

新疆维吾尔自治区
重点污染源监督性监测工作季报
(2017 年第二季度)

新疆维吾尔自治区环境监测总站

二〇一七年七月

报告编写：梁 硕 刘 伟 罗 磊

报告审核：马 超

报告审定：申旭辉

新疆维吾尔自治区环境监测总站

电话：（0991）3838941、3842727

传真：（0991）3843405

邮编：830011

地址：新疆乌鲁木齐市科学一街 428 号

目 录

一、国控重点监控企业监测基本情况	1
二、国控重点监控企业监测结果分析	4
2.1 国控废气企业监测结果分析	4
2.2 国控废水企业监测结果分析	9
2.3 国控污水处理厂监测结果分析	13
2.4 国控重金属企业监测情况	18
2.5 国控危险废物企业监测情况	19
三、区控重点监控企业监测基本情况	20
四、区控重点监控企业监测结果分析	23
4.1 区控废气企业监测结果分析	23
4.2 区控废水企业监测结果分析	28
4.3 区控污水处理厂监测结果分析	32
4.4 区控重金属企业监测结果分析	34
4.5 区控危险废物企业监测结果分析	36
五、污染源监督性监测工作存在的问题	38
六、建议	39

新疆维吾尔自治区重点污染源监督性监测工作季报

(2017 年第二季度)

一、国控重点监控企业监测基本情况

根据环保部《关于印发 2017 年国家和自治区重点监控企业名单的通知》(环办〔2017〕132 号)与自治区环保厅《新疆维吾尔自治区 2017 年重点污染源监督性监测方案》等文件要求,2017 年第二季度全区应监测国家重点监控企业(以下简称“国控企业”)共 259 家,监测项目根据监测方案要求执行。其中,废气企业 105 家,废水企业 60 家,污水处理厂 49 家,重金属企业 6 家,危险废物企业 39 家。本季度报告中对危险废物企业不作监测率统计(由于国家要求对危险废物企业每年仅监测 1 次,具体监测时间由各地州监测站根据企业生产情况自行安排,其监测情况在污染源监督性监测年报中统计分析)。

自治区环境监测总站承担 17 家国控废气企业污染源监督性监测,其余 242 家由各地州环境监测站承担。扣除因企业停产、季节性停产、废水不外排等自身原因导致无法开展监测工作的 43 家企业及危险废物企业 39 家,应测企业 177 家,实测 125 家,超标 32 家。

2017年第二季度国控废气企业实际监测67家，11家超标，超标率为16.4%；国控废水企业实际监测23家，2家超标，超标率为8.7%；国控污水处理厂实际监测33家，18家超标，超标率为54.5%。控污重金属企业实际监测2家，1家超标，超标率为50.0%。

监测情况见表1-1，各地州国控重点企业监测情况见表1-2。

表 1-1 2017 年第二季度全区国控重点企业监测数量统计表

类型	废气	废水	污水处理厂	重金属	合计
国控名录企业数量	105	60	49	6	220
停产、不具备监测条件企业数量	15	19	5	4	43
具备监测条件企业数量	90	41	44	2	177
实际监测企业数量	67	23	33	2	125
监测率（%）	74.4	56.1	76.7	100	70.6
超标企业数量	11	2	18	1	32
超标率（%）	16.4	8.7	54.5	50	25.6

表 1-2 2017 年第二季度各地州国控重点企业监测情况统计汇总表

地区名称	废气企业				废水企业				污水处理厂				重金属企业			
	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)
乌鲁木齐市	14	14	13	92.8	7	6	6	100	11	9	9	100	0	0	0	/
克拉玛依市	4	3	3	100	8	7	3	42.8	6	5	4	80	0	0	0	/
吐鲁番市	7	7	5	71.4	1	1	1	100	4	3	3	100	1	0	0	/
哈密市	11	9	9	100	1	1	1	100	1	1	1	100	0	0	0	/
昌吉州	27	20	14	70	4	4	2	50	7	7	4	57.1	0	0	0	/
博州	1	1	0	0	3	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	/
巴州	12	12	10	83.3	9	5	2	40	4	4	3	75	0	0	0	/
阿克苏地区	6	6	5	83.3	9	4	4	100	4	4	4	100	0	0	0	/
克州	0	0	0	/	1	0	0	/	0	0	0	/	4	2	2	100
喀什地区	6	2	2	100	5	3	3	100	4	4	4	100	1	0	0	/
和田地区	1	1	0	0	0	0	0	/	0	0	0	/	0	0	0	/
伊犁州	8	7	2	28.6	5	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	/
塔城地区	6	6	2	33.3	7	5	0	0	3	3	0	0	0	0	0	/
阿勒泰地区	2	2	2	100	0	0	0	/	1	1	1	100	0	0	0	/
合计	105	90	67	74.4	60	41	23	56.1	49	44	33	75	6	2	2	100

二、国控重点监控企业监测结果分析

2.1 国控废气企业监测结果分析

监测方案要求国控废气必测项目为：烟尘（颗粒物）、二氧化硫、氮氧化物和废气流量，根据污染源的排放特征增加选测项目，如氟化物等，安装自动监控设施的设备需进行比对监测。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区国控废气企业共计 105 家，具备监测条件国控废气企业 90 家，乌鲁木齐 1 家、吐鲁番市 2 家、昌吉州 6 家、博州 1 家、巴州 2 家、阿克苏地区 1 家、和田地区 1 家、伊犁州 5 家、塔城地区 4 家废气企业共计 23 家未能按时上报监测数据。本季度实际监测国控废气企业 67 家，监测率为 74.4%；其中 11 家超标，超标率为 16.4%。主要超标因子为烟尘、二氧化硫、氮氧化物、氟化物等。

各地州国控废气企业监测情况见表 2-1，未监测国控废气企业见表 2-2，国控废气企业超标情况见表 2-3。

表 2-1 各地州国控废气企业监测情况统计表

地区名称	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	企业超标数量	超标率 (%)
乌鲁木齐市	14	14	13	92.8	1	7.7
克拉玛依市	4	3	3	100	0	/
吐鲁番市	7	7	5	71.4	2	40
哈密市	11	9	9	100	0	/
昌吉州	27	20	14	70	5	35.7
博州	1	1	0	0	0	/
巴州	12	12	10	83.3	2	20
阿克苏地区	6	6	5	83.3	1	20
克州	0	0	0	/	0	/
喀什地区	6	2	2	100	0	/
和田地区	1	1	0	0	0	/
伊犁州	8	7	2	28.3	0	/
塔城地区	6	6	2	33.3	0	/
阿勒泰地区	2	2	2	100	0	/
合计	105	90	67	74.4	11	16.4

