

架线工程开工前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			
分部工程名称	架线工程开工前	分项工程名称	架线工程开工前	
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	1.0.3 当需要变更设计时, 应经设计单位同意。	变更已经设计同意		设计变更文件
2	2.0.1 架空送电线路工程使用的原材料及器材必须符合下列规定: 1 有该批产品出厂质量检验合格证书。	原材料合格证齐全有效	已执行	导线质量合格证 地线质量合格证 光缆质量合格证 绝缘子质量合格证 金具质量合格证
3	7.1.1 架线前应有完整有效的架线施工(包括放线、紧线及附件安装等)技术文件。	有完整的施工技术方案	已执行	架线(包括放线、紧线及附件安装等)施工作业指导书
4	7.3.1 在张力放线的操作中除遵守下列规定外, 尚应符合国家现行标准《超高压架空输电线路张力架线施工工艺导则(试行)(SDJJS2)》中的规定: 良导体架空地线及 220kV 线路的导线展放也应采用张力放线。	导线展放采用张力放线	已执行	架线施工作业指导书
5	7.4.1 不同金属、不同规格、不同绞制方向的导线或架空地线严禁在一个耐张段内连接。	导地线连接符合规范要求	已执行	导线质量合格证 地线质量合格证 材料进场检验记录
6	7.4.3 导线或架空地线, 必须使用合格的电力金具配套接续管及耐张线夹进行连接。连接后的握着强度, 应在架线施工前进行试件试验。试件不得少于 3 组(允许接续管与耐张线夹合为一组试件)。其试验握着强度对液压及爆压都不得小于导线或架空地线设计使用拉断力的 95 %。	配套接续管合格 配套耐张管合格	已执行	导地线握力试件制作记录
		制作试件满足规范要求	已执行	
		握着强度满足规范要求	已执行	导地线拉力试验报告



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			
分部工程名称	架线工程开工前	分项工程名称	架线工程开工前	
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
7	7.7.3 光缆架线施工必须符合下列规定: 光缆架线施工必须采用张力放线方法。	本工程无光缆架线施工	已执行	光缆施工作业指导书
8	7.4.2 当导线或架空地线采用液压或爆压连接时, 操作人员必须经过培训及考试合格、持有操作许可证。连接完成并自检合格后, 应在压接管上打上操作人员的钢印。	压接人员持证上岗	已执行	压接人员操作证
		自检合格, 已打钢印	已执行	导地线压接管施工检查及评级记录 (
项目总工:		总监理工程师 (副总监理工程师):		
 2016 年 11 月 10 日		 2016 年 11 月 10 日		