

揭西环建〔2018〕6号

关于对揭西利顺科技有限公司年产 12 万支 无机陶瓷膜管建设项目环境影响报告表的 批复

揭西利顺科技有限公司：

你单位报送的《揭西县利顺科技有限公司年产 12 万支无机陶瓷膜管建设项目环境影响报告表》(以下简称“报告表”)等有关资料收悉，经研究，现批复如下：

一、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和环境风险防范措施，并确保污染物排放稳定达标且符合总量控制要求的前提下，项目按照报告表中所列性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施进行建设，从环境保护角度可行。项目具体情况如下：

揭西县利顺科技有限公司年产 12 万支无机陶瓷膜管建设项目位于揭西县京溪园镇长滩村委第一工业区内第一界 1 号，项目西面和东面是厂房、北面间隔工业区内道路为厂房，南面为山林。(项目地理坐标：N23° 31′ 17.21′ ′，E116° 02′ 11.21′ ′)。项目主要从事无机陶瓷膜管。

(一)项目占地面积及投资：本项目总投资为 100 万元，其中环保投资 10 万元。租赁一幢一层厂房总占地面积为 2566m²，建筑面积为 2260m²。租赁厂房设置内容为：生产车间建筑面积约 1900m²，主要包括生产区、储存区；办公区建筑面积约 60m²；宿舍、食堂建筑面积约 300m²。

(二)项目生产规模

主要产品及产量：无机陶瓷膜管 12 万支/年。

(三)主要原材料

项目主要原辅材料名称以及用量：钛白粉年用量 0.3 吨、纤维素年用量 0.3 吨、氧化铝年用量 28.5 吨、高岭土年用量 0.9 吨，均为外购袋装粉料。

(四)主要生产设备：

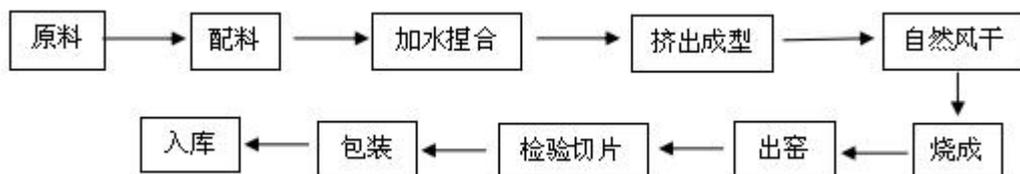
表 2 项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	数量(台)
1	不锈钢搅拌机	50kg	2
2	真空练泥出管机	80 型、150 型	2
3	不锈钢辊台	4 层	4
4	燃气梭式窑	3 立方	2
5	切片机	150 型	2

(五)劳动定员、工作制度及能源消耗：

本项目劳动定员 10 人，其中 5 人在厂区内住宿。年工作时间 250 天，实行 8 小时工作制度；项目年用水量约为 429.2 吨，项目建成后年用电量约为 5 万度。

(六)生产工艺流程：



二、项目在设计、施工中应按报告表提出的要求，落实各项环保措施和污染防治设施，保护环境。具体要求如下：

（一）以实现清洁生产为目标，实施污染物排放总量控制，减少污染物源头排放。

（二）废水方面：项目生活污水经化粪池处理后（食堂废水经隔油池处理）达到《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）中旱作标准后，用于周边农田灌溉。

（三）废气方面：食堂产生的油烟废气经油烟净化设施处理达到《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）油烟最高允许排放浓度要求（ $2.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）后，引至楼顶高空排放；项目燃气梭式窑烟气通过集气罩收集达到排放标准后经15m高排气筒外排，确保项目外排大气污染物排放浓度达到《陶瓷工业污染物排放标准》（GB25464—2010）的排放限值标准。

（四）固体废物方面：生产过程中产生的成型废坯、干燥废坯经收集外卖给回收单位；搅拌混合密闭区内的粉尘经沉降后回用于生产；废弃包装袋经收集交回收公司回收利用；生活产生的垃圾必须设置专门的堆放场地，经收集后统一交由环卫部门处理。

（五）噪声方面：尽量选用低噪声设备，合理控制噪声源布局，并采取隔音、消声措施，确保符合《工业企业厂界

环境噪声排放标准》(GB12348—2008) 2 类标准。

(六) 生态保护：加强厂区周围的绿化建设，减轻设备噪声及有害废气对周围环境的影响。

三、应按要求制订完善规章制度和应急措施，以确保重大污染事故发生后能及时应急处理。本项目卫生防护距离设定为 50 米，卫生防护距离内不得再建学校、医院、居民区等环境敏感点，同时亦不宜引入对环境敏感的建设项目。

四、项目建设必须严格执行配套建设的环境保护“三同时”制度。项目治理设施竣工后，建设单位应按规定程序组织环保验收，经验收合格后方可投入生产。项目建成后，污染物排放总量应满足： SO_2 排放总量 $\leq 0.0006t/a$ 。 NO_x 排放总量 $\leq 0.022t/a$ 。

五、本批复自审批之日起五年内有效，在项目实施前，因国家、地方要求及规定发生变化，或项目建设内容、性质、规模、地点需要调整或变更的，应报经我局重新核准后，按新规定执行，违反本规定要求的，建设方应承担相应环保法律责任。

揭西县环境保护局

2018 年 4 月 2 日

主题词：项目 环境影响 报告表 批复

抄送：县发展和改革局、环境监察分局

揭西县环境保护局

2018 年 4 月 2 日印发
