

关于广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台 950 台建设项目 环境影响报告表的批复

广东车拉夫汽车科技有限公司：

你公司报来的《广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台 950 台建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）收悉。经审查，现批复如下：

一、根据环境影响评价结论，从环境保护角度，我局同意你公司报送的广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台 950 台建设项目选址在清远市清城区石角镇广州（清远）产业转移工业园广新街 2 号联东创新科技中心 1 栋、2 栋建设。

广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台 950 台建设项目总投资 600 万元，其中环保投资 30 万元，总占地面积 1350.47m²。项目主要生产设备及原辅材料见附件，采用清洗、机加工、切割、雕刻、喷漆及焊接等工序年产 950 台汽车部件及系统教学平台。

二、根据报告表的评价结论，项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，在全面落实报告表提出的各项污染防治措施，并确保污染物排放稳定达标的前提下，其建设从环境保护角

度可行。项目建设和运营中应按下列要求落实各项防治污染措施和生态保护措施，使本项目对环境的影响降到最小。

（一）废水治理措施和要求

1、项目排水采用雨、污分流制，雨水排放至市政雨水管网，最终汇入乐排河；员工生活污水（400t/a）经三级化粪池处理后排入市政污水管网，由广清产业园污水处理厂处理。污染物排放浓度应满足广清产业园污水处理厂的接纳标准。

2、项目产生的清洗废水（36t/a）经除油沉淀池处理后排入市政污水管网，由广清产业园污水处理厂处理。污染物排放浓度应满足广清产业园污水处理厂的接纳标准。

（二）废气治理措施和要求

1、项目打磨及焊接工序产生的颗粒物经集气罩收集后由“脉冲布袋除尘装置”处理，引至18m高排气筒排放。排放速率及浓度应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27--2001）中第二时段二级标准的要求。

2、项目喷漆工序产生的漆雾和有机废气经密闭负压收集后由“干式过滤棉+水喷淋塔+除雾器+二级活性炭吸附”装置进行处理，引至18m高排气筒排放。其中有机废气排放浓度及速率应满足广东省地方标准《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准》（DB44/816-2010）表2第II时段限值的要求；颗粒物排放浓度及速率应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准。

3、项目切割、雕刻、解剖、机加工工序粉尘经集气罩收集后由“布袋除尘装置”处理后，经车间通风呈无组织排放，排放浓度应满足执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段无组织排放监控浓度限值的要求。

4、项目汽车发动机尾气经车间通风呈无组织排放，排放浓度应满足执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段无组织排放监控浓度限值的要求；打印工序有机废气，经车间通风呈无组织排放，排放浓度应满足执行广东省《表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准》（DB44/816-2010）无组织排放监控点浓度限值；生产过程产生的异味，经车间通风呈无组织排放，排放浓度应满足执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1的新改扩建二级标准。

（三）噪声防治措施和要求

1、应合理布局各生产设备，加强设备管理，对生产设备定期检查维护，加强设备日常保养，及时淘汰落后设备；加强员工操作的管理，合理安排生产时间，制定严格的装卸作业操作规程，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（四）固体废弃物处理措施和要求

1、按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废弃物的综合利用和处理处置设施，防止造成二次污染。

2、员工办公生活垃圾应分类收集，并委托环卫作业单位清运。

3、项目产生的边角料、废焊渣、废零部件、包装废弃物等属于一般固体废物，应当交由专业的回收公司或生产厂家回收利用，同时贮存场所应按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求规范建设和维护使用。

4、项目产生的废活性炭、废原料桶和瓶、喷淋塔沉渣、废过滤棉及除油沉淀池沉渣和废油脂等属于危险废物，应当交由相应危险废物处置资质的单位处理，同时贮存场所应按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001 及 2013 年修改单）和《广东省固体废物污染环境防治条例》的要求规范建设和维护使用。

（五）风险防范及事故处理措施

应加强环境监督管理，配备足够消防事故应急设施、器材。按有关规定存放各物质。应按照规定制定管理制度和应急预案，并应采取有效措施防范应对环境污染事故发生。

（六）应设专职人员负责本项目的环境管理工作，建立健全环境管理制度，确保污染治理设施正常运转，杜绝污染物超标排放。应妥善处置危险废物并承担监督责任，防止造成二次污染。