表 2-2 2017 年第二季度全区未监测国控废气企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	乌鲁木齐市	神华新疆化工有限公司	未上报	名录新增
2	克拉玛依市	新疆油田公司供热公司昆仑车间	季节性停产	/
3	吐鲁番市	吐鲁番沈宏热电有限责任公司	未上报	/
4	吐鲁番市	新疆中泰化学托克逊能化有限公司	未上报	名录新增
5	哈密市	新疆钢铁雅满苏矿业有限责任公司 (哈密球团)	停产	/
6	哈密市	新疆众鑫矿业有限责任公司	停产	/
7	昌吉州	新疆华电昌吉热电二期有限责 任公司	季节性停产	/
8	昌吉州	阜康市金鑫铸造有限公司	停产	/
9	昌吉州	阜康市宏盛源铸业有限公司	季节性停产	/
10	昌吉州	新疆星光化工有限公司	停产	/
11	昌吉州	新疆宜化化工有限公司	停产	/
12	昌吉州	吉木萨尔县光源发电有限责任公司	其他原因	企业检修
13	昌吉州	新疆伟泽综合能源开发有限公司	停产	/
14	昌吉州	特变电工天池能源昌吉热电厂	未上报	名录新增
15	昌吉州	新疆恒联能源有限公司五彩湾电厂	未上报	名录新增
16	昌吉州	新疆国泰新华矿业股份有限公司	未上报	名录新增
17	昌吉州	新疆天池能源责任有限公司	未上报	名录新增
18	昌吉州	新疆国信煤电能源有限公司	未上报	名录新增
19	昌吉州	新疆信友能源投资有限公司	未上报	名录新增/
20	博州	新疆腾博热力有限公司	未上报	一季度曾监测
21	巴州	若羌天山水泥有限责任公司	未上报	名录新增
22	巴州	国电库尔勒发电有限公司	未上报	名录新增
23	阿克苏地区	浙能阿克苏热电有限公司	未上报	名录新增
24	喀什地区	喀什金岭球团有限公司	季节性停产	/
25	喀什地区	塔西南勘探开发公司泽普石油化 工厂	季节性停产	/
26	喀什地区	叶城县兴祚矿业开发有限责任公司	季节性停产	/
27	喀什地区	山钢集团莱芜钢铁新疆有限公司	停产	/

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
28	和田地区	华威和田发电有限公司	未上报	/
29	伊犁州	伊犁川宁生物技术有限公司	报告未完成	/
30	伊犁州	新疆庆华能源集团有限公司	其他原因	检修
31	伊犁州	伊犁天山水泥有限责任公司	报告未完成	/
32	伊犁州	首钢伊犁钢铁有限公司	未监测	/
33	伊犁州	尼勒克县瑞祥焦化有限责任公司	未监测	一季度曾监测
34	伊犁州	新疆伊犁钢铁有限责任公司	未上报	一季度曾监测
35	塔城地区	沙湾天山水泥有限责任公司（自备电）	未上报	/
36	塔城地区	沙湾县恒巍工贸有限责任公司	未上报	/
37	塔城地区	新疆星塔矿业有限公司	未上报	一季度曾监测
38	塔城地区	新疆天盾特种水泥有限公司	未上报	/

表 2-3 2017 年第二季度全区国控废气企业超标情况统计表

序号	地州名称	企业名称	超标点位名称	超标项目	超标倍数
1	乌鲁木齐市	新疆阜丰生物科技有限公司	总排放口	烟尘	1.93
2	吐鲁番市	新疆金汇铸管有限公司	3#烧结炉排气筒监测口	氮氧化物	1.82
				二氧化硫	2.21
				颗粒物	35.8
3	吐鲁番市	新疆圣雄能源股份有限公司兰炭生产线	1#2#兰炭烘干窑监测口	氮氧化物	0.22
4	昌吉州	新疆天龙矿业股份有限公司	2#炉	二氧化硫	0.24
			一期东侧排口	氟化物	0.53
5	昌吉州	新疆中泰矿冶有限公司	火电厂3#炉	烟尘	0.08
6	昌吉州	新疆东方希望有色金属有限公司	1#电解铝车间排口	氟化物	0.17
			2#电解铝车间排口	氟化物	0.72
			3#电解铝车间排口	氟化物	0.61
			4#电解铝车间排口	氟化物	0.62
			5#电解铝车间排口	氟化物	0.58
			6#电解铝车间排口	氟化物	0.74
7	昌吉州	新疆其亚铝电有限公司	2#电解铝车间排口	氟化物	0.09
8	昌吉州	新疆神火煤电有限公司	3#电解铝车间排口	氟化物	0.043
			5#电解铝车间排口	氟化物	0.027
9	巴州	新疆美克化工股份有限公司	1号烟囱	烟尘	0.77
			2号烟囱	烟尘	1.0
10	巴州	新疆天山水泥股份有限公司塔什店分公司	窑尾除尘器出口	颗粒物	0.63
11	阿克苏地区	新疆八钢南疆钢铁拜城有限公司	焦炉烟囱	二氧化硫	0.46
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

2.2 国控废水企业监测结果分析

监测方案要求国控废水企业必测项目为：化学需氧量、氨氮和废水流量，根据污染源的排放特征增加选测项目，具体包括 pH、生化需氧量、悬浮物、挥发酚、石油类、总磷、总氮、氟化物、六价铬、氰化物、硫化物、重金属等。安装自动监控设施的排口需进行比对监测。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区国控废水企业共计 60 家，第二季度具备监测条件的国控废水企业 41 家，昌吉州 2 家、博州 3 家、巴州 2 家、伊犁州 2 家、塔城地区 5 家废水企业共计 14 家未能按时上报监测数据，克拉玛依市 4 家未监测，实际监测国控废水企业 23 家，监测率为 56.1%；其中 2 家超标，超标率为 8.7% 主要超标因子为生化需氧量、硫化物。

各地州国控废水企业监测情况见表 2-4，未监测国控废水企业见表 2-5，国控废水企业超标情况见表 2-6。

表 2-4 各地州国控废水企业监测情况统计

地区名称	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	企业超标数量	超标率 (%)
乌鲁木齐市	7	6	6	100	0	/
克拉玛依市	8	7	3	42.9	0	/
吐鲁番市	1	1	1	100	0	/
哈密市	1	1	1	100	1	100
昌吉州	4	4	2	50	0	/
博州	3	3	0	0	0	/
巴州	9	5	3	60	1	33.3
阿克苏地区	9	4	4	100	0	/
克州	1	0	0	/	0	/
喀什地区	5	3	3	100	0	/
和田地区	0	0	0	/	0	/
伊犁州	5	2	0	0	0	/
塔城地区	7	5	0	0	0	/
阿勒泰地区	0	0	0	/	0	/
合计	60	41	23	56.1	2	8.7

