

承德市生态环境局文件

承环办〔2021〕6号

关于2020年第四季度承德市重点排污单位 监督性监测结果的通报

各县（市、区）、自治县生态环境分局：

根据《关于印发〈承德市2020年重点排污单位名录（调整）〉的通知》（承环办发〔2020〕124号），我市2020年重点排污单位调整为175家。按照省生态环境厅办公室《关于印发〈2020年河北省生态环境监测工作要点〉和〈2020年河北省生态环境监测工作方案〉的通知》（冀环办字函〔2020〕4号）要求，我局开展了2020年第四季度监督性监测工作，现将监测结果通报如下：

2020年第四季度，除25家企业停产外，对我市60家重点排污单位（其中1家既是废水又是废气重点企业，3家既是废气又是

土壤重点企业)开展了监督性监测,完成了全年监督性监测任务。监测结果显示,这60家企业排放均达标,达标率为100%。详见表1、表2、表3、表4。

表1 2020年第四季度废水重点排污单位监测情况

序号	企业名称	执行标准	超标项目
1	围场满族蒙古族自治县长宏马铃薯淀粉有限公司	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)	无
2	平安高科实业有限公司	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)	无
3	承德天成印刷器材有限公司	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	无
4	承德康熙酒业有限公司	《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》(GB27631-2011)	无
5	河北兴隆希力药业有限公司	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)	无
6	丰宁满族自治县丰鑫实业有限公司	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)	无
7	承德魁仙食品有限公司	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)	无
8	承德天原药业股份有限公司	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)	无
9	承德大清猎苑酒业有限公司	《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》(GB27631-2011)	无

表2 2020年第四季度废气重点排污单位监测情况

序号	企业名称	执行标准	超标项目
1	平泉康泰热力有限公司(西厂)	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
2	平泉康泰热力有限公司	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
3	滦平县滦泰新型建材有限责任公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB29620-2013)	无
4	兴隆县天民化工有限公司	《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2012)	无
5	围场满族蒙古族自治县宏宇热力有限公司	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
6	围场满族蒙古族自治县供热公司	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
7	承德龙霄供热有限责任公司	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
8	承德龙鸿热力有限责任公司	《河北省2018-2019年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5号)	无
9	承德黎河肥业有限公司	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	无
10	承德御室金丹药业有限公司	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	无

11	滦平县腾翔新型建材制造有限公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）	无
12	丰宁满族自治县兴旺新型建材制造有限公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）	无
13	河北升华压力容器制造有限公司	《工业炉窑大气污染物排放标准》 （DB13/1640-2012）	无
14	宽城宏宇热力有限公司张杖子热源厂	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
15	宽城宏宇热力有限公司二道河子热源厂	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
16	承德环能热电有限责任公司	《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）	无
17	承德康泰热力有限公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
18	隆化壹龙建材有限公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
19	滦平县同利和建筑材料有限公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）	无
20	承德铜兴矿业有限责任公司	《河北省大气污染防治工作领导小组办公室关于开展燃气锅炉氮氧化物治理工作的通知》（冀气领办〔2018〕117 号）	无
21	丰宁丰煊新型建筑材料有限公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）	无
22	平安高科实业有限公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
23	丰宁满族自治县平宁矿业有限公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
24	宽城双茂矿业有限公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
25	承德龙宇热力有限责任公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
26	滦平县伟源矿业有限责任公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
27	丰宁满族自治县暖冬热力有限公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知（冀气领〔2018〕5 号）	无
28	滦平县富乾新型建材有限公司	《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）	无
29	宽城全海精选有限公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
30	承德润韩汽车零部件有限公司	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 （DB13/2322-2016）	无
31	宽城京峰矿业有限公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
32	宽城宽安矿业有限公司	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	无
33	宽城金河建材构件有限公司	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）	无
34	承德御晶玻璃有限公司	《工业炉窑大气污染物排放标准》 （DB13/1640-2012）	无
35	承德兆丰钢铁集团有限公司	《钢铁工业大气污染物排放标准》 （DB13/2169-2015）	无

36	承德天宝水泥有限公司	《水泥工业大气污染物排放标准》 (DB13/2167-2015)	无
37	平泉丰盛化工有限公司	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 (DB13/2322-2016)	无
38	承德莹科精细化工有限公司	《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)	无
39	承德德厦新型建材有限公司	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	无
40	中石化石油机械股份有限公司承德江 钻分公司	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 (DB13/2322-2016)	无
41	承德天源铸造材料有限公司	《河北省 2018-2019 年秋冬季大气污染综合治理攻 坚行动方案》的通知(冀气领〔2018〕5 号)	无
42	兴隆县福成水泥有限公司	《水泥工业大气污染物排放标准》 (DB13/2167-2015)	无
43	承德金隅水泥有限责任公司	《水泥工业大气污染物排放标准》 (DB13/2167-2015)	无
44	河北省天利海香精香料有限公司	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 (DB13/2322-2016)	无

表 3 2020 年第四季度土壤重点排污单位监测情况

序号	企业名称	执行标准	超标项目
1	承德燕山银业有限公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
2	丰宁满族自治县鑫源矿业有限责任 公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
3	承德县铁虎山生活垃圾处理有限公 司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
4	隆化鑫奥博矿业有限公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
5	隆化县城市生活垃圾无害化处理厂	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
6	隆化永旺废旧润滑油回收有限公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
7	承德莹科精细化工有限公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
8	承德市鹰手营子矿区利民环卫清洁 有限责任公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
9	承德燕北冶金材料有限公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无
10	承德金隅水泥有限责任公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》	无

		(GB36600-2018)	
11	承德铜兴矿业有限责任公司	《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB36600-2018)	无

