

表5：2017年4月山西省废水重金属国家重点监控企业监督性监测结果

行政区(市)	行政区(县区)	企业名称	行业名称	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称	污染物浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注							
太原市	小店区	太原航空仪表有限公司	飞机制造及修理	电镀设施排口	电镀污染物排放标准	2017/4/20	总铬	<0.004	1	mg/L	是									
							六价铬	<0.004	0.2	mg/L	是									
							总镍	<0.008	0.5	mg/L	是									
太原市	尖草坪区	太原市尖草坪区向阳金山电镀厂	金属表面处理及热处理	电镀排口	电镀污染物排放标准	2017/4/24	总锌	2.95	1.5	mg/L			废水不外排							
朔州市	应县	山西森泰皮革有限公司	其他皮革制品制造	车间排口	制革及毛皮加工工业水污染物排放标准	2017/4/24	总铬	0.145	1.5	mg/L	是									
				含铬废水处理站			六价铬	0.014	0.1	mg/L	是									
							PH值	8.34	6-9	无量纲			废水不外排							
							化学需氧量	37	150	mg/L			废水不外排							
				综合污水处理			总铬	0.034	1.5	mg/L			废水不外排							
							六价铬	0.012	0.2	mg/L			废水不外排							
							PH值	7.64	6-9	无量纲	是									
							生化需氧量	2.6	30	mg/L	是									
							化学需氧量	22	100	mg/L	是									
				氨氮			24.3	25	mg/L	是										
				硫化物			<0.005	0.5	mg/L	是										
动植物油	0.25	10	mg/L	是																
运城市	万荣县	中磁科技股份有限公司	其他电子设备制造	电镀废水处理设施出口	电镀污染物排放标准	2017/4/26	总汞	0.00006	0.01	mg/L	是									
				总排口			总镉	<0.001	0.05	mg/L	是									
							总铬	<0.03	1	mg/L	是									
							六价铬	0.018	0.2	mg/L	是									
							总铅	<0.01	0.2	mg/L	是									
							总镍	<0.01	0.5	mg/L	是									
							总铁	<0.03	3	mg/L	是									
							氨氮	6.53	15	mg/L	是									
							总氮	30.8	20	mg/L	否	0.5								
							氰化物(总氰化合物)	<0.004	0.3	mg/L	是									
							氟化物	0.47	10	mg/L	是									
							石油类	0.15	3	mg/L	是									
							PH值	8.03	6-9	无量纲	是									
							总磷	0.84	1	mg/L	是									
							化学需氧量	22	80	mg/L	是									
							总铜	<0.001	0.5	mg/L	是									
							悬浮物	7	50	mg/L	是									
							总锌	<0.02	1.5	mg/L	是									
							临汾市	侯马市	侯马北铜铜业有限公司	铜冶炼	总排口	铜、镍、钴工业污染物排放标准	2017/4/11	总铜	<0.008	0.5	mg/L	是		
														悬浮物	9	30	mg/L	是		
总锌	0.08	1.5	mg/L	是																
氨氮	0.183	8	mg/L	是																
总氮	14.8	15	mg/L	是																
硫化物	<0.005	1	mg/L	是																
总镉	<0.001	0.1	mg/L	是																
总铬	<0.004		mg/L																	
六价铬	<0.004		mg/L																	
总砷	0.0581	0.5	mg/L	是																
总铅	<0.01	0.5	mg/L	是																
总镍	<0.05	0.5	mg/L	是																
PH值	7.58	6-9	无量纲	是																
总磷	0.11	1	mg/L	是																
化学需氧量	12	100	mg/L	是																
总汞	<0.00004	0.05	mg/L	是																
氟化物	1.27	5	mg/L	是																
石油类	0.07	3	mg/L	是																