表 2-5 2017 年第二季度全区未监测国控废水企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	乌鲁木齐市	新疆新化化肥有限责任公司	季节性停产	/
2	克拉玛依市	克拉玛依红山油田有限责任公司	未监测	一季度曾监测
3	克拉玛依市	新疆油田公司工程技术公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
4	克拉玛依市	新疆油田公司采油一厂	未监测	一季度曾监测
5	克拉玛依市	新疆油田分公司重油开发公司	未监测	一季度曾监测
6	克拉玛依市	中国石油新疆新港作业分公司	未监测	/
7	昌吉州	玛纳斯祥云化纤有限公司	未上报	/
8	昌吉州	新疆宜化化工有限公司	未上报	/
9	博州	中粮屯河博州糖业有限公司	未上报	/
10	博州	博州雪克皮业有限责任公司	未上报	/
11	博州	新疆博圣酒业酿造有限责任公司	未上报	一季度曾监测
12	巴州	巴州泰昌浆粕有限公司	其他原因	企业设备升级未完成
13	巴州	库尔勒天山纸业有限公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
14	巴州	新疆金特钢铁股份有限公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
15	巴州	中粮屯河股份有限公司博湖番茄制品分公司	季节性停产	/
16	巴州	新疆美克化工股份有限公司	未上报	一季度曾监测
17	巴州	巴州锦润纤维科技有限公司	未上报	新增
18	阿克苏地区	新疆银达纤维有限公司	停产	/
19	阿克苏地区	阿克苏金疆化纤有限公司	停产	/
20	阿克苏地区	新疆恒丰糖业有限公司	停产	/
21	阿克苏地区	阿克苏恒通果汁有限公司	停产	/
22	阿克苏地区	阿克苏华锦化肥有限责任公司	其他原因	企业检修
23	克州	克州盛邦皮革有限责任公司	季节性停产	/
24	喀什地区	塔西南勘探开发公司泽普石油化工厂	停产	/
25	喀什地区	伽师县中盛纸业有限责任公司	停产	/
26	伊犁州	安琪酵母伊犁有限公司	其他原因	在线未验收
27	伊犁州	伊犁川宁生物技术有限公司	报告未完成	/

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
28	伊犁州	中粮屯河伊犁新宁糖业有限公司	季节性停产	/
29	伊犁州	新疆四方实业股份有限公司	季节性停产	/
30	伊犁州	新疆天鹅浆粕有限责任公司	未上报	一季度曾监测
31	塔城地区	新疆乌苏啤酒（乌苏）有限公司	未上报	/
32	塔城地区	中粮屯河股份有限公司额敏糖业分公司	未上报	/
33	塔城地区	新疆天泰纤维有限公司	未上报	/
34	塔城地区	沙湾盖瑞乳业有限责任公司	未上报	一季度曾监测
35	塔城地区	新疆银鹰工贸有限公司	未上报	一季度曾监测
36	塔城地区	新疆油田公司石西油田作业区	企业不具备监测条件，无法监测	/
37	塔城地区	新疆油田公司陆梁油田作业区	企业不具备监测条件，无法监测	/

表 2-6 2017 年第二季度全区国控废水企业超标情况统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	哈密	新疆广汇新能源有限公司	外排口	生化需氧量	0.17
2	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木石化分公司	总排口	硫化物	3.24
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

2.3 国控污水处理厂监测结果分析

监测方案要求国控污水处理厂必测项目为：废水流量、pH、化学需氧量、生化需氧量、悬浮物、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、总氮、总磷、氨氮、色度、粪大肠菌群数、总汞、总铬、总镉、六价铬、总砷、总铅。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区国控污水处理厂共 49 家，第二季度具备监测条件的国控污水处理厂 44 家，克拉玛依市 1 家、昌吉州 3 家、博州 2 家、巴州 1 家、塔城地区 3 家污水处理厂共计 10 家未能按时上报监测数据，克拉玛依市 1 家、伊犁州 1 家污水处理厂共计 2 家未监测，实际监测国控污水处理厂 33 家，监测率为 75%；其中有 18 家超标，超标率为 54.5%。主要超标因子为化学需氧量、生化需氧量、氨氮、总氮、总磷、悬浮物、粪大肠菌群数、色度、动植物油、阴离子表面活性剂。

各地州国控污水处理厂监测情况见表 2-7，未监测国控污水处理厂见表 2-8，国控污水处理厂超标情况见表 2-9。

表 2-7 各地州国控污水处理厂监测情况统计表

地区名称	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	企业超标数量	超标率 (%)
乌鲁木齐市	11	9	9	100	4	44.4
克拉玛依市	6	5	4	80	0	0
吐鲁番市	4	3	3	100	2	66.7
哈密市	1	1	1	100	1	100
昌吉州	7	7	4	57.1	1	25
博州	2	2	0	0	0	/
巴州	4	4	3	75	3	100
阿克苏地区	4	4	4	100	4	100
克州	0	0	0	/	/	/
喀什地区	4	4	4	100	3	75
和田地区	0	0	0	/	/	/
伊犁州	2	1	0	0	0	/
塔城地区	3	3	0	0	0	/
阿勒泰地区	1	1	1	100	0	0
合计	49	44	33	75	18	54.5

表 2-8 2017 年第二季度全区未监测国控污水处理厂名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市雅玛里克山污水处理厂	企业不具备监测条件,无法监测	/
2	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市水磨沟区虹桥污水处理厂	其他原因	/
3	克拉玛依市	克拉玛依石化工业园污水处理厂	未监测	一季度曾监测
4	克拉玛依市	克拉玛依市污水处理厂	未上报	名录新增
5	吐鲁番市	新疆鄯善县第二供排水公司	季节性停产	/
6	昌吉州	昌吉排水有限责任公司	未上报	一季度曾监测
7	昌吉州	新疆油田准东采油厂	未上报	一季度曾监测
8	昌吉州	奇台县科发再生水有限公司	未上报	名录新增
9	博州	博乐市自来水公司	未上报	一季度曾监测
10	博州	温泉县供排水有限责任公司	未上报	一季度曾监测
11	巴州	轮台县汇泉供排水有限责任公司	未上报	名录新增
12	伊犁州	伊宁市联创城市建设(集团)排水公司(东区)	未监测	一季度曾监测
13	伊犁州	伊宁市联创城市建设(集团)排水公司(西区)	其他原因	在线未验收
14	塔城地区	塔城市排水管理处	未上报	一季度曾监测
15	塔城地区	乌苏市污水处理厂	未上报	/
16	塔城地区	额敏县自来水公司(污水处理厂)	未上报	一季度曾监测