表 4 2020 年第四季度未监测企业情况

序号	企业名称	未监测原因
1	澳新四海啤酒有限公司	停产
2	河北四海发展实业有限公司	停产
3	承德金谷酒业有限公司	停产
4	承德顺天食品有限公司	停产
5	承德县康乾酒业有限公司	停产
6	承德宇航人高山植物应用技术有限公司	停产
7	比亚迪汽车工业有限公司承德分公司	停产
8	承德县德天建材有限公司	停产
9	丰宁满族自治县天宝水泥制造有限公司	停产
10	丰宁满族自治县腾达新型建材制造有限公司	停产
11	河北广盛居瓷业有限公司	停产
12	宽城恒运铁粉精选有限公司	停产
13	宽城满族自治县晨曦塑料管制品有限公司	停产
14	承德新赛特塑胶管业有限公司	停产
15	承德永宏活性炭有限责任公司	停产
16	承德凯风玻璃钢制品有限公司	停产
17	承德庆隆石墨制品有限公司	停产
18	隆化县泓润建材有限责任公司	停产
19	唐山宇峰水泥有限责任公司漆平分公司	停产
20	承德普润生物制药有限公司	停产
21	承德天源活性炭有限责任公司	停产
22	承德热力集团有限责任公司	停产
23	富龙现代农业发展有限公司	停产
24	兴隆县凯兴化工有限公司	停产
25	承德天丰生物工程有限公司	停产

附表：1. 《2020 年第 4 季度废水重点排污单位监督性监测结果》

2. 《2020 年第 4 季度废气重点排污单位监督性监测结

果》

3. 《2020 年第 4 季度土壤重点排污单位监督性监测结果》



抄送：水科、大气科、土壤科

承德市生态环境局办公室

2021 年 1 月 15 日印发

附表 1

2020 年第 4 季度废水重点排污单位监督性监测结果

企业名称	行业类型	监测日期	监测点	监测项目	排放浓度	单位	上限	下限	是否超标	超标倍数
围场满族蒙古族自治县长 宏马铃薯淀粉有限公司	淀粉及淀粉制品制 造	2020.10.23	排口	水温	10	%	/	/	否	/
				化学需氧量	35	mg/L	50	/	否	/
				总磷	0.27	mg/L	0.5	/	否	/
				氨氮	0.366	mg/L	5; 8	/	否	/
				化学需氧量	5	mg/L	400	/	否	/
平安高科实业有限公司	营养食品制造	2020.11.9	排口	pH 值	7.90	无量纲	6-9	/	否	/
				悬浮物	12	mg/L	400	/	否	/
				化学需氧量	217	mg/L	500	/	否	/
				挥发酚	0.01	mg/L	1	/	否	/
				石油类	0.06	mg/L	15	/	否	/
				总磷	0.40	mg/L	8	/	否	/
				五日生化需氧量	75.3	mg/L	300	/	否	/
				总氧化剂	0.004	mg/L	0.5	/	否	/
				总氮	19.5	mg/L	70	/	否	/
				动植物油	0.06	mg/L	100	/	否	/
承德天成印刷器材有限公 司	文化用信息化学品 制造	2020.11.6	排口	氨氮	3.76	mg/L	45	/	否	/
				色度	62	倍	64	/	否	/
				pH 值	7.52	无量纲	6-9	/	否	/
				悬浮物	38	mg/L	400	/	否	/

				五日生化需氧量	5.2	mg/L	300	/	否	/
				化学需氧量	16	mg/L	500	/	否	/
				氨氮	0.103	mg/L	35	/	否	/
				pH 值	7.16	无量纲	6-9	/	否	/
				悬浮物	114	mg/L	140	/	否	/
				化学需氧量	176	mg/L	400	/	否	/
承德康熙酒业有限公司	食品、饮料及烟草 制品批发	2020.11.22	排口	氨氮	7.14	mg/L	30	/	否	/
				pH 值	7.22	无量纲	6-9	/	否	/
				氨氮	1.18	MPN/L	5; 8	/	否	/
				总氮	8.24	mg/L	15	/	否	/
				悬浮物	8	mg/L	10	/	否	/
				总磷	0.12	mg/L	0.5	/	否	/
河北兴隆希力药业有限公司	中成药生产	2020.11.20	排口	阴离子表面活性剂	0.050	mg/L	0.5	/	否	/
				化学需氧量	44	mg/L	100	/	否	/
				色度	2	倍	30	/	否	/
				pH 值	7.20	无量纲		/	否	/
				总氮	32.4	mg/L	40	/	否	/
				阴离子表面活性剂	0.05	mg/L	0.5	/	否	/
				悬浮物	9	mg/L	400	/	否	/
				总砷	0.0003	mg/L	0.1	/	否	/
丰宁满族自治县丰鑫实业有限公司	牲畜屠宰	2020.11.19	排口	粪大肠菌群数	7600	MPN/L	10000	/	否	/
				总铅	0.010	mg/L	0.1	/	否	/
				五日生化需氧量	40	mg/L	300	/	否	/

承德魁仙食品有限公司	其他未列明农副产品加工	2020.9.23	排口	总铬	0.004	mg/L	0.1	/	否	/
				总磷	3.04	mg/L	5	/	否	/
				总镉	0.001	mg/L	0.01	/	否	/
				动植物油	0.06	mg/L	60	/	否	/
				色度	2	倍	50	/	否	/
				氨氮	16.3	mg/L	30	/	否	/
				化学需氧量	97	mg/L	500	/	否	/
				六价铬	0.004	mg/L	0.05	/	否	/
				总汞	0.000004	mg/L	0.001	/	否	/
				石油类	0.06	mg/L	16	/	否	/
				pH 值	7.41	无量纲	6-9.5	/	否	/
				悬浮物	67	mg/L	250	/	否	/
				氨氮	2.19	mg/L	25	/	否	/
承德天原药业股份有限公司	中成药生产	2020.9.17	排口	化学需氧量	53	mg/L	300	/	否	/
				五日生化需氧量	19.8	mg/L	150	/	否	/
				pH 值	7.50	无量纲	6-9.5	/	否	/
				化学需氧量	7	mg/L	300	/	否	/
				动植物油	0.06	mg/L	100	/	否	/
				总氮	0.43	mg/L	45	/	否	/
				色度	8	倍	64	/	否	/
				氨氮	0.17	mg/L	25	/	否	/
				总磷	0.09	mg/L	5	/	否	/
				悬浮物	41	mg/L	250	/	否	/
				五日生化需氧量	2.2	mg/L	150	/	否	/

承德大清猪苑酒业有限公司	白酒制造	2020.9.24	排口	pH 值	7.44	无量纲	6-9	/	否	/
				总磷	0.11	mg/L	3	/	否	/
				色度	4	倍	80	/	否	/
				五日生化需氧量	2.8	mg/L	80	/	否	/
				氨氮	0.037	mg/L	30	/	否	/
				悬浮物	72	mg/L	140	/	否	/
				化学需氧量	8	mg/L	400	/	否	/
				总氮	0.52	mg/L	50	/	否	/

