

方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目 竣工环境保护验收意见

2020年12月29日，方大智创科技有限公司东莞分公司成立验收工作小组，依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、《方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目环境影响报告表》、东莞市生态环境局松山湖分局审批决定等，对方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目进行竣工自主环境保护验收。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

方大智创科技有限公司东莞分公司位于东莞松山湖高新技术开发区工业北路11号2号厂房2楼。项目租用一栋2层厂房的第2层作为生产车间、办公室。

项目实际总投资额200万元，占地面积7900m²，建筑面积7900m²，实际生产地铁屏蔽门3500套/年。主要有数控激光切割机2台、型材加工中心1台、双头锯2台、双柱金属带锯床1台等（详见项目竣工环境保护自主验收报告）。

（二）建设过程及环保审批情况

公司于2020年7月委托深圳华越环境技术有限公司编制了《方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目环境影响报告表》，并于2020年10月21日经东莞市生态环境局松山湖分局审批同意建设（**东环建【2020】13663号**）。

项目开工时间为2020年10月22日，竣工时间为2020年10月26日。项目无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

项目实际总投资额为200万元，废气、废水、噪声、固体废物污染物治理项目的环保投资额为6万元。

（四）验收范围

本次验收范围是全厂噪声、废水、废气、固体废物污染防治设施竣工验收。

二、工程变动情况

对照项目环评审批内容，项目建设内容均未超出环评审批，实际建设未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 本验收项目生活污水经三级化粪池预处理后排至市政污水管网，送至东莞市松山湖北部污水处理厂处理。

(二) 本验收项目开料、焊接、打胶废气经加强车间机械通风后以无组织形式排放。

(三) 项目已做好生产设备的消声降噪措施，减少噪声对周边环境的影响。

(四) 项目生产过程产生的金属碎屑、边角料、废包装材料经收集后交由平远县东深废旧物品回收有限公司回收利用，不外排；废胶罐收集后交东莞中普环境科技有限公司处理，并执行危险废物转移联单；生活垃圾统一收集后交由环卫部门统一清运。

(五) 其他环境保护设施

本项目主要环境风险为仓库中存放的原辅材料发生的火灾事故。项目生产车间设计施工均符合消防要求，并备有充足的消防器材，并制定了相关操作、使用制度，环境风险可接受。

四、环境保护设施调试效果

根据广东通达检测技术有限公司出具的监测报告[编号：TDJ（验）字（20201109002）]可知：

(1) 废水

项目生活污水经三级化粪池预处理后达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准，送至东莞市松山湖北部污水处理厂处理，符合项目环保审批要求。

(2) 废气

项目打胶废气无组织排放总 VOCs 达到广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) 无组织排放浓度监控限值；厂界内 VOCs 无组织排放控制符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822—2019) 标准限值，开料、焊接废气通过加强车间机械通风，无组织排放颗粒物废气达到广东省《大气污染物排放标准》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值，符合项目环保审批要求。

(3) 噪声

项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 2 类排放限值要求。

(4) 固体废物

项目生产过程中产生的危险废物已与有危废处理资质单位签订危险废物回收处

理合同，设有危险废物贮存场所，并已列明废物的类别、危险特性、有害成分等；一般固废交由专业公司回收利用；生活垃圾已交由环卫部门统一清运。

五、验收结论及后续要求

1、验收结论

本验收项目已按照《方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目环境影响报告表》及其批复（审批文号：东环建【2020】13663号）要求建成各环境保护设施，且严格按照国家“三同时”政策及时做好有关工作，保证环保工程与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，污染物排放符合国家和地方相关标准。本项目无《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）第八条规定的验收不合格情形；本建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及防治污染措施未发生重大变动。

综上，方大智创科技有限公司东莞分公司建设项目在实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，各类污染物排放达到国家及地方相关排放标准。建设项目环境保护设施竣工验收合格。

2、后续要求

（1）加强环境保护管理工作，确保污染物稳定达标排放；

（2）加强环境风险防范，确保环境安全。

验收组签名：

姓名	工作单位	职位/职称	身份证号码	联系电话
易如兴	广东通达检测技术有限公司	技术人员	441900198101062015	13650258808
邓小东	方大智创科技有限公司	负责人	421126196909095710	1362239189
周仲	方大智创科技有限公司东莞分公司	厂长	360122197810140812	13682659249

方大智创科技有限公司东莞分公司

2020年12月29日