

中通快递粤东（揭阳）电商快递产业园及转运中心建设项目 竣工环境保护验收意见

2019年6月19日，建设单位揭阳市中瑞物流有限公司组织验收监测单位广东同创伟业检测技术有限公司及专业技术专家组成了验收工作组，根据中通快递粤东（揭阳）电商快递产业园及转运中心建设项目验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于揭阳产业转移工业园松涛街以南，朝阳大道以东，润泽街以北，金晖路以西（中心地理坐标为E116° 6'53"，N23° 33'24"），项目属于新建项目。项目位于揭阳产业转移工业园松涛街以南，朝阳大道以东，润泽街以北，金晖路以西，主要建设内容包括快运车间、分拣车间、倒班楼、电子商务中心及其他配套设施。项目总投资40000万元，其中环保投资50万元。

（二）建设过程及环保审批情况

环保审批情况：揭阳市中瑞物流有限公司于2018年委托广东志华环保科技有限公司编制《中通快递粤东（揭阳）电商快递产业园及转运中心建设项目环境影响报告表》，并于2018年3月27号取得了《揭阳市环境保护局关于中通快递粤东（揭阳）电商快递产业园及转运中心建设项目环境影响报告表审批意见的函》（揭市环（产业园）[2018]5号）。

建设过程情况：项目从建设过程至投入使用过程中无收到任何环境投诉、违法或处罚记录。

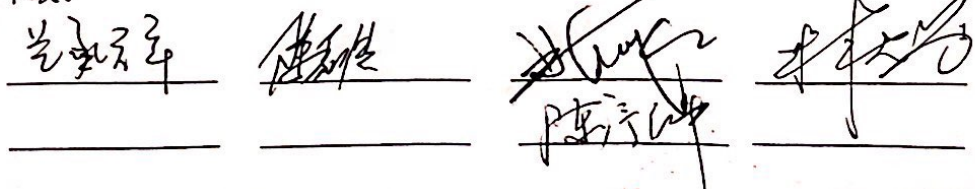
（三）投资情况

项目总投资40000万元，其中环保投资50万元。

（四）验收范围

本次验收的范围为项目的建设内容及配套建设的环境保护设施等。具体验收范围见下表。

验收组：


验收组成员：四位成员在验收组名称下方签署了姓名，并画有横线。



项目进行了现场监测，验收期间，项目正常生产，主要设备均处于正常工作状态，工况负荷达到75%，根据验收监测报告，主要结果如下：

1、该项目生活污水PH、COD_{Cr}、BOD₅、氨氮、SS、动植物油有等各项污染物监测浓度均符合广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准限值，排入园区西部污水处理厂进一步处理。

2、该项目油烟废气满足《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）中2.0mg/m³的标准要求。

3、项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

综上，本项目环境保护设施调试效果较好。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目废水、废气和厂界噪声在采取相应措施后均能满足相应执行标准，各污染物对环境的影响相对较小。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为中通快递粤东（揭阳）电商快递产业园及转运中心建设项目基本符合竣工环境保护验收条件，同意该项目废水、废气、噪声、固废通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

切实做好项目环境保护管理工作，加强各项环保设施的日常维护与管理，确保处理设施正常运行，各项污染物持续稳定达标排放，并按“资源化、减量化、再利用”原则，做好固体废物的处理处置工作。

验收组：



	<p>4、加强固体废物污染防治工作。按照“资源化、减量化、再利用”的原则完善固废收集、贮运及处置工作。一般工业固废应立足于回收利用，不能利用的其处置应符合有关要求；食堂产生的食物残渣由有资质的公司进行回收再处理。暂存的一般工业固废符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB1859-2001)的有关要求，防止造成二次污染。</p>	<p>4、本项目的固体废物主要来源于员工产生的生活垃圾、再包装中产生的包装垃圾和食堂产生的餐厨垃圾；生活垃圾由环卫部门统一清运，包装垃圾分拣后外售废品回收公司，餐厨垃圾交由广州市柏力森环保废油脂技术有限公司进行回收再处理；综上所述，本项目产生的固体废物处理、处置措施合理，去向明确。按照环保要求严格管理后，不会造成二次污染，对外界环境的影响较小。</p>
--	---	---

二、工程变动情况

项目按照环评报告表及审批内容进行建设，工程无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目生活污水经三级化粪池，食堂含油污水经隔油池预处理后与生活污水排入园区西部污水处理厂处理。

(二) 废气

项目食堂使用液化石油气作为燃料，属于清洁能源，其燃烧产生的废气直接通过烟道外排，且属于间断排放，其废气中的污染物排放浓度对大气环境影响较小。食堂采用油烟净化器治理，处理后引至楼顶排放，对大气环境影响不大。

(三) 噪声

项目营运期噪声主要为进出车辆产生的交通噪声、装卸货物的作业噪声。装卸货作业均在仓库内进行，通过仓库墙体隔声后，其噪声对周边环境影响极小，且项目场址距离周围敏感点较远，因此，项目营运期噪声对外环境无明显影响。

