220kV架空线路强条执行记录表

表 3.3.4　输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号：

工程名称		单位（子单位）工程名称	
分部（子分部）工程名称	土石方工程	分项工程名称	
施工单位		项目经理	
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
执　行　标　准	《110kV～500kV 架空送电线路施工及验收规范》（GB 50233—2005）		
1.0.5　架空送电线路工程测量及检查用的仪器、仪表、量具等，必须经过检定，并在有效使用期内。	经纬仪全部检定并在有效期内使用	经纬仪全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	全站仪全部检定并在有效期内使用	全站仪全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	钢卷尺已经检定并在有效期内使用	钢卷尺已经检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证

1.0.5　架空送电线路工程测量及检查用的仪器、仪表、量具等，必须经过检定，并在有效使用期内。	经纬仪全部检定并在有效期内使用	经纬仪全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	全站仪全部检定并在有效期内使用	全站仪全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	钢卷尺已经检定并在有效期内使用	钢卷尺已经检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	台秤已经检定并在有效期内使用	台秤已经检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	塔尺已经全部检定并在有效期内使用	塔尺已经全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	游标卡尺已经检定并在有效期内使用	游标卡尺已经检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
	扭力扳手已经全部检定并在有效期内使用	扭力扳手已经全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证

	接地电阻仪已经全部检定并在有效期内使用	接地电阻仪已经全部检定并在有效期内使用	计量器具台账、检定合格证
项目部质检员（安全员）： 年　月　日		专业监理工程师： 年　月　日	

表 3.3.4　输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号：

工程名称		单位（子单位）工程名称	
分部（子分部）工程名称	基础工程	分项工程名称	
施工单位		项目经理	
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
执　行　标　准	《110kV～500kV 架空送电线路施工及验收规范》（GB 50233—2005）		
2.0.1			检验单位资格文件

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； 3 对砂石等无质量检验资料的原材料，应抽样并经有检验资格的单位检验，合格后方可采用； 4 对产品检验结果有疑义时，应重新抽样，并经有资格的检验单位检验，合格后方可采用。	检验单位资格满足要求	检验单位资格满足要求	
	合格证齐全有效	合格证齐全有效	地脚螺栓出厂质量合格证
			插入角钢出厂质量合格证
			预制构件合格证
	合格证书及批次复检报告齐全有效	合格证书及批次复检报告齐全有效	基础钢筋质量合格证
			钢筋批次复检报告
			基础钢筋焊接工艺检验报告
			水泥出厂质量合格证、水泥出厂检验报告
	合格证书及批次复检报告齐全有效	合格证书及批次复检报告齐全有效	水泥批次进场复检报告

			砂批次进场复检报告
			碎石批次进场复检报告
			外加剂批次进场复检报告
			原材料跟踪管理台账
项目部质检员（安全员）： 年　月　日		专业监理工程师： 年　月　日	

表 3.3.4　输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号：

工程名称		单位（子单位）工程名称	
分部（子分部）工程名称	基础工程	分项工程名称	
施工单位		项目经理	
	执行要素	执行情况	相关资料

强制性条文内容			
执 行 标 准	《110kV～500kV 架空送电线路施工及验收规范》（GB 50233—2005）		
3.0.2 分坑测量前必须依据设计给定的数据复核设计给定的杆塔位中心桩，并以此作为测量的基准。	横线路方向偏差不大于 50mm	横线路方向偏差最大 20mm	路径复测记录表（线记 1）
	顺线路方向两相邻杆塔中心桩间的距离与设计值的偏差不大于设计档距的 1%	顺线路方向两相邻杆塔中心桩间的距离最大 0.3m，小于档距的 1%	
	转角桩的角度值，用方向法复测时对设计值的偏差不大于 1′ 30″	转角桩的角度值，用方向法复测时对设计值的偏差小于 55″	
5.1.2 基础混凝土中掺入外加剂时应符合下列规定： 1 基础混凝	基础混凝土严禁掺入氯盐	基础混凝土严禁掺入氯盐	外加剂检验报告 配合比报告

