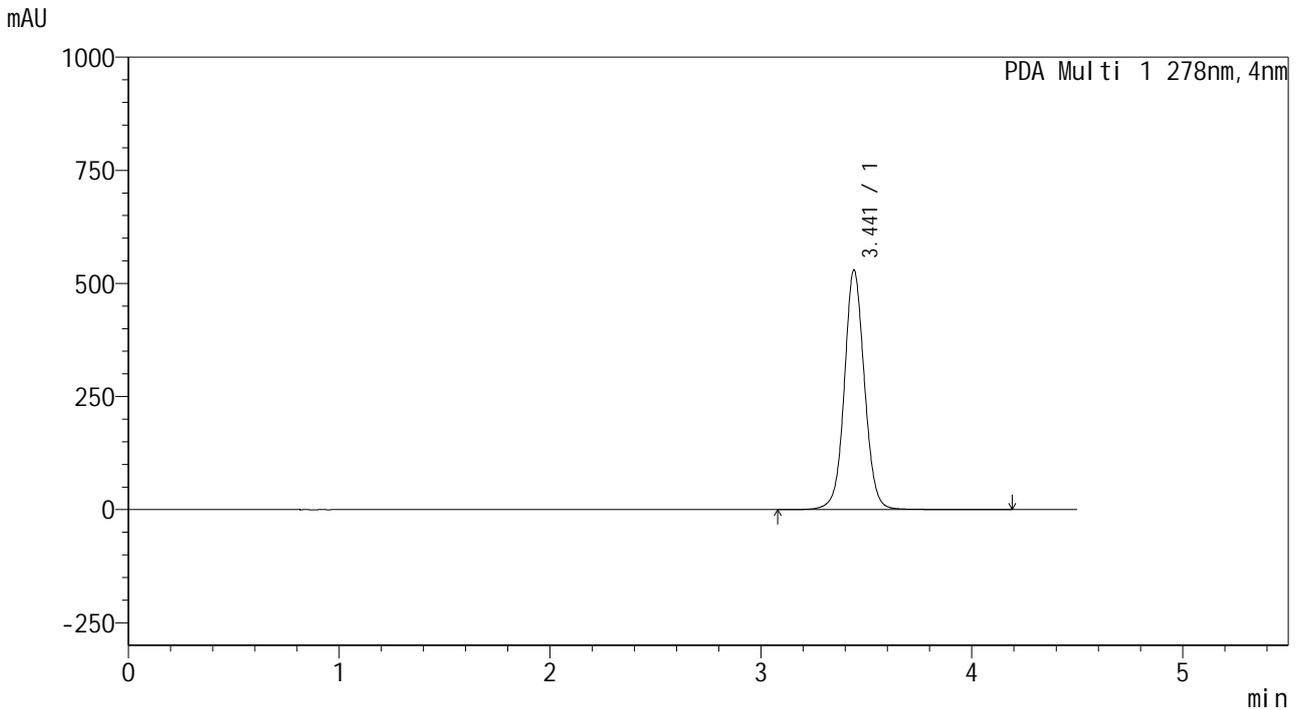


# Y09

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-104-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-31	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:41:24	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:53	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

## <色谱图>



## <峰表>

PDA Ch1 278nm

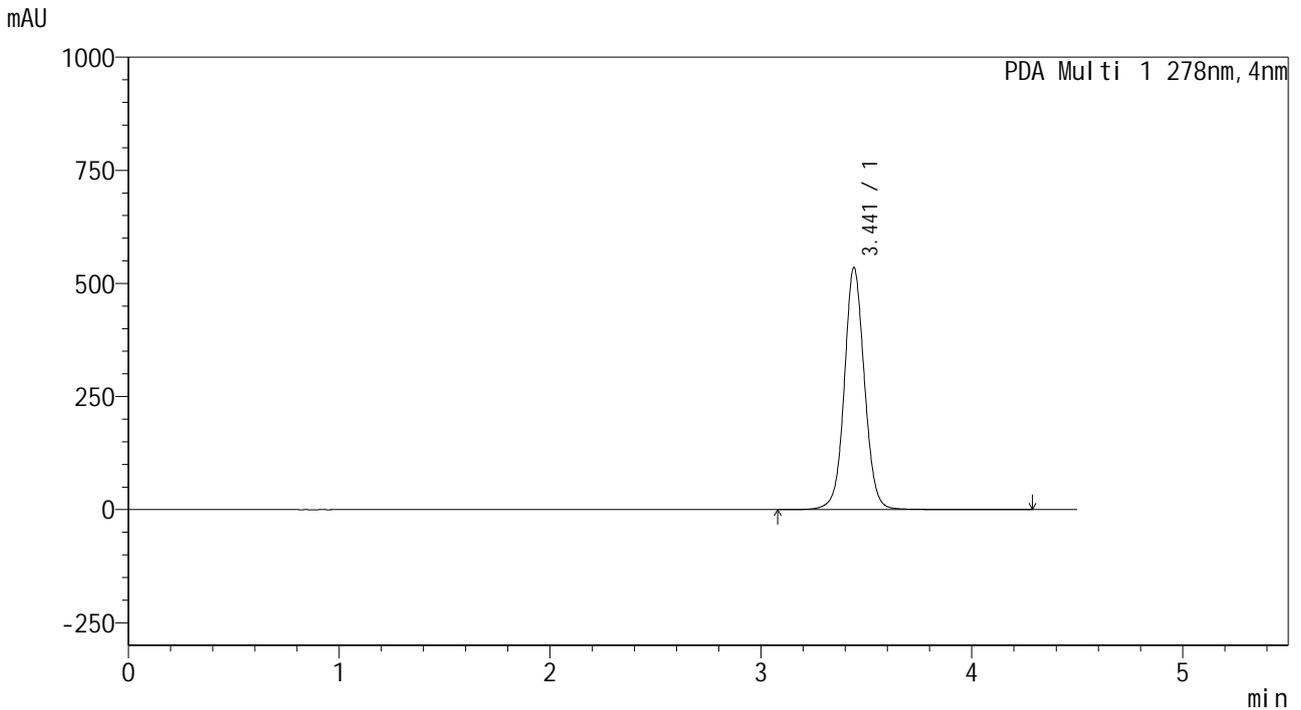
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.441	3515394	100.000	527698	6504	1.056	--
总计		3515394	100.000	527698			

图28 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-105-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-40	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:46:16	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:56	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

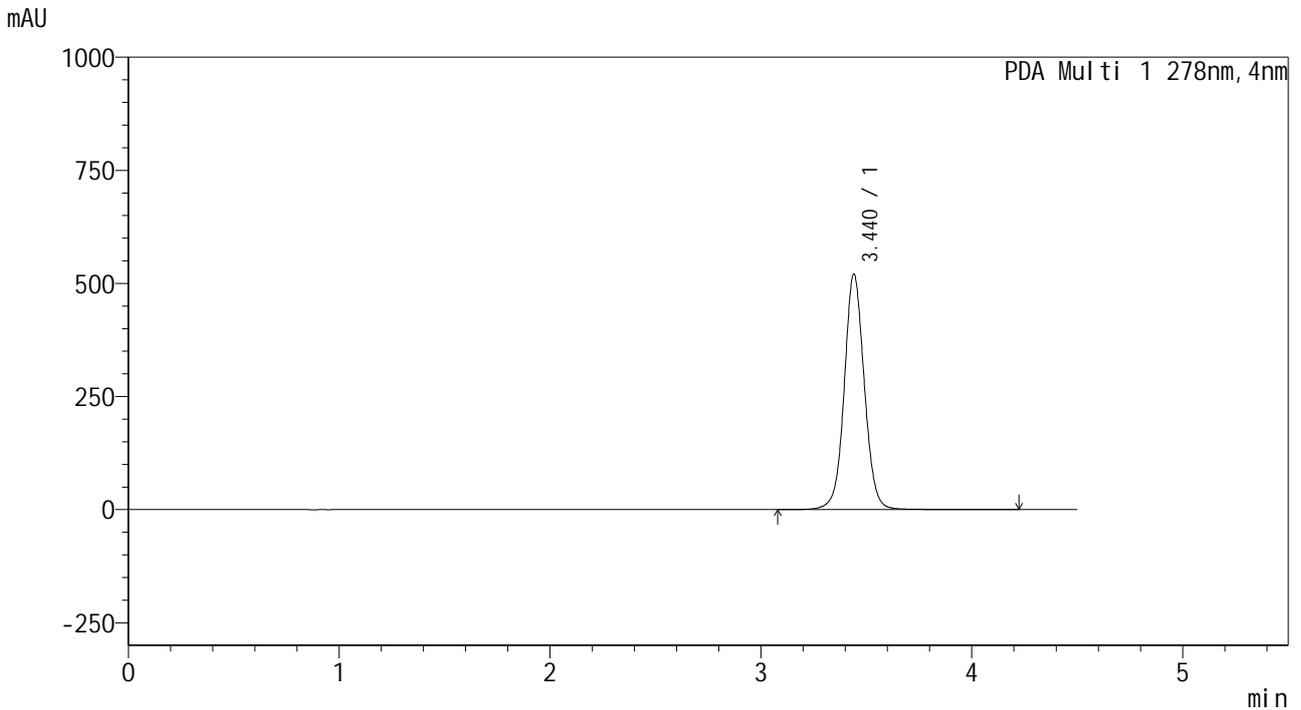
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.441	3552411	100.000	533017	6506	1.057	--
总计		3552411	100.000	533017			

图29 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-106-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-20min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-49	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:51:08	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:43:59	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

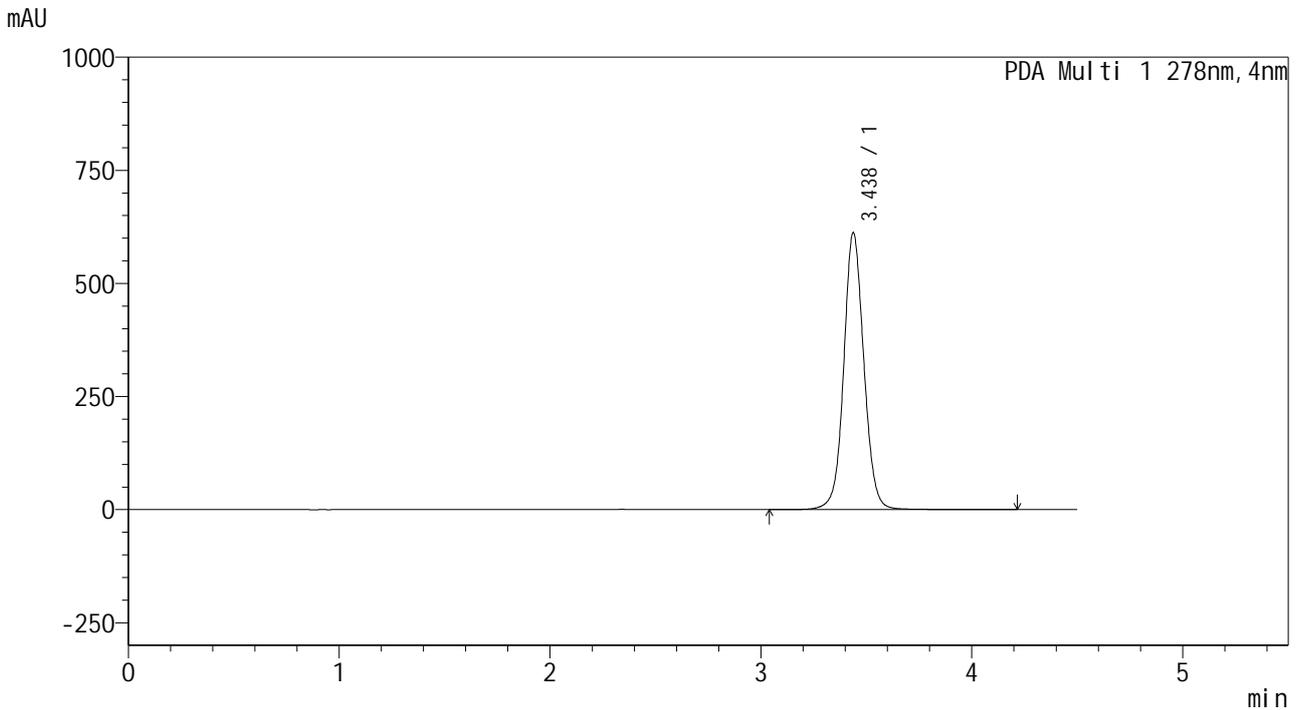
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.440	3454787	100.000	518657	6506	1.055	--
总计		3454787	100.000	518657			