表 2-9 2017 年第二季度全区国控污水处理厂超标情况统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	乌鲁木齐市	乌鲁木齐河东威立雅水务有限公司	污水处理厂出口	氨氮	0.16
2	乌鲁木齐市	乌鲁木齐河西水务有限公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	5.033
				总氮	0.58
3	乌鲁木齐市	乌鲁木齐甘泉堡水务处理有限公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	2224
				总氮	4.95
				总磷	3.88
4	乌鲁木齐市	乌鲁木齐米东科发再生水有限公司	污水处理厂出口	总磷	5.78
5	吐鲁番市	吐鲁番市万泉供排水公司	污水处理厂出口	化学需氧量	1.68
				色度	0.28
				生化需氧量	2.1
6	吐鲁番市	托克逊县污水处理厂	污水处理厂出口	生化需氧量	0.94
				色度	0.28
				生化需氧量	1.03
7	哈密市	哈密市污水处理厂	污水处理厂出口	氨氮	0.328
				粪大肠菌群	66
				悬浮物	2.1
8	昌吉州	吉木萨尔县思源供排水有限责任公司污水处理厂	污水处理厂出口	总磷	0.12
9	巴州	库尔勒金城洁淨排水有限责任公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	23999
10	巴州	焉耆回族自治县给排水公司	污水处理厂出口	氨氮	1.09
				粪大肠菌群	1599
				总氮	0.34
11	巴州	和静县山泉供排水公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	219
12	阿克苏地区	阿克苏市给排水公司污水处理厂	污水处理厂出口	粪大肠菌群	23
				悬浮物	0.7
				阴离子表面活性剂	3.46
13	阿克苏市	库车城市建设投资集团有限公司供排水公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	23

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
14	阿克苏市	沙雅县兴雅污水处理有限责任公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群	6.9
				总磷	0.19
15	阿克苏市	新和县供排水公司	污水处理厂出口	氨氮	0.13
				悬浮物	0.6
16	喀什地区	喀什市供排水总公司排水分公司	污水处理厂出口	总磷	0.23
17	喀什地区	喀什地区莎车县污水处理厂	污水处理厂出口	动植物油	0.74
				总磷	0.25
18	喀什地区	叶城县污水处理厂	污水处理厂出口	动植物油	0.07
				石油类	0.73
				阴离子表面活性剂	0.75
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

2.4 国控重金属企业监测情况

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区国控重金属企业共6家，根据环保厅要求，重金属企业由各地州进行监测，主要监测废水中排放的重金属，第二季度具备监测的国控重金属企业具条件2家，实际监测2家，监测率为100%；其中有1家超标，超标率为50%。主要超标因子为悬浮物、总铅。

各地州国控重金属企业监测情况见表2-10，未监测国控重金属企业见表2-11，超标企业见表2-12

表 2-10 各地州国控重金属企业监测情况统计表

地区名称	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	企业超标数量	超标率 (%)
吐鲁番市	1	0	0	0	0	/
克州	4	2	2	100	1	50
喀什地区	1	0	0	0	0	/
合计	6	2	2	100	1	50

表 2-11 2017 第二季度未监测国控重金属企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	吐鲁番市	新疆沈宏集团股份有限公司（铬盐一厂）	企业不具备监测条件，无法监测	工艺废水循环使用、不外排
2	克州	阿克陶中鑫矿业开发有限责任公司	停产	/
3	克州	阿克陶县桂新矿业开发有限责任公司	停产	/
4	喀什地区	莎车县恒昌冶炼有限公司	停产	/

表 2-12 2017 第二季度国控重金属超标企业名录

序号	地区	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	克州	阿克陶县鑫山矿业有限责任公司	尾矿库	悬浮物	13.3
				总铅	1.34

2.5 国控危险废物企业监测情况

《2017年新疆维吾尔自治区重点污染源监督性监测工作方案》中要求危险废物产生、存放、处置过程中存在废水或废气外排的，对外排的废水、废气开展监督性监测；若无废水、废气外排的，可不监测，还规定若不在废气废水名单中的，原则上每年开展1次监督性监测。全区国控危险废物企业共有39家，第二季度实际监测12家，均未超标。

已监测国控危险废物企业见表2-13

表 2-13 2017年第二季度全区已监测国控危险废物企业名录

序号	地州名称	企业名称	备注
1	乌鲁木齐市	宝钢集团新疆八一钢铁有限公司	
2	乌鲁木齐市	中国石油天然气股份有限公司乌鲁木齐石化分公司	
3	乌鲁木齐市	新疆华泰重化工有限责任公司	
4	克拉玛依市	中国石油天然气股份有限公司独山子石化分公司	
5	克拉玛依市	新疆油田公司风城油田作业区	
6	克拉玛依市	中石油克拉玛依石化有限责任公司	
7	吐鲁番市	新疆圣雄能源股份有限公司（氯碱）	
8	昌吉州	新疆中泰化学阜康能源有限公司	
9	阿克苏地区	新疆紫光永利精细化工有限公司	
10	阿克苏地区	中国石油化工股份有限公司西北油田分公司塔河采油二厂	
11	阿克苏地区	中国石油化工股份有限公司塔河分公司	
12	喀什地区	新疆鑫慧铜业有限公司	

三、区控重点监控企业监测基本情况

根据环保部《关于印发 2017 年国家和自治区重点监控企业名单的通知》(环办〔2017〕132 号)与自治区环保厅《新疆维吾尔自治区 2017 年重点污染源监督性监测方案》等文件要求,2017 年第二季度应监测自治区重点监控企业(以下简称“区控企业”)共 316 家,监测项目与国控企业一致。其中,废气企业 103 家,废水企业 62 家,污水处理厂 15 家,重金属企业 64 家,危险废物企业 72 家(不做统计)。

2017 年第二季度区控企业 244 家(不计危废 72 家)。扣除因企业停产、季节性停产、废水不外排等自身原因导致无法开展监测工作的 97 家企业,应测 147 家,实测 79 家,超标 15 家。

2017 年第二季度区控废气企业实际监测 30 家,7 家超标,超标率为 23.3%,区控废水企业实际监测 16 家,超标 1 家,超标率为 6.3%;区控污水处理厂实际监测 7 家,超标 6 家,超标率为 85.7%。区控重金属企业实际监测 26 家,超标 1 家,超标率 3.8%。

全区区控重点企业详细监测情况见表 3-1,各地州区控重点企业监测情况见表 3-2。

表 3-1 2017 年第二季度全区区控重点企业监测情况统计表

类型	废气	废水	污水处理厂	重金属	合计
国控名录企业数量	103	62	15	64	244
停产、不具备监测条件企业数量	46	34	0	17	97
具备监测条件企业数量	57	28	15	47	147
实际监测企业数量	30	16	7	26	79
监测率（%）	52.6	57.1	46.7	55.3	53.7
超标企业数量	7	1	6	1	15
超标率（%）	23.3	6.3	85.7	3.8	19.0

