

江苏富星纸业有限公司

年产150万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期30万吨、二期40万吨）

竣工环境保护验收组成员签到表

[illegible]

江苏富星纸业有限公司
年产 150 万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期 30
万吨、二期 40 万吨）
竣工环境保护自主验收意见

2022 年 07 月 29 日，江苏富星纸业有限公司根据年产 150 万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期 30 万吨、二期 40 万吨）竣工环境保护验收监测报告，并对照《建设项目环境保护管理条例》、《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指南、江苏富星纸业有限公司年产 150 万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期 30 万吨、二期 40 万吨）环境影响报告书及其审批意见、江苏富星纸业有限公司年产 150 万吨高档包装纸项目一、二期工程修编报告其审批意见和江苏富星纸业有限公司年产 150 万吨高档包装纸项目（一期 30 万吨）竣工环境保护验收意见（盐城市环境保护局，（盐环验[2014]55 号，2014 年 12 月 26 日）等要求，组织年产 150 万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期 30 万吨、二期 40 万吨）竣工自主验收。成立了由建设单位、监测单位和专业技术专家组成的验收工作组（名单附后），通过现场核查、资料查阅、汇报交流等形式对项目污染防治设施建设、运行情况进行核查，形成如下意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏富星纸业有限公司位于响水沿海造纸产业园内（黄河路以东，港电大道以北）。是一家以废纸回收为主要原料的造纸企业，成立于 2010 年 9 月 7 日，注册资本金 55000 万元，由王金华、唐培银、周云堂、王文汉、唐海民等 9 名自然人和浙江云森集团有限公司等法人股共同组建而成，公司大股东、董事长、法定代表人为王金华同志，主营产品为高档涂布白板纸、涂布白卡纸、牛皮箱板纸、扑克牌专用纸等。

江苏富星纸业有限公司一期工程已于 2014 年 12 月 26 日通过盐

城市环境保护局竣工环保验收（盐环验[2014]55号）。江苏富星纸业有限公司2010年05月21日与江苏省响水沿海经济开发区管理委员会签订投资合同，约定在五年内投产二期40万吨涂布白卡纸生产线。因此，公司自一期项目建设的开始，同步开展二期的部分建设，由于受我公司旁边的兄弟企业江苏隆亨纸业有限公司2014年资金链断裂而破产重组的影响，江苏富星纸业有限公司被迫停产。江苏富星纸业有限公司一期工程2017年才恢复生产，2019年达到实际产能，2021年继续推进二期工程。目前江苏富星纸业有限公司二期工程已全部建设完工。

（二）环保审批情况及建设过程

2010年12月江苏富星纸业有限公司委托环境保护部南京环境科学研究所编制了《江苏富星纸业有限公司年产150万吨高档包装纸项目一、二期工程（一期30万吨、二期40万吨）环境影响报告书》，并于2010年12月27日，取得了盐城市环境保护局的批复（盐环审[2010]87号）。

江苏富星纸业有限公司一、二期工程造纸废水接入响水华清污水处理有限公司处理，由于污水厂在项目前期和原环评阶段存在运行成本高、系统运行稳定性差、环境管理难度高等问题，对污水处理工艺实施变更，江苏富星纸业有限公司一、二期工程废水处理设施也做出了相应的更改。2013年02月江苏富星纸业有限公司委托江苏省环境科学研究院编制了《江苏富星纸业有限公司年产150万吨高档包装纸项目一、二期工程修编报告》，并于2013年03月08日，取得了盐城市环境保护局的批复（盐环审[2013]16号）。

江苏富星纸业有限公司一期工程已于2014年12月26日通过盐城市环境保护局竣工环保验收（盐环验[2014]55号）。

（三）投资情况

本项目一、二期工程总投资为220012万元，其中环保投资2810万元。

（四）验收范围

本次验收内容为年产 150 万吨高档包装纸项目二期工程（二期 40 万吨）的环境保护设施。

二、工程变动情况

项目主要变动有：

内容	已批复情况	现状情况	变动原因
环境保护措施变更	二期工程废水采取调节池+气浮工艺措施后通过厂区污水总管排放至响水华清污水处理有限公司深度处理。	二期工程废水采取格栅+斜筛+混凝沉淀+厌氧反应器措施后通过厂区污水总管排放至响水华清污水处理有限公司深度处理。	江苏富星纸业有限公司废水处理方式变更已完成备案（备案号：202232092100000054），详见验收报告附件十一。
设备变更	详见验收报告表 3.2.1、表 3.3.1、表 3.4.1 二期工程设备清单	详见验收报告表 3.2.1、表 3.3.1、表 3.4.1 二期工程设备清单	根据厂区实际运行状况，采用最适合的生产设备。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

