

# 污染源自动监控设施登记备案表

登记备案表单位（盖章）： 云南云南欧亚有限公司（二厂）

法定代表人：彭金国

登记备案时间：2019 年 10 月

联系人： 杜刚

联系电话：13887235841

表 1 排污单位基本情况

排污单位	云南云南欧亚有限公司（二厂）
法定代表人	彭金国
地址	云南省大理州大理经济技术开发区高新技术产业开发区
邮编	672100
联系人	杜刚
联系电话	13887235841

表 2 社会化运行单位基本情况

运行单位	云南深隆环保有限公司
法定代表人	沈仕丽
地址	云南省昆明市五华区黑林铺建发曦城商业广场 A 座 34 层 3406 号
邮编	650000
联系人	谷晋
联系电话	18502906900
资质类型	有限责任公司
资质证书编号	91530102719492536D
资质有效期限	2001 年 01 月 18 日至 2021 年 01 月 17 日

表 3 污水排污口基本情况

排污口名称	云南欧亚有限公司（二厂）废水总排口
堰槽类型	巴歇尔槽
测流段长度	5m
喉道宽度	76mm
管径	
采样位置	废水总排口
预处理方式	
输送距离（m）	38
其他	

表 4 废水自动监控设施基本情况

设备名称	水质在线自动监测分析仪			
设备出厂编号	COD 分析仪: 01002055	氨氮分析仪: 00002305	总氮分析仪: 19002166	总磷分析仪: 13002159
生产商	深圳正奇科技股份有限公司			
代理商	云南深隆环保有限公司			
生产许可证编号	粤制 00001025 号 (深圳正奇科技股份有限公司)			
环保产品认证编号	CCAEPPI-EP-2017-561 , CCAEPPI-EP-2017-582 , CCAEPPI-EP-2018-637 , CCAEPPI-EP-2017-735 (顺序: COD-氨氮-TP-TN)			
适用性检测报告 文号 (附复印件)	质 (认) 字 No. 2017-126, 质 (认) 字 No. 2017-144, 质 (认) 字 No. 2017-184 质 (认) 字 No. 2018-159 (顺序: COD-氨氮-TP-TN)			
设备型号	COD-氨氮-TP-TN: 正奇 WQ1000 型			
通过验收时间	未验收			
测量项目	COD、氨氮、总氮、总磷、PH、流量			
测试方法	COD: 重铬酸盐法	氨氮: 水杨酸分光光度法	总氮: 碱性过硫酸钾分光光度法	总磷: 钼铵盐比色法
	PH: 电极法	流量: 超声波		
量程	COD: 0-600mg/L	氨氮: 0-100mg/L	总氮: 0-20mg/L	总磷: 0-10mg/L
		PH: 0-14	流量: 0-500 M <sup>3</sup> /h	
检出限	COD: 30mg/L	氨氮: 0.2mg/L	总氮: 1mg/L	总磷: 0.05mg/L
试剂名称、浓度、 有效期	COD 试剂 1/COD 试剂 2	氨氮试剂 1/氨氮试剂 2	总氮试剂 1/总氮试剂 2 /总氮试剂 3	总磷试剂 1/总磷试剂 2/总磷试剂 3
	零点标液、量程标液, 保质期 3 个月			
加热消解温度	COD: 175℃	氨氮: 50℃	总氮: 120℃	总磷: 120℃
加热消解时间	COD: 15Min	氨氮: 5Min	总氮: 15Min	总磷 12Min
标准曲线参数				
转换系数	无			
其他				

表5 数据采集仪基本情况

设备名称	环保数据采集传输仪
设备出厂编号	756877X-02-50560
生产商	广州博控自动化技术有限公司
代理商	云南深隆环保有限公司
生产许可证编号	/
环保产品认证编号	CCAEP1-EP-2017-123
适用性检测报告文号（附复印件）	文号 NO.2017-036
设备型号	K37
通过验收时间	未验收
接收信号类型（模拟/数字）	模拟/数字
通讯方式	232 数字信号输入/模拟量输入（4-20ma）
数据采集单元：数字输入通道数量、 模拟量输入通道数量、开关量输入通 道数量	数字输入通道数量：6路 232 1路 485 模拟量输入通道数量：8路 开关量输入通道数量：8路
通信协议	HJ 212-2017
存储容量	4G
显示单元显示项目名称	COD、氨氮、总氮、总磷、PH、流量
其他	

## 污染源水质在线监测系统基本参数备案表

企业名称：云南欧亚乳业有限公司（二厂）

排口名称：废水总排口

水质自动监测因子		COD	氨氮	总氮	总磷	流量	pH
	厂家	深圳市正奇环境科技有限公司	深圳市正奇环境科技有限公司	深圳市正奇环境科技有限公司	深圳市正奇环境科技有限公司	北京九波声迪科技有限公司	台湾合泰
	型号	WQ1000	WQ1000	WQ1000	WQ1000	WL-1A1	PH-1001
	测定原理	重铬酸盐法	水杨酸分光光度法	碱性过硫酸钾分光光度法	钼铵盐比色法	超声波	电极法
	仪器量程	0-600 (mg/L)	0-100 (mg/L)	0-20 (mg/L)	0-10 (mg/L)	0-500 M <sup>3</sup> /h	6-9
	报警上限	500mg/L	45mg/L	/	/	/	<6、>9
水质在线监测系统	采样周期 (H)	堰槽类型	监测种类	COD、氨氮、总氮、总磷分析仪是否共用采水泵			
	2H	巴歇尔槽	COD、氨氮、总氮、总磷、流量、PH	共用自吸泵、分别控制			
修正系数与修正值		分析仪	工控机	数采仪			
	a(斜率)	1	1	1			
	b(截距)	0	0	0			
输入输出量程信号		分析仪	工控机	数采仪			
	COD	600	600	600			
	氨氮	100	100	100			
	总磷	10	10	10			
	总氮	20	20	20			
备注：COD、氨氮、总氮、总磷传输信号全部用数字信号							

注：1、请相关责任人认真如实填写。

2、通常 a=1, b=0, 如对 a、b 值修改, 请说明原因。(仅作参考)

3、报警上限设置应与排放标准相一致, 以便于查询超标数据。

4、如 COD、氨氮、总磷、总氮分析仪共用一台采水泵且分析仪不能独立控制采样时, 为保证能采到实时水样, 应将 COD、氨氮、总磷、总氮分析仪设置为同时刻采样测量。