

# 金能科技股份有限公司白炭黑废水回用改造项目 竣工环境保护验收其它需要说明的事项

根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，2019年1月23日，金能科技股份有限公司在德州市齐河县组织召开了白炭黑废水回用改造项目竣工环境保护验收会议。现将该工程环境保护设施设计、施工和验收过程简况、环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护对策措施的实施情况等其它需要说明事项说明如下：

## 一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

### 1、设计简况

金能科技股份有限公司白炭黑废水回用改造项目由南京大庭环保科技有限公司设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范要求，落实了防止污染和生态破坏措施及环境保护设施投资概算。

### 2、施工简况

金能科技股份有限公司与南京大庭环保设计有限公司签订了白炭黑废水回用改造项目施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

### 3、验收简况

2018年11月，金能科技股份有限公司委托山东标谱检测技术有限公司承担白炭黑废水回用改造项目竣工环境保护验收监测工作。2019年1月编制完成验收监测报告，2019年1月23日，建设单位在德州市齐河县组织有关单位和专家召开了白炭黑废水回用改造项目竣工环境保护验收会议，形成了验收组意见。



#### 4、公众反馈意见及处理情况

2018年5月26日，白炭黑废水回用改造项目竣工建成后，2018年5月—10月进行调试，公司于2018年5月27日在公司网站进行前期信息公示，期间未收到公众反馈意见，并于2019年2月1日-3月7日进行后期信息公开。

### 二、其他环境保护措施的落实情况

#### 1、环保组织机构及规章制度

公司设有专职环保管理机构能源环保部，环保规章制度较为完善，制定了《环保设施运行管理规定》。

#### 2、环境风险防范措施

公司设置了三级防控体系，制定了《突发环境事件应急预案》，并在德州市齐河县环保局进行了备案。备案编号：371425-2018-010-H。

#### 3、环境监测计划

本项目为白炭黑项目废水治理工程，用于处理白炭黑项目过滤废水及洗涤废水，处理能力为 $100\text{m}^3/\text{h}$ ；该项目MVR系统产生的冷凝水回用至白炭黑装置配套建设的软水制备系统，高浓盐水用于制备副产品——元明粉（无水硫酸钠），均不外排；废气主要为制取无水硫酸钠干燥过程中产生的少量粉尘，采用文丘里除尘器+水洗吸收进行除尘，净化处理后经20m高排气筒排放。

参照排污单位自行监测技术指南—钢铁工业及炼焦化学工业制定了环境监测计划，采用连续采样方法，每季度对排气筒废气颗粒物监测一次，监测方法分别为固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法GB/T 16157-1996；每季度对厂界颗粒物监测一次，监测方法分别为固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法GB/T 16157-1996。



#### 4、防护距离内环境敏感点情况

本项目环评及批复未设置卫生防护距离，不存在环境敏感点。

金能科技股份有限公司

2019年1月31日

