

2020 年度自行监测报告

单位：山西玉龙集团右玉洗煤有限责任公司（盖章） 报告日期：2021年1月15日

企业基本情况简述	<p>山西玉龙集团右玉洗煤有限责任公司位于右玉县元堡子镇东南 1.0km 处，占地面积 75000m²，共有员工 78 人，属于烟煤和无烟煤 开采洗选行业，污染类别包括废气、废水、噪声、固体废物等，建设规模为年洗选原煤 200 万吨洗煤厂，采用跳汰洗选工艺，主要产品为洗精煤，实际生产能力为入选原煤 200 万吨。</p> <p>2015 年 5 月，企业委托山西清泽阳光环保科技有限公司编制了《山西玉龙集团右玉洗煤有限责任公司 200 万 t/a 洗煤新建项目环境影响报告书》，2015 年 6 月 12 日朔州市环境保护局以朔环审【2015】84 号文批复了该报告书，2016 年 2 月该项目建设完成，企业委托右玉县环境监测站对项目开展竣工环境保护验收监测，右玉县环境监测站委托山西蓝标检测技术有限公司进行了监测，监测完成后山西蓝标检测技术有限公司编制了《山西玉龙集团右玉洗煤有限责任公司 200 万 t/a 洗煤新建项目竣工环境保护验收监测报告》，2016 年 11 月 12 日右玉县环境保护局以右环函【2016】68 号文通过了该项目竣工环境保护验收。</p>	
主要污染物产生治理和处理情况	废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	<p>锅炉有组织废气经过管道进入布袋除尘+二级除尘+双碱法脱硫除尘处理后通过 1 根 40m 排气筒外排；原煤筛分破碎废气经过集气罩收集后进入布袋除尘器处理，废气处理后通过 1 根 15m 排气筒外排；原煤堆场布置于厂区西部厂界处，建设有 3m 高围墙+6m 高挡风抑尘网；精煤、矸石、中煤、煤泥堆场布置于厂区北侧厂界处，建设有 3m 高围墙+6m 高挡风抑尘网；原煤输送皮带均进行了全封闭并安装有洒水抑尘装置。</p> <p style="text-align: center;">共 2 个排口。</p>
	废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	<p>煤泥水采用浓缩+压滤工艺处理，安装有 2 台 GZN-30T 分段提耙浓缩机，4 台 KMZG600/2000-U 煤泥压滤机（两用两备），建设有事故水池、集水池，可确保任何情况下洗煤废水均可闭路循环不外排；初期雨水经管网收集后汇入初期雨水收集池，收集池容积 300m³，经沉淀后回用于厂区绿化洒水；生活污水经化粪池处理后用于洗煤生产补水，不外排；锅炉循环冷却水循环使用不外排。</p>
	噪声防治措施	安装减噪设备
	固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向	<p>洗煤厂生产过程中产生的固体废物有矸石、锅炉炉渣、脱硫渣、生活垃圾等，矸石供应给朔州昌平矸石洗选有限公司综合利用，锅炉炉渣及脱硫渣送矸石场填埋处置，生活垃圾委托环卫部门处置。</p>
自行监测方案	自行监测方案的制定、修订情况	自行监测方案制定后未修订。

的制定执行情况	企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因）	公司按照在环保部门备案的自测方案开展工作。
----------------	--	-----------------------

2020 年度自行监测报告



污染物类型	监测点位	监测项目	开展方式	监测频次	全年生产天数	全年应监测次数	全年实际监测次数	全年达标次数	全年超标次数
废气	废气监测点 2	氮氧化物	手工	1 次/月	270	4	0	0	0
	废气监测点 2	林格曼黑度	手工	1 次/月	270	4	0	0	0
	废气监测点 2	二氧化硫	手工	1 次/月	270	4	0	0	0
	废气监测点 2	汞及其化合物	手工	1 次/月	270	4	0	0	0
	废气监测点 2	颗粒物	手工	1 次/月	270	4	0	0	0
	废气监测点 1	颗粒物	手工	1 次/年	270	1	1	1	0
	厂界	颗粒物	手工	1 次/季度	270	3	2	2	0
	厂界	二氧化硫	手工	1 次/季度	270	3	2	2	0
厂界噪声	厂界四周	昼间噪声	手工	1 次/季度	270	3	2	2	0
		夜间噪声	手工	1 次/季度	270	3	2	2	0