

# 浙富控股富春江水电厂房 5.1MW 分布式光伏发电项目消缺问题

## 一、三期光伏发电单元消缺

- 1、汇流箱、逆变器无序列编号；
- 2、汇流箱内电缆线热缩管个别没有按要求使用；
- 3、10#、11#、12#车间屋顶西 2 光伏发电阵列无接地连接；
- 4、汇流箱、逆变器支架防腐不到位及没有防腐；
- 5、10#车间屋顶防护围栏没有防腐；
- 6、彩钢瓦涂层损坏部分没有进行防腐处理；
- 7、桥架开口部位彩钢瓦面铁屑清理及防腐；
- 8、桥架没有跟接地网连接；
- 9、接地连接搭接切口没有防腐；
- 10、11#车间屋顶脊瓦连接断开；
- 11、汇流箱、逆变器内进出电缆线口防火泥封堵；
- 12、彩钢瓦屋面还有纸屑包装纸清理；
- 13、个别处彩钢瓦踩断损坏如（11#屋面爬梯东侧、及爬梯底部等）；
- 14、箱变、汇集站电缆穿管防火泥封堵，没有打开门无法检查；
- 15、12#、11#车间屋面安全围栏没有完成；
- 16、光伏接地网没有与车间原有接地网连接；
- 17、后台调试不到位，后台网柜没有安装；
- 18、箱变变压器型号不对没有更换；
- 19、箱变、汇集站未有与基础预埋件焊接；
- 20、箱变箱体铭牌不符合要求；
- 21、汇集站门安装未整改；
- 22、1#箱变发电系统逆变器至汇流箱电缆存在与图纸不符问题：（线路长电缆细）
- 23、高压线中接头没有电缆井，接头两端余量未按要求留置；

## 二、二期 9#厂房光伏发电单元消缺

- 1、汇流箱、逆变器无序列编号；
- 2、9#车间屋顶西 2 光伏发电阵列无接地连接；
- 3、汇流箱、逆变器支架防腐不到位；
- 4、彩钢瓦涂层损坏部分没有进行防腐处理；
- 5、桥架开口部位铁屑清理及防腐；
- 6、桥架没有接地连接；
- 7、接地连接切口没有防腐；
- 8、9#车间屋顶 L 型彩钢瓦没有安装漏雨；
- 9、汇流箱、逆变器内进出电缆线口防火泥封堵；
- 10、9#车间彩钢瓦屋面还有纸屑包装纸、彩钢瓦清理；

## 三、一期 厂房光伏发电单元消缺

- 1、汇流箱、逆变器无序列编号；
- 3、3、4、5#车间屋顶西 2 光伏发电阵列无接地连接；
- 4、汇流箱、逆变器支架防腐不到位；

- 7、桥架开口部位铁屑清理及防腐；
- 8、桥架没有接地连接；
- 9、接地连接切口没有防腐；
- 10、5#车间彩钢瓦漏雨、4#车间屋顶彩钢瓦损坏未修改（爬梯处及）；
- 11、汇流箱、逆变器内进出电缆线口防火泥封堵；

钢筋送检复试报告，箱变、汇集站出厂及现场复测试验调试报告至今未见

浙富控股富春江水电厂房 5.1MW 分布式

光伏发电项目监理部

2018、07、11