附表 2

2020 年第 4 季度废气重点排污单位监督性监测结果

企业名称	经度	纬度	行业类型	监测日期	监测点	生产负荷 (%)	监测项目	实测浓度	折算浓度	单位	上限	下限	是否超标	超标倍数
平泉康泰热力有限公司 (西厂)	118° 39' 31.3 8"	41° 0' 7.08 "	热力生产和供应	11 月 23 日	燃煤锅炉	90	颗粒物	2.1	2.6	mg/m ³	10	/	否	/
							二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	43	53	mg/m ³	80	/	否	/
							汞及其化合物	0.0054	0.0066	mg/m ³	0.05	/	否	/
平泉康泰热力有限公司	118° 43' 43.0 2"	41° 1' 49.9 2"	电力、热力生产和供应业	11 月 23 日	物流园区燃煤锅炉	80	颗粒物	3.2	5.2	mg/m ³	10	/	否	/
							二氧化硫	17	29	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	21	36	mg/m ³	80	/	否	/
							汞及其化合物	0.0050	0.0050	mg/m ³	0.05	/	否	/

深平县深泰新型建材有限公司	117° 11' 42"	40° 52' 22"	粘土砖瓦及建筑砌块制造	11月5日	隧道窑脱硫排口	80	颗粒物	8.0	22.7	mg/m ³	30	/	否	/
							二氧化硫	32	93	mg/m ³	300	/	否	/
							氮氧化物	34	97	mg/m ³	200	/	否	/
兴隆县天民化工有限公司	117° 55' 35"	40° 24' 38"	无机酸制造	11月23日	总排口	90	二氧化硫	203	184	mg/m ³	400	/	否	/
							硫酸雾	19.7	17.9	mg/m ³	30	/	否	/
							颗粒物	5.3	6.4	mg/m ³	10	/	否	/
围场满族蒙古族自治县宏宇热力有限公司	116° 32' 59"	41° 35' 24"	热力生产和供应	11月17日	燃煤锅炉排口	90	二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	30	37	mg/m ³	80	/	否	/
							颗粒物	4.38	5.50	mg/m ³	10	/	否	/
围场满族蒙古族自治县供热公司	117° 47' 3.08"	41° 56' 37.46"	热力生产和供应	11月24日	1#锅炉	90	二氧化硫	17	21	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	48	61	mg/m ³	80	/	否	/
							汞及其化合物	<0.0028	<0.0028	mg/m ³	0.05	/	否	/
承德龙霄供热有限责任公司	117° 45' 30.28"	41° 19' 55.69"	热力生产和供应	11月12日	锅炉排口	80	颗粒物	3.19	2.15	mg/m ³	10	/	否	/
							二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	68	46	mg/m ³	80	/	否	/
承德龙鸿热力有限责任公司	118° 42' 37.48"	41° 0' 40.18"	热力生产和供应	11月23日	锅炉排口	80	颗粒物	6.2	5.2	mg/m ³	10	/	否	/
							二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
							氮氧化物	33	28	mg/m ³	80	/	否	/
承德黎河肥业有限公司	117° 40' 27.44"	41° 16' 42.16"	磷肥制造	11月20日	蒸汽锅炉排口	80	汞及其化合物	0.006	0.00505	mg/m ³	0.05	/	否	/
							颗粒物	3.2	6.6	mg/m ³	50	/	否	/

公司	4"	67"					二氧化硫	<3	<3	mg/m³	300	/	否	/
							氮氧化物	18	38	mg/m³	300	/	否	/
							颗粒物	5.8	6.0	mg/m³	20	/	否	/
承德御室金丹药业有限公司	117° 45' 19"	41° 20' 1"	中成药生产	11月20日	燃气锅炉	80	二氧化硫	4	4	mg/m³	50	/	否	/
							氮氧化物	41	43	mg/m³	200	/	否	/
							颗粒物	8.1	25.6	mg/m³	30	/	否	/
滦平县腾翔新型建筑材料制造有限公司	117° 31' 18"	40° 59' 29"	粘土砖瓦及建筑砌块制造	11月8日	隧道窑脱硫除尘	80	二氧化硫	34	108	mg/m³	300	/	否	/
							氮氧化物	50	155	mg/m³	200	/	否	/
							颗粒物	2.9	14.1	mg/m³	30	/	否	/
							二氧化硫	<3	<3	mg/m³	300	/	否	/
丰宁满族自治县兴旺新型建材制造有限公司	116° 47' 25.66"	41° 10' 38.82"	粘土砖瓦及建筑砌块制造	11月9日	隧道窑排口	90	氮氧化物	14	68	mg/m³	200	/	否	/
							氟化物	0.32	1.57	mg/m³	3	/	否	/
							颗粒物	8.3	12.7	mg/m³	50	/	否	/
							二氧化硫	7	10	mg/m³	400	/	否	/
							氮氧化物	16	24	mg/m³	400	/	否	/
							颗粒物	4.0	8.9	mg/m³	50	/	否	/
河北升华压力容器制造有限公司	118.56142°	40.65082°	其他未列明通用设备制造业	11月17日	环形加热炉	90	二氧化硫	6	14	mg/m³	400	/	否	/
							氮氧化物	31	70	mg/m³	400	/	否	/
							颗粒物	6.5	9.9	mg/m³	50	/	否	/
							二氧化硫	7	11	mg/m³	400	/	否	/
							氮氧化物	15	22	mg/m³	400	/	否	/
							颗粒物	4.35	7.31	mg/m³	10	/	否	/
宽城宏宇热力有限公司张杖子热源厂	118° 28' 18.30"	40° 35' 22.92"	热力生产和供应	11月17日	张杖子排口	90	二氧化硫	<3	<3	mg/m³	35	/	否	/
							氮氧化物	40	67	mg/m³	80	/	否	/
							汞及其化合物	<0.0028	<0.0028	mg/m³	0.05	/	否	/