表 3-2 2017 年第二季度各地州区控重点企业监测情况统计表

地区名称	废气企业				废水企业				污水处理厂				重金属企业			
	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)	应测企业数量	具备监测条件企业数量	实测企业数量	监测率 (%)
乌鲁木齐市	4	0	0	/	5	4	4	100	0	0	0	/	2	2	2	100
克拉玛依市	3	1	1	100	5	5	5	100	0	0	0	/	0	0	0	/
吐鲁番市	7	5	3	60	1	1	1	100	0	0	0	/	12	12	5	41.7
哈密市	8	1	1	100	2	0	0	/	1	1	0	0	5	4	4	100
昌吉州	12	9	8	88.9	9	4	2	50	0	0	0	/	3	3	0	0
博州	5	5	0	0	2	2	0	0	0	0	0	/	2	2	0	0
巴州	12	4	3	75	10	2	2	100	1	1	1	100	0	0	0	/
阿克苏地区	16	8	7	87.5	13	3	2	66.7	4	4	4	100	2	0	0	/
克州	3	1	1	100	1	0	0	/	0	0	0	/	5	2	2	100
喀什地区	5	3	3	100	4	0	0	/	0	0	0	/	3	2	2	100
和田地区	3	3	0	0	1	1	0	0	2	2	0	0	/	0	0	/
伊犁州	9	3	0	0	5	2	0	0	1	1	0	0	9	3	0	0
塔城地区	11	11	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	7	7	0	0
阿勒泰地区	5	3	3	100	0	0	0	/	2	2	2	100	14	11	11	100
合计	103	57	30	52.6	62	28	16	57.1	15	15	7	46.7	64	47	26	55.3

四、区控重点监控企业监测结果分析

4.1 区控废气企业监测结果分析

监测方案要求区控废气企业必测项目为：烟尘（颗粒物）、二氧化硫、氮氧化物和废气流量，根据污染源的排放特征增加选测项目，如氟化物等。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区区控废气企业共计 103 家，第二季度具备监测条件区控重点企业 57 家，昌吉州 1 家、伊犁州 3 家、吐鲁番市 2 家、巴州 1 家、塔城地区 11 家、博州 5 家、阿克苏地区 1 家、和田地区 3 家废气企业共计 27 家未能按时上报，实际监测区控废气企业 30 家，监测率为 52.6%；其中 7 家超标，超标率为 23.3%。主要超标因子为颗粒物、二氧化硫和氮氧化物。

区控废气企业未监测名录见表 4-1，区控废气企业超标情况见表 4-2。

表 4-1 第二季度全区未监测区控废气企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	乌鲁木齐市	新疆焦煤集团有限责任公司	其他原因	/
2	乌鲁木齐市	新疆新化化肥有限责任公司	季节性停产	/
3	乌鲁木齐市	新疆新光建材有限责任公司	季节性停产	/
4	乌鲁木齐市	新疆盐湖制盐有限责任公司	季节性停产	/
5	克拉玛依市	新疆油田公司供热公司前进车间	季节性停产	/
6	克拉玛依市	新疆油田公司采油一厂	企业不具备监测条件，无法监测	/
7	昌吉州	中粮屯河股份有限公司昌吉糖业分公司	季节性停产	/
8	昌吉州	优派能源焦化有限公司	全年停产	
9	昌吉州	木垒县天意煤化工有限责任公司	全年停产	/
10	昌吉州	新疆闽新钢铁(集团)有限责任公司	未上报	/
11	伊犁州	伊宁市供热有限公司三热源	季节性停产	/
12	伊犁州	奎屯铜冠冶化有限责任公司	全年停产	/
13	伊犁州	中粮屯河伊犁新宁糖业有限公司	季节性停产	/
14	伊犁州	新疆金龙水泥有限公司（二）线	报告未完成	/
15	伊犁州	新疆四方实业股份有限公司	季节性停产	/
16	伊犁州	中粮屯河新源糖业有限公司	季节性停产	/
17	伊犁州	新疆伊昭锰冶有限责任公司	全年停产	/
18	伊犁州	特克斯鑫疆水泥有限公司	报告未完成	/
19	伊犁州	新疆天鹅浆粕有限责任公司	未上报	一季度曾监测
20	哈密市	潞安新疆煤化工（集团）建材有限责任公司	全年停产	/
21	哈密市	哈密市恒信热力有限公司	季节性停产	/
22	哈密市	乌鲁木齐铁路局哈密房产公寓段	季节性停产	/
23	哈密市	潞安新疆煤化工（集团）有限公司一矿	季节性停产	/
24	哈密市	新疆奇琳能源发展有限公司	全年停产	/
25	哈密市	哈密润达能源开发有限公司	全年停产	/
26	哈密市	新疆同顺源能源开发有限公司	全年停产	/
27	吐鲁番市	新疆黑山煤炭化工有限公司	企业不具备监测条	兰炭生产线无排放口

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
			件, 无法监测	
28	吐鲁番市	中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司石油天然气化工厂	全年停产	/
29	吐鲁番市	吐鲁番中企铜业有限公司(原吐鲁番工企矿冶有限责任公司)	未上报	一季度曾监测
30	吐鲁番市	吐鲁番市热力公司(集中供热站)	未上报	一季度曾监测
31	阿勒泰地区	阿勒泰市兴业集中供热有限责任公司	季节性停产	/
32	阿勒泰地区	新疆阿勒泰金昊铁业有限公司	全年停产	/
33	巴州	库尔勒新隆热力有限责任公司(23号供热站)	季节性停产	/
34	巴州	库尔勒新隆热力有限责任公司(28号供热站)	季节性停产	/
35	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司开发事业部(轮南作业区)	企业不具备监测条件, 无法监测	/
36	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司开发事业部(桑吉作业区)	企业不具备监测条件, 无法监测	/
37	巴州	中国石油化工股份有限公司西北油田分公司采油一厂	企业不具备监测条件, 无法监测	/
38	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司开发事业部(塔中作业区)	企业不具备监测条件, 无法监测	/
39	巴州	中粮屯河股份有限公司焉耆糖业分公司	企业不具备监测条件, 无法监测	/
40	巴州	中粮屯河股份有限公司博湖番茄制品分公司	季节性停产	/
41	巴州	巴州瑞兴化工有限公司	未上报	/
42	喀什地区	新疆银鹰工贸有限公司	未上报	一季度曾监测
43	喀什地区	新疆西部热力集团金诚热力有限责任公司	未上报	一季度曾监测
44	喀什地区	中粮屯河股份有限公司额敏糖业分公司	未上报	一季度曾监测
45	喀什地区	新疆帅科煤化有限责任公司	未上报	/
46	喀什地区	塔城市鸿瑞热力有限公司	未上报	一季度曾监测
	喀什地区	沙湾县合运焦化有限责任公司	未上报	一季度曾监测
48	喀什地区	沙湾县福升工贸有限责任公司	未上报	/
49	喀什地区	新疆欧太铝业有限公司	未上报	一季度曾监测
50	喀什地区	沙湾县永弘焦化有限责任公司	未上报	一季度曾监测

