

江苏徐矿能源股份有限公司 张双楼煤矿危废库建设工程项目竣工环境保护验收意见

2020年12月11日，江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，在本公司组织召开了张双楼煤矿危废库建设工程项目污染防治设施竣工环境保护验收会。参加会议的有江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿（建设单位）、江苏徐海环境监测有限公司（验收监测单位和验收报告编制单位）等单位人员，会议邀请3名专家，共9人，组成验收工作组（名单附后）。

验收工作组听取了建设单位及验收报告编制单位对该项目废水、废气、噪声、固废污染防治设施的建设和运行情况以及验收监测情况的介绍，现场核查了环保工作落实情况，审阅了环境保护验收资料，经讨论形成验收意见如下：

一、项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿在江苏省徐州市沛县安国镇安周路56号。江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿投资20多万元建设了一个200m²的暂存废油、废油桶、废油漆桶的危废库和38m²的暂存废电瓶的危废库。主要用于临时存放废油桶、废油、废油漆桶、废电瓶等危险废物，不对危险废物进行任何加工，年堆放量为84t/a。

2、建设过程及环保审批情况

江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿于2020年6月3号取得了沛县行政审批局下发的江苏省投资项目备案证（沛行审备〔2020〕127号），2020年8月由鑫亿森环保科技（徐州）有限公司编制完成了《张双楼煤矿危废库建设工程项目环境影响报告表》，2020年8月19日取得了徐州市生态环境局的环评批复（徐沛环项表〔2020〕24号）。本项目于2020年8月20日开工，2020年8月31号竣工并投入试使用。

3、投资情况

项目工程实际总投资20.135万元，实际环保投资13.135万元，占总投资的65.2%。

4、验收范围及监测时间

本次验收范围为张双楼煤矿危废库建设工程项目环境影响报告表及其批复中已建成的工程内容及工程配套的污染防治设施建设情况和污染物达标排放情

况。江苏徐海环境监测有限公司于 2020 年 9 月 1 日~2 日进行了“三同时”验收监测。

二、项目变动情况

本项目实际建设情况与环评及批复基本一致。

三、污染防治措施落实情况以及验收监测结果

(一) 废水

1、环评批复要求

本项目无生产废水产生，无新增员工，不得新增生活污水。

2、现场检查情况

本项目为危废暂存，无生产废水产生，厂区内无新增员工，因此不新增生活污水。

(二) 废气

1、环评批复要求

落实《报告表》提出的废气污染防治措施，确保废气稳定达标排放，无组织非甲烷总烃排放要满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)特别排放标准。

2、现场检查情况

废油漆桶经压缩后密闭包装，危废库已安装防腐防爆轴流风机加强通风。

3、验收监测结果

验收监测结果表明：验收检测期间，无组织废气中的非甲烷总烃排放浓度满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)特别排放限值要求。

(三) 噪声

1、环评批复要求

项目选用低噪声设备，通过对车间的合理布局，采取局部隔声、减振、消声等措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)3类标准。

2、现场检查情况

本项目通过选用低噪声设备、合理布局、厂房隔音等措施来降低噪声对周围环境的影响。

3、验收监测结果

验收检测结果表明：验收监测期间，东、南、西、北厂界两日昼间噪声测值范围为 52.8~63.5dB(A)，夜间噪声监测范围为 48.1~52.8dB(A)，达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

（四）固废

1、环评批复要求

按国家固体废物环保管理要求设置危险废物暂存场所，按危废性质进行分类暂存，定期交由有资质单位处置。

2、现场检查情况

本项目本身为危险废物暂存场所，按危废性质进行分类暂存，定期将废油交由徐州天然润滑油有限公司处置、将废油桶、废油漆桶定期交由南通天地和环保科技有限公司处置、将废电瓶定期交由江苏新春兴再生资源有限公司处置。

（五）其他环境保护要求

1、环评批复要求

(1) 要通过源头控制措施防止污染物的跑、冒、滴、漏，将污染物泄露的环境风险事故降到最低限度；仓库内部全部区域均要采取防腐、防渗处理措施，严禁对土壤和地下水造成影响。

(2) 加强环境及安全风险管理，落实《报告表》提出的风险防范措施，制定各种事故风险防范预案和应急措施并定期演练，避免有毒有害物质的泄露等各种环境风险事故发生，将环境及安全风险降低到最低限度。

(3) 按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控〔1997〕122号文)的要求规范化建设排污口和设置标识牌。

2、现场检查情况

(1) 危废库做了防腐、防渗措施地坪，库内设置导流沟和收集池，用于收集和存储事故状态下危险废物少量的溢流浸出液，可满足收集要求。

(2) 已加强环境及安全风险管理，危废已委托有资质单位定期清运并处置。已配备灭火器、沙袋等消防设施，危废库做了防腐、防渗措施地坪，库内设置导流沟和收集池，用于收集和存储事故状态下危险废物少量的溢流浸出液，可满足收集要求。目前该企业委托第三方公司正在编制突发环境事故应急预案，避免有毒有害物质的泄露等各种环境风险事故发生，将环境及安全风险降低到最低限度。

(3) 已按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控〔1997〕122号)和《江苏省污染源自动监控管理暂行办法》(苏环规〔2011〕1号)的要求，设置了危废库规范化设置了排污口和标志牌，并制定了环境管理制度。

四、工程建设对环境的影响

本项目为危废库仅用于暂时存放危废库，不对其进行任何加工，因此仅产生少量的挥发气体非甲烷总烃，库房东侧安装防腐防爆轴流风机加强通风。目前本

项目 50m 卫生防护距离范围内无敏感保护目标。本项目的建设对周围环境影响较小。

五、验收结论

验收工作组认为：江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿在建设中基本执行了环保“三同时”规定，验收资料基本齐全，环评报告中提出的环保措施及环评批复要求基本落实，建设地点、生产规模、生产工艺、污染防治措施基本符合环评及批复要求。项目建设无变动，验收监测期间，污染物均达标排放，固废得到妥善处置，本项目对周围环境影响较小。

同意江苏徐矿能源股份有限公司张双楼煤矿危废库建设工程通过竣工环境保护验收。

六、建议和要求

- 1、加强现场环境管理，严格执行各项环境保护管理制度，确保各项污染物稳定达标排放。
- 2、完善固体废物管理台账，确保各类危险废物规范化收集、暂存和转移处置。
- 3、加强环境风险防范和应急管理，确保环境安全。