承德环能热电有限公司	117° 59' 24.07" 40° 52' 43.21"	生物能发电-生活垃圾焚烧发电	11月9日	3号监测点	80	颗粒物	2.16	1.74	mg/m ³	30	/	否	/
						二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	100	/	否	/
						氮氧化物	253	200	mg/m ³	300	/	否	/
						一氧化碳	0.32	0.25	mg/m ³	100	/	否	/
						汞及其化合物	<0.0025	<0.0025	mg/m ³	0.05	/	否	/
						镉, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计)	0.12	0.09	mg/m ³	1.0	/	否	/
承德康泰热力有限公司	118° 12' 9.76" 40° 46' 35.00"	热力生产和供应	11月13日	燃煤锅炉	90	镉、铊及其化合物 (以 Cd +Tl 计)	0.000193	0.000153	mg/m ³	0.1	/	否	/
						颗粒物	8.1	8.4	mg/m ³	10	/	否	/
						二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
						氮氧化物	60	62	mg/m ³	80	/	否	/
隆化壹龙建材有限公司	117° 39' 59.15" 41° 14' 41.86"	轻质建筑材料制造	11月23日	有机热载体炉	90	汞及其化合物	<0.0025	<0.0025	mg/m ³	0.05	/	否	/
						颗粒物	4.2	7.2	mg/m ³	10	/	否	/
						二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
						氮氧化物	15	26	mg/m ³	50	/	否	/
滦平县同利和建筑材料有限公司	117° 14' 30" 40° 51' 40"	粘土砖瓦及建筑砌块制造	11月9日	烘干窑脱硫除尘	80	颗粒物	4.6	14.5	mg/m ³	30	/	否	/
						二氧化硫	6	19	mg/m ³	300	/	否	/
						氮氧化物	20	63	mg/m ³	200	/	否	/
						颗粒物	4.7	14.9	mg/m ³	30	/	否	/
承德铜兴矿业有限公司	117° 35' 54" 40° 34' 35"	铁矿采选	11月20日	隧道窑脱硫除尘	80	二氧化硫	12	38	mg/m ³	300	/	否	/
						氮氧化物	27	84	mg/m ³	200	/	否	/
						颗粒物	2.78	4.44	mg/m ³	5	/	否	/

责任公司	"						二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	7	11	mg/m ³	30	/	否	/
丰宁丰煜新型建筑材料有限公司	116° 37' 58"	41° 7' 12"	粘土砖瓦及建筑砌块制造	11月4日	隧道窑排口	90	颗粒物	3.13	4.96	mg/m ³	5	/	否	/
							二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	6	10	mg/m ³	30	/	否	/
							颗粒物	4.77	23.6	mg/m ³	30	/	否	/
							二氧化硫酸	<3	<3	mg/m ³	300	/	否	/
平安高科实业有限公司	116° 33' 43"	41° 9' 22"	营养食品制造	11月9日	燃煤锅炉排口	80	氮氧化物	13	65	mg/m ³	200	/	否	/
							氟化物	0.38	1.89	mg/m ³	3	/	否	/
							颗粒物	4.00	3.73	mg/m ³	10	/	否	/
							二氧化硫酸	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
							汞及其化合物	44	42	mg/m ³	50	/	否	/
丰宁满族自治县平宁矿业有限公司	116° 20' 50"	41° 49' 26"	粘土及其他土砂石开采	11月6日	1#破碎车间 2#破碎车间	90	汞及其化合物	0.0035	0.0033	mg/m ³	0.05	/	否	/
							颗粒物	6.17	6.17	mg/m ³	20	/	否	/
							颗粒物	4.2	4.2	mg/m ³	20	/	否	/
							二氧化硫酸	6.29	7.93	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
宽城宏宇热力有限公司二道河子热源厂	118° 30' 57.31"	40° 37' 45.95"	热力生产和供应	11月16日	二道河子热源厂	90	汞及其化合物	29	37	mg/m ³	80	/	否	/
							汞及其化合物	<0.0028	<0.0028	mg/m ³	0.05	/	否	/
							颗粒物	4.0	4.0	mg/m ³	20	/	否	/
							二氧化硫酸	8.1	8.1	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	5	5	mg/m ³	35	/	否	/
宽城双茂矿业有限公司	118° 25' 4"	40° 26' 9"	铁矿采选	11月11日	湿式除尘	80	颗粒物	4.0	4.0	mg/m ³	20	/	否	/
							二氧化硫酸	8.1	8.1	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	5	5	mg/m ³	35	/	否	/
							颗粒物	4.0	4.0	mg/m ³	20	/	否	/
							氮氧化物	5	5	mg/m ³	35	/	否	/
承德龙宇热力有限公司	117° 20' 30.34"	40° 56' 52.73"	热力生产和供应	11月8日	排口	90	颗粒物	4.0	4.0	mg/m ³	20	/	否	/
							二氧化硫酸	8.1	8.1	mg/m ³	10	/	否	/
							氮氧化物	5	5	mg/m ³	35	/	否	/
							颗粒物	4.0	4.0	mg/m ³	20	/	否	/
							氮氧化物	5	5	mg/m ³	35	/	否	/

滦平县伟源矿业有限责任公司	117° 42' 11.641° 5' 58.27"	铁矿产区	11月6日	广福中细碎布袋除尘	80	颗粒物	7.4	7.4	mg/m ³	20	/	否	/
				广福粗碎布袋除尘	80	颗粒物	6.9	6.9	mg/m ³	20	/	否	/
				广福筛分布袋除尘	80	颗粒物	6.2	6.2	mg/m ³	20	/	否	/
				广福干选布袋除尘	80	颗粒物	6.3	6.3	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源细碎布袋除尘	80	颗粒物	6.4	6.4	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源旋回破碎布袋除尘	80	颗粒物	8.5	8.5	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源振动筛3#布袋除尘	80	颗粒物	7.7	7.7	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源振动筛1#布袋除尘	80	颗粒物	7.2	7.2	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源振动筛2#布袋除尘	80	颗粒物	7.0	7.0	mg/m ³	20	/	否	/
				伟源中细碎布袋除尘	80	颗粒物	7.5	7.5	mg/m ³	20	/	否	/
丰宁满族自治县暖冬热力有限公司	116° 1' 40.0841° 35' 34.91"	热力生产和供应	11月7日	燃煤锅炉排口	90	颗粒物	3.7	6.17	mg/m ³	10	/	否	/
						二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	35	/	否	/
						氮氧化物	27	45	mg/m ³	50	/	否	/
						汞及其化合物	0.0029	0.0049	mg/m ³	0.05	/	否	/
滦平县富乾新型建材有限公司	117° 1' 19" 40° 53' 7"	粘土砖瓦及建筑砌块制	11月5日	隧道窑脱硫排口	80	颗粒物	7.5	21.1	mg/m ³	30	/	否	/
						二氧化硫	33	92	mg/m ³	300	/	否	/

