# 生产建设项目水土保持设施验收鉴定书

| 项 | 目 | 名 | 称 | 广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程   |
|---|---|---|---|--------------------|
| 项 | 目 | 编 | 号 | 票发改能新函[2014]4945 号 |
| 建 | 设 | 地 | 点 |                    |
| 验 | 收 | 单 | 位 | 广东广业南华新能源有限公司      |

2019年12月23日

# 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

| 项目名称                   | 广东粤能湛江徐闻五兔山风电<br>场工程                         | 行业类别 | 风电工程 |  |  |  |
|------------------------|--|------|------|--|--|--|
| 主管部门 (或主要投资人)          | 广东广业南华新能源有限公司                                | 项目性质 | 新建   |  |  |  |
| 水土保持方案批复机 关、文号及时间      | 广东省水利厅文件, 2014 年 3 月 20 日, 粤水水保[2014]19<br>号 |      |      |  |  |  |
| 水土保持方案变更批<br>复机关、文号及时间 | 广东省发展和改革委员会,粤发改能新函[2017]2356 号,2017<br>年5月8日 |      |      |  |  |  |
| 水土保持初步设计批<br>复机关、文号及时间 |  |      |      |  |  |  |
| 项目建设起止时间               | 2017年12月20-2019年4月28日                        |      |      |  |  |  |
| 水土保持方案编制单 位            | 广东省水利水电科学研究院                                 |      |      |  |  |  |
| 水土保持初步设计单 位            | 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司                          |      |      |  |  |  |
| 水土保持监测单位               | 广东河海工程咨询有限公司                                 |      |      |  |  |  |
| 水土保持施工单位               | 广东省石油化工建设集团有限公司                              |      |      |  |  |  |
| 水土保持监理单位               | 广东天安项目管理有限公司                                 |      |      |  |  |  |
| 水土保持设施验收报 告编制单位        | 广东河海工程咨询有限公司                                 |      |      |  |  |  |

Ì

#### 二、验收意见

2019年12月,广东广业南华新能源有限公司会议室主持召开了广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持设施验收会议。参加会议的有项目广东广业南华新能源有限公司、水土保持设施验收报告编制单位、水土保持监测单位,以及主体工程设计、水土保持方案编制单位、监理、施工等单位的代表共8人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收组查看了工程现场,查阅了项目有关资料,听取了水土保持监测单位、验收报告编制单位关于水土保持监测情况、水土保持设施验收情况的汇报,以及方案编制、监理、监测、施工等单位及特邀专家的补充说明,形成了广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持设施验收意见。

#### (一)项目概况

广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程位于广东省湛江市徐闻县北部下桥镇南华农场, 地处广东省西南部。

工程实际 2017 年 12 月 20 日开工, 2019 年 4 月 28 日完工, 总工期 16 个月。工程总投资 416993818 元,由广东广业南华新能源有限公司负责本项目的投资、建设和经营。

## (二) 水土保持方案批复情况

2014年1月,建设单位委托广东省水利水电科学研究总院编制了《广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持方案报告书(报批稿)》,于 2014年3月20日取得广东省水利厅下发的批复《广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持方案报告书(报批稿)》予以批复,同意该水土保持方案作为下阶段开展水土保持工作的主要依据。

#### (三)水土保持初步设计或施工图设计情况

2017年12月7日,广东广业投资集团有限公司文件,广投规[2017]246 号《关于下发湛江徐闻五兔山风电场工程项目初步设计审查意见的通知》。

#### (四)水土保持监测情况

2017年12月,建设单位委托广东河海工程咨询有限公司开展该工程水土保持监测工作,监测单位于2018年1月开始监测,于2019年12月完成了《广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持监测总结报告》。根据监测报告,建设单位在水土流失防治责任范围内认真履行了水土流失的防治责任,水土保持设施具备正常运行条件,且能持续、安全、有效运行,符合交付使用的要求,水土保持设施的管理、维护措施落实到位。

#### (五) 验收报告编制情况和主要结论

2019年5月,建设单位委托广东河海工程咨询有限公司编写了《广东粤能湛江徐闻五兔山风电场工程水土保持设施验收报告》。根据验收报告,本项目水土保持措施基本落实到位,水土保持设施质量总体合格,达到了水土保持设施验收条件,可以组织竣工验收。

### (六)验收结论

建设单位在施工过程中落实了水土保持方案及批复要求,完成了水土流失预防和治理任务,建成的水土保持设施工程质量合格,水土流失防治指标达到了建设类项目三级标准,有效控制了水土流失;运行期间的管理维护责任明确,符合水土保持设施验收的条件,同意该工程水土保持设施通过验收。

## (七) 后续管护要求

运行管理单位应继续做好水土保持设施的后续管护, 确保水土保持设施

正常运行和发挥效益。

# 三、参加验收会议代表名单

| 分工 | 姓名  | 单 位           | 职务/职      | 签名   | 备 注                |
|----|-----|---------------|-----------|------|--------------------|
| 组长 | 杨养  | 广东广业南华新能源有限公司 | 副总        | 杨养   | 建设单位               |
|    | 李想  | 广东广业南华新能源有限公司 | 项目负<br>责人 | 李稳   | 建设单位               |
|    | 巢礼义 | 广东河海工程咨询有限公司  | 项目负<br>责人 | Fanz | 验收报告<br>编制单位       |
|    | 邓岚  | 广东省水利水电科学研究院  | 编制代<br>表  | 邓岚   | 水土保持<br>方案编制<br>单位 |
| 成员 | 刘学成 | 广东天安项目管理有限公司  | 总监        | 3/3  | 监理单位               |
|    | 巢礼义 | 广东河海工程咨询有限公司  | 项目负<br>责人 | Finx | 监测单位               |
|    | 傅奕周 | 广东省石油化工建设集团公司 | 项目经理      | 藝周   | 施工单位               |
|    | 王岱兰 | 中南勘测设计研究院有限公司 | 设计代表      | 超生   | 设计单位               |