

协鑫来安县半塔镇 50MW 风电项目竣工环境保护验收意见

2021 年 4 月 15 日，来安县协鑫智慧风力发电有限公司在半塔镇主持召开了协鑫来安县半塔镇 50MW 风电项目项目竣工环境保护验收会。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 生态影响类》要求，会上经认真讨论和评议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目为新建，项目位于安徽省滁州市来安县半塔镇，建设 20 台单机容量为 2.5MW 的风电机组，总装机容量为 50MW。

（二）建设过程及环保审批情况

2017 年 8 月滁州市环保局以“关于《来安县协鑫智慧风力发电有限公司协鑫来安县半塔镇 50MW 风电项目环境影响报告书》的批复”（滁环〔2017〕422 号）予以批复，同意该项目建设；

项目于 2019 年 5 月 28 日开工建设；2020 年 9 月 27 日全容并网，2020 年 10 月 7 日全部风机通过 240h 考核、移交试生产。

（三）投资情况

本项目实际总投资 43000 万元，其中环保投资 529.56 万元，占总投资 1.23%。

（四）验收范围：协鑫来安县半塔镇 50MW 风电项目。

二、工程变动情况

在来安县协鑫智慧风力发电有限公司施工前期准备工作中，因政

府引入了“南海文化生产度假区”项目，位于半塔镇白云村老虎山的 F23，F24，和 F25 号风机点位影响该招商引资项目的实施，因此取消这三个风机点位的建设；F17 号风机点位因距离居民点较近，F20 号风机因位于在建的滁天高速线路上，因此取消这两个风机点位。综上，风机数量由 25 台变为 20 台，单机容量由 2.0MW 变为 2.5MW，变动后的风机总质量不变，总质量为 50MW。同时项目公司于 2020 年 7 月 2 日取得《安徽省发展改革委关于同意变更协鑫来安县半塔风电场项目核准事项的批复》。本项目变动减少了占地、减轻了生态破坏、减轻项目所在区域生态系统影响，以上变动不属于重大变动。

三、环保设施建设情况

1、噪声

各风机点位采用了工艺先进、低噪声机械设备通过距离衰减降低对周围环境的影响。

2、固体废物

(1) 生活垃圾交由环卫部门统一清运；

(2) 建设单位已在升压站内建设危险废物暂存间。

四、环境保护设施调试效果

根据来安县协鑫智慧风力发电有限公司编制的《协鑫来安县半塔镇 50MW 风电项目竣工环境保护验收调查报告》中相关内容：

1、噪声环境：风机点位周围敏感点监测结果能满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）1 类标准的相关要求。

2、固废：本项目运营期产生的固体废物主要包括危险固废检修废油、危险固废豁免含油抹布和手套、职工生活垃圾。含油抹布和手套混入升压站员工的生活垃圾，由环卫部门清运处置。检修废油存储在升压站内的危废暂存间，定期交由江苏甲极环境科技有限公司处

置。

五、验收结论

验收组经现场检查并审阅有关资料,认为本项目环评审批手续齐全,在项目建设过程中,能够按照环评及批复要求履行相关环保措施,污染物可实现达标排放,验收组同意本项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

- 1、进一步完善汇集站、风场塔基及塔架周围、风机巡检道路两侧区域生态恢复工作。
- 2、做好各类固废的收集与管理工作。

来安县协鑫智慧风力发电有限公司

2021年4月15日



