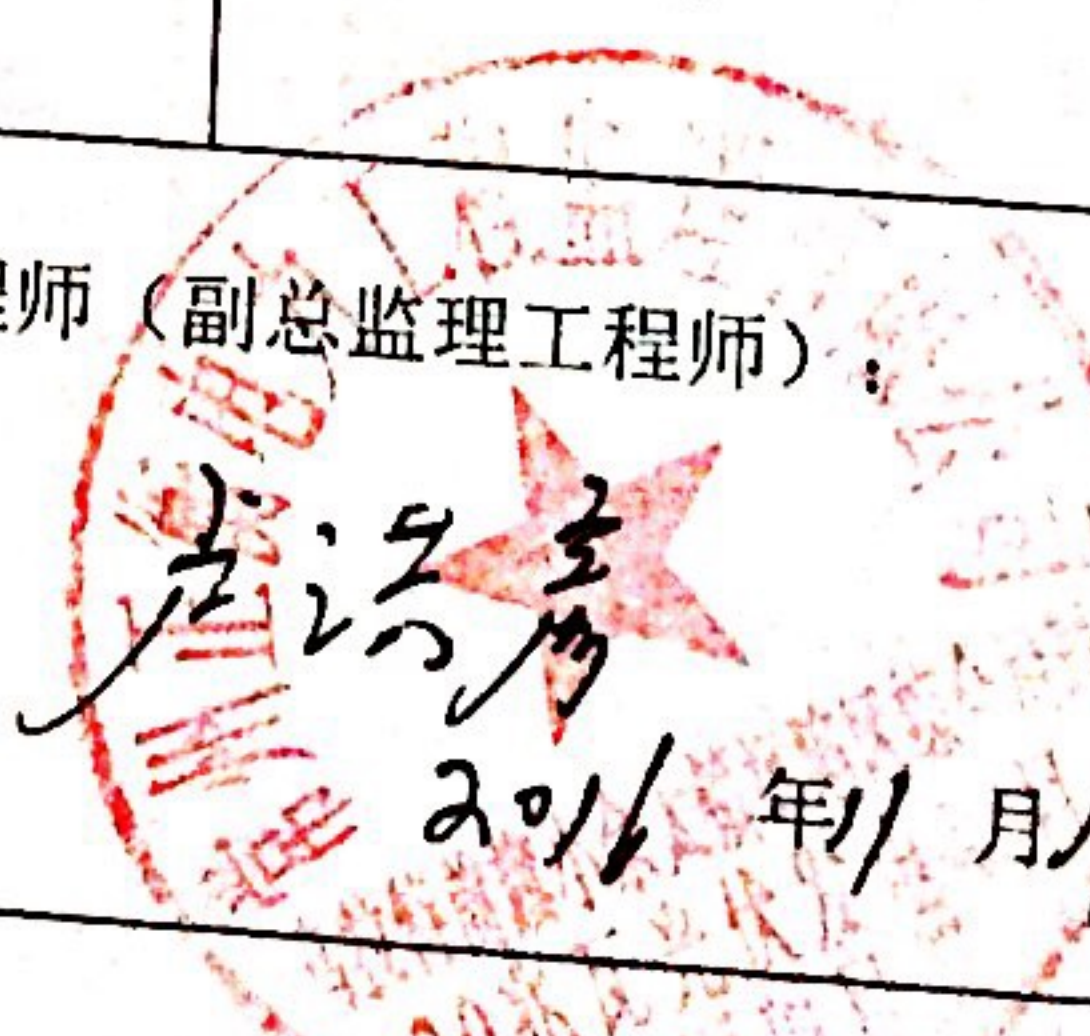


# 接地施工强制性条文执行记录表

编号:

| 工程名称                                                                                               | 内蒙古金鼎光伏股份有限公司乌拉特前旗小余太镇沉陷区综合治理20兆瓦光伏发电项35kV输电线路工程(山东段)                          |                                                                                                      | 单位工程名称 | 架空电力线路工程               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------|
| 分部工程名称                                                                                             | 接地工程                                                                           |                                                                                                      | 分项工程名称 | 表面式接地装置                |
| 施工单位                                                                                               | 南昌市吉信工程建设有限公司内蒙古分公司                                                            |                                                                                                      | 项目经理   | 周松平                    |
| 强制性条文执行标准                                                                                          | 《110kV-500kV 架空送电线路施工及验收规范》(GB50233-2010) 收规范》Q/GDW1225-2014                   |                                                                                                      |        |                        |
| 序号                                                                                                 | 强制性条文规定执行标准                                                                    | 执行要素                                                                                                 | 执行情况   | 相关资料                   |
| 1                                                                                                  | 8.0.5 接地体的连接应符合下列规定:<br>2 除设计规定的断开点可用螺栓连接外, 其余应用焊接或液压、爆压方式连接。<br>3 接地体间连接必须可靠。 | 接地体连接方式符合规范要求                                                                                        | 已执行    | 隐蔽工程签证单; 接地装置施工检查及评级记录 |
|                                                                                                    |                                                                                | 当采用搭接焊接时, 圆钢的搭接长度应为其直径的6倍并双面施焊; 扁钢的搭接长度应为其宽度的2 倍并四面施焊                                                | 已执行    | 检查记录                   |
| 2                                                                                                  | 8.0.6 接地引下线与杆塔的连接应接触良好, 并应便于断开测量接地电阻。当引下线直接从架空地线引下时, 引下线应紧靠杆身, 并应每隔一定距离与杆身固定。  | 引下线与杆塔接触良好                                                                                           | 已执行    | 接地装置施工检查及评级记录          |
|                                                                                                    |                                                                                | 引下线便于断开                                                                                              | 已执行    |                        |
|                                                                                                    |                                                                                | 引下线紧靠杆身且每隔一定距离与杆身固定                                                                                  | 已执行    |                        |
| 《电气装置安装工程 接地装置施工及验收规范》                                                                             |                                                                                |                                                                                                      |        |                        |
| 3                                                                                                  | 3.7.10 接地线与杆塔的连接应接触良好可靠, 并应便于打开测量接地电阻。                                         | 接地良好                                                                                                 | 已执行    | 接地装置施工检查及评级记录线         |
|                                                                                                    |                                                                                | 便于打开                                                                                                 | 已执行    |                        |
| 4                                                                                                  | 3.7.11 架空线路杆塔的每一腿都应接地引下线连接, 通过多点接地以保证可靠性。                                      | 每腿接地                                                                                                 | 已执行    | 接地装置施工检查及评级记录线地 1 )    |
| 项目总工:                                                                                              |                                                                                | 总监理工程师(副总监理工程师):                                                                                     |        |                        |
| <br>2016年11月15日 |                                                                                | <br>2016年11月15日 |        |                        |