图30 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-107-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-30min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-5	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 19:56:01	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:03	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

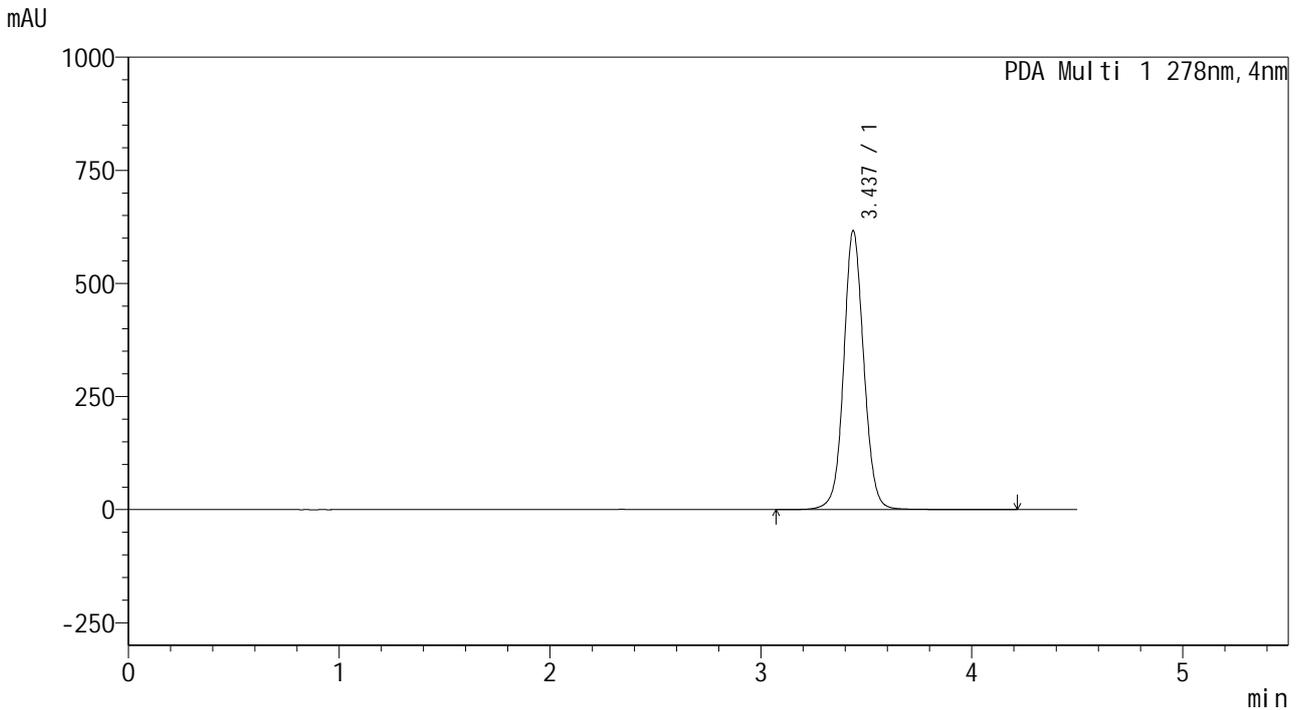
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.438	4066667	100.000	612172	6478	1.067	--
总计		4066667	100.000	612172			

图31 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-108-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-30min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-14	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:00:53	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:06	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

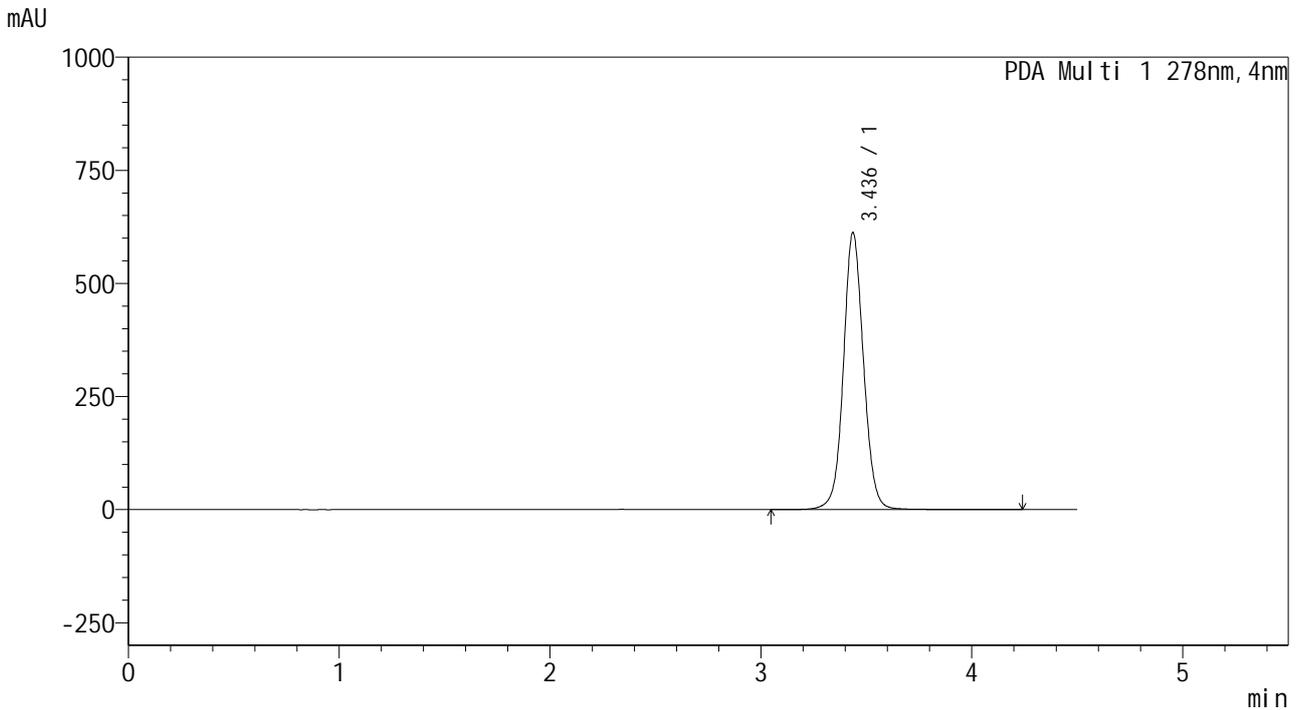
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.437	4093748	100.000	616740	6484	1.067	--
总计		4093748	100.000	616740			

图32 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-109-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-30min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-23	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:05:45	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:09	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

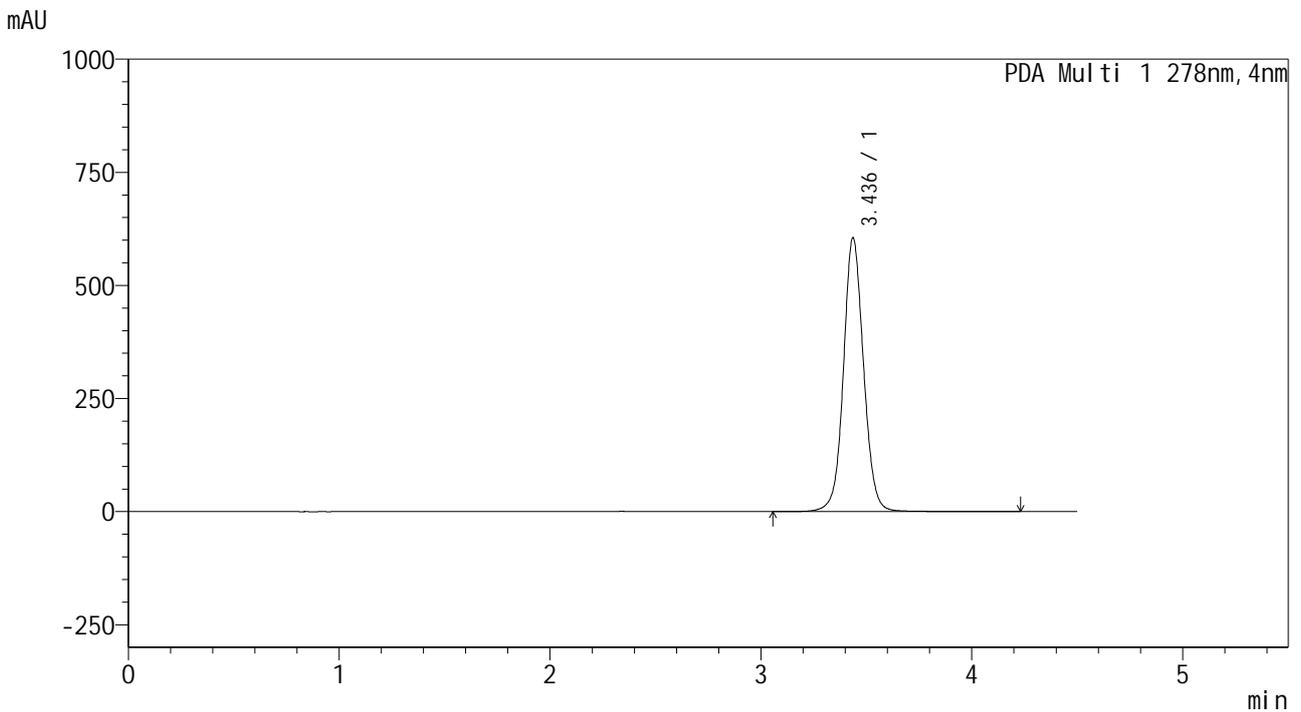
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.436	4064456	100.000	612502	6486	1.067	--
总计		4064456	100.000	612502			

图33 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-110-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-30min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-32	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:10:36	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:12	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.436	4016848	100.000	605491	6488	1.066	--
总计		4016848	100.000	605491			