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
51	喀什地区	额敏县热力公司	未上报	名录新增
52	喀什地区	乌苏市鼎盛热力公司	未上报	名录新增
53	博州	博乐市中博水泥有限公司	未上报	/
54	博州	天博辰业矿业有限公司	未上报	一季度曾监测
55	博州	精河县新石石灰有限公司	未上报	一季度曾监测
56	博州	博尔塔拉蒙古自治州西部矿业有限公司	未上报	/
57	博州	精河县昆仑水泥有限公司	未上报	/
58	阿克苏地区	新疆恒丰糖业有限公司	季节性停产	/
59	阿克苏地区	阿克苏华锦化肥有限责任公司	其他原因	企业调停检修
60	阿克苏地区	库车新成化工有限公司	全年停产	/
61	阿克苏地区	新疆玉象胡杨化工有限公司	停产	/
62	阿克苏地区	中粮屯河拜城番茄制品有限责任公司	全年停产	/
63	阿克苏地区	中粮屯河乌什果蔬制品有限公司	季节性停产	/
64	阿克苏地区	新疆雄达投资有限责任公司热力分公司	季节性停产	/
65	阿克苏地区	国能阿瓦提生物发电有限公司	其他原因	按计划下月安排监测
66	阿克苏地区	新和县星河实业有限公司	未上报	一季度曾监测
67	克州	克州鑫特铸造有限公司	季节性停产	/
68	克州	阿图什市建宝选矿有限公司	全年停产	/
69	喀什地区	塔西南勘探开发公司电力工程部	其他原因	企业停炉
70	喀什地区	泽普县晟和仁通热力服务有限公司	季节性停产	/
71	和田地区	和田鲁新建材有限公司	未上报	/
72	和田地区	和田尧柏水泥有限公司	未上报	/
73	和田地区	洛浦县天山水泥有限公司	未上报	/

表 4-2 第二季度全区区控废气企业超标情况统计

序号	地州名称	企业名称	超标点位名称	超标项目	超标倍数
1	吐鲁番市	吐鲁番工企矿冶有限责任公司	脱硫制酸设备排气筒	二氧化硫	0.42
2	吐鲁番市	吐鲁番市恒泽煤化有限公司	炼焦炉排气筒	二氧化硫	21
				颗粒物	0.027
3	昌吉州	阜康市永鑫煤化有限公司	二期出焦地面站排口	氮氧化物	252
4	昌吉州	吉木萨尔县天宇华鑫水泥开发有限公司	回转窑窑头	颗粒物	1.8
			回转窑窑尾	颗粒物	0.2
5	巴州	库尔勒鲁岳三川建材有限公司	水泥磨除尘器出口	颗粒物	10.8
			窑头除尘器出口	颗粒物	0.067
6	阿克苏地区	拜城县峰峰煤焦化有限公司	1#焦炉总排口	氮氧化物	0.744
			2#焦炉总排口	氮氧化物	0.768
7	喀什地区	莎车上海建材隆基水泥有限责任公司	窑尾排口	颗粒物	0.16
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

4.2 区控废水企业监测结果分析

监测方案要求区控废水企业必测项目为：生化需氧量、氨氮和废水流量，根据污染源的排放特征增加项目，具体包括 pH、化学需氧量、悬浮物、挥发酚、石油类、总磷、总氮、氟化物、六价铬、氰化物、硫化物、重金属等。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区区控废水企业共计 62 家，第二季度具备监测条件的区控重点企业 28 家，昌吉州 2 家、伊犁州 2 家、塔城地区 4 家、博州 2 家、阿克苏 1 家、和田地区 1 家废水企业共计 12 家未能按时上报，实际监测区控废水企业 16 家，监测率为 57.1%；其中 1 家超标，超标率为 6.3%，主要因子为动植物油、化学需氧量、生化需氧量、氨氮、悬浮物。

区控废水企业未监测名录见表 4-3，区控废水企业超标情况见表 4-4。

表 4-3 第二季度全区未监测区控废水企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	乌鲁木齐市	乌鲁木齐县嘉瑞天成纸制品有限公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
2	昌吉州	中粮屯河股份有限公司昌吉糖业分公司	季节性停产	/
3	昌吉州	新疆闽新钢铁集团闽航特钢有限责任公司	其他原因	废水不外排
4	昌吉州	新疆乐活饮品有限公司	全年停产	/
5	昌吉州	中粮屯河股份有限公司玛纳斯番茄制品分公司（新厂）	季节性停产	/
6	昌吉州	中粮屯河股份有限公司奇台糖业分公司	季节性停产	/
7	昌吉州	昌吉市江北再生纸业有限公司	未上报	/
8	昌吉州	中粮屯河股份有限公司吉木萨尔番茄制品分公司	未上报	/
9	伊犁州	新疆乌苏啤酒（伊宁）有限公司	其他原因	企业与第三方运营商进行交接
10	伊犁州	伊犁华蓝生物科技有限公司	全年停产	/
11	伊犁州	中粮屯河新源糖业有限公司	季节性停产	/
12	伊犁州	伊犁恒辉淀粉有限公司	报告未完成	/
13	伊犁州	新疆马利食品有限公司	报告未完成	/
14	哈密市	哈密市环境卫生管理处	企业不具备监测条件，无法监测	/
15	哈密市	哈密东为实业有限公司	停产	/
16	巴州	库尔勒富力包装有限责任公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
17	巴州	库尔勒金华包装制品有限责任公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
18	巴州	库尔勒汇金板纸制品有限责任公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
19	巴州	新疆巴州天源石油化工有限公司	其他原因	/
20	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司开发事业部(塔中作业区)	企业不具备监测条件，无法监测	/
21	巴州	中粮屯河股份有限公司焉耆糖业分公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
22	巴州	巴州凯宏矿业有限责任公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
23	巴州	新兴铸管新疆有限公司	企业不具备监测条件，无法监测	/
24	塔城地区	乌苏市天然番茄制品有限责任公司	未上报	/