[illegible]

						机				二氧化硫	23	23	mg/m ³	160	/	否	/
										氮氧化物	101	101	mg/m ³	300	/	否	/
										氟化物	1.22	1.22	mg/m ³	4	/	否	/
										颗粒物	7.14	12.8	mg/m ³	20	/	否	/
										二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	50	/	否	/
										氮氧化物	52	94	mg/m ³	260	/	否	/
										氟化物	1.27	2.28	mg/m ³	3	/	否	/
										氨	0.52	0.93	mg/m ³	8	/	否	/
										汞及其化合物	<0.0025	<0.0025	mg/m ³	0.05	/	否	/
									90	颗粒物	8.67	8.67	mg/m ³	20	/	否	/
									90	颗粒物	7.75	7.75	mg/m ³	10	/	否	/
									90	颗粒物	8.07	8.07	mg/m ³	10	/	否	/
										苯	0.00979	0.00979	mg/m ³	1	/	否	/
									90	甲苯与二甲苯合计	<0.0015	<0.0015	mg/m ³	40	/	否	/
										非甲烷总烃	<0.07	<0.07	mg/m ³	80	/	否	/
									80	二氧化硫	136	136	mg/m ³	400	/	否	/
										颗粒物	7.32	6.67	mg/m ³	20	/	否	/
									90	二氧化硫	12	11	mg/m ³	50	/	否	/
										氮氧化物	106	96	mg/m ³	200	/	否	/
										甲苯与二甲苯合计	0.993	0.993	mg/m ³	40	/	否	/
									/	非甲烷总烃	4.67	4.67	mg/m ³	80	/	否	/
										苯	<0.0015	<0.0015	mg/m ³	1	/	否	/
									90	颗粒物	11.8	17.2	mg/m ³	30	/	否	/
										二氧化硫	<3	<3	mg/m ³	200	/	否	/

附表 3

2020 年第 4 季度土壤重点排污单位监督性监测结果

企业名称	行业类型	监测日期	监测点	监测项目	排放浓度	单位	上限	下限	是否超标	超标倍数
承德燕山银业有限公司	银矿采选	11 月 8 日	厂区南	镉	0.32	mg/kg	47	/	否	/
				铜	11	mg/kg	8000	/	否	/
				铅	20	mg/kg	800	/	否	/
				砷	6.77	mg/kg	120	/	否	/
				镍	33	mg/kg	600	/	否	/
				汞	0.153	mg/kg	33	/	否	/
			厂区北	镉	0.36	mg/kg	47	/	否	/
				铜	13	mg/kg	8000	/	否	/
				铅	17.7	mg/kg	800	/	否	/
				砷	7.44	mg/kg	120	/	否	/
				镍	32	mg/kg	600	/	否	/
				汞	0.185	mg/kg	33	/	否	/
			厂区东	镉	0.40	mg/kg	47	/	否	/
				铜	10	mg/kg	8000	/	否	/
				铅	21.3	mg/kg	800	/	否	/
				砷	6.74	mg/kg	120	/	否	/
				镍	37	mg/kg	600	/	否	/
				汞	0.0859	mg/kg	33	/	否	/
			厂区西	镉	0.31	mg/kg	47	/	否	/
				铜	13	mg/kg	8000	/	否	/

丰宁满族自治县鑫源矿业有限 责任公司	人民政协	11月5日			铅	9.5	mg/kg	800	/	否	/
					砷	6.86	mg/kg	120	/	否	/
					镍	32	mg/kg	600	/	否	/
					汞	0.124	mg/kg	33	/	否	/
					镉	0.18	mg/kg	172	/	否	/
					铜	63	mg/kg	36000	/	否	/
					铅	12.7	mg/kg	2500	/	否	/
					砷	5.83	mg/kg	140	/	否	/
					镍	30	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.108	mg/kg	82	/	否	/
					镉	0.18	mg/kg	172	/	否	/
					铜	34	mg/kg	36000	/	否	/
					铅	11.6	mg/kg	2500	/	否	/
					砷	6.85	mg/kg	140	/	否	/
					镍	34	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.185	mg/kg	82	/	否	/
					镉	0.14	mg/kg	172	/	否	/
					铜	22	mg/kg	36000	/	否	/
					铅	9.0	mg/kg	2500	/	否	/
					砷	5.04	mg/kg	140	/	否	/
		镍	33	mg/kg	2000	/	否	/			
		汞	0.244	mg/kg	82	/	否	/			
		镉	0.13	mg/kg	172	/	否	/			
		铜	27	mg/kg	36000	/	否	/			
		铅	9.6	mg/kg	2500	/	否	/			

					氯苯	<1.2	μg/kg	1000	/	否	/
					1,2-二氯苯	<1.5	μg/kg	560	/	否	/
12月12日	IB01污水处 理站西2m处				1,4-二氯苯	<1.5	μg/kg	200	/	否	/
					乙苯	<1.2	μg/kg	280	/	否	/
					苯乙烯	<1.1	μg/kg	1290	/	否	/
					甲苯	<1.3	μg/kg	1200	/	否	/
					间二甲苯+对二甲苯	<1.2	μg/kg	570	/	否	/
					邻二甲苯	<1.2	μg/kg	640	/	否	/
					硝基苯	<0.09	mg/kg	760	/	否	/
					2-氯酚	<0.06	mg/kg	4500	/	否	/
					苯并[a]蒽	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
					苯并[a]芘	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
					苯并[b]荧蒽	<0.2	mg/kg	151	/	否	/
					苯并[k]荧蒽	<0.1	mg/kg	1500	/	否	/
					蒽	<0.1	mg/kg	12900	/	否	/
					二苯并[a,h]蒽	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
					茚并[1,2,3-cd]芘	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
					苯	<0.09	mg/kg	700	/	否	/
					苯胺	<0.2	mg/kg	663	/	否	/
					砷	8.74	mg/kg	140	/	否	/
					镉	0.10	mg/kg	172	/	否	/
					铬(六价)	<0.5	mg/kg	78	/	否	/
					铜	20	mg/kg	36000	/	否	/
					铅	37.8	mg/kg	2500	/	否	/
					汞	0.079	mg/kg	82	/	否	/