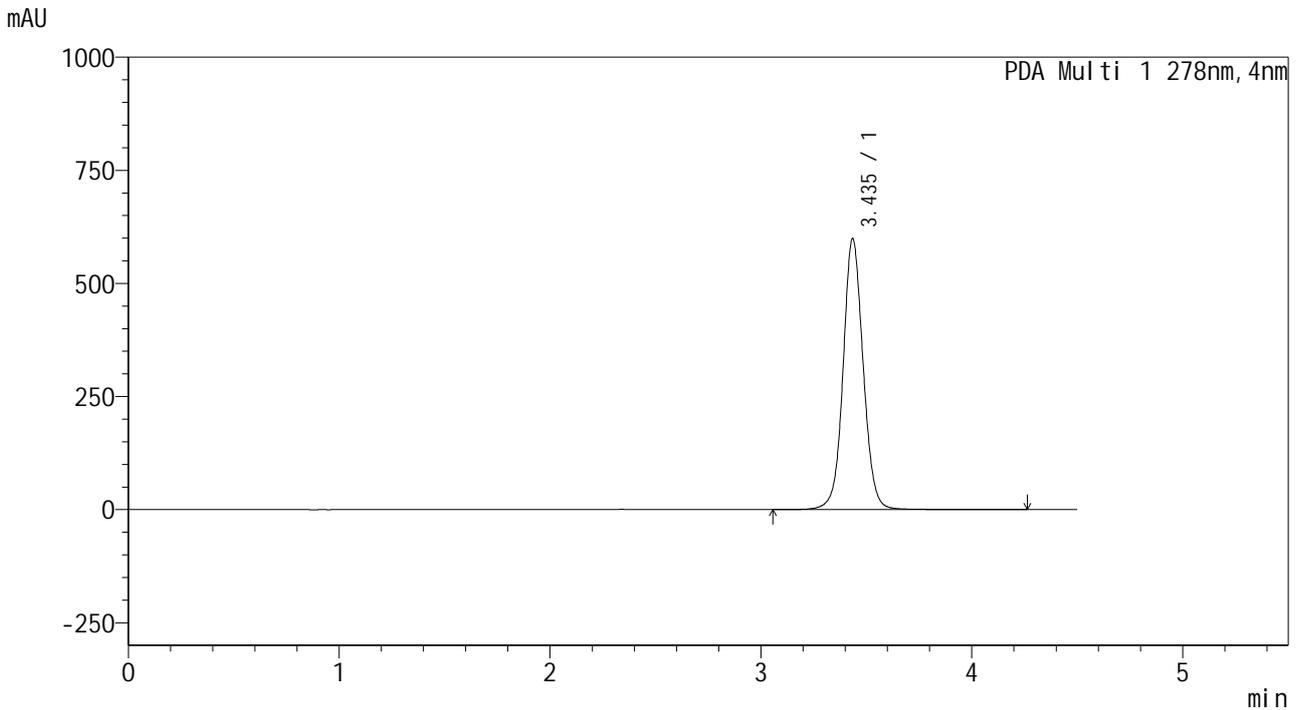
图34 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-30min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-112-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-30min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-50	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:20:21	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:19	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

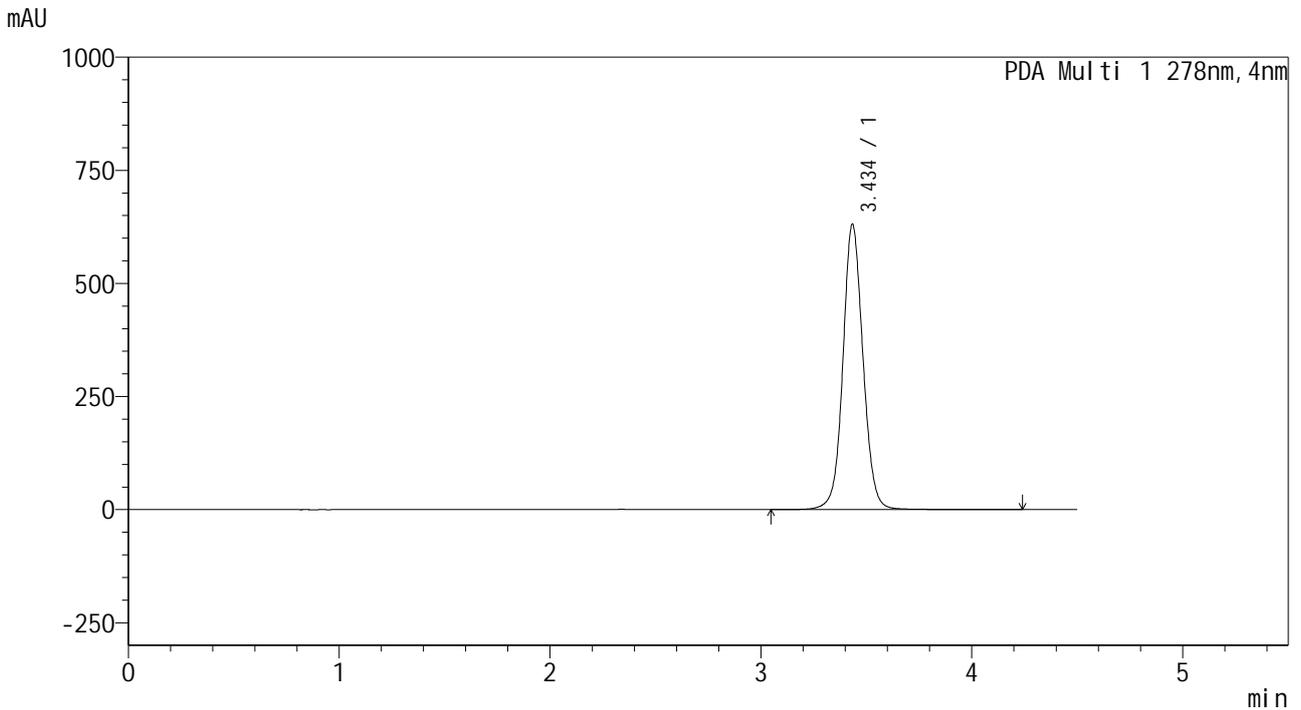
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.435	3974136	100.000	598603	6488	1.066	--
总计		3974136	100.000	598603			

图36 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-113-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-6	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:25:13	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:22	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

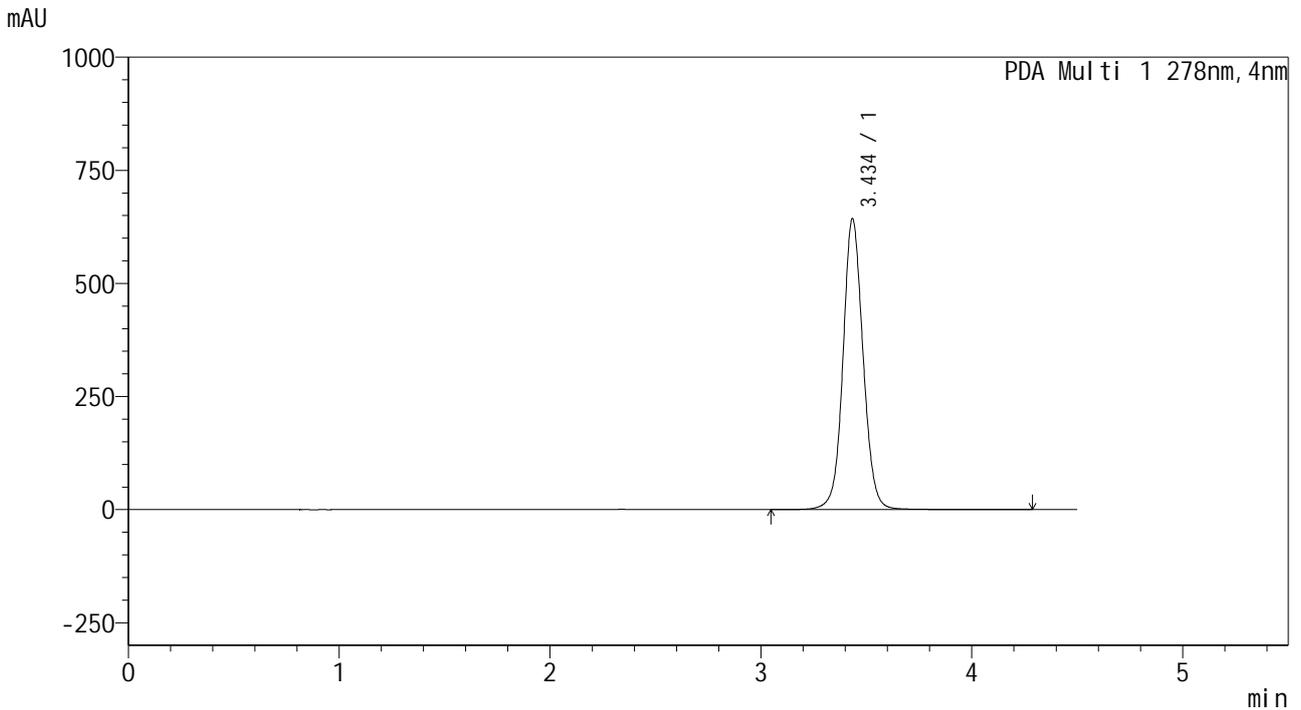
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.434	4183814	100.000	629266	6475	1.070	--
总计		4183814	100.000	629266			

图37 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-114-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-15	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:30:06	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:25	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

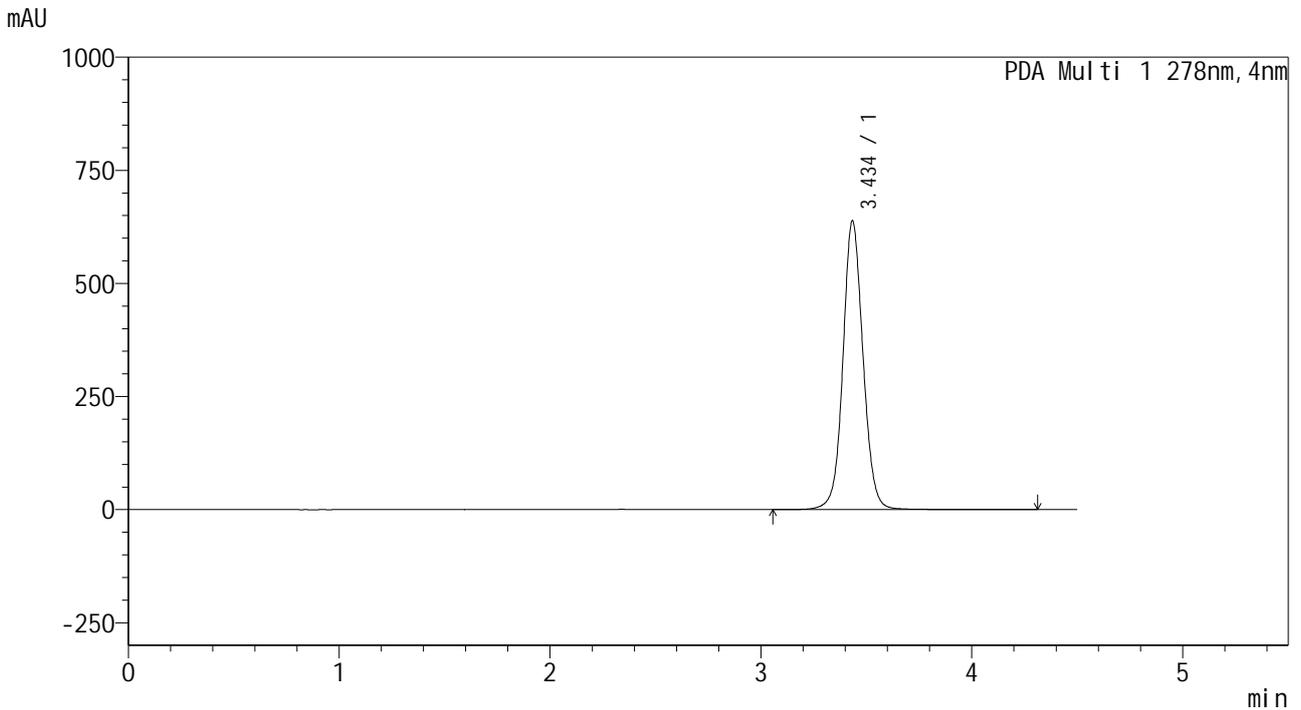
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.434	4267918	100.000	641766	6474	1.072	--
总计		4267918	100.000	641766			

