

监理报告

通威渔光一体（台山）现代渔业产业园一期 25 兆瓦光伏发电项目

报告日期：2017 年 6 月 15 日

项目名称	通威渔光一体（台山）现代渔业产业园一期 25 兆瓦光伏发电项目	业主单位	通威渔光一体科技（江门）有限公司
并网容量	16MW	并网时间	2017 年 6 月 25 日
监理负责人	陆长荣	监理人数	3 人

报告内容

一、当前工程进度情况。

- 1、打桩完成完成 12087 根，累计完成率 100%；
- 2、支架安装完成 1834 组，累计完成率 92%；
- 3、组件安装完成 1765 组，累计完成率 88.7%；
- 4、桥架完成 28 个塘，累计完成率 88%；
- 5、1*4 电缆敷设完成 25MW，累计完成率 92%；
- 6、组件 4 平方接线 32%；
- 7、逆变器 4 平方接线 38%；
- 8、高压电缆铺设完成 100%；
- 9、电缆头制作完成 100%；
- 10、汇流箱安装完成 86 个，累计完成率 87.5%；
- 11、逆变器安装 465 个，累计完成率 93.8%；
- 12、综合楼内饰装潢完成，门窗完成，外墙完成，大门完成。
- 13、高压系统接线完成；
- 14、汇流箱至箱变电缆敷设 50%；
- 15、汇流箱至箱变接线 34.5%
- 16、逆变器至汇流箱电缆敷设 63%
- 17、逆变器至汇流箱接线 31%
- 18、外线完成 90%。

二、剩余工程量后续施工计划

在并完 16 MW 后，剩余工作量将于 7 月 10 号结束。

三、工程进度滞后的原因，包括政策处理方面、原材料设备供货方面、人员投入

等各方面客观原因。

- 1、业主土地问题导致中途停工 50 天，施工单位组织 210 人施工人员撤场。
- 2、业主组件供货不及时，导致工人窝工离场。
- 3、支架材料增补量供货不及时，工人有窝工情况。
- 4、由于停工错过最佳的施工时间，5 月-6 月雨季来临，施工难度增大。
- 5、复工后管桩材料涨价，施工单位管桩材料供货量下降。

四、总结

本项目因村民对电站建设土地租赁方面存在不同意见，现场与 2 月 11 号发生村名阻工，要求停工处理。加之外线道路经过和受影响的农产上百亩之多，协调难度极大，给管理工作带来极大的难度。但工程从 4 月 1 号复工至今，在各方参建单位共同努力下。排除并克服各类不利因素，使本工程质量合格率 100%，进度计划完成率 100%，进度款项在本项目使用率 100%，安全事故率 0%。

签发人	任光军	时间	2017年6月15
通威渔光一体（台山）现代渔业产业园一期 25 兆瓦光伏发电项目监理项目部			