二期工程废水污染源为造纸工艺废水、生活污水和地面冲洗水。生活污水经化粪池处理后和造纸工艺废水、地面冲洗水一起经厂区污水站预处理后排入华清污水处理厂集中处理。

（二）废气

二期工程的废气污染物主要来自污水处理工艺中产生的少量恶臭气体，主要以 NH₃ 和 H₂S 气体为主和碎浆车间产生的粉尘。

（三）噪声

二期工程主要噪声源有碎浆机、磨浆机、冲浆机、空压机等。通过使用基础减振、绿化隔离和距离衰减降低噪声设备对厂界的影响。

（四）固体废弃物

二期工程产生的固体废物主要为废机油、废杂质、废渣、污泥、

碎解废料和生活垃圾。废杂质、废渣、碎解废料委托响水彩虹环保科技有限公司处置，废机油委托江苏环弘再生资源有限公司处置，污泥自行利用，做为芯浆回用，生活垃圾由环卫部门统一收集。

四、环境保护设施调试效果

（一）生产工况

监测期间，二期工程运行正常，生产负荷 76.16-79.33%，满足验收监测技术规范要求。

（二）污染物排放情况

①废水

验收监测期间，二期工程在正常运行和废水处理设施正常运转的情况下，对照环评报告书、修编报告及审批意见和响水华清污水处理有限公司接管标准，二期污水站排口的各污染物接管浓度均达标。

②废气

验收监测期间，二期工程在正常运转的情况下，对照《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中二级标准，氨、硫化氢和臭气浓度厂界最高允许排放浓度达标；对照《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041—2021）表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值，颗粒物边界外浓度最高点排放浓度达标。

③噪声

验收监测期间，二期工程在正常运行情况下，对照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类区标准，昼夜间厂界噪声均达标排放。

④固体废物

二期工程产生的固体废物主要为废机油、废杂质、废渣、污泥、碎解废料和生活垃圾。废杂质、废渣、碎解废料委托响水彩虹环保科技有限公司处置，废机油委托江苏环弘再生资源有限公司处置，污泥自行利用，做为芯浆回用，生活垃圾由环卫部门统一收集。

五、工程建设对环境的影响

二期工程废水、废气、厂界噪声均达标排放，固体废物按环评与

批复要求处置，零排放，对周边环境产生的影响较小。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》九条不合格情形对照情况见 6-1。

表 6-1 对照情况一览表

序号	暂行办法中不合格情形	是否存在
1	未按环境影响报告书（表）及其审批部门决定要求建成环境保护设施，或者环境保护设施不能与主体工程同时投产或者使用的；	不存在
2	污染物排放不符合国家和地方相关标准、环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定或者重点污染物排放总量控制指标要求的；	不存在
3	环境影响报告书（表）经批准后，改建建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动、建设单位未重新报批环境影响报告书（表）或者环境影响报告书（表）未经批准的；	不存在
4	建设过程中造成重大环境污染未治理完成，或者造成重大生态破坏未修复的；	不存在
5	纳入排污许可管理的建设项目、无证排污或者不按证排污的；	不存在
6	分期建设、分期投入生产或者使用依法应当分期验收的建设项目、其分期建设、分期投入生产或者使用的环境保护设施防治环境污染和生态破坏的能力不能满足其相应主体工程需要的	不存在
7	建设单位因该建设项目违反国家和地方环境保护法律法规受到处罚，被责令改正、尚未改正完成的；	不存在
8	验收报告的基础资料数据明显不实，内容存在重大缺项、遗漏，或者验收结论不明确、不合理的；	不存在
9	其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的。	不存在

本项目严格执行了环保“三同时”制度，落实了环评报告要求的污染防治措施。根据现场检查情况、验收监测结果及项目竣工环境保护验收报告，该项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中规定的验收不合格情形。经讨论一致认为：该项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、废水总排口按江苏省排污口设置及规范化设置标志牌，对废水总排口的在线监测设备定期维护。
- 2、完善各项环保管理制度，加强污染防治设施的运行维护，定期检测，确保达标排放。
- 3、严格按照环评和批复要求处置各类固体废物，确保各类固体废物全部安全处置。
- 4、加强危废规范化管理，产生危废及时处置，并做好处置记录。
- 5、做好环保设施安全管理，确保厂区的安全生产。

八、验收人员信息

王德伟 王德伟 王德伟

江苏富星纸业有限公司

2022年07月29日