图38 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-115-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-24	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:34:58	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:28	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

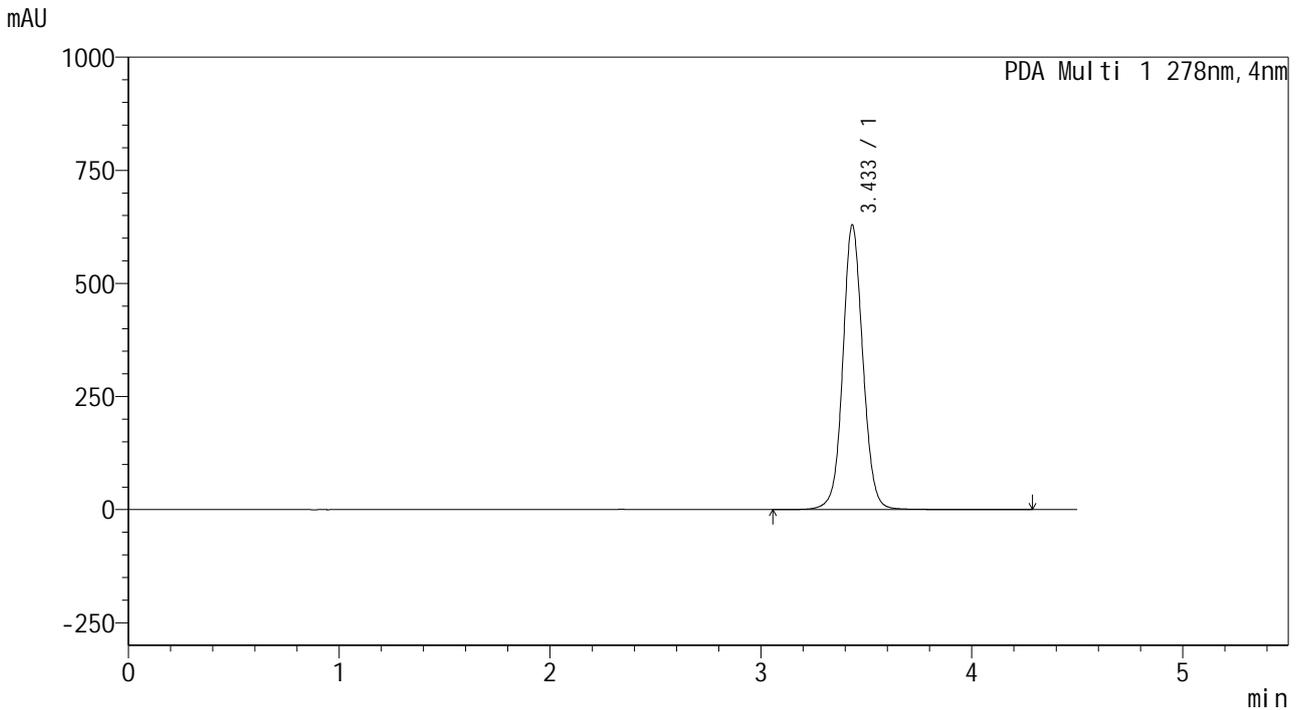
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.434	4234062	100.000	636874	6477	1.072	--
总计		4234062	100.000	636874			

图39 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-116-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-33	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:39:52	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:32	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

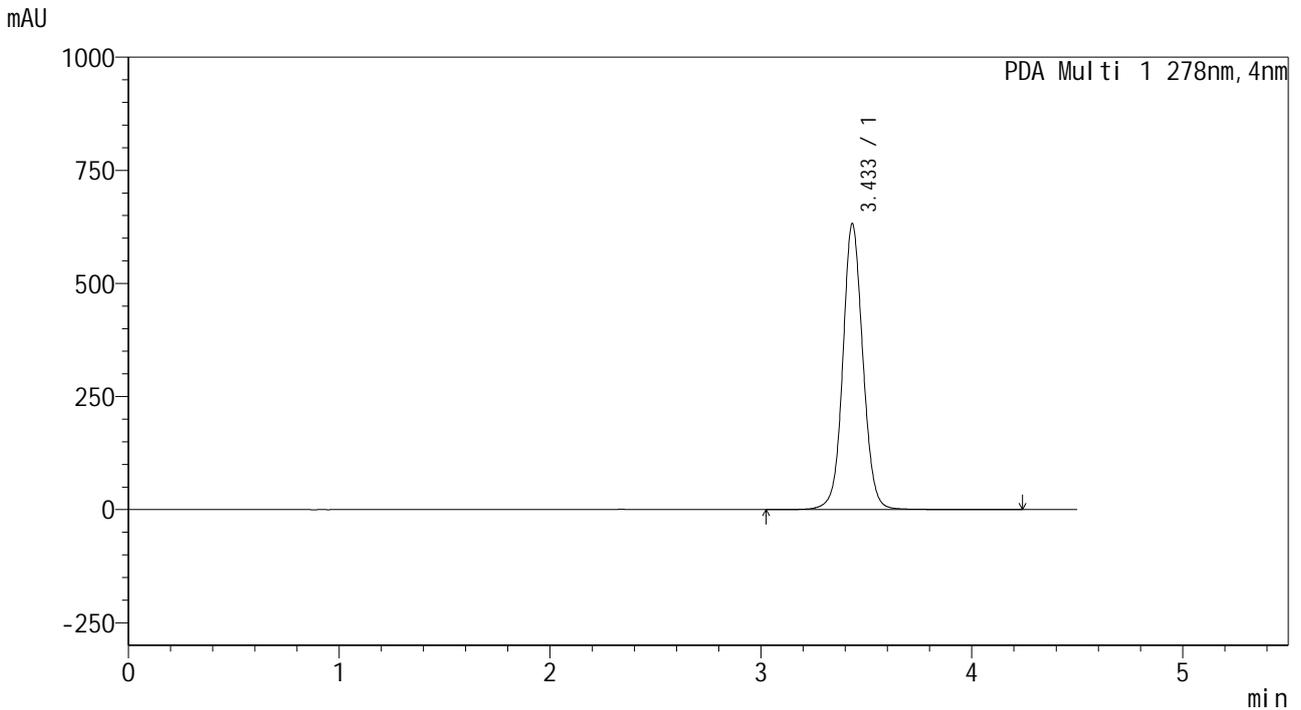
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.433	4173200	100.000	627058	6480	1.070	--
总计		4173200	100.000	627058			

图40 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-117-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-42	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:44:44	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:35	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

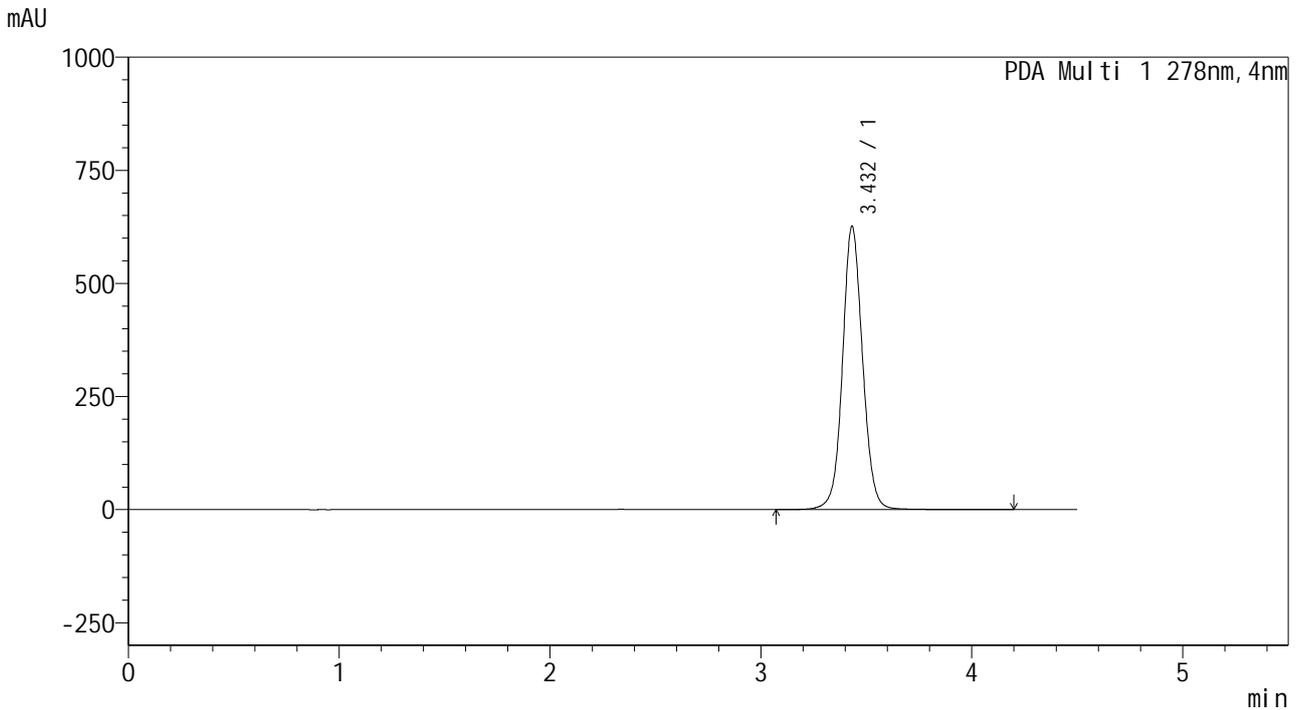
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.433	4190361	100.000	629790	6481	1.070	--
总计		4190361	100.000	629790			

图41 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-118-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm		
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μL	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/03/04 20:49:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)		

