

2021 年度自行监测报告

单位：山西右玉玉龙煤业有限公司（盖章） 报告日期：2022年3月10日



企业基本情况简述	<p>山西右玉玉龙煤业有限公司位于右玉县城东南 30km 的元堡子乡辛屯村西南，井田范围由 9 个拐点连线圈定，面积 5.5599km²。批准生产能力 120 万 t/a，批准开采 9~11 号煤层，实际生产能力为 120 万 t/a。</p> <p>该项目于 2010 年 8 月委托太原核清环境工程设计有限公司编制了环境影响报告书，2010 年 10 月 29 日山西省环境保护厅以晋环函【2010】1181 号文对该报告书进行了批复，2012 年 4 月 5 日山西省环境保护厅出具了该项目竣工环境保护验收的意见，文号为晋环函【2012】662 号。</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	1#、2#、3#锅炉产生的废气经 40 米排气筒排放，破碎产生的废气经 15 米排气筒排放。输煤储煤过程无组织废气建设全封闭通道。共 1 个排口。
	废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	<p>矿井水：工业场地内建有一座矿井水处理站，处理能力为 75m³/h，采用调节→混凝→沉淀→过滤→消毒处理工艺，矿井水经处理后进入废水深度处理设施进行处理，深度处理设施工艺为超滤反渗透，处理能力为 62.5m³/h。废水经处理后回用于井下生产与工业场地绿化，余量送至洗煤厂利用，不外排；</p> <p>生活污水：生活污水处理站处理能力为 15m³/h，采用调节→二级接触氧化→沉淀→活性炭吸附→消毒处理工艺，废水经处理后工业广场绿化、降尘、防火灌浆；</p> <p>初期雨水：初期雨水经管网收集后汇至工业场地东南侧的初期雨水收集池，雨水收集池容积 100m³。</p>
	噪声防治措施	设备选型，隔声，减振与隔振。
	固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向	生活垃圾集中收集后由环卫部门统一处理。炉渣和脱硫渣委托山西玉龙集团右玉洗煤有限责任公司处置。
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）	<p style="text-align: center;">公司按照在环保部门备案的自测方案开展工作。</p>
----------------	--	--

2021 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	1#、2#、3#锅炉废气排口	二氧化硫	手工	12次/年	265	12	10	10	0
		氮氧化物	手工	12次/年	265	12	10	10	0
		颗粒物	手工	12次/年	265	12	10	10	0
		汞及其化合物	手工	12次/年	265	12	10	10	0
		烟气黑度	手工	12次/年	265	12	10	10	0
	厂界	颗粒物	手工	1次/季度	265	4	4	4	0
厂界噪声	厂界四周	昼间噪声	手工	1次/季度	265	4	4	4	0
		夜间噪声	手工	1次/季度	265	4	4	4	0