

佛山市顺德区联进纺织有限公司年产 960 万米牛仔布项目环境影响评价

公众参与信息第二次公示

我公司委托广东智环创新环境科技有限公司对佛山市顺德区联进纺织有限公司年产 960 万米牛仔布项目进行环境影响评价工作，依据 2006 年 3 月 18 日实施的《环境影响评价公众参与暂行办法》（国家环保总局环发 2006【28 号】）的规定，现将本项目的的环境影响情况向公众公开，以便了解社会公众对项目建设的态度及对环境保护方面的意见和建议。

一、建设项目概况

项目名称：佛山市顺德区联进纺织有限公司年产960万米牛仔布项目

项目地点：佛山市顺德区杏坛镇杏坛工业园科技区五路3号（中心坐标 113°10'44.26"E, 22°47'2.46"N）

概要：本项目总投资 6200 万元，设计年产 960 万米牛仔布，生产工艺包括：织造（络整、织布、验布）、后整理（包括预缩、退浆、烧毛、定型、烘干、涂层等工序），不含染色工序（委外处理）。本项目达产后年收入为 8000 万元，每年可实现利润约 800 万元。

二、主要污染源及拟采取的环保措施

1、废水：本项目营运期产生的废水主要包括生产废水和生活污水，其中，生产废水主要包括退浆废水、定型废水、烘干上浆废水、洗水废水及废气处理设施排水。生产废水经厂内污水池收集后排入佛山市顺德区杏坛漂染城污水处理厂处理达标后排入顺德支流，佛山市顺德区杏坛漂染城污水处理厂的尾水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准（由于总量限制，其中 COD_{Cr} 排放浓度≤50mg/L）。生活污水通过三级化粪池处理，达到广东省地方标准《水污染物排放标准限值》（DB44/26-2001）中第二时段三级标准，排入顺德区杏坛镇污水处理厂，尾水达标排至顺德支流，尾水执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准及《水污染物排放标准限值》（DB44/26-2001）中的一级标准较严者。

2、废气：本项目的废气主要包括定型机废气、烧毛废气、后整理烘干废气、退浆烘干废气、涂层废气，废气污染物有 VOCs、颗粒物和氨。定型机废气通过收集后采用“水喷淋+静电除油”处理后排放；涂层工序产生的废气通过收集后采用“水喷淋+静电除油



+活性炭”处理后排放，其他工序产生的废气经收集后直接排放。VOCs 执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) II 时段标准，颗粒物执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准，氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93) 表 2 标准。生产工艺废气中各种污染物均可达到相关排放标准的要求。

3、噪声：本项目噪声源主要包括：织布机、烧毛机、退浆机、预缩机、烘干机、定型机、涂层机等。结合类比调查可知，各噪声源的声功率不高，噪声级一般在 60~85dB(A)。拟采取一系列降噪、隔声、减震等措施，保证厂界噪声达标。

4、固体废物：本项目的固体废物可分为一般固废、危险固废和办公生活垃圾。危险固废主要包括：废包装桶、废包装袋、废灯管、废活性炭、定型机废气处理设施产生的废油（颗粒物），建设单位收集后交有相关资质单位处理。一般固废主要包括：废包装桶、废包装纸箱、纸管、塑料、布、纱边角料等，均交上下游厂家回收利用。生活垃圾主要由环卫部门清运。

5、环境风险：本项目潜在的环境风险有：化学品仓发生化学品泄漏事故、废气事故排放等。建设单位将分别采取相关事故风险防范和应急措施，降低其环境风险水平。

三、主要环境影响说明

1、水环境影响：本项目位于佛山市顺德区杏坛漂染城废水处理工程集污范围内，生产废水主要为后整理废水，废水量占比很小，在该废水处理厂剩余处理能力范围内。根据《佛山市顺德区杏坛漂染城废水处理改扩建工程环境影响报告书》，佛山市顺德区杏坛漂染城废水处理工程所处理的废水包括：退浆、煮炼、漂白、丝光、漂白、染色、印花和整理等。因此从集污范围、废水处理厂处理规模、废水种类等方面，本项目生产废水均可纳入佛山市顺德区杏坛漂染城废水处理厂进行集中处理，不会对该废水处理厂造成水质及水量上的冲击。

2、大气环境影响：根据预测结果可知，本项目外排废气污染物对各环境敏感点的浓度贡献值叠加本底值后均可满足相应功能区环境空气质量的要求，不会对评价区域环境敏感点的环境空气质量产生较为明显的影响。

3、声环境影响：在考虑车间墙体及其它控制措施等对声源的削减作用，在主要声源同时排放噪声这种最严重影响情况下，本项目噪声预测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准，因此本项目不会对区域声环境质量带来较为明



显的影响。

4、固体废物影响：本项目危险废物交由有资质单位处理；一般工业废物定期交上下游厂家回收利用；营运期产生的生活垃圾由环卫部门清运处理。正常情况下，本项目的固体废物不会对周边环境产生明显的不良影响。

5、环境风险影响：在严格落实本报告的提出各项事故风险防范和应急措施，加强管理的条件下，可大大降低环境风险发生的频率，将其影响范围和程度控制在较小程度之内，本建设项目的环境风险水平是可以接受的。

四、环境影响评价结论

经过分析论证，在采取各项污染治理措施，保证三废达标排放、固废合理处理处置，采取相应的环境风险防范和应急措施后，本项目的建设不会对周围环境产生较为明显影响，从环境保护的角度而言，本项目的建设是可行的。

五、征求公众意见的范围和主要事项

1、范围：主要为项目周围的民众和团体。

2、主要事项：征求公众对项目建设的环境影响、污染防治措施等方面的意见和建议。

六、公众提出意见的主要方式

任何单位或个人若对项目建设、环评工作内容有宝贵意见或建议，可通过邮件、电话、信函、来访等方式与建设单位或环境影响评价机构联系和反映，供建设单位、环境影响评价单位在环境影响评价工作过程中采纳落实，政府主管部门进行决策参考。从即日起 10 个工作日内，向建设单位或者环评单位反映或投诉。

七、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限

1、简本查阅与索取方式

公众可通过电话、传真、信件等方式与建设单位或环境影响评价机构联系进行索取。

2、报告书意见反馈方式

期限：从本公示登出之日起 10 个工作日内；反馈意见请发邮件至 413525238@qq.com。

八、建设单位的名称和联系方式

建设单位：佛山市顺德区联进纺织有限公司

联系人：黄义勋

电子邮件：442793868@qq.com



联系电话：0757-28380902 传真：0757-28380902

地址：佛山市顺德区杏坛工业区科技五路

邮编：528325

九、环境影响评价机构的名称和联系方式

环评单位：广东智环创新环境科技有限公司

联系人：徐工

联系电话：020-83517465 传真：020-83325821

地址：广州市东风中路335号环保大厦

佛山市顺德区联进纺织有限公司

2018年10月8日



联进纺织有限公司