				镍	30	mg/kg	2000	/	否	/
				铍	1.32	mg/kg	290	/	否	/
				氰化物	<0.04	mg/kg	270	/	否	/
				四氯化碳	<1.3	μg/kg	36	/	否	/
				氯仿	<1.1	μg/kg	10	/	否	/
				氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/
				1,1-二氯乙烷	<1.2	μg/kg	100	/	否	/
				1,2-二氯乙烷	<1.3	μg/kg	21	/	否	/
				1,1-二氯乙烯	<1.0	μg/kg	200	/	否	/
				顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	μg/kg	2000	/	否	/
				反-1,2-二氯乙烯	<1.4	μg/kg	163	/	否	/
				二氯甲烷	<1.5	μg/kg	2000	/	否	/
				1,2-二氯丙烷	<1.1	μg/kg	47	/	否	/
				1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	μg/kg	100	/	否	/
				1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	μg/kg	50	/	否	/
				四氯乙烯	<1.4	μg/kg	183	/	否	/
				1,1,1-三氯乙烷	<1.3	μg/kg	840	/	否	/
				1,1,2-三氯乙烷	<1.2	μg/kg	15	/	否	/
				三氯乙烯	<1.2	μg/kg	20	/	否	/
				1,2,3-三氯丙烷	<1.2	μg/kg	5	/	否	/
				氯乙烯	<1.0	μg/kg	4.3	/	否	/
				苯	<1.9	μg/kg	40	/	否	/
				氯苯	<1.2	μg/kg	1000	/	否	/
				1,2-二氯苯	<1.5	μg/kg	560	/	否	/
				1,4-二氯苯	<1.5	μg/kg	200	/	否	/

					乙苯	<1.2	μg/kg	280	/	否	/
					苯乙烯	<1.1	μg/kg	1290	/	否	/
12月12日	1B02 调节池 东南 2m 处				甲苯	<1.3	μg/kg	1200	/	否	/
					间二甲苯+对二甲苯	<1.2	μg/kg	570	/	否	/
					邻二甲苯	<1.2	μg/kg	640	/	否	/
					硝基苯	<0.09	mg/kg	760	/	否	/
					2-氯酚	<0.06	mg/kg	4500	/	否	/
					苯并[a]蒽	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
					苯并[a]比	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
					苯并[b]荧蒽	<0.2	mg/kg	151	/	否	/
					苯并[k]荧蒽	<0.1	mg/kg	1500	/	否	/
					蒽	<0.1	mg/kg	12900	/	否	/
					二苯并[a,h]蒽	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
					茚并[1,2,3-cd]比	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
					萘	<0.09	mg/kg	700	/	否	/
					苯胺	<0.2	mg/kg	663	/	否	/
					砷	8.85	mg/kg	140	/	否	/
					镉	0.10	mg/kg	172	/	否	/
					铬(六价)	<0.5	mg/kg	78	/	否	/
					铜	19	mg/kg	36000	/	否	/
					铝	39.0	mg/kg	2500	/	否	/
					汞	0.086	mg/kg	82	/	否	/
					镍	27	mg/kg	2000	/	否	/
					铍	1.32	mg/kg	290	/	否	/
					氰化物	<0.04	mg/kg	270	/	否	/

				四氯化碳	<1.3	μg/kg	36	/	否	/
				氯仿	<1.1	μg/kg	10	/	否	/
				氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/
				1,1-二氯乙烷	<1.2	μg/kg	100	/	否	/
				1,2-二氯乙烷	<1.3	μg/kg	21	/	否	/
				1,1-二氯乙烯	<1.0	μg/kg	200	/	否	/
				顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	μg/kg	2000	/	否	/
				反-1,2-二氯乙烯	<1.4	μg/kg	163	/	否	/
				二氯甲烷	<1.5	μg/kg	2000	/	否	/
				1,2-二氯丙烷	<1.1	μg/kg	47	/	否	/
				1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	μg/kg	100	/	否	/
				1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	μg/kg	50	/	否	/
				四氯乙烯	<1.4	μg/kg	183	/	否	/
				1,1,1-三氯乙烷	<1.3	μg/kg	840	/	否	/
				1,1,2-三氯乙烷	<1.2	μg/kg	15	/	否	/
				三氯乙烯	<1.2	μg/kg	20	/	否	/
				1,2,3-三氯丙烷	<1.2	μg/kg	5	/	否	/
				氯乙烯	<1.0	μg/kg	4.3	/	否	/
				苯	<1.9	μg/kg	40	/	否	/
				氯苯	<1.2	μg/kg	1000	/	否	/
				1,2-二氯苯	<1.5	μg/kg	560	/	否	/
				1,4-二氯苯	<1.5	μg/kg	200	/	否	/
				乙苯	<1.2	μg/kg	280	/	否	/
				苯乙烯	<1.1	μg/kg	1290	/	否	/
				甲苯	<1.3	μg/kg	1200	/	否	/

						间二甲苯+对二甲苯	<1.2	μg/kg	570	/	否	/
						邻二甲苯	<1.2	μg/kg	640	/	否	/
						硝基苯	<0.09	mg/kg	760	/	否	/
						2-氯酚	<0.06	mg/kg	4500	/	否	/
						苯并[a]蒽	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
						苯并[a]花	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
						苯并[b]荧蒽	<0.2	mg/kg	151	/	否	/
						苯并[k]荧蒽	<0.1	mg/kg	1500	/	否	/
						蒽	<0.1	mg/kg	12900	/	否	/
						二苯并[a, h]蒽	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
						茚并[1, 2, 3-cd]比	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
						苯胺	<0.09	mg/kg	700	/	否	/
						砷	<0.2	mg/kg	663	/	否	/
						镉	10.5	mg/kg	140	/	否	/
						铬（六价）	0.13	mg/kg	172	/	否	/
						铜	<0.5	mg/kg	78	/	否	/
						铅	17	mg/kg	36000	/	否	/
						汞	30.6	mg/kg	2500	/	否	/
12月13日	DZ01厂区外 北侧道路					镍	0.074	mg/kg	82	/	否	/
						铍	26	mg/kg	2000	/	否	/
						氧化物	1.20	mg/kg	290	/	否	/
						四氯化碳	<0.04	mg/kg	270	/	否	/
						氯仿	<0.04	μg/kg	36	/	否	/
						氯甲烷	<1.3	μg/kg	270	/	否	/
						氯仿	<1.1	μg/kg	10	/	否	/
						氯甲烷	<1.1	μg/kg	10	/	否	/
						氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/
						氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/
						氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/
						氯甲烷	<1.0	μg/kg	120	/	否	/

