

佛山市顺德区环境运输和城市管理局

顺管环审良[2017]018 号

关于威士伯涂料（广东）有限公司变更项目 环境影响报告表的审批意见

威士伯涂料（广东）有限公司：

你单位报送的《威士伯涂料（广东）有限公司变更项目环境影响报告表》（以下简称“《报告表》”）收悉，经审查，我局批复意见如下：

一、你单位及广东顺德环境科学研究院有限公司对报批材料的真实性负责，广东顺德环境科学研究院有限公司对《报告表》的评价结论负责。

二、威士伯涂料（广东）有限公司位于佛山市顺德区大良顺番公路五沙段7号，占地面积120000m²，经营面积60000m²，总投资7788万元，已取得佛山市顺德区环境运输和城市管理局核发的批准证，批准号为：良20140223，并于2016年4月13日通过环保验收。另项目于2016年10月18日通过违规项目的清理备案。项目本次变更调整产品类型和规模，减少水性乳胶漆的产量，增加真石漆的生产。项目厂区内原设有饭堂，不设员工宿舍，主要产品产量及生产设备如下：

项目	名称	单位	变更前	增减量	变更后	备注
产品产量	水性乳胶漆	万吨/年	10	-0.5	9.5	为了适应市场需求，项目减少水性乳胶漆产量，增加生产真石漆
	真石漆	万吨/年	0	+0.5	0.5	
生产设备	调漆缸	台	12	+3	15	原有 2 台 DPS-8000，1 台 DPS-5030，1 台 10m ³ ，3 台 12m ³ ，2 台 8m ³ ，3 台 5m ³ 。淘汰：8 m ³ 1 台，5m ³ 1 台，新增 2 台 20m ³ ，1 台 8m ³
	调色缸	台	2	0	2	2 台 3 m ³
	分散机	台	25	+2	27	
	包装机	台	8	0	8	
	打浆缸	台	10	+1	11	2.8 m ³ 、15 m ³ 、20 m ³ 各 1 台，10 m ³ 2 台，3m ³ 6 台
	破包机	台	1	0	1	用于拆除粉料的外包装，然后通过管道输送到粉料罐
	破包线	条	1	0	1	
	备粉线	条	3	+1	4	
	PH 罐 (粉料计量罐)	个	3	0	3	12 m ³ 1 个，15 m ³ 2 个
	活动分散缸	个	50	0	50	
	发电机	台	2	0	2	
	空压机	台	2	0	2	
	砂磨机	台	1	0	1	
	真石漆浆料生产缸	个	0	+1	1	
	真石漆混合生产缸	个	0	+2	2	
	自动上桶机	台	0	+2	2	
	自动贴标机	台	0	+2	2	
	自动码垛机	台	0	+2	2	
	粉料储罐	个	8	0	8	每个 100m ³ ，变更前已有，未作为主要设备申报

生产设备	助剂储罐	个	10	0	10	4m ³ 2个, 2m ³ 3个, 1.3m ³ 5个
	乳液储存罐	个	11	+1	12	60m ³ 2个, 40m ³ 1个, 30m ³ 5个, 10m ³ 3 个, 35 m ³ 1个
	喷枪	支	3	0	3	试验和制作样版设备
	电烘箱	台	15	0	15	

根据《报告表》的评价结论,在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施,制定切实可行的环境风险防范措施和应急预案,并确保污染物达标排放的前提下,从环境保护角度,我局原则同意你单位按照报告表中所列的性质、规模、地点和环境保护对策措施进行建设。

三、项目建设期和营运期还应重点做好以下工作:

1、应按国际先进的清洁生产水平和国家节能减排的要求进行设计,优先采用先进的清洁生产工艺、设备以及低毒、无毒的环保型材料,并采取有效措施减少物耗、水耗、能耗和污染物的产生量,最大限度地从源头削减污染物的排放量。

2、按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则优化设置给、排水系统,尽量减少外排废水量。本项目生产废水经原有的生产废水处理设施(采用物化+生化处理工艺)预处理,生活污水经三级化粪池预处理,饭堂废水经隔油隔渣预处理,达到《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)中的第二时段三级标准后,排入市政污水管网送五沙污水处理厂处理。



3、加强废气收集，确保项目废气的收集效率达到 90% 以上。粉料投料工序中产生的粉尘经收集通过布袋除尘器处理后引至一个 22 米的排气筒高空排放；分散、搅拌过程中产生的粉尘及有机废气经收集通过布袋除尘器处理后引至三个 22 米的排气筒高空排放；样板间产生的有机废气经收集通过两个 15 米的排气筒高空排放；备用发电机的废气经收集通过一个 15 米高的排气筒高空排放；饭堂油烟经收集通过高效的静电油烟处理器处理后引至一个 15 米的排气筒高空排放。粉尘、备用发电机废气的排放执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的第二时段二级标准及无组织排放时周界外浓度最高点浓度限值。VOCs 的排放执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）的第 II 时段标准及表 2 无组织排放监控点浓度限值。饭堂油烟的排放执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）的大型标准要求。

4、按照《报告表》的论证结果，生产车间需设置卫生防护距离 100 米，样板间需设置卫生防护距离 50 米。做好防护距离内的规划工作，如需改变规划或征用，企业必须配合政府关闭企业或搬迁。

5、优化车间布局，尽量采用低噪声设备，加强设备日常的运行管理和维护，合理安排生产时间，并落实有效的隔声、消声、减震措施，确保营运期厂界噪声达到《工业企业

厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

6、加强对固体废物的管理，实施分类收集，综合利用。危险废物必须按照《危险废物转移联单管理办法》及其他有关规定，统一交由持相关危险废物经营许可证的单位处理，确保不产生二次污染。生活垃圾统一收集后交市政部门妥善处置。一般工业固体废物和危险废物在厂内暂存必须分别符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）以及《关于发布〈一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准〉（GB18599-2001）等3项国家污染物控制标准修改单的公告》（环境保护部公告2013年第36号）的要求。

7、按照国家和省、市的有关规定规范化设置排污口、监测口及雨、污管网，定期开展环境监测。制定完善的环境风险事故防范和应急预案，落实有效的环境风险防范和应急措施。

8、及时发现和解决项目运营过程中可能出现的环境问题。建立畅通的公众参与平台，及时解决公众担忧的环境问题，满足公众合理的环境诉求。

四、项目必须按报告表核定的规模和工艺建设，不得擅自扩大生产规模和改变生产工艺。环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、建设项目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。项目建成后，应依法向我局申请项目竣工环保验收。实行排污许可管理的企业、事业单位和其他生产经营者应当按照排污许可证的要求排放污染物；未取得排污许可证的，不得排放污染物。

