

杭州恒悦纸业有限公司年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米 (含包装装潢印刷品印刷) 项目竣工环境保护验收意见

2022 年 2 月 27 日, 杭州恒悦纸业有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号) 等文件的要求, 严格依照国家有关法律法规、本项目环境影响评价报告和审批部门审查意见等要求, 并参照建设项目竣工环境保护验收技术规范对本项目进行验收检查, 提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

1.建设地点、规模、主要建设内容

建设地点: 萧山区进化镇新江村。

建设规模: 年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米(含包装装潢印刷品印刷)。

2.建设过程及环保审批情况

企业于 2021 年 8 月委托由杭州第叁方环保科技有限公司编制《杭州恒悦纸业有限公司年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米(含包装装潢印刷品印刷)项目环境影响报告表》并通过杭州市生态环境局萧山分局审批(萧环建[2021]194 号), 审批内容为: 年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米(含包装装潢印刷品印刷)。

3.验收范围

本次验收的范围为杭州恒悦纸业有限公司年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米(含包装装潢印刷品印刷)项目的环境保护设施。

二、工程变动情况

杭州恒悦纸业有限公司年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米(含包装装潢印刷品印刷)项目与环评报告及批复相比, 项目建设内容基本一致, 污染防治措施与环评保持一致, 未发生重大变动。未实施 1 台上胶机、2 台模切机、6 台空压机、2 台钉箱机。

三、环境保护设施建设情况

1.废水

项目废水主要为生活污水、清洗废水。项目生活污水经化粪池处理后清运处置; 清洗废水经厂区污水处理设施处理后循环利用, 不外排。

2.废气

项目废气主要为油墨废气。印刷过程产生的油墨废气收集后通过“活性炭吸

附”处理后经 15m 管道高空排放。

3.噪声

项目噪声源主要来自设备的运行过程，为工业机械噪声。治理措施为：设备安装在车间内，选用低噪声设备，在安装时合理布局，设备定期维护、运行时关闭车间门窗等措施来达到隔声降噪效果。

4.固体废物

项目产生的固废主要为纸板边角料、不合格产品、废活性炭、废油墨及桶、含油墨污泥、废擦拭布及生活垃圾。生产过程中产生的纸板边角料、不合格产品收集后出售给物资回收公司；废活性炭、废油墨及桶、含油墨污泥分类收集后委托杭州沈达环境科技有限公司转运处置；职工生活产生的生活垃圾和废擦拭布收集后委托环卫部门清运处置。

四、环境保护设施调试效果

1. 废水

根据现场踏勘和验收监测（杭州希科检测技术有限公司，希环监字（2022）第 0110001 号），在监测日工况下：生活污水排放口中 pH 值、化学需氧量、悬浮物均符合 GB 8978-1996《污水综合排放标准》三级标准要求；氨氮符合 DB 33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》的要求。

2.废气

根据现场踏勘和验收监测（杭州希科检测技术有限公司，希环监字（2022）第 0110001 号），油墨废气处理设施出口中非甲烷总烃排放浓度及排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2“新污染源二级标准”限值要求。厂界无组织废气各监测点中非甲烷总烃排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2“新污染源大气污染物排放限值”中的无组织排放监控浓度限值要求。厂区内监测点非甲烷总烃浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1“厂区内 VOCs 无组织排放限值”中的特别排放限值要求。

3.噪声

根据现场踏勘和验收监测（杭州希科检测技术有限公司，希环监字（2022）第 0110001 号），在监测日工况下：项目厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。

4.固废

建设项目厂区设有危险废物暂存库和一般固废暂存库，并按要求贮存在相应的暂存库内。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测，项目排放的废水、废气、噪声和固废均达到验收执行标准。

六、验收结论

杭州恒悦纸业有限公司年产纸制品 500t、纸箱 500 万平方米（含包装装潢印刷品印刷）项目在建设中能执行环保“三同时”规定，资料基本齐全，环境保护设施基本落实并完成调试，排放达到国家相关排放标准，本项目可以通过环境保护设施竣工验收。

杭州恒悦纸业有限公司应当通过网站或其他便于公众知晓的方式，向社会公开环保竣工验收信息。同时企业应当向所在地县级以上环境保护主管部门报送相关信息，并接受监督检查。

七、后续要求

1.按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》要求，进一步完善验收监测报告内容编制。

2.根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，建设单位规范落实验收报告的编制，装订成册存档，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。

3.完善环保设施的维护保养制度和管理制度，同时应建立管理台帐，并及时记录。

八、验收检查人员信息

验收检查人员名单见附件。

杭州恒悦纸业有限公司

2022年2月27日

