**旁 站 监 理 记 录 表**

工程名称：中利腾晖吐鲁番三期20Mwp光伏并网发电项目 编号：01

|  |  |
| --- | --- |
| 日期及气候：2014-12-5-1~-9℃ 晴 | 施工地点：高压柜室 |
| 旁站监理的部位或工序：高压电缆终端制作（接地变柜） |
| 旁站监理开始时间： 09:20 | 旁站监理结束时间： 12:45 |
| 施工情况：1. 作业人员共计5人，其中工作负责人（监护人）1人，电缆制作人员2人，试验人员1人，记录人员1人.2.施工仪器：对相器、兆欧表铁锯、锉刀、断线钳、钳压机、美工刀；3.作业顺序：电缆校潮→直流耐压测试→剥除外护层→剥除铠装层→剥除半导体层→剥除屏蔽层→固定底线→剥除半导体层→剥除绝缘层→安装分支套及冷缩套管→压接线鼻子→缠绕绝缘胶带及相色带。 |
| 监理情况：1.安全员已就位；2.作业过程中，用砂纸将绝缘层外半导体层打磨干净，再用无纺布蘸上酒精将绝缘层外擦拭干净后，涂抹绝缘硅油。之后套上分支套管及冷缩套。3.相色带清晰可辨，绝缘措施安全、有效。4.施工过程符合要求。 |
| 发现问题：天气寒冷绝缘层外半导体不易刮除 |
| 处理意见； 火烤，美工刀刮除 |
| 备注：（包括处理结果）： 处理结果符合要求 |
| 承包单位：保定京电电力建设有限公司质检员（签字）： 日 期： 年 月 日 | 项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司旁站监理人员： 日 期： 年 月 日 |

填报说明： 本表由项目监理机构填写，项目监理机构存 1 份。

**旁 站 监 理 记 录 表**

工程名称：中利腾晖吐鲁番三期20Mwp光伏并网发电项目 编号：02

|  |  |
| --- | --- |
| 日期及气候：2014-12-5-1~-9℃ 晴 | 施工地点：高压柜室 |
| 旁站监理的部位或工序：电缆终端制作（站用变柜） |
| 旁站监理开始时间： 14:40 | 旁站监理结束时间： 17:45 |
| 施工情况：1. 作业人员共计5人，其中工作负责人（监护人）1人，电缆制作人员2人，试验人员1人，记录人员1人.2.施工仪器：对相器、兆欧表铁锯、锉刀、断线钳、钳压机、美工刀；3.作业顺序：电缆校潮→直流耐压测试→剥除外护层→剥除铠装层→剥除半导体层→剥除屏蔽层→固定底线→剥除半导体层→剥除绝缘层→安装分支套及冷缩套管→压接线鼻子→缠绕绝缘胶带及相色带。 |
| 监理情况：1.安全员已就位；2.作业过程中，用砂纸将绝缘层外半导体层打磨干净，再用无纺布蘸上酒精将绝缘层外擦拭干净后，涂抹绝缘硅油。之后套上分支套管及冷缩套。3.相色带清晰可辨，绝缘措施安全、有效。4.施工过程符合要求。 |
| 发现问题： 天气寒冷绝缘层外半导体不易刮除 |
| 处理意见； 火烤，美工刀刮除 |
| 备注：（包括处理结果）： 处理结果符合要求 |
| 承包单位：保定京电电力建设有限公司质检员（签字）： 日 期： 年 月 日 | 项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司旁站监理人员： 日 期： 年 月 日 |

填报说明： 本表由项目监理机构填写，项目监理机构存 1 份。

**旁 站 监 理 记 录 表**

工程名称：中利腾晖吐鲁番三期20Mwp光伏并网发电项目 编号：03

|  |  |
| --- | --- |
| 日期及气候：2014-12-6-4~-11℃ 晴 | 施工地点：室外SVG电抗器 |
| 旁站监理的部位或工序：高压电缆终端制作  |
| 旁站监理开始时间： 10:12 | 旁站监理结束时间： 12:15 |
| 施工情况：1. 作业人员共计5人，其中工作负责人（监护人）1人，电缆制作人员2人，试验人员1人，记录人员1人.2.施工仪器：对相器、兆欧表铁锯、锉刀、断线钳、钳压机、美工刀；3.作业顺序：电缆校潮→直流耐压测试→剥除外护层→剥除铠装层→固定底线→安装冷缩套管→压接线鼻子→缠绕绝缘胶带及相色带。 |
| 监理情况：1.安全员已就位；2.作业过程中，用砂纸将绝缘层外半导体层打磨干净，再用无纺布蘸上酒精将绝缘层外擦拭干净后，涂抹绝缘硅油。之后套上分支套管及冷缩套。3.相色带清晰可辨，绝缘措施安全、有效。4.施工过程符合要求。 |
| 发现问题： 无 |
| 处理意见； 无 |
| 备注：（包括处理结果）： |
| 承包单位：保定京电电力建设有限公司质检员（签字）： 日 期： 年 月 日 | 项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司旁站监理人员： 日 期： 年 月 日 |

填报说明： 本表由项目监理机构填写，项目监理机构存 1 份。

**旁 站 监 理 记 录 表**

工程名称：中利腾晖吐鲁番三期20Mwp光伏并网发电项目 编号：04

|  |  |
| --- | --- |
| 日期及气候：2014-12-6-4~-11℃ 晴 | 施工地点：站用电干变柜 |
| 旁站监理的部位或工序：高压电缆终端制作  |
| 旁站监理开始时间： 14:15 | 旁站监理结束时间： 15:45 |
| 施工情况：1. 作业人员共计5人，其中工作负责人（监护人）1人，电缆制作人员2人，试验人员1人，记录人员1人.2.施工仪器：对相器、兆欧表铁锯、锉刀、断线钳、钳压机、美工刀；3.作业顺序：电缆校潮→直流耐压测试→剥除外护层→剥除铠装层→剥除半导体层→剥除屏蔽层→固定底线→剥除半导体层→剥除绝缘层→安装分支套及冷缩套管→压接线鼻子→缠绕绝缘胶带及相色带。 |
| 监理情况：1.安全员已就位；2.作业过程中，用砂纸将绝缘层外半导体层打磨干净，再用无纺布蘸上酒精将绝缘层外擦拭干净后，涂抹绝缘硅油。之后套上分支套管及冷缩套。3.相色带清晰可辨，绝缘措施安全、有效。4.施工过程符合要求。 |
| 发现问题： |
| 处理意见； |
| 备注：（包括处理结果）： |
| 承包单位：保定京电电力建设有限公司质检员（签字）： 日 期： 年 月 日 | 项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司旁站监理人员： 日 期： 年 月 日 |

填报说明： 本表由项目监理机构填写，项目监理机构存 1 份。