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

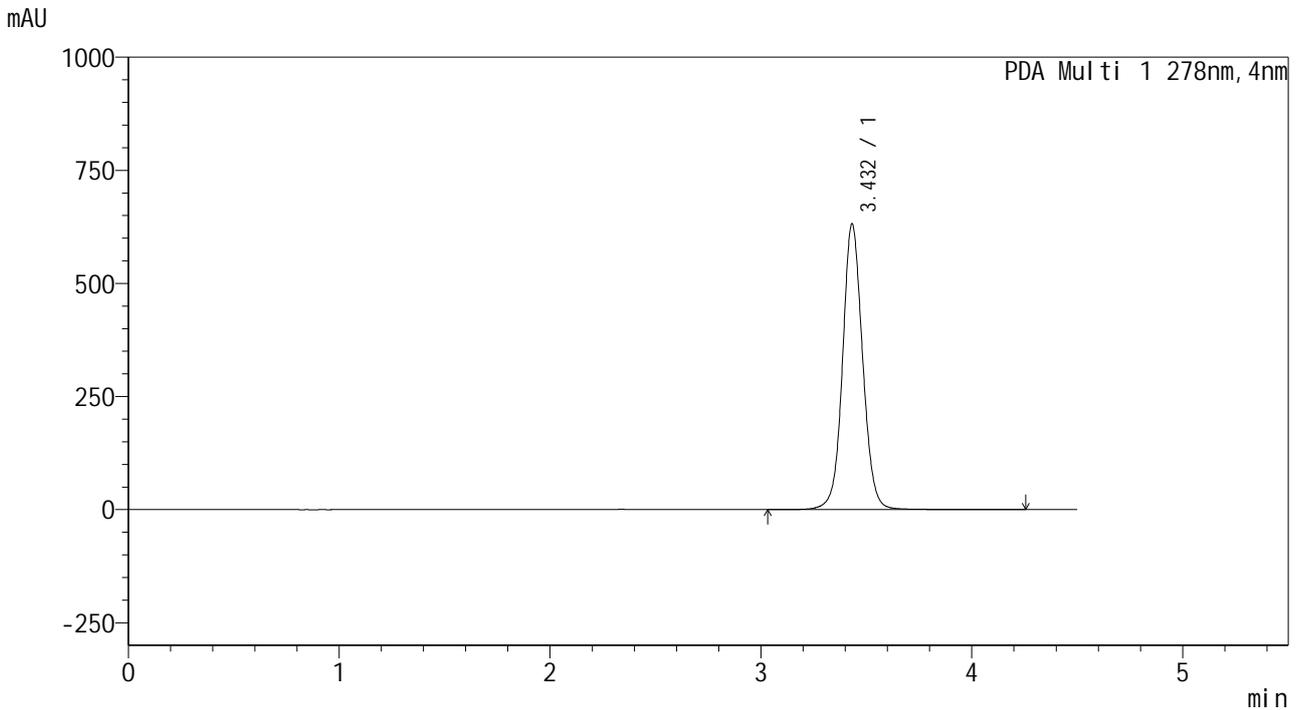
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.432	4150182	100.000	624689	6481	1.070	--
总计		4150182	100.000	624689			

图42 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-119-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-7	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:54:28	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:41	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

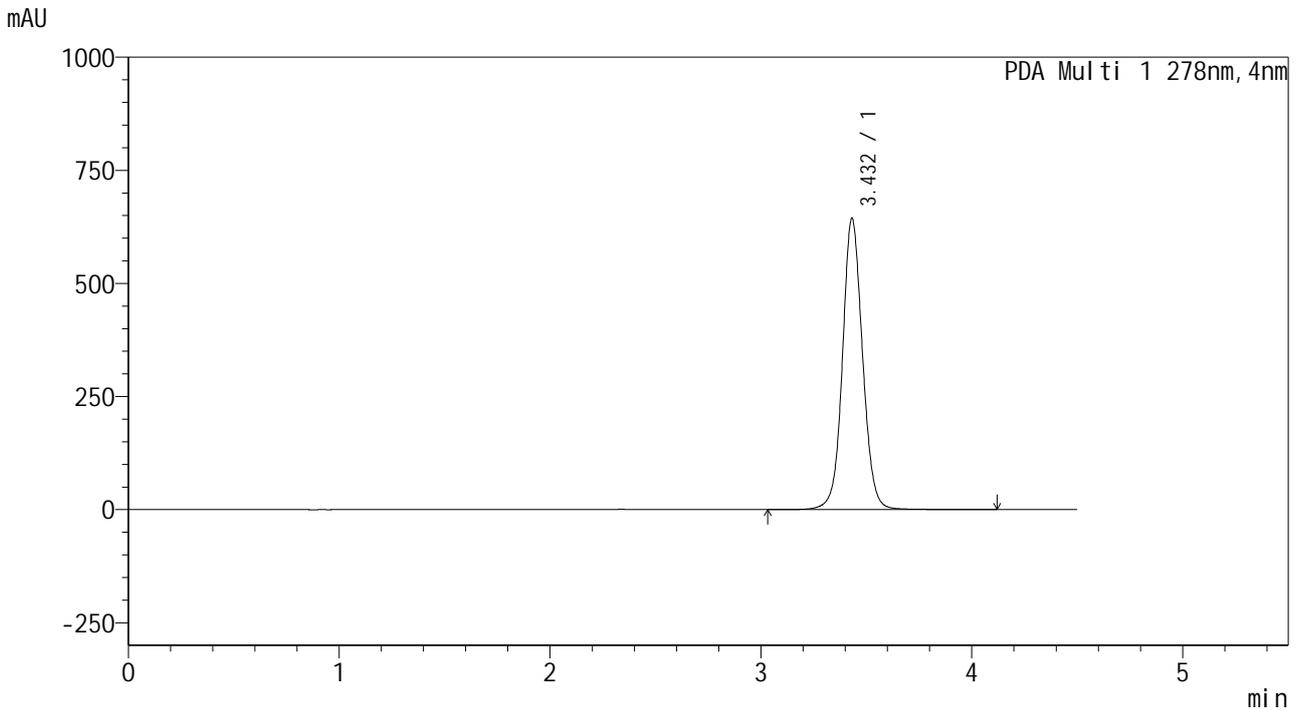
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.432	4188362	100.000	629799	6479	1.071	--
总计		4188362	100.000	629799			

图43 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-120-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-16	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 20:59:20	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:44	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

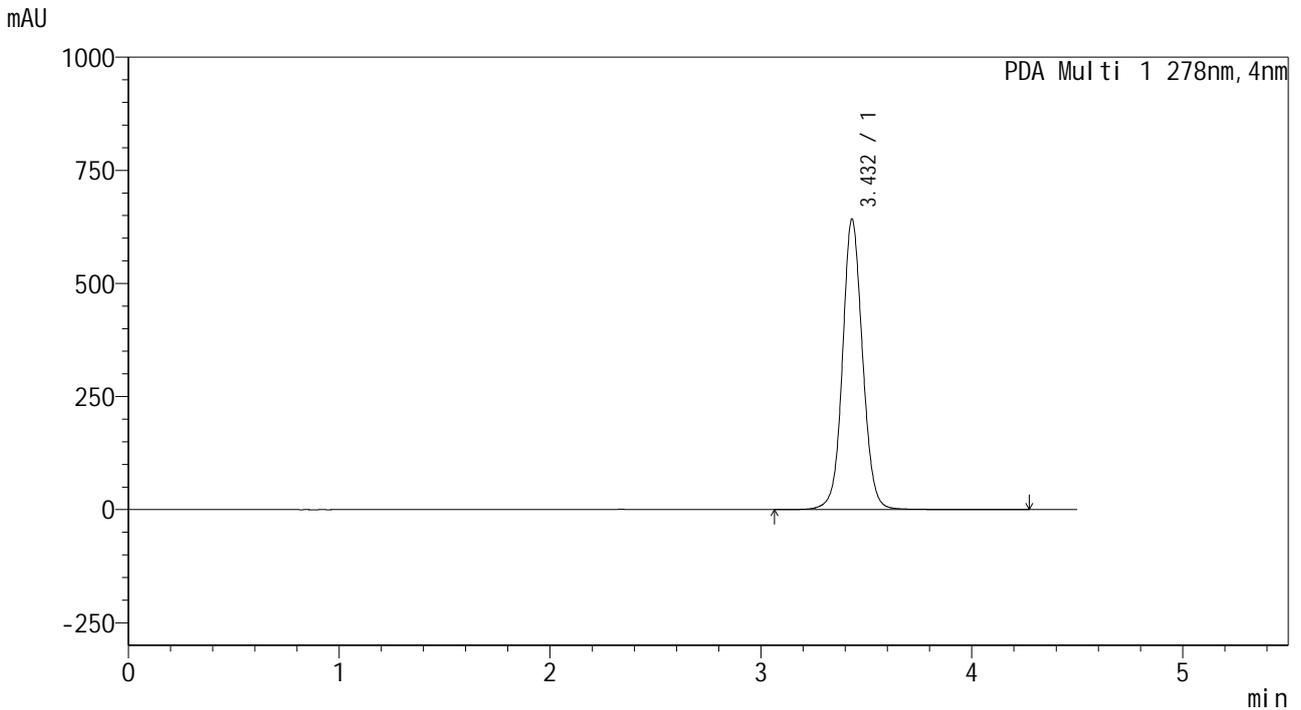
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.432	4267100	100.000	642477	6477	1.072	--
总计		4267100	100.000	642477			

图44 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-121-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-25	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:04:12	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:47	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.432	4255694	100.000	640666	6478	1.072	--
总计		4255694	100.000	640666			

图45 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片3  
供试品溶液-1

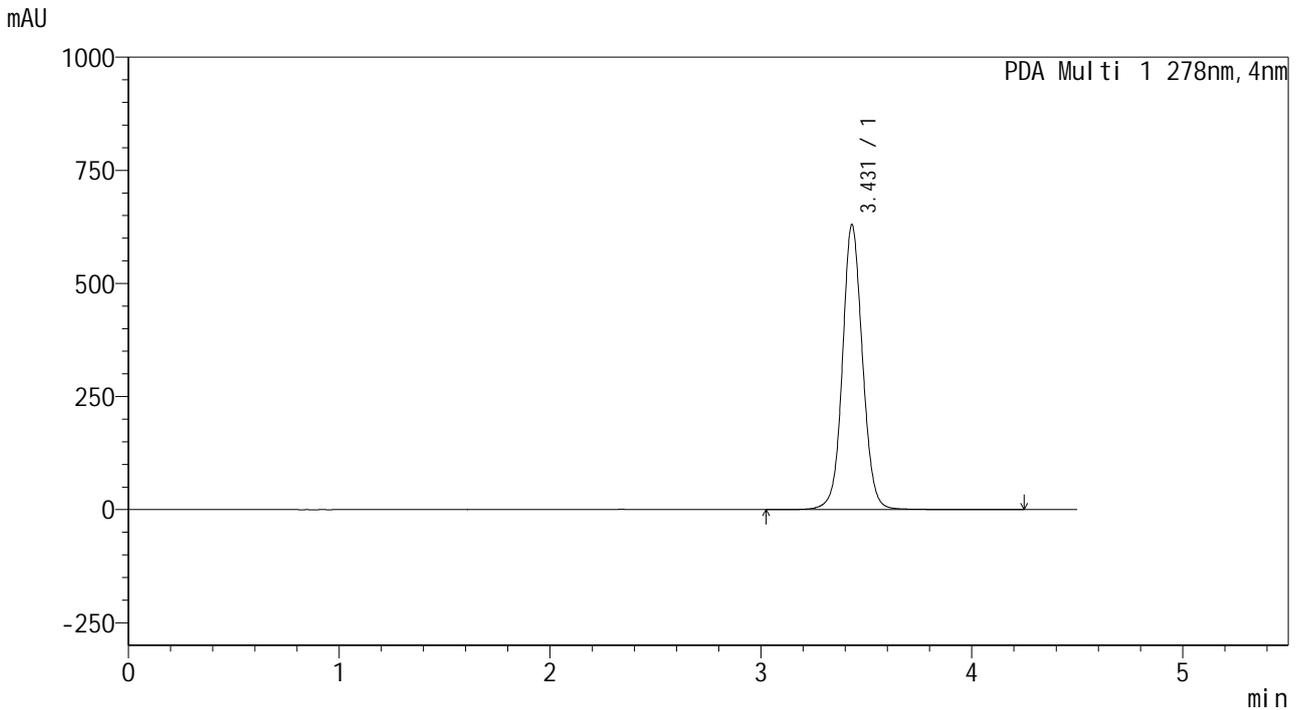


# Y09

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-122-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm		
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μL	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/03/04 21:09:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)		

