

惠州诚信磁电科技有限公司改建项目

竣工环境保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、《建设项目竣工环境保护验收技术规范》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）、《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目环境影响报告表》和《关于惠州诚信磁电科技有限公司改建项目环境影响报告表的批复》（惠市环（仲恺）建[2018]25 号）等要求，惠州诚信磁电科技有限公司编制了《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目竣工环境保护验收监测报告》。

2018 年 10 月 21 日，由惠州诚信磁电科技有限公司（建设单位及验收监测报告编制单位）、广东嘉源节能环保有限公司（施工单位）、深圳市深大检测有限公司（检测单位）等代表及 3 名专家组成的验收组（名单附后），对惠州诚信磁电科技有限公司改建项目（以下简称“项目”）进行验收。验收组听取了相关单位关于项目建设、环境保护执行情况介绍和验收监测报告编制单位关于验收监测情况的介绍，审阅了《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目竣工环境保护验收监测报告》和核对了有关资料，并对本项目现场及环保设施建设与运行情况进行了现场检查，依据相关的法律、法规、规章、标准和技术规范，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

1 / 5

何德清 李翔 邓振球 史文明 黄北新 唐建华 王降英

（一）建设项目地点、规模、主要建设内容

惠州诚信磁电科技有限公司改建项目位于惠州市惠南高新科技产业园 S-25-2 号，地理坐标为：东经 $114^{\circ} 29' 28.54''$ ，北纬 $22^{\circ} 58' 49.75''$ 。改建项目总投资为 15000 万元，占地面积约 36585.2m^2 ，建筑面积 52145.7m^2 ，主要从事塑料餐饮工具及容器、塑料托盘、塑料货架的生产，年产塑料餐饮工具及容器 1470 吨、塑料托盘 227 吨、塑料货架 1050 吨。改建项目员工人数为 200 人，年工作时间 300 天，每天 8 小时生产。

（二）建设过程及环保审批情况

2012 年 7 月委托惠州市环境科学研究所编制了《惠州诚信磁电科技有限公司超微细铜复合材料迁建项目环境影响报告表》，2012 年 8 月 1 日惠州市环境保护局仲恺高新技术开发区分局出具《关于惠州诚信磁电科技有限公司超微细铜复合材料迁建项目环境影响报告表的批复》（惠仲环建[2012]150 号）。

由于企业市场战略规划调整等原因，该迁建项目只完成了厂房和宿舍楼的建设，企业取消了原批复的超微细铜复合材料生产，改为生产塑料餐饮工具及容器、塑料托盘、塑料货架。并于 2018 年 4 月委托广东三海环保科技有限公司编制了《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目环境影响报告表》，2018 年 5 月 8 日惠州市环境保护局仲恺高新技术开发区分局出具《关于惠州诚信磁电科技有限公司改建项目环境影响报告表的批复》（惠市环（仲恺）建[2018]25 号）。改建项目于 2018 年 8 月建成试运行。

（三）验收范围

2 / 5

何晓刚 李翔 邓振球 史文明 黄北新 唐建中 王降英

验收范围为《关于惠州诚信磁电科技有限公司改建项目环境影响报告表的批复》（惠市环（仲恺）建[2018]25号）批复的改建项目生产设施及其配套环保处理设施。

二、工程变动情况

项目实际建设内容与环评基本一致，工程无重大变动。

三、验收工况

根据验收监测报告，验收监测期间，项目生产工况稳定、各环保设施正常运行，生产负荷达到75%以上，符合建设项目竣工环境保护验收监测“应在工况稳定、生产达到设计生产能力的75%以上负荷的情况下进行”的要求。

四、环境保护设施落实情况

（一）废水

项目无生产废水排放，生活污水经三级化粪池处理后排入市政管网收集至惠州金山污水厂处理。

（二）废气

项目破碎、研磨工序产生的粉尘分别经布袋除尘设施处理后通过15米排气筒高空排放，项目注塑成型、模压成型、挤压成型工序产生的有机废气分别经UV光解+活性炭吸附设施处理后通过15米的排气筒高空排放，废塑料破碎工序粉尘经设备自带的布袋除尘器处理后排放。

（三）噪声

项目噪声源主要为机械设备运转产生的噪声，通过选用低噪声设备、合理布局设备位置，采用隔声、减震等措施降低噪声。

何晓清 李初明 邓振球 史文明 黄北书 唐建华 王降东

（四）固废

项目产生的固体废物主要是一般工业固废、危险废物和生活垃圾。项目落实了固体废物的分类收集、分类处置措施，其中废塑料破碎后再利用，废包装袋收集后交由供应商回收利用，危险废物交由有资质单位处理，生活垃圾集中收集后交给当地环卫部门清运处理。

五、环境保护设施调试效果及落实情况

根据验收监测报告，验收监测期间，项目各环保设施均正常运行，废气和噪声经处理后均能达到相应的标准排放，生活污水排入惠州金山污水厂处理。

六、工程建设对环境的影响

《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目竣工环境保护验收监测报告》和深圳市深大检测有限公司出具的《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目竣工环境保护验收检测报告》（E0816100A）表明：

（一）废气

项目破碎、研磨工序粉尘经处理后，颗粒物排放浓度均达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表4排放限值，项目注塑成型、模压成型和挤压成型工序有机废气经处理后，非甲烷总烃排放浓度均达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表4排放限值；油烟经处理后达到《饮食业油烟排放标准（试行）》中的小型标准；厂界无组织排放监控点颗粒物、非甲烷总烃浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中无组织排放监控浓度限值。符合环评批复的要求。

（二）废水

何晓辉 唐明 邓晓斌 史文明 黄兆新 唐建峰 王峰

项目生活污水经三级化粪池处理后排入金山污水厂处理，符合环评批复要求。

(三) 噪声

项目厂界昼、夜间噪声监测值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准，符合环评批复要求。

七、验收结论和后续要求

一、验收结论

根据《惠州诚信磁电科技有限公司改建项目竣工环境保护验收监测报告》及现场检查结果，项目建设内容无重大变动，按要求落实了环境保护设施，验收监测期间各项污染物达标排放，验收组认为项目符合建设项目竣工环境保护验收要求，同意项目通过竣工环境保护验收。

二、后续要求

- 1、加强废气处理设施的运行管理，确保污染物稳定达标。
- 2、加强项目环境风险管理措施，防止突发环境事件发生。

验收组：何晓津 李朝明 邓振球 史文明
黄少新 唐建萍 王峰英

惠州诚信磁电科技有限公司
2018年10月21日

惠州诚信磁电科技有限公司改建项目

竣工环境保护验收工作组成员名单

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称	参会人员联系电话	在验收工作组的身份（如专家、设计单位、环评机构等）
	惠州诚信磁电科技有限公司	何志辉	总经理	1502278761	建设单位
	惠州市绿标实业有限公司	李小明	经理	13829963302	工程单位
	嘉应学院环境科学系	邓振球	经理	13437765991	设计单位
	惠州市环评专家库	王作良	高工	13928305677	专家
	惠州市环评专家库	唐建华	高工	13902623257	专家
	惠州市环评专家库	黄北利	高工	13923620559	专家
	深圳市深大检测有限公司	刘明	助工	15502282078	检测单位