(四) 固废

本项目的固体废物主要来源于员工产生的生活垃圾、再包装中产生的包装垃圾和食堂产生的餐厨垃圾；生活垃圾由环卫部门统一清运，包装垃圾分拣后外售废品回收公司，餐厨垃圾交由广州市柏力森环保废油脂技术有限公司进行回收再处理；综上所述，本项目产生的固体废物处理、处置措施合理，去向明确。按照环保要求严格管理后，不会造成二次污染，对外界环境的影响较小。

四、环境保护设施调试效果

根据广东同创伟业检测技术有限公司于2019年5月15日至16日连续两日对本

验收组：

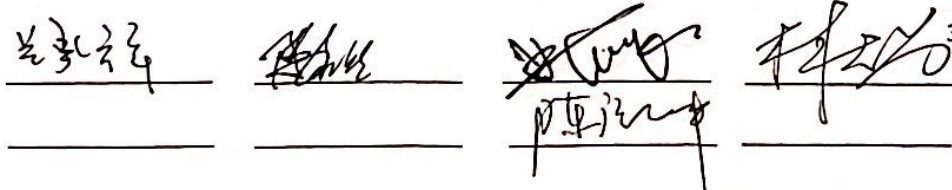
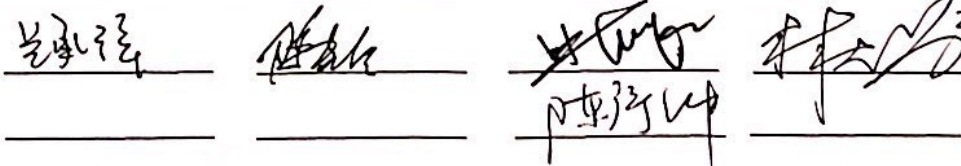




表1 项目验收内容情况

	环评及其批复情况	实际落实情况
<p>建设内容 (地点、规模、性质等)</p>	<p>中通快递粤东(揭阳)电商快递产业园及转运中心建设项目位于揭阳产业转移工业园松涛街以南,朝阳大道以东,润泽街以北,金晖路以西;总占地面积139426平方米,建筑面积21081.21平方米,包含快运车间、分拣车间、倒班楼、电子商务中心及其他配套设施。</p> <p>本项目属于第三方物流服务设施建设及物流公共信息平台建设项目,为园区内电子商务企业提供营运场所并配套仓储物流服务,建成后预计转运量为100万件/天,进出车辆约为200辆/天,转运、分拣的货物种类主要为:日用百货、服装鞋帽、家用电器、机械设备等物资,不涉及有毒有害、易燃易爆等危险品的物流。项目总投资40000万元,其中环保投资50万元。</p>	<p>该项目属于新建项目。项目位于揭阳产业转移工业园松涛街以南,朝阳大道以东,润泽街以北,金晖路以西,主要建设内容包括快运车间、分拣车间、倒班楼、电子商务中心及其他配套设施,占地面积139426平方米。</p>
<p>污染防治设施和措施</p>	<p>1、落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”原则优化设置厂区给排水系统。近期,生活污水经自建污水处理设施处理,出水水质达到《城市污水再生利用绿地灌溉水质》(GB/T25499-2010)标准;远期生活污水预处理达到园区污水处理厂进水要求后排入园区的污水处理厂。</p> <p>2、落实大气污染防治措施。油烟废气经油烟净化装置处理后,满足《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)中2.0mg/m³的标准要求。</p> <p>3、强化噪声治理措施。进行合理布局,采用先进生设备。</p> <p>并采取吸声、隔声、消声和减振等综合降噪措施,营运期满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。</p>	<p>1、项目生活污水经三级化粪池,食堂含油污水经隔油池预处理后与生活污水排入园区西部污水处理厂处理。</p> <p>2、项目食堂使用液化石油气作为燃料,属于清洁能源,其燃烧产生的废气直接通过烟道外排,且属于间断排放,其废气中的污染物排放浓度对大气环境影响较小。食堂采用油烟净化器治理,处理后引至楼顶排放,对大气环境影响不大。</p> <p>3、项目营运期噪声主要为进出车辆产生的交通噪声、装卸货物的作业噪声。装卸货作业均在仓库内进行,通过仓库墙体隔声后,其噪声对周边环境影响极小,且项目场址距离周围敏感点较远,因此,项目营运期噪声对外环境无明显影响。</p>

验收组:





八、验收人员信息

验收组成员名单

	单位	职务/职称	电话	签名
组长	揭阳市中瑞物流有限公司	项目经理	15818418420	李学军
验收监测单位	广东同创伟业检测技术有限公司	监测员	15216755554	李学军
专家	揭阳市源生态环保工程有限公司	高工	15627069000	李学军
专家	揭阳市区污水处理厂	高工	18925095366	李学军
专家	揭阳市环境监测站	高工	13828165333	李学军

印



揭阳市中瑞物流有限公司

2019年6月19日