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
25	塔城地区	额敏塔安酪蛋白有限公司	未上报	/
26	塔城地区	中粮屯河股份有限公司乌苏番茄制品分公司	未上报	/
27	塔城地区	新疆天玉生物科技有限公司	未上报	/
28	博州	博乐市田园番茄制品有限责任公司	未上报	/
29	博州	新疆康源番茄制品有限公司	未上报	/
30	阿克苏地区	天山环保库车石化有限公司	季节性停产	/
31	阿克苏地区	库车新成化工有限公司	全年停产	/
32	阿克苏地区	新疆富沃药业有限公司	季节性停产	/
33	阿克苏地区	阿克苏惠鑫油脂有限责任公司	季节性停产	/
34	阿克苏地区	新疆八钢南疆钢铁拜城有限公司	季节性停产	/
35	阿克苏地区	阿克苏泰源纸业有限公司	其他原因	按监测计划，下月监测
36	阿克苏地区	库车县科兴煤炭实业有限责任公司	季节性停产	/
37	阿克苏地区	中粮屯河拜城番茄制品有限责任公司	全年停产	/
38	阿克苏地区	拜城森王果业有限公司	全年停产	/
39	阿克苏地区	中粮屯河乌什果蔬制品有限公司	季节性停产	/
40	阿克苏地区	阿克苏市方源彩印包装有限公司	未上报	/
41	克州	克孜勒苏新容皮革有限责任公司	季节性停产	/
42	喀什地区	山钢集团莱芜钢铁新疆有限公司	季节性停产	/
43	喀什地区	叶城一源果业有限公司	季节性停产	/
44	喀什地区	新疆天山制药工业有限公司巴楚县分公司	季节性停产	/
45	喀什地区	塔什库尔干县赞坎磁铁矿有限责任公司	季节性停产	/
46	和田地区	新疆和田阿华阿胶有限公司	未上报	/

表 4-4 第二季度全区区控废水企业超标统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	乌鲁木齐市	华凌畜牧产业开发有限公司	污水处理设施出口	氨氮	4.28
				动植物油	1.1
				化学需氧量	12.8
				生化需氧量	6.83
				悬浮物	2.89
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

4.3 区控污水处理厂监测结果分析

监测方案要求污水处理厂必测项目为：废水流量、pH、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、动植物油、石油类、阴离子洗涤剂、总磷、总氮、氨氮、色度、粪大肠菌群数、总汞、总铬、总镉、六价铬、总砷、总铅。

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区区控污水处理厂共 15 家，第二季度具备监测条件的区控污水处理厂 15 家，伊犁州 1 家、哈密市 1 家、塔城地区 4 家、和田地区 2 家污水处理厂，共计 8 家未能按时上报。第二季度实际监测区控污水处理厂 7 家，监测率为 46.7%；其中 6 家超标，超标率为 85.7%。主要超标因子为总氮、阴离子表面活性剂、生化需氧量、化学需氧量、粪大肠菌群、悬浮物、总磷、色度。

区控污水处理厂未监测名录见表 4-5，区控污水处理厂超标情况统计见表 4-6。

表 4-5 第二季度区控污水处理厂未监测企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	哈密市	淖毛湖镇污水处理厂	未上报	/
2	伊犁州	特克斯县供排水公司污水处理厂	已完成现场监测，未出报告	/
3	塔城地区	裕民县自来水公司	未上报	/
4	塔城地区	和布克赛尔蒙古自治县供排水管理站	未上报	一季度曾监测
5	塔城地区	托里县供排水公司	未上报	名录新增
6	塔城地区	沙湾县科发再生水有限公司	未上报	名录新增
7	和田地区	和田市给排水公司（老厂）	未上报	
8	和田地区	和田市城西污水处理厂	未上报	名录新增

表 4-6 第二季度区控污水处理厂超标统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	阿克苏地区	拜城县给排水公司	污水处理厂出口	粪大肠菌群数	6
				悬浮物	1.8
				阴离子表面活性剂	0.22
				总氮	1.06
2	阿克苏地区	阿瓦提县建新供排水有限责任公司	污水处理厂出口	化学需氧量	0.008
				悬浮物	0.04
3	阿克苏地区	柯坪县供排水公司	污水处理厂出口	氨氮	0.29
				化学需氧量	0.047
				生化需氧量	0.75
				阴离子表面活性剂	0.02
4	阿勒泰地区	富蕴县富宏供排水有限责任公司	污水处理厂出口	氨氮	1.10
				化学需氧量	1.9
				生化需氧量	3.83
				悬浮物	0.9
				阴离子表面活性剂	0.77
				总磷	0.77
5	阿勒泰地区	喀纳斯贾登峪污水处理厂	污水处理厂出口	氨氮	1.43
				生化需氧量	0.53
				悬浮物	0.1
				总氮	0.36
				总磷	0.34
6	巴州	巴州洁源排水有限公司	污水处理厂出口	化学需氧量	1.02
				色度	1.56
				悬浮物	0.26
				总磷	0.06
				粪大肠菌群	722
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

4.4 区控重金属企业监测结果分析

经过对各地州上报监测资料进行统计分析，全区区控重金属企业共64家，根据监测方案要求，重金属企业由各地州进行监测，主要监测废水中排放的重金属，第二季度具备监测条件的区控重金属企业47家，昌吉州3家、吐鲁番市7家、博州2家、伊犁州2家、塔城地区7家重金属企业，共计21家未能按时上报。第二季度实际监测区控重金属企业26家，监测率为55.3%；其中1家超标，超标率为3.8%。主要超标因子为总铅。

未监测区控重金属企业见表4-7。区控重金属企业超标情况见表4-8。

表4-7 第二季度全区未监测区控重金属企业名录

序号	地区	企业名称	未监测原因	备注
1	昌吉州	新疆新鑫矿业股份有限公司阜康冶炼厂	未上报	名录新增
2	昌吉州	新疆中泰化学阜康能源有限公司	未上报	名录新增
3	昌吉州	新疆五鑫铜业有限责任公司	未上报	名录新增
4	哈密市	哈密东为实业有限公司	停产	/
5	吐鲁番市	吐鲁番中企铜业有限公司	未上报	/
6	吐鲁番市	吐鲁番沈宏金属工业有限责任公司	未上报	/
7	吐鲁番市	鄯善县众和矿业有限责任公司（铜）	未上报	/
8	吐鲁番市	鄯善县彩宏矿业有限责任公司（铅锌）	未上报	/
9	吐鲁番市	新疆新华联凌云矿业有限公司（铜）	未上报	/
10	吐鲁番市	托克逊县安信资源综合利用开发有限公司	未上报	/
11	吐鲁番市	新疆圣雄能源股份有限公司（氯碱）	未上报	名录新增
12	博州	阿拉山口华坤工贸有限公司	未上报	/
13	博州	博州雪克皮业有限责任公司	未上报	/

