

污染源自动监控设施登记备案表

登记备案表单位（盖章）： 云南欧亚乳业有限公司（一厂）

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	云南欧亚乳业有限公司（一厂）
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	云南欧亚乳业有限公司（一厂）综合废水排放口
堰槽类型	巴歇尔槽
测流段长度	4m
喉道宽度	512mm
管径	
采样位置	生产废水排放口
预处理方式	
输送距离（m）	40
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: 01002481 总氮分析仪: 19002163	氨氮分析仪: 00002364 总磷分析仪: 13001992		
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	CCAEP-EP-2017-561 , CCAEP-EP-2017-582 , CCAEP-EP-2018-637 , CCAEP-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	2019.9			
测量项目	COD、氨氮、总氮、总磷、PH、流量			
测试方法	COD: 重铬酸盐法 总氮: 碱性过硫酸钾分光光度法 PH: 电极法	氨氮: 水杨酸分光光度法 总磷: 钼铵盐比色法 流量: 超声波		
量程	COD: 0-600mg/L 氨氮: 0-90mg/L 总氮: 0-20mg/L 总磷: 0-10mg/L PH: 0-14 流量: 0-500 M ³ /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 总氮试剂 1/总氮试剂 2 /总氮试剂 3 零点标液、量程标液, 保质期 3 个月		氨氮试剂 1/氨氮试剂 2 总磷试剂 1/总磷试剂 2/总磷试剂 3	
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-02-50480
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）	质（认）字 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	《污染源在线监控(监测)系统数据传输标准》 HJ 212-2017
存储容量	4G
显示单元显示项目名称	320X240 点阵 LCD 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（一厂）

排口名称：废水排放口

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 ³ /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			

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。