（七）应按国家及省、市有关规定设置排污口。

（八）建设、施工单位均应加强管理，切实采取措施防止水土流失。同时应文明施工，按规定时间作业，并采取有效措施防止扬尘、噪声、污水及固体废弃物造成环境污染及扰民。

三、本项目外排废水化学需氧量、氨氮排放总量控制在 0.0906 吨/年以内、0.0083 吨/年以内，总量纳入污水厂总量控

制指标，不再单独划拨。项目产生挥发性有机废气的排放总量控制在 0.026 吨/年以内，总量指标在广东紫泉标签有限公司削减量中调配。

四、以后国家或地方颁布新标准、行业新规定时，按新标准、新规定执行。如涉及污染物排放总量时，相应调整总量控制指标。

五、项目环保投资纳入工程投资概算并予以落实。

六、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大的变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。

七、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。并委托有相应资质的单位设计、施工环保设施。

八、如遇到雾霾天气或大气流通性差、项目产生的有机废气影响到周边环境和居民等情况，企业须采取暂时减产或停产措施，以减轻对周边环境的影响。

附件：广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台 950 台建设项目主要生产设备及原辅材料一览表

(此页无正文)

公开方式：免于公开

抄送：清远市生态环境局及清城分局，广清产业园管委会党政办，
广清产业园企业建设和服务局，广清产业园经济发展局。

广清产业园建设和环境保护局

2022 年 9 月 8 日印发

附件：广东车拉夫汽车科技有限公司年产汽车部件及系统教学平台950台建设项目主要生产设备及原辅材料一览表

项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格/型号	数量（台）	使用工序	设备所在位置
1	数控精密铣床	松永 XL-3	1 台	机加工	2 楼
2	数控精密铣床	鸿昆-5	1 台	机加工	2 楼
3	剪板机	中驰 LQ-3X1300	1 台	机加工	2 楼
4	折弯机	固肯数控 GKHS-100T/2500	1 台	机加工	2 楼
5	打磨机	东诚 大艺	2 台	打磨	2 楼
6	焊接设备	蓝光 BNC-315F	3 台	焊接	2 楼
7	车床	南方 C6132A	1 台	机加工	2 楼
8	雕刻机	星粤 2500-1300	2 台	雕刻	2 楼
9	UV 平板打印机	金谷田 KGT-R6D2513	1 台	打印	2 楼
10	高压清洗机	指南车-3500W	1 台	清洗	1 楼
11	激光切割机	宏山-HS-G3015C	1 台	切割	2 楼
12	激光雕刻机	粤铭-1500W	1 台	雕刻	2 楼
13	汽车提升机	/	2 台	辅助	2 楼
14	木材切割机	/	1 台	切割	1 楼
15	空压机	捷豹福星 X3-30 圣达 ADLS-15A	2 台	辅助	1 楼
16	燃油叉车	合力 3 吨	1 台	原料运输	1 楼
17	烤漆房	宏博-HON30, 7.0×5.3× 3.4 (m)	1 座	调漆、喷漆和 烤漆	1 楼
18	锯床	GB4030	1 台	机加工	2 楼
19	数控车床	CAK4085	1 台	机加工	2 楼
20	铝材切割机	精锯王	1 台	切割	2 楼
21	管材切割机	DF-300B	1 台	切割	2 楼

项目原辅材料消耗情况一览表

序号	原料名称	物态	年用量 (t)	最大储 存量 (t)	包装 方式	包装规 格	所在工 序	储存 位置	来源
1	发动机总成	固体	15	0.5	箱装	/	拆解、清洗	原料 仓库	外购
2	铁管	固体	10	1.2	箱装	/	机加工		外购
3	铝型材	固体	30	1.5	箱装	/	切割、雕		外购
4	铁板	固体	20	1.2	箱装	/	刻、打印		外购

5	亚克力板	固体	2	0.4	/	/			外购
6	木板	固体	18	4	/	/			外购
7	UV 墨水	液体	0.2	0.06	瓶装	1L/瓶			外购
8	无铅焊条	固体	0.2	0.006	箱装	1kg/箱	焊接组 装		外购
9	二氧化碳	气体	0.48	0.24	瓶装	40L/瓶 (0.024t)			外购
10	汽油	液体	0.5	0.2	桶装	50kg/桶	发动机 调试	油漆 仓库	外购
11	水性面漆	液体	0.36	0.2	桶装	50kg/桶	表面喷 绘		外购
12	油性漆	液体	0.086	0.08	桶装	20kg /桶			外购
13	稀释剂	液体	0.086	0.08	桶装	20kg /桶			外购
14	固化剂	液体	0.086	0.08	桶装	20kg /桶			外购
15	汽车	固体	67	19.5	/	/	拆解、清 洗	原料 仓库	外购
16	汽车零部 件	固体	5	0.5	箱装	/	清洗		外购
17	机油	液体	1	0.25	桶装	250kg/桶	设备维 护	油漆 仓库	外购