## <色谱图>



## <峰表>

PDA Ch1 278nm

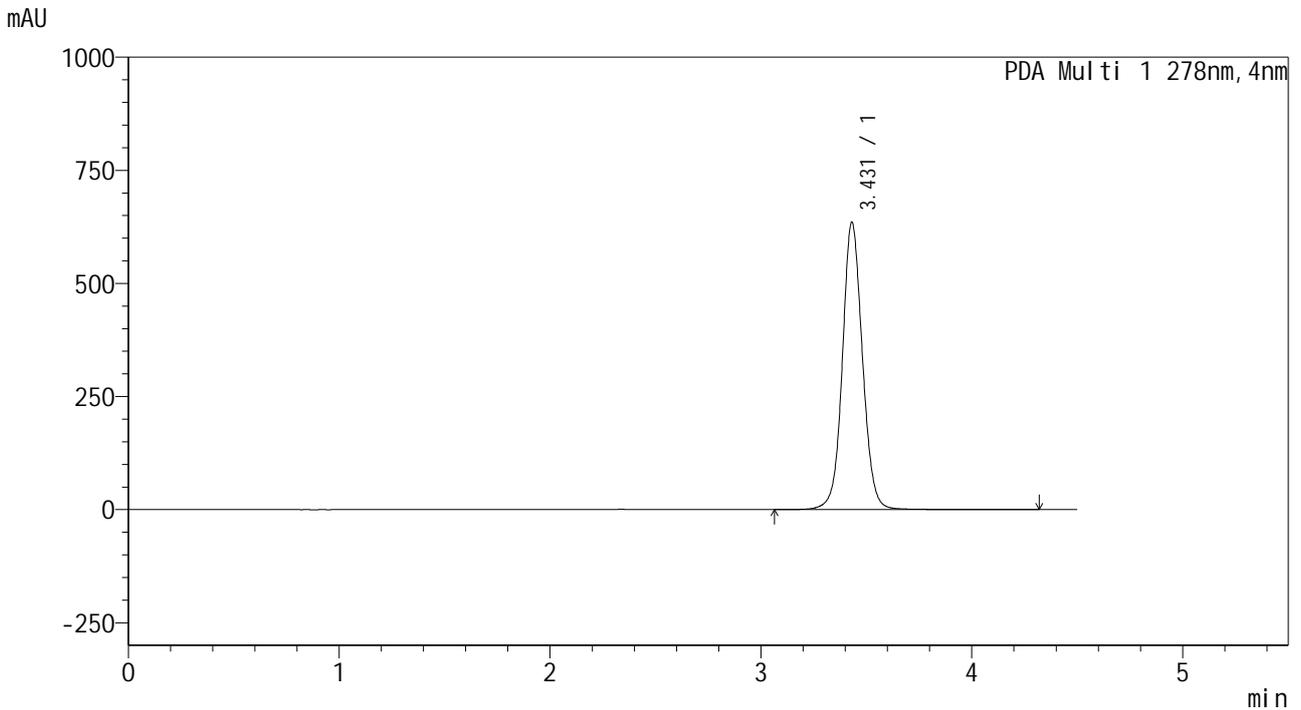
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.431	4173486	100.000	628802	6486	1.071	--
总计		4173486	100.000	628802			

图46 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-123-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-43	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:13:56	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:53	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

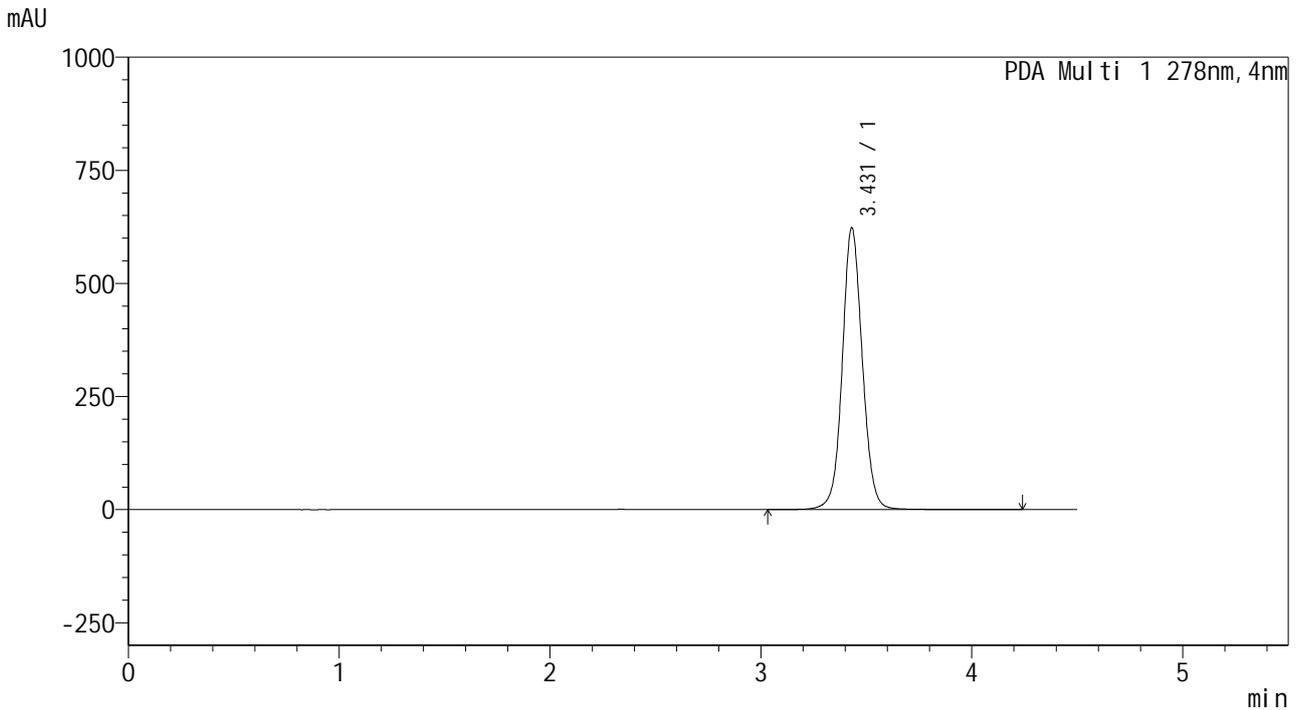
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.431	4207328	100.000	634398	6486	1.072	--
总计		4207328	100.000	634398			

图47 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-124-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-52	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:18:48	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:44:56	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

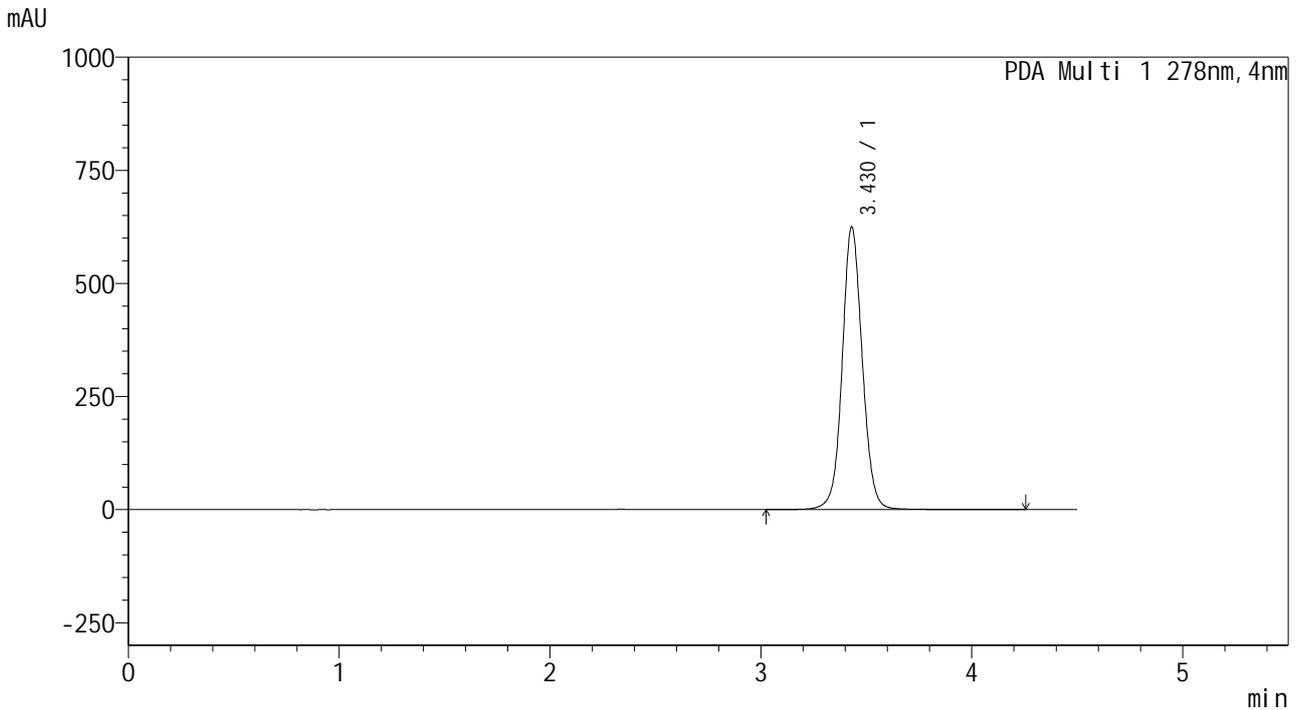
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.431	4122649	100.000	622324	6490	1.069	--
总计		4122649	100.000	622324			

图48 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-60min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-125-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-8	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:23:41	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:00	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