土中严禁掺入			

<table>
<tr><td>氯盐。</td><td></td><td colspan="3"></td><td></td></tr>
<tr><td>1.0.3　当需要变更设计时，应经设计单位同意。</td><td>经设计同意</td><td colspan="3">经设计同意</td><td>设计变更文件</td></tr>
<tr><td>5.2.7　混凝土浇筑过程中应严格控制水灰比。每班日或每个基础腿应检查两次及以上坍落度。</td><td>符合规范要求
坍落度要求：50-70mm</td><td>坍落度检查</td><td>1次</td><td>2次</td><td>配合比报告</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>A</td><td>61mm</td><td>60mm</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>B</td><td>57mm</td><td>58mm</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>C</td><td>59mm</td><td>61mm</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>D</td><td>62mm</td><td>61mm</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="3">项目部质检员（安全员）：
年　月　日</td><td colspan="3">专业监理工程师：
年　月　日</td></tr>
</table>

表 3.3.4　输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号：

工程名称		单位（子单位）工程名称	
分部（子分部）工程名称	基础工程	分项工程名称	

<table>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="2"></td><td>项目经理</td><td></td></tr>
<tr><td>强制性条文内容</td><td colspan="2">执行要素</td><td>执行情况</td><td>相关资料</td></tr>
<tr><td>执 行 标 准</td><td colspan="4">《110kV～500kV 架空送电线路施工及验收规范》（GB 50233—2005）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">5.2.8 混凝土配比材料用量每班日或每基基础应至少检查两次，以保证配合比符合施工技术设计规定。</td><td rowspan="4">符合规范要求</td><td colspan="3">C25 每盘配比：（kg）
水泥：38 砂：67
石：114 水：20</td><td rowspan="4">配合比报告</td></tr>
<tr><td>配比检查</td><td>1次</td><td>2次</td></tr>
<tr><td>水泥（±2%）</td><td>39kg</td><td>38kg</td></tr>
<tr><td>砂（±3%）</td><td>66kg</td><td>68kg</td></tr>
</table>

		石（±3%）	116kg	115kg	
		水（±2%）	20kg	21kg	
5.2.9 试块应在现场从浇筑中的混凝土取样制作，其养护条件应与基础基本相同。	试块在现场制作	试块在基础浇筑时现场制作			试块报告
	同条件养护	试块成型后埋入基础旁边土中			试块报告
5.4.5 装配式预制基础的底座与立柱连接的螺栓、铁件及找平用的垫铁，必须采取有效的防锈措施。	满足防锈要求	满足防锈要求			施工作业指导书
5.2.10 试块制作数量应符合下列规定：	按规范要求制作				基础试块强度试验台账及试验报告

1　转角、耐张、终端、换位塔及直线转角塔基础每基应取一组； 2　一般直线塔基础，同一施工队每 5 基或不满 5 基应取一组，单基或连续浇筑混凝土量超过 100m^3 时亦应取一组； 3　按大跨越设计的直线塔基础及拉线基础，每腿应取一组，但当基础混凝土量不超过同工程中大转角或终端塔基础时，则应每基取一组； 4		（1）转角、耐张、终端、换位塔及直线转角塔基础每基应取一组；（2）人工挖孔桩基础、斜柱式基础按每根桩取一组；（3）单基混凝土量超过 100m^3 取一组	

当原材料变化、配合比变更时应另外制作。			
			基础试块强度试验台账及试验报告
			基础试块强度试验台账及试验报告
			基础试块强度试验台账及试验报告
项目部质检员（安全员）： 年　月　日		专业监理工程师： 年　月　日	

表 3.3.4　输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号：

工程名称		单位（子单位）工程名称	
分部（子分	基础工程	分项工程名	

部）工程名称		称	
施工单位		项目经理	
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
执 行 标 准	《110kV～500kV 架空送电线路施工及验收规范》（GB 50233—2005）		
9.1.2 隐蔽工程的验收检查应在隐蔽前进行。以下内容为隐蔽工程：	符合规范要求	在监理的监督下，实际量取有关尺寸并作记录	

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

https://d.book118.com/588107037073006111