隆化鑫奥博矿业有限公司	铅锌矿采选	11月25日	北厂界	2-氯酚	<0.06	mg/kg	4500	/	否	/
				苯并[a]蒽	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
				苯并[a]比	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
				苯并[b]荧蒽	<0.2	mg/kg	151	/	否	/
				苯并[k]荧蒽	<0.1	mg/kg	1500	/	否	/
				蒽	<0.1	mg/kg	12900	/	否	/
				二苯并[a,h]蒽	<0.1	mg/kg	15	/	否	/
				茚并[1,2,3-cd]比	<0.1	mg/kg	151	/	否	/
				苯	<0.09	mg/kg	700	/	否	/
				苯胺	<0.2	mg/kg	663	/	否	/
				钒	57.4	mg/kg	1500	/	否	/
				铜	17.9	mg/kg	36000	/	否	/
				汞	0.009	mg/kg	82	/	否	/
				镍	13	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	0.35	mg/kg	172	/	否	/
				钴	5.50	mg/kg	350	/	否	/
				铅	31	mg/kg	2500	/	否	/
西厂界				砷	15.6	mg/kg	140	/	否	/
				钒	77.2	mg/kg	1500	/	否	/
				铜	16.2	mg/kg	36000	/	否	/
				汞	0.008	mg/kg	82	/	否	/
				镍	17	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	0.26	mg/kg	172	/	否	/
				钴	7.41	mg/kg	350	/	否	/
				铅	22	mg/kg	2500	/	否	/

隆化县城市生活垃圾无害化处理厂	环境卫生管理	10月9日	南厂界	砷	21	mg/kg	140	/	否	/
				钒	80.1	mg/kg	1500	/	否	/
				铜	14.3	mg/kg	36000	/	否	/
				汞	0.007	mg/kg	82	/	否	/
				镍	19	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	<0.09	mg/kg	172	/	否	/
				钴	8.53	mg/kg	350	/	否	/
				铅	13	mg/kg	2500	/	否	/
				砷	22	mg/kg	140	/	否	/
				钒	69	mg/kg	1500	/	否	/
			东厂界	铜	17.8	mg/kg	36000	/	否	/
				汞	0.007	mg/kg	82	/	否	/
				镍	22	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	14	mg/kg	172	/	否	/
				钴	9.58	mg/kg	350	/	否	/
				铅	16	mg/kg	2500	/	否	/
				砷	14	mg/kg	140	/	否	/
				铅	15	mg/kg	2500	/	否	/
				镍	30	mg/kg	2000	/	否	/
				pH 值	7.91	/	无量纲	/	否	/
厂界东	汞	0.235	mg/kg	82	/	否	/			
	钴	12.8	mg/kg	350	/	否	/			
	铜	23.6	mg/kg	36000	/	否	/			
	砷	5.02	mg/kg	140	/	否	/			
	钒	278	mg/kg	1500	/	否	/			

隆化永旺废旧润滑油回收有限公司 咨询与调查 10月9日						神	5.53	mg/kg	140	/	否	/
						钒	202	mg/kg	1500	/	否	/
						镉	0.09	mg/kg	172	/	否	/
						钒	301	mg/kg	1500	/	否	/
						铜	23.4	mg/kg	36000	/	否	/
						神	3.98	mg/kg	140	/	否	/
						镉	0.12	mg/kg	172	/	否	/
						钴	13.3	mg/kg	350	/	否	/
						铅	18	mg/kg	2500	/	否	/
						镍	28	mg/kg	2000	/	否	/
						汞	0.5957	mg/kg	82	/	否	/
						钒	188	mg/kg	1500	/	否	/
						铜	24.1	mg/kg	36000	/	否	/
						神	2.98	mg/kg	140	/	否	/
						镉	0.14	mg/kg	172	/	否	/
						钴	13.2	mg/kg	350	/	否	/
						铅	17	mg/kg	2500	/	否	/
						镍	32	mg/kg	2000	/	否	/
						汞	0.33	mg/kg	82	/	否	/
						钒	199	mg/kg	1500	/	否	/
						铜	23.4	mg/kg	36000	/	否	/
西厂界						神	2.98	mg/kg	140	/	否	/
						镉	0.11	mg/kg	172	/	否	/
						钴	12.5	mg/kg	350	/	否	/
						铅	14	mg/kg	2500	/	否	/

承德堂科精细化工股份有限公司	基础化学原料制造	7月31日		东厂界	镍	32	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.3897	mg/kg	82	/	否	/
					钒	277	mg/kg	1500	/	否	/
					铜	22.1	mg/kg	36000	/	否	/
					砷	8.37	mg/kg	140	/	否	/
					镉	0.11	mg/kg	172	/	否	/
					钴	13.4	mg/kg	350	/	否	/
					铅	17	mg/kg	2500	/	否	/
				南厂界	镍	31	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.5662	mg/kg	82	/	否	/
					钴	10.5	mg/kg	350	/	否	/
					铅	22	mg/kg	2500	/	否	/
					铜	18.1	mg/kg	36000	/	否	/
					镉	<0.09	mg/kg	172	/	否	/
					镍	26	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.326	mg/kg	82	/	否	/
				西厂界	砷	2	mg/kg	140	/	否	/
					钒	200	mg/kg	1500	/	否	/
					钴	16.1	mg/kg	350	/	否	/
					铅	68	mg/kg	2500	/	否	/
					铜	30	mg/kg	36000	/	否	/
					镉	2.09	mg/kg	172	/	否	/
					镍	29	mg/kg	2000	/	否	/
					汞	0.690	mg/kg	82	/	否	/
					砷	4.33	mg/kg	140	/	否	/

