

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程  
建 设 单 位 华电徐闻风电有限公司  
建 设 地 点 广东省湛江市徐闻县  
验 收 单 位 华电徐闻风电有限公司

2018 年 9 月 5 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                   | 华电徐闻风电有限公司东方红<br>风电场工程                 | 行业类别 | 风电<br>工程 |
| 主管部门<br>(或主要投资人)       | 华电徐闻风电有限公司                             | 项目性质 | 新建       |
| 水土保持方案审批部<br>门、文号及时间   | 湛江市水务局<br>湛水水保安监(2014)72号, 2014年10月28日 |      |          |
| 水土保持方案变更审批<br>部门、文号及时间 | /                                      |      |          |
| 水土保持初步设计审批<br>部门、文号及时间 | /                                      |      |          |
| 项目建设起止时间               | 2016年11月至2017年7月                       |      |          |
| 水土保持方案编制单位             | 珠江水利委员会珠江水利科学研究院                       |      |          |
| 水土保持初步设计单位             | 广东省电力设计院                               |      |          |
| 水土保持监测单位               | 华电徐闻风电有限公司                             |      |          |
| 水土保持施工单位               | 国电南京自动化有限公司                            |      |          |
| 水土保持监理单位               | 内蒙古康沃工程监理有限责任公司                        |      |          |
| 水土保持设施验收<br>报告编制单位     | 广东省水利水电科学研究院                           |      |          |

## 二、验收意见

华电徐闻风电有限公司于 2018 年 9 月 5 日在徐闻县主持开展了华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持设施验收工作。参加会议的有水土保持设施验收报告编制单位，以及水土保持监测，监理、方案编制、设计和施工单位的代表共 8 人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，水土保持设施验收报告编制单位提交了《华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持设施验收报告》、水土保持监测单位提交了《华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持监测总结报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况汇报，以及方案编制、设计、监理、监测、施工等单位的补充说明，形成验收意见如下：

### （一）项目概况

本工程为新建工程，新建 2 兆瓦风力发电机组 25 台，新建（扩建）施工检修道路 40.8 千米，新建 35 千伏直埋电缆线路 39.8 千米。占地面积 12.06 公顷。工程工期为 2016 年 11 月至 2017 年 7 月。

### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2014 年 10 月 28 日，湛江市水务局以《关于华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持方案报告书的批复》（湛水水保安监〔2014〕72 号）对本项目水土保持方案进行了批复。批复的水土流失防治责任范围 30.25 公顷。

### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

水土保持方案批复后，在主体工程初步设计中，有水土保持设计专章。在施工图设计阶段，没有进行专门的水土保持施工图设计，而是将水土保持方案的有关内容纳入到主体工程的总体设计中。

### （四）水土保持监测情况

2018 年 5 月至 2018 年 6 月，华电徐闻风电有限公司自行对本工程开展了水土保持监测工作。主要采用的监测方法为实地调查监测和地面定位观测，并于 2018 年 6 月提交了《华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：建设单位认真履行了水土流失的防治责任，区内已实施的各项水土保持设施具备正常运行条件，且能持续、安全、有效运行，水土保持设施的管护、维护措施基本落实到位，该部分基本符合交付使用的要求。

### （五）验收报告编制情况和主要结论

2018 年 5 月至 2018 年 9 月，水土保持设施验收报告编制单位通过多次现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在水土保持措施、效果及其工作程序满足

批复的水土保持方案要求后，于 2018 年 9 月编制完成《华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持后续设计、监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，措施布局全面可行；水土流失防治任务完成，水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求；水土流失防治目标总体实现；水土保持后续管理、维护责任落实；项目水土保持设施具备验收条件。

#### （六）验收结论

验收组认为：华电徐闻风电有限公司东方红风电场工程实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

工程运行期，要加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

| 分 工 | 姓 名 | 单 位                  | 职务/职称 | 签 字 | 备 注            |
|-----|-----|----------------------|-------|-----|----------------|
| 组 长 | 邹月明 | 华电徐闻风电有限公司           | 副总经理  | 邹月明 | 建设单位           |
| 成 员 | 蒋 勇 | 华电徐闻风电有限公司           | 专 工   | 蒋勇  |                |
|     | 王 超 | 广东省水利水电<br>科学研究院     | 高 工   | 王超  | 验收报告<br>编制单位   |
|     | 王智远 | 华电徐闻风电有限公司           | 专 工   | 王智远 | 监测单位           |
|     | 徐立强 | 珠江水利委员会珠江水<br>利科学研究院 | 高 工   | 徐立强 | 水土保持方<br>案编制单位 |
|     | 景 泽 | 内蒙古康沃工程监理有<br>限责任公司  | 项目经理  | 景泽  | 监理单位           |
|     | 陈少剑 | 国电南京自动化有限公<br>司      | 项目经理  | 陈少剑 | 施工单位           |
|     | 尚雄斌 | 中南电力设计院              | 高 工   | 尚雄斌 | 设计单位           |