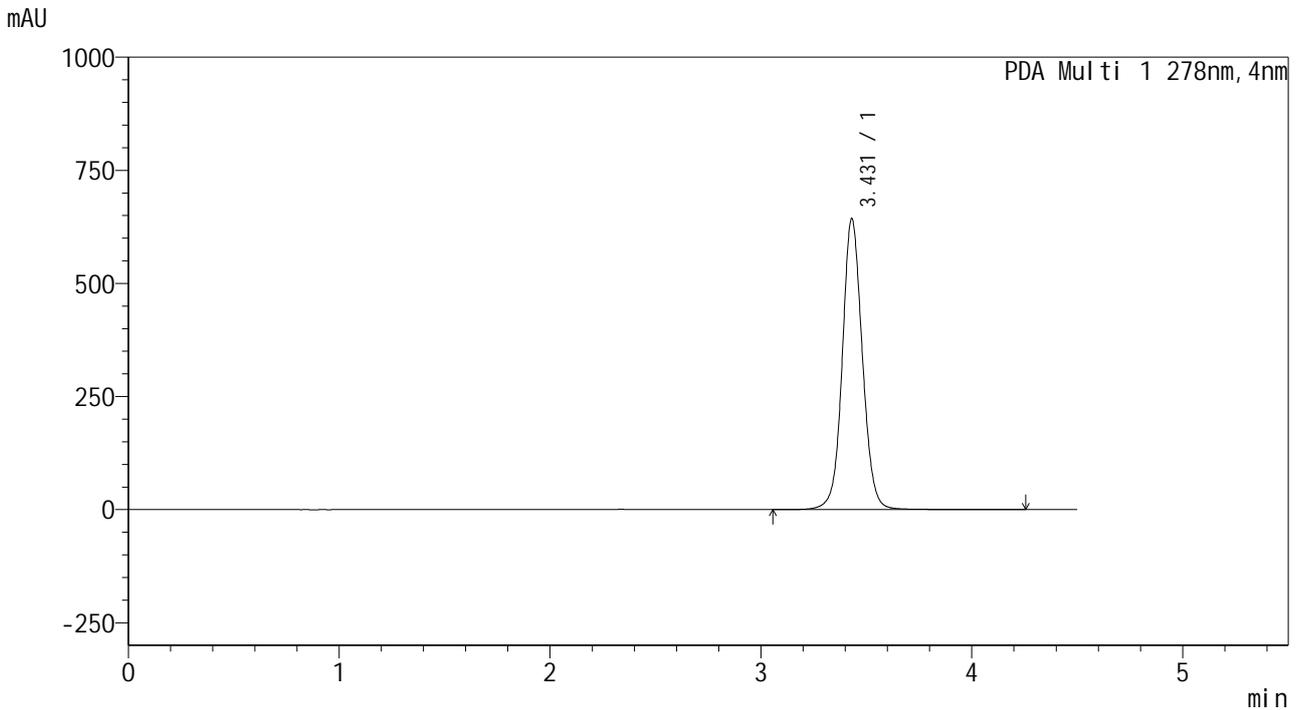
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.430	4138563	100.000	624435	6487	1.070	--
总计		4138563	100.000	624435			

图49 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-126-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-17	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:28:33	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:03	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

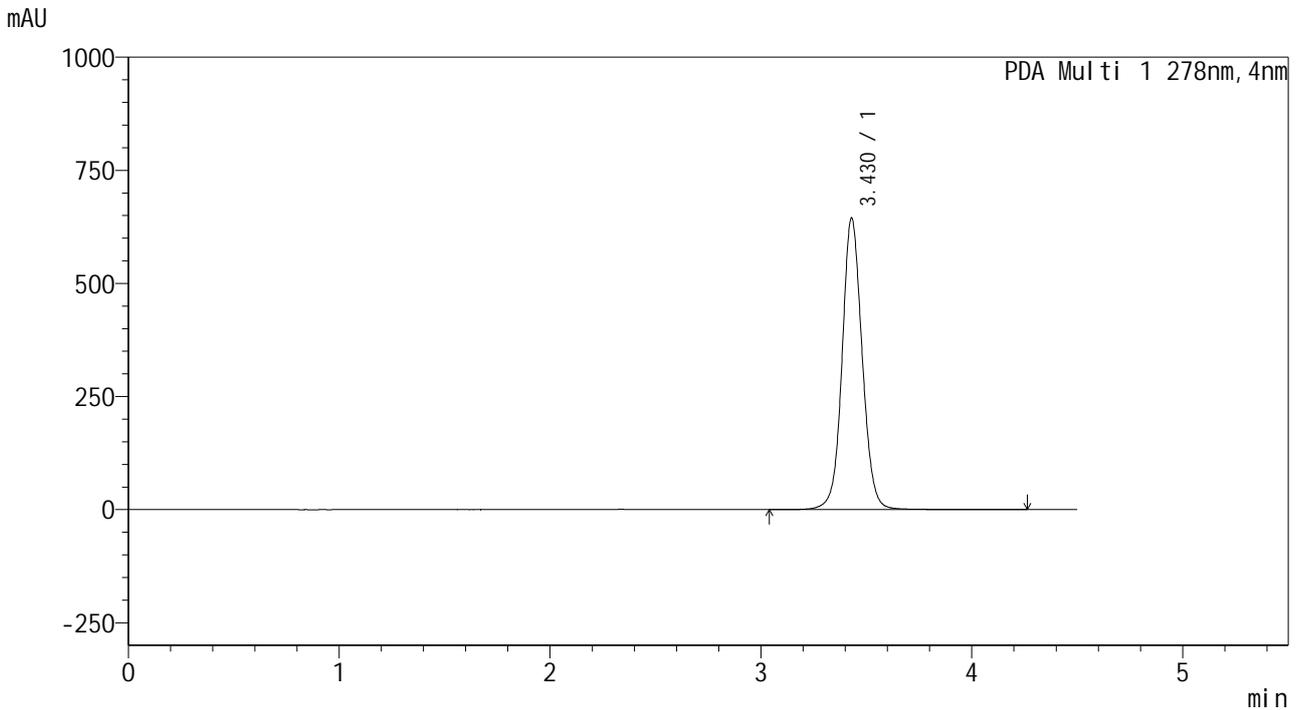
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.431	4262859	100.000	642657	6480	1.073	--
总计		4262859	100.000	642657			

图50 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-127-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-26	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:33:25	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:06	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

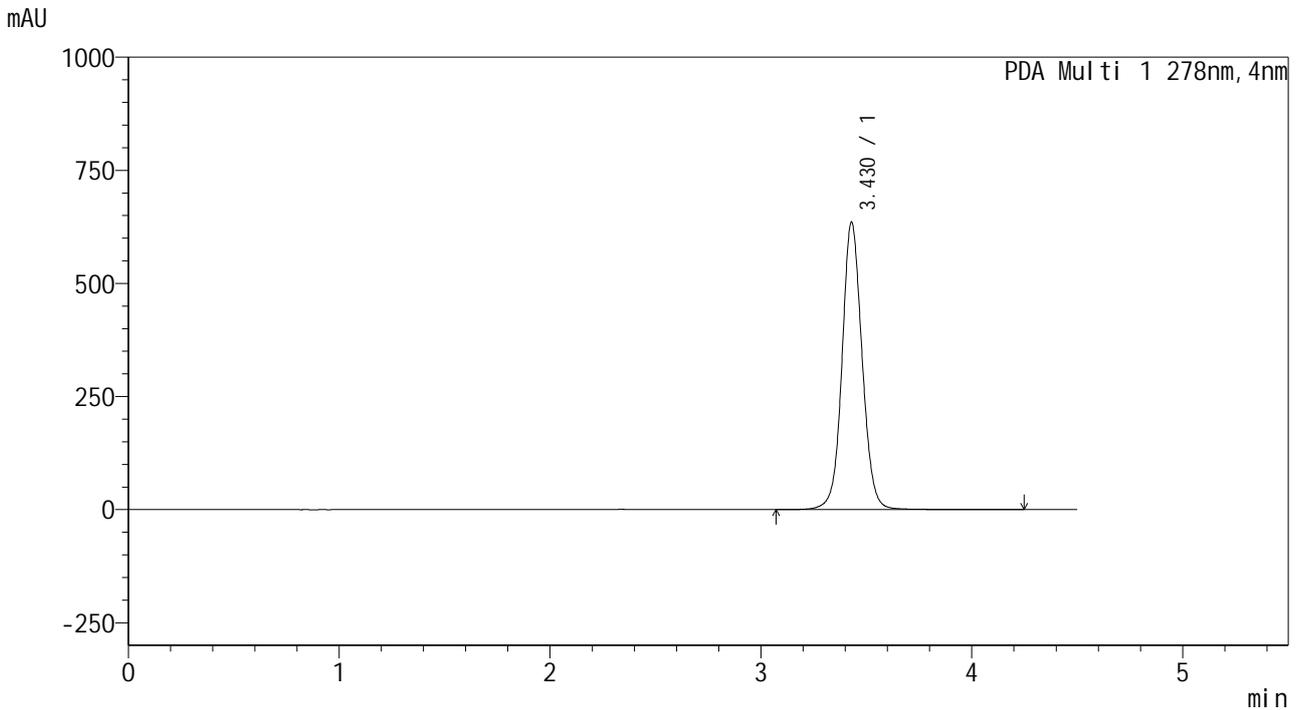
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.430	4272430	100.000	644467	6472	1.073	--
总计		4272430	100.000	644467			

图51 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-128-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-35	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:38:18	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:09	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

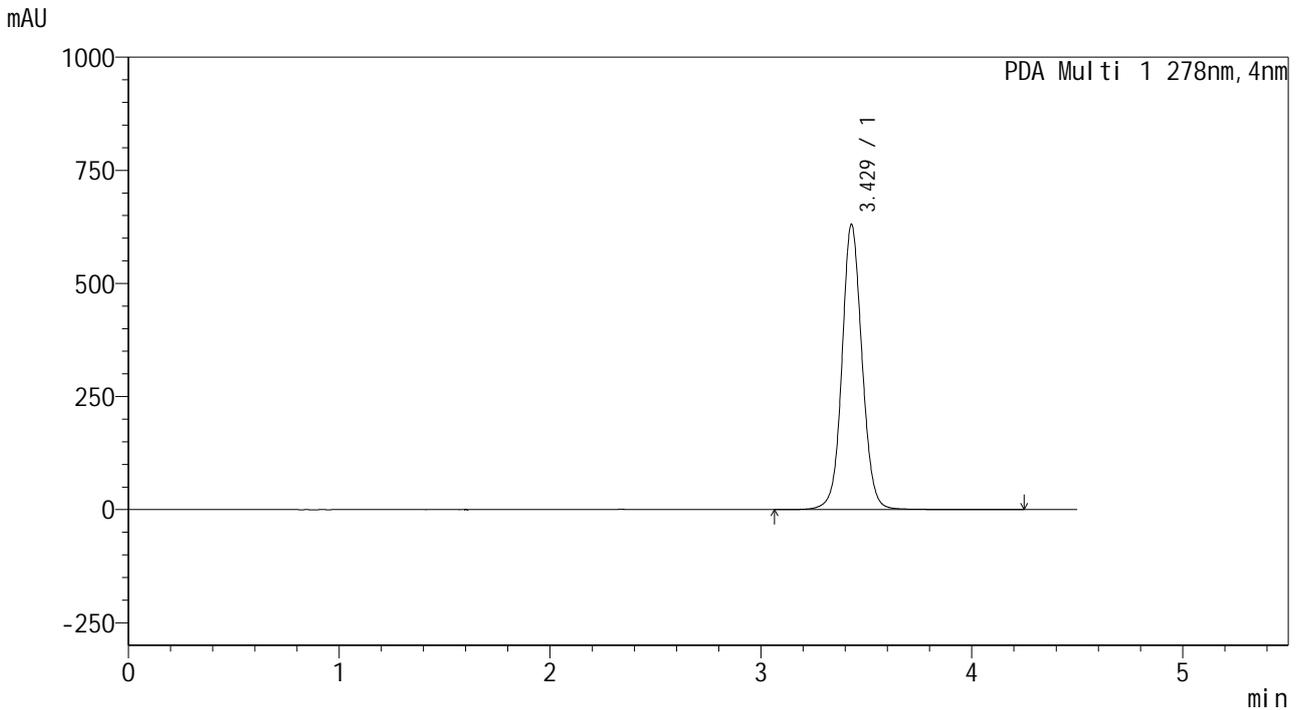
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.430	4208579	100.000	635341	6481	1.072	--
总计		4208579	100.000	635341			

