

甘肃润源环境资源科技有限公司文件

甘润环保〔2018〕83号

签发人：李志磊

甘肃润源环境资源科技有限公司 关于上报酒泉钢铁（集团）有限责任公司总排口废水国控 企业 2017 年度自行监测的报告

嘉峪关市环保局：

依据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，现将公司总排口废水国控企业 2017 年度自行监测的报告上报贵局。

此报告

甘肃润源环境资源科技有限公司

2018 年 6 月 15 日



酒泉钢铁（集团）有限责任公司总排口 废水国控企业 2017 年度自行监测的报告

根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，现予以公布公司总排口废水国控源 2017 年度企业自行监测情况。

一、企业自行监测方案落实情况

甘肃润源环境资源科技有限公司于 2017 年 1 月 6 日制定了酒钢集团公司总排口废水国控源自行监测方案。严格按照企业自行监测方案的要求开展企业自行监测工作。2017 年 8 月，国家新颁布《排污单位自行监测技术指南 总则》（hj819-2017），甘肃润源环境资源科技有限公司重新修订了酒钢集团公司总排口废水国控源自行监测方案。

二、全年自行监测情况

公司按照自测方案要求，2017 年 1 月 1 日起，开展自行监测。自行监测工作分自动和手动相结合的方式开展，完成了全年监测任务。全年生产天数、监测天数，各监测点、各监测指标全年监测次数、达标次数、超标情况等见表 1。

表 1

手工监测开展情况

序号	监测点位	监测项目	执行标准	浓度限值	排放方式	监测方式	生产天数	监测次数	达标情况
1	公司总排口	氰化物	《钢铁工业水污染物排放标准》 (GB123456-2012)	0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		石油类		3. 0mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		悬浮物		30mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		氟化物		10mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		挥发酚		0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总锌		2. 0mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总磷		0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总砷		0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总汞		0. 05mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总铬		1. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		六价铬		0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总铜		0. 5mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总铅		1. 0mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总镍		1. 0mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总镉		0. 1mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总铁		10mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		总氮		15mg/L	处理后排放	手工	365	12	达标
		pH		6-9	处理后排放	自动	365	自动连续监测	达标
		化学需氧量		50mg/L	处理后排放	自动	365	自动连续监测	达标
		氨氮		5mg/L	处理后排放	自动	365	自动连续监测	达标

三、全年主要污染物排放情况

公司总排口全年废水排放量 1355.69 万吨；化学需氧量为 270.86 吨/年；氨氮为 170.81 吨/年；悬浮物为 216.91 吨/年；石油类为 0.27 吨/年。

四、按要求开展的周边环境质量影响状况监测结果

厂界噪音采用手工监测方式进行，监测次数 4 次，达标次数 4 次，无超标情况。