

四川现代坦迪斯汽车系统有限公司

2020 年主要污染物产生及排放情况公示

一、企业基本信息

单位名称	四川现代坦迪斯汽车系统有限公司
法人代表	崔镇赫
单位地址	四川省资阳市雁江区现代大道 2 号附 1 号
联系电话	028-26901214

二、企业生产情况

四川现代坦迪斯汽车系统有限公司（原四川现代岱摩斯汽车系统有限公司）于 2012 年 12 月 27 日由现代岱摩斯株式会社投资 4020.4 万美元在四川省资阳市资阳经济开发区城南工业集中发展区现代大道横二道路（雁江区松涛镇五显村）2 号附 1 号成立，主要从事汽车变速器总成、驱动桥总成及零配件制造、销售。

公司占地面积 67.5 亩，目前职工人数 93 余人，下设人事总务部、财务部、生产部、品质部等 8 个职能部门。公司设计产能：商用车前车桥 5 万台/年、商用车后车桥 5 万台/年、变速器 2 万台/年、乘用车后车桥 14 万台/年。

三、主要污染物产生及排放情况

1) 废气产生及排放

厂区南侧设有喷漆、烘干室，喷漆过程中产生有机废气，主要成分为甲苯、二甲苯以及挥发性有机物，喷漆工艺设在密闭喷漆房内，采用水帘喷漆工艺，废气通过收集后经活性炭吸附装置处理后经 15m 排气筒有组织排放，排放情况如表一。

表一：废气产生及排放情况

项目	污染物来源	主要污染因子	监测情况	标准值	达标情况	排放方式及去向
废气	涂装废气 1#排烟筒 (15m)	挥发性有机物 (VOC _s)	排放浓度均值 19.3mg/m ³	60	达标排放	处理达标后 排放大气
			排放速率均值 0.711kg/h	3.4	达标排放	
		甲苯	排放浓度均值 3.03mg/m ³	5	达标排放	
			排放速率均值 0.112kg/h	0.6	达标排放	
		二甲苯	排放浓度均值 1.2mg/m ³	15	达标排放	
			排放速率均值 0.0445kg/h	0.9	达标排放	
	涂装废气 2#排烟筒 (15m)	挥发性有机物 (VOC _s)	排放浓度均值 21.5mg/m ³	60	达标排放	
			排放速率均值 0.407kg/h	3.4	达标排放	
		甲苯	排放浓度均值 4.14mg/m ³	5	达标排放	
			排放速率均值 0.0788kg/h	0.6	达标排放	
		二甲苯	排放浓度均值 3.28mg/m ³	15	达标排放	
			排放速率均值 0.0624kg/h	0.9	达标排放	

2) 废水产生及排放

①生产废水

生产废水主要来源于涂装生产单元喷漆过程，主要污染物为 pH 值、化学需氧量、石油类、悬浮物、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量、磷酸盐、氨氮，经厂内污水处理站处理后循环使用不外排。

②生活废水

主要污染物为化学需氧量、氨氮、总磷，生活废水经收集后进入预处理池处理后排入市政管网，排放情况如表二。

表二：废水产生及排放情况

项目	污染物来源	主要污染因子	监测情况	标准值	达标情况	排放方式及去向
废水	生活废水	pH 值	7.89	6-9	达标排放	经预处理池 处理后排入 市政管网
		化学需氧量	376	500	达标排放	
		五日生化需氧量	103	300	达标排放	
		氮氨	14.5	45	达标排放	
		悬浮物	75	400	达标排放	
		石油类	0.17	20	达标排放	
		动植物油	3.42	100	达标排放	
		阴离子表面活性剂	0.536	20	达标排放	
	生产废水	不外排，经公司污水处理站处置后，循环使用				

3) 固体废物产生及排放

表三：固体废物产生及排放情况

项目	废物名称	有害物质	危险特性	产生情况	排放方式及去向
危险废物	废矿物油	废润滑油	毒性、易燃性	5.13 吨	四川正洁科技有限责任公司
	废含油手套/抹布	废含油手套/抹布	毒性、易燃性	0.618 吨	四川中明环境治理有限公司
	染料、涂料废物	油漆渣	毒性、易燃性	3.241 吨	
	废水处理污泥	含油漆渣污泥	毒性	0.287 吨	
	有机树脂类废物	粘合剂	毒性	0.462 吨	
	废活性炭	废活性炭	毒性	0 吨	
一般固废	废包装物	油漆、稀释剂等	毒性	0.819 吨	四川西部聚鑫化工包装有限公司
	包装纸壳、木箱、泡沫等	/	易燃	26.66 吨	资阳鑫物博商贸有限公司

四川现代坦迪斯汽系统有限公司

2020 年 12 月 10 日