图52 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-129-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-44	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:43:10	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:12	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

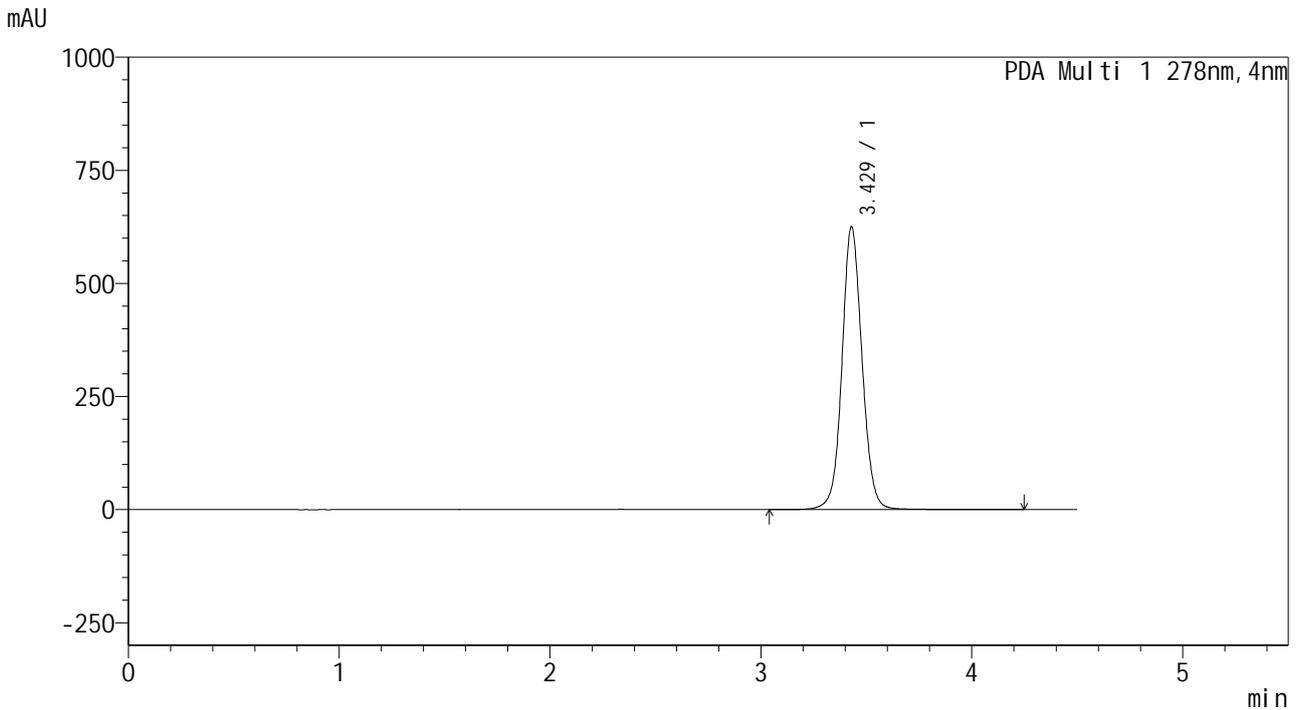
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.429	4175987	100.000	630745	6484	1.071	--
总计		4175987	100.000	630745			

图53 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-130-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-53	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:48:02	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:15	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

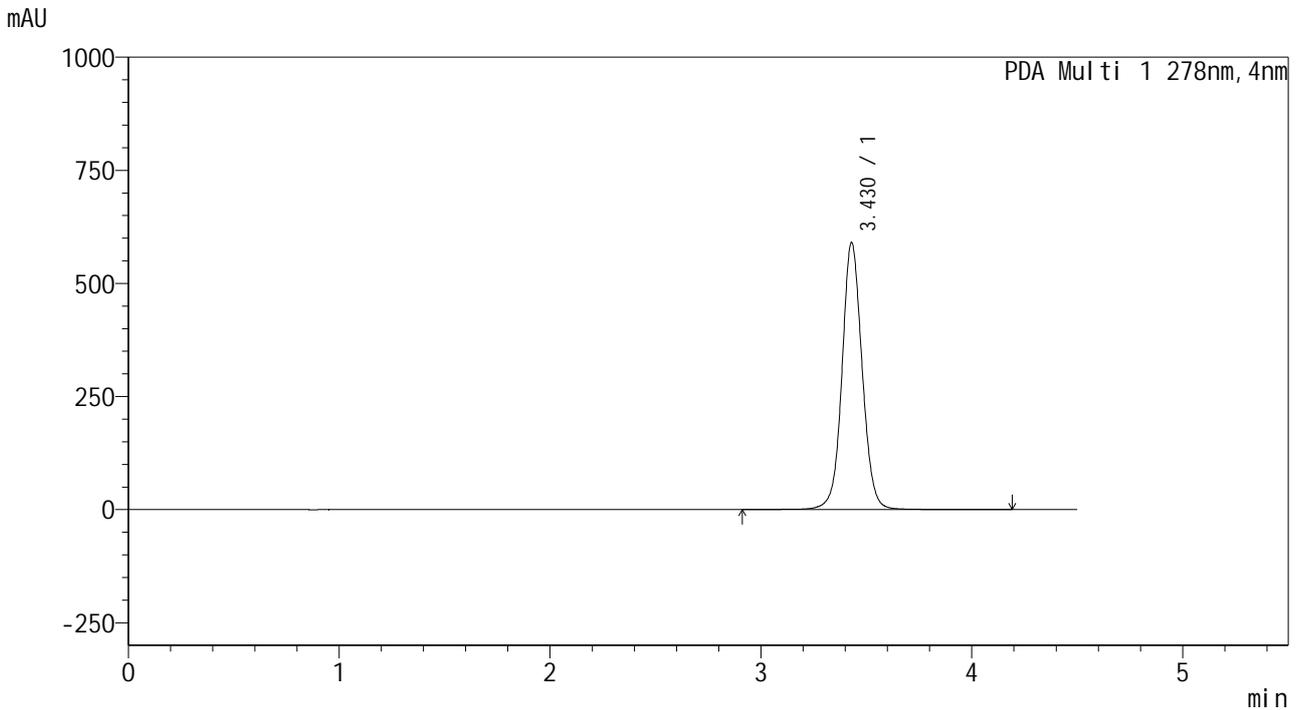
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.429	4141582	100.000	625274	6480	1.070	--
总计		4141582	100.000	625274			

图54 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8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, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-131-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-27	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:52:54	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:18	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 278nm

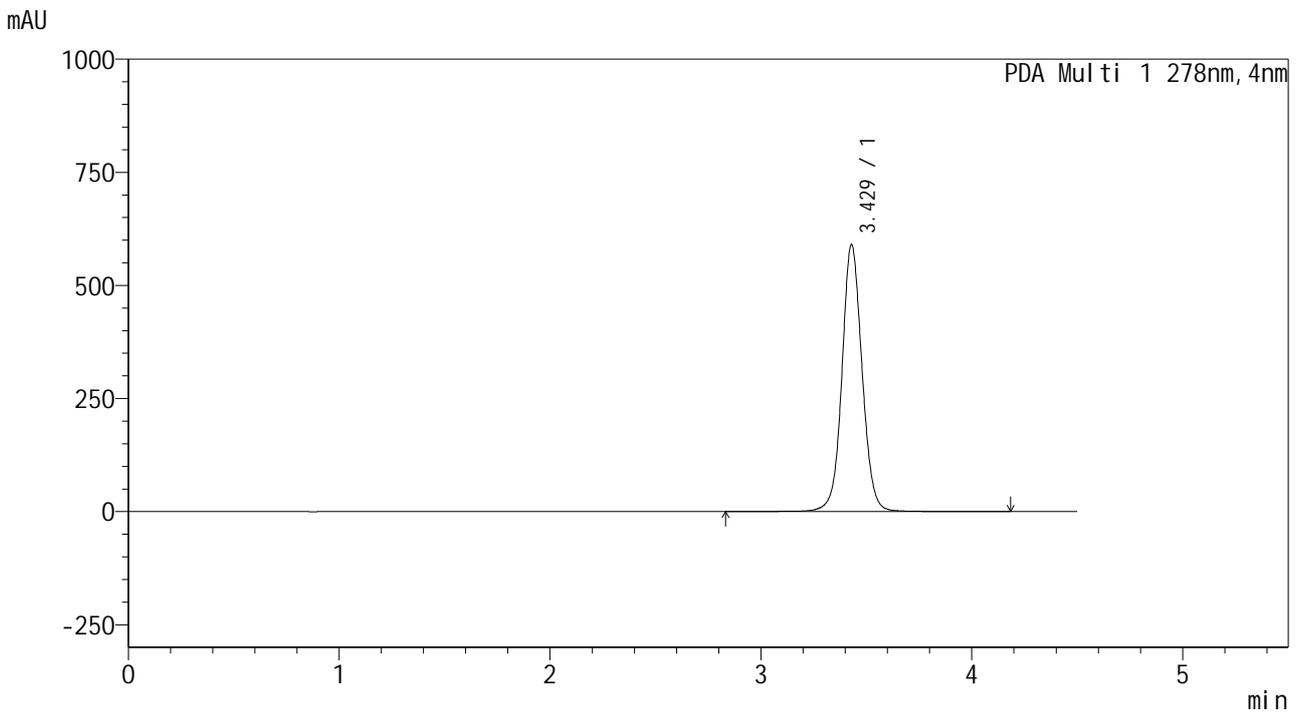
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.430	3922011	100.000	590193	6454	1.064	--
总计		3922011	100.000	590193			

图55 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150*4.6mm, 5 μm)	流速: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长: 278nm
数据文件名	: RC\$Y09 - 0-112/17-132-2 - zzp-24022901P-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd	
方法文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcm	
批处理文件名	: RC\$Y09 - Y09-20240304-FX265.lcb	
样品瓶号	: 3-27	
进样体积	: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/03/04 21:57:47	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2)	: 2024/03/05 08:45:22	处理者: jiangjinwei
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX265)	

<色谱图>



<峰表>

PDA Ch1 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	3.429	3926797	100.000	590393	6453	1.064	--
总计		3926797	100.000	590393			

图56 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质  
对照品溶液-2-2