14	阿克苏地区	拜城县滴水铜矿开发有限公司	停产	/
15	阿克苏地区	乌什县融鑫矿业有限责任公司	停产	/
16	克州	克州盛邦皮革有限责任公司	季节性停产	/
17	克州	克孜勒苏新容皮革有限责任公司	季节性停产	/
18	克州	阿克陶县嘉豪有色金属有限公司	季节性停产	/
19	喀什地区	塔什库尔干县铅锌矿有限责任公司	停产	/
20	伊犁州	察布查尔县金威铅锌矿业有限公司	停产	/
21	伊犁州	霍城县永兴矿业有限责任公司	停产	/
22	伊犁州	新疆锦邦原矿业有限公司	停产	/
23	伊犁州	昭苏县三联矿业有限公司	停产	/
24	伊犁州	新疆中森矿业投资有限公司	停产	/
25	伊犁州	奎屯铜冠冶化有限责任公司	停产	/
26	伊犁州	昭苏县天山泽有限责任公司	全年停产	/
27	伊犁州	西部黄金伊犁有限责任公司	未上报	一季度曾监测
28	伊犁州	新疆宝马实业有限责任公司尼勒克铜业分公司	未上报	一季度曾监测
29	塔城地区	和布克赛尔县华鸿矿业有限责任公司	未上报	/
30	塔城地区	西部黄金克拉玛依哈图金矿有限责任公司	未上报	/
31	塔城地区	托里县招金北疆矿业有限公司	未上报	/
32	塔城地区	托里县招金鑫合矿业有限公司	未上报	/
33	塔城地区	托里国苑铬矿开发有限公司	未上报	/
34	塔城地区	托里县金铬有限责任公司	未上报	/
35	塔城地区	新疆欧太铬业有限公司	未上报	/
36	阿勒泰地区	阿勒泰市招金昆仑矿业有限公司	停产	/
37	阿勒泰地区	布尔津县星振矿业有限责任公司	停产	/
38	阿勒泰地区	富蕴县云新勘查开发有限责任公司	停产	/

表 4-8 第二季度全区区控重金属企业超标统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	克州	新疆紫金锌业有限公司	循环池	总铅	2.17
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

4.5 区控危险废物企业监测结果分析

《2017年新疆维吾尔自治区重点污染源监督性监测工作方案》中要求危险废物产生、存放、处置过程中存在废水或废气外排的，对外排的废水、废气开展监督性监测；若无废水、废气外排的，可不监测。还规定若不在废气废水名单中的，原则上每年开展1次监督性监测。

全区区控危险废物企业共有72家(乌鲁木齐市新疆金塔有色金属有限公司重复出现)，实际监测14家，其中6家超标，超标率为42.9%，主要超标因子为氮氧化物、二氧化硫、颗粒物(烟尘)、挥发酚、生化需氧量、化学氧量、氨氮、硫化物、总氮。

已监测区控危险废物企业见表4-9，区控危险废物企业超标情况结果见表4-10。

表4-9 第二季度全区已监测区控危险废物企业名录

序号	地州名称	企业名称	备注
1	乌鲁木齐市	兖矿新疆煤化工有限公司	/
2	哈密市	新疆广汇能源有限公司	/
3	吐鲁番市	中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司温米采油厂	/
4	吐鲁番市	新疆圣雄能源股份有限公司兰炭生产线	/
5	昌吉州	新疆五鑫铜业有限责任公司	/
6	昌吉州	昌吉市城市生活垃圾综合处理有限公司	/
7	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木石化分公司	/
8	阿克苏地区	新疆八钢南疆钢铁拜城有限公司	/

序号	地州名称	企业名称	备注
9	喀什地区	喀什祥云环保科技开发有限公司	/
10	阿勒泰地区	阿勒泰环卫有限责任公司	/
11	阿勒泰地区	新疆金宝矿业有限责任公司	/
12	阿勒泰地区	富蕴恒盛铍业有限责任公司	/
13	阿勒泰地区	哈巴河华泰黄金有限责任公司	/
14	阿勒泰地区	新疆阿舍勒铜业股份有限公司	/

表 4-10 第二季度全区区控危险废物企业超标统计

序号	地州名称	企业名称	超标排口名称	超标项目	超标倍数
1	哈密市	新疆广汇能源有限公司	外排口	生化需氧量	0.17
2	巴州	中国石油天然气股份有限公司塔里木石化分公司	总排口	硫化物	3.24
3	吐鲁番市	新疆圣雄能源股份有限公司兰炭生产线	1#2#兰炭烘干窑监测口	氮氧化物	0.22
4	昌吉州	新疆五鑫铜业有限责任公司	环集烟气排口	颗粒物	0.38
			制酸尾气排口	颗粒物	9.01
5	阿克苏地区	新疆八钢南疆钢铁拜城有限公司	焦炉烟囱	二氧化硫	0.46
6	阿勒泰地区	富蕴恒盛铍业有限责任公司	2#锅炉	二氧化硫	0.22
备注	超标倍数是污染源数据管理系统通过地州录入监测数据与标准比对自动计算的结果				

五、污染源监督性监测工作存在的问题

（一）监测层面存在的问题

一是部分地州已经按照《2017年新疆维吾尔自治区重点污染源监督性监测工作方案》中“各地州市监测站对辖区内的国控、区控重点污染源每半年监测1次”的要求，执行一年2次的重点污染源监督性监测工作；二是《2017年国家 and 自治区重点监控企业名单》于2017年5月26日才下发，各地州在本季度监测计划安排中仍按照原名单执行监督性监测工作。因此，本季度统计监测率较低。

（二）企业层面存在的问题

一是污水处理厂能力建设较为滞后。超标主要原因为污水处理设施陈旧、除磷脱氮效率低，消毒设施建设不完善，运行维护力度不够。其中，巴州、吐鲁番等污水处理仍使用氧化塘处理方式。二是废气企业设施运行效率较低。超标的废气企业涵盖炼焦兰炭、火力发电、电解铝、煤化工、冶炼、水泥制造等行业，超标主要原因为设备配套污染物治理设施处理能力无法满足排放标准，处理效率较低。三是废水企业设施运行维护力度不够。超标废水企业涵盖石油开采、食品及饲料添加剂制造等行业，超标主要原因为废水处理设施较为陈旧，运行维护力度不够。

（三）管理层面存在的问题

国家、自治区和地州（市）层面均未配套专项经费支撑工作。2016年污染源监测事权下放后，国家不再配套国控企业污染源监督性监测专项经费，自治区财政也未能配套区控企业污染源监督性监测专项经费（全国绝大部分省区市均已配套专项工作经费），由于没有专项经费支持，各地州开展监督性监测工作难度较大。

六、建议

一是加强对各地州污染源监督性监测工作的管理。虽然污染源监测事权下放，环保部不再考核各省污染源监测完成情况，但依然要求各省按照各自制定的监督性监测名单和频次完成监测工作。根据自治区环保厅下发的监测工作方案要求，各地州环保局应督促监测单位按时完成辖区内污染企业监督性监测并及时上报监测数据。二是强化对超标企业的整改督察力度。建议环保厅联合各地州（市）环保局加强对超标企业的处罚和监管力度，要求超标企业限期整改，在整改期间不定期开展检查。三是强化专项工作经费保障。建议环保厅积极衔接自治区财政厅，参考其他省区市做法，尽快落实污染源监督性监测专项经费，保障此项工作顺利推进。