

排污许可证执行报告

(月报)

排污许可证编号：915329237604175894001P

单位名称：云南皇正实业集团有限公司

报告时段：2021年第01季03月份

法定代表人（实际负责人）：钱姝蓉

技术负责人：段聪

固定电话：0872-3126779

移动电话：13618721808




承诺书

大理白族自治州生态环境局：

云南皇正实业集团有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： 云南皇正实业集团有限公司 （盖章）

法定代表人：  （签字）

日 期： 2021年4月2日



实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 1-1 废气排放量

排放口类型	污染物	实际排放量 (吨)				备注
		1 月份	2 月份	3 月份	季度合计	
全厂合计	颗粒物	0.042622944	0.028470588	0.0347465808	0.105840113	
	NOx	0.1253616	0.11948796	0.222443064	0.467292624	
	VOCs					
	SO ₂	0.12894336	0.14309052	0.207830016	0.479863896	
	汞及其化合物	0.0000022386	0.00000184395	0.00000202959	0.00000611214	
	林格曼黑度	<1	<1	<1	<1	

表 1-2 废水排放量

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	污染物种类	实际排放量 (吨)				是否超标及超标原因
		1 月份	2 月份	3 月份	季度合计	

(二) 超标排放信息

表 2-1 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m ³)	超标原因说明

表 2-2 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标原因说明

(三) 污染治理设施异常运转信息

表 3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四) 结论

云南皇正实业集团有限公司 2021 年第一季度 03 月份, 各项环保设施运行正常, 各污染物均达标排放。

云南皇正实业集团有限公司

2021年一季3月份排放污染物计算过程

生产情况：3月份生产产品 8.7t；生产 27天，每天生产 8 小时。

废气排放量计算过程：

根据 2021 年 03 月 16 日云南升环检测技术有限公司 SHJC202103W1022 监测报告，03 月份公司废气污染物排放情况如下：

颗粒物：21.4mg/m³、二氧化硫：128mg/m³、氮氧化物：137mg/m³、汞及其化合物：0.00125mg/m³、林格曼黑度:<1；标况流量：7517Nm³/h；

$$\text{颗粒物}=21.4\text{mg/m}^3\times 7517\text{Nm}^3/\text{h}\times 27\text{d}\times 8\text{h}\times 10^{-9}=0.0347465808\text{t/a};$$

$$\text{二氧化硫}=128\text{mg/m}^3\times 7517\text{Nm}^3/\text{h}\times 27\text{d}\times 8\text{h}\times 10^{-9}=0.207830016\text{t/a};$$

$$\text{氮氧化物}=137\text{mg/m}^3\times 7517\text{Nm}^3/\text{h}\times 27\text{d}\times 8\text{h}\times 10^{-9}=0.222443064\text{t/a};$$

$$\text{汞及其化合物}=0.00125\text{mg/m}^3\times 7517\text{Nm}^3/\text{h}\times 27\text{d}\times 8\text{h}\times 10^{-9}=0.00000202959\text{t/a};$$