

## 质量/安全活动记录

工程名称：定州市 20 兆瓦农牧光一体化分布式光伏发电项目 编号：JXMB12-003

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 活动时间                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2016年7月22日             |
| 活动地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 定州市20兆瓦农牧光一体化分布式项目部会议室 |
| 主持人（交底）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 申景鹏                    |
| <p><b>内容：钢管脚手架作业安全防护措施</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 钢管脚手架应用外径48~51mm，壁厚3~3.5mm，无严重蚀、弯曲、压扁或裂纹的钢管。</li> <li>2. 钢管脚手架的杆件连接必须使用合格的钢扣件，不得使用铅丝和其它材料绑扎；</li> <li>3. 外脚手架立杆间距钢管不得大于1.8m，大横杆间距不得大于1.8m，小横杆间距不大于1.5m；</li> <li>4. 脚手架必须按楼层与结构拉接牢固，拉接点垂直距离不得超过4m，水平距离不得超过6m。拉结所用的材料强度不得低于双股8#铅丝的强度。高大架子不得使用柔性材料进行拉结。在拉结点处设可靠支顶；</li> <li>5. 脚手架的操作面必须满铺脚手板，离墙面不得大于200mm，不得有空隙和探头板、飞跳板。脚手板下层兜设水平网。操作面外侧应设两道护身栏杆和一道挡脚板或设一道护身栏杆，立挂安全网，下口封严，防护高度应为1m。严禁用竹芭作脚手板；</li> <li>6. 脚手架必须保证整体结构不变形，凡高度在20m以上的脚手架，纵向必须设置剪刀撑，其宽度不得超过7根杆，与水平面夹角应为45~60度。高度在20m以下的，必须设置正反斜支撑；</li> <li>7. 特殊脚手架和高度在20m以上的高大脚手架，必须有设计方案；</li> <li>8. 结构用的里、外承重脚手架，使用荷载不得超过2646N/m<sup>2</sup>。装修用的里、外脚手架使用荷载不得超过1960N/m<sup>2</sup>；</li> <li>9. 在建工程（含脚手架具）的外侧边缘与外电架空线路的边线之间的水平和垂直距离不应小于3m；</li> <li>10. 各种脚手架在投入使用前，必须由施工负责人组织有支搭和使用脚手架</li> </ol> |                        |

|                                                                                 |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <p>的负责人及安全人员共同进行检查，履行交接验收手续。特殊脚手架，在支搭、拆装前，要由技术部门编制安全施工方案，并报上一级技术领导审批后，方可施工。</p> |                              |
| <p>交底单位：常州正衡电力工程监理有限公司</p>                                                      | <p>被交底单位：石家庄中邦电力安装工程有限公司</p> |