							钒	225	mg/kg	1500	/	否	/
							钴	11.2	mg/kg	350	/	否	/
							铅	21	mg/kg	2500	/	否	/
							铜	23	mg/kg	36000	/	否	/
							镉	0.16	mg/kg	172	/	否	/
							镍	28	mg/kg	2000	/	否	/
							汞	1.09	mg/kg	82	/	否	/
							砷	18.6	mg/kg	140	/	否	/
							钒	214	mg/kg	1500	/	否	/
							钴	11	mg/kg	350	/	否	/
							铅	53	mg/kg	2500	/	否	/
							铜	51	mg/kg	36000	/	否	/
							镉	0.77	mg/kg	172	/	否	/
							镍	25	mg/kg	2000	/	否	/
							汞	1.92	mg/kg	82	/	否	/
							砷	4.77	mg/kg	140	/	否	/
							钒	213	mg/kg	1500	/	否	/
							钴	13.1	mg/kg	350	/	否	/
							汞	1.62	mg/kg	82	/	否	/
							砷	1.85	mg/kg	140	/	否	/
							铜	18.8	mg/kg	3600	/	否	/
							铅	18	mg/kg	2500	/	否	/
							镍	30	mg/kg	2000	/	否	/
							镉	0.12	mg/kg	172	/	否	/
							钒	218	mg/kg	1500	/	否	/

承德燕北冶金材料有限公司	其他有色金属压延加工	7月29日	北厂界	钴	13.7	mg/kg	350	/	否	/
				汞	1.17	mg/kg	82	/	否	/
				砷	1.73	mg/kg	140	/	否	/
				铜	24.8	mg/kg	3600	/	否	/
				铅	38	mg/kg	2500	/	否	/
				镍	41	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	0.22	mg/kg	172	/	否	/
				钒	180	mg/kg	1500	/	否	/
				钴	12.5	mg/kg	350	/	否	/
			东厂界	汞	1.04	mg/kg	82	/	否	/
				砷	0.811	mg/kg	140	/	否	/
				铜	22.5	mg/kg	3600	/	否	/
				铅	19	mg/kg	2500	/	否	/
				镍	32	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	0.17	mg/kg	172	/	否	/
				钒	278	mg/kg	1500	/	否	/
			西厂界	钴	12.3	mg/kg	350	/	否	/
				汞	1.16	mg/kg	82	/	否	/
				砷	1.62	mg/kg	140	/	否	/
				铜	26.1	mg/kg	3600	/	否	/
				铅	21	mg/kg	2500	/	否	/
				镍	31	mg/kg	2000	/	否	/
				镉	0.14	mg/kg	172	/	否	/
				钒	169	mg/kg	1500	/	否	/
			东厂界	铅	62	mg/kg	2500	/	否	/

承德金隅水泥有限责任公司	水泥制造	7月31日		西厂界	砷	3.86	mg/kg	140	/	否	/
					镍	28	mg/kg	2000	/	否	/
					铜	61.8	mg/kg	36000	/	否	/
					汞	1.33	mg/kg	82	/	否	/
					钴	10.2	mg/kg	350	/	否	/
					镉	0.41	mg/kg	172	/	否	/
					钼	10.7	mg/kg	350	/	否	/
					镉	0.11	mg/kg	172	/	否	/
					铅	18	mg/kg	2500	/	否	/
					砷	.96	mg/kg	140	/	否	/
					钒	260	mg/kg	1500	/	否	/
					汞	0.906	mg/kg	82	/	否	/
					铜	24.8	mg/kg	36000	/	否	/
					镍	24	mg/kg	2000	/	否	/
					钴	11.6	mg/kg	350	/	否	/
	水泥制造	7月31日		北厂界	镉	0.09	mg/kg	172	/	否	/
					铅	16	mg/kg	2500	/	否	/
					砷	1.22	mg/kg	140	/	否	/
					钒	317	mg/kg	1500	/	否	/
					汞	1.67	mg/kg	82	/	否	/
					铜	27.5	mg/kg	36000	/	否	/
					镍	24	mg/kg	2000	/	否	/
					钴	12.3	mg/kg	350	/	否	/
					镉	0.19	mg/kg	172	/	否	/
					铅	22	mg/kg	2500	/	否	/

						砷	0.805	mg/kg	140	/	否	/
						钒	262	mg/kg	1500	/	否	/
						汞	0.967	mg/kg	82	/	否	/
						铜	25.1	mg/kg	36000	/	否	/
						镍	27	mg/kg	2000	/	否	/
						钴	13.5	mg/kg	350	/	否	/
						镉	<0.09	mg/kg	172	/	否	/
						铅	14	mg/kg	2500	/	否	/
						砷	2.78	mg/kg	140	/	否	/
						钒	249	mg/kg	1500	/	否	/
						汞	0.954	mg/kg	82	/	否	/
						铜	26.9	mg/kg	36000	/	否	/
						镍	34	mg/kg	2000	/	否	/
						砷	16.6	mg/kg	140	/	否	/
						钴	13.7	mg/kg	350	/	否	/
						铜	120	mg/kg	36000	/	否	/
						钒	243	mg/kg	1500	/	否	/
						汞	1.21	mg/kg	82	/	否	/
						镍	27	mg/kg	2000	/	否	/
						镉	0.59	mg/kg	172	/	否	/
						铅	36	mg/kg	2500	/	否	/
						砷	19.4	mg/kg	140	/	否	/
						钴	15.5	mg/kg	350	/	否	/
						铜	309	mg/kg	36000	/	否	/
						钒	256	mg/kg	1500	/	否	/
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						东厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						
						西厂界						

	北厂界	汞	1.26	mg/kg	82	/	否	/
		镍	27	mg/kg	2000	/	否	/
		镉	1.71	mg/kg	172	/	否	/
		铅	51	mg/kg	2500	/	否	/
		砷	6.13	mg/kg	140	/	否	/
		钴	16.1	mg/kg	350	/	否	/
		铜	460	mg/kg	36000	/	否	/
		钒	270	mg/kg	1500	/	否	/
		汞	1.17	mg/kg	82	/	否	/
		镍	26	mg/kg	2000	/	否	/
		镉	0.34	mg/kg	172	/	否	/
		铅	74	mg/kg	2500	/	否	/
	南厂界	砷	3.87	mg/kg	140	/	否	/
		钴	13.4	mg/kg	350	/	否	/
		铜	143	mg/kg	36000	/	否	/
		钒	228	mg/kg	1500	/	否	/
		汞	1.19	mg/kg	82	/	否	/
		镍	27	mg/kg	2000	/	否	/
		镉	0.26	mg/kg	172	/	否	/
		铅	29	mg/kg	2500	/	否	/