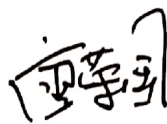
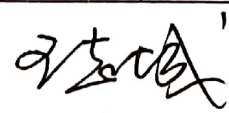


邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目 安装工程施工强制性条文检查记录（电气专业）

电缆线路施工

附表 2

条 号	项 目	检 查 内 容	判 定	
			符合	不符合
《电气装置安装工程 电缆线路施工及验收规范》（GB50168—1992）				
5.4.7	直埋电缆敷设	直埋电缆回填土前，应经隐蔽工程验收合格。回填土应分层夯实。	✓	
6.2.1 0	电缆终端制作要求	三芯电力电缆终端处的金属护层必须接地良好。	✓	
7.0.1	电缆的防火	对易受外部影响着火的电缆密集场所或可能着火蔓延而酿成严重事故的电缆回路，必须按设计要求的防火阻燃措施施工	✓	
7.0.7	电缆的阻燃	防火墙上的防火门应严密，孔洞应封堵；防火墙两侧电缆应施加防火包带或涂料。	✓	
项目部质检员： 		专业监理工程师： 		
2018年12月25日		2018 年 12月25日		

“判定”填写说明：

1. 符合强制性条文，在相对应的空格内打“√”若不符合则打“×”
2. 由多项内容组成为一条的强制性条文，取最低级判定为该条的判定。



由 扫描全能王 扫描创建

邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目

安装工程施工强制性条文检查记录（电气专业）

接地装置施工

附表 3

条 号	项 目	检 查 内 容	判 定	
			符合	不符合
《电气装置安装工程 接地装置施工及验收规范》（GB50169—1992）				
2.1.1	电气装置需接地或接零	电气装置的下列金属部分，均应接地或接零 一 变压器、电器器具等金属底座和外壳。 二 配电、控制、保护用的屏（柜、箱）及操作台的金属框架和底座。 三 交、直流电力电缆的接头盒、终端头和膨胀器的金属外壳和电缆的金属护层、可触及的电缆金属保护管和穿线的钢管。 四 箱式变电站的金属箱体。 五 控制电缆的金属护层。	✓	
2.3.4	接地线	接地干线应在不同的两点及以上与接地网连接。自然接地体应在不同的两点及以上与接地干线或接地网相连接。	✓	
2.3.5	接地线	每个电气装置的接地应以单独的接地线与接地干线相连接，不得在一个接地线中串接几个需要接地的电气装置。	✓	
2.3.11	接地线	当电缆穿过零序电流互感器时，电缆头的接地线应通过零序电流互感器后接地；由电缆头至穿过零序电流互感器的一段电缆金属护层和接地线应对地绝缘。	✓	
2.4.2	接地体（线）连接	接地体（线）的焊接应采用搭接焊，其搭接长度必须符合下列规定： 一 扁钢为其宽度的 2 倍（且至少 3 个棱边焊接）。 二 圆钢为其直径的 6 倍。 三 圆钢与扁钢连接时，其长度为圆钢直径的 6 倍。	✓	
项目部质检员：		专业监理工程师		
2018 年 12 月 25 日		2018 年 12 月 18 日		

“判定”填写说明：

1. 符合强制性条文，在相对应的空格内打“√”若不符合则打“×”
2. 由多项内容组成为一条的强制性条文，取最低级判定为该条的判定。



由 扫描全能王 扫描创建

邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目 安装工程施工强制性条文检查记录（电气专业）

低压电器施工

附表 4

条 号	项 目	检 查 内 容	判 定	
			符合	不符合
《电气装置安装工程 低压电器施工及验收规范》（GB50254—1996）				
2.0.4	电器的外部接线	电器的外部接线，应符合下列要求： 2.0.4.3 电源侧进线应接在进线端，即固定触头接线端；负荷侧出线应接出线端，即可动触头接线端。	✓	
3.0.2	低压断路器安装	低压断路器的安装，应符合下列要求： 3.0.2.2 低压断路器与熔断器配合使用时，熔断器应安装在电源侧。	✓	
10.0.1	熔断器及熔体检查	熔断器及熔体的容量，应符合设计要求，并核对所保护电气设备的容量与熔体容量相匹配；对后备保护、限流、自复、半导体器件保护等专有功能的熔断器，严禁替代。	✓	
项目部质检员： 廖荣兰		专业监理工程师： 王志强		
2018年12月25日		2018 年12月25日		

“判定”填写说明：

1. 符合强制性条文，在相对应的空格内打“√”若不符合则打“×”
2. 由多项内容组成为一条的强制性条文，取最低级判定为该条的判定。



由 扫描全能王 扫描创建

输变电工程施工强制性条文执行检查表

表 3.4.2

工程名称	邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目		
单位(子单位)工程名称	土建工程	分部(子分部)工程名称	箱逆变、预制仓基础
施工单位	先能电力工程有限公司	项目经理	仲小龙
强制性条文规定		执行情况	
《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		已执行	
《钢筋焊接及验收规程》JGJ18—2012		已执行	
《普通混凝土配合比设计规程》(JGJ 55 — 2000)		已执行	
《普通混凝土用砂、石质量标准及检验方法标准》(JGJ 52 — 2006)		已执行	
《混凝土用水标准》(JGJ 63 — 2006)		已执行	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
项目总工: 唐荣利		总监理工程师: 杨小亮	
2018年12月3日		2018年12月13日	



输变电工程施工强制性条文执行检查表

表 3.4.2

工程名称		邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目	
单位(子单位)工程名称	土建工程	分部(子分部)工程名称	屋面支架条形基础
施工单位	先能电力工程有限公司	项目经理	仲小龙
强制性条文规定		执行情况	
《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		已执行	
《普通混凝土配合比设计规程》(JGJ 55 — 2011)		已执行	
《普通混凝土用砂、石质量标准及检验方法标准》(JGJ 52 — 2006)		已执行	
《混凝土用水标准》(JGJ 63 — 2006)		已执行	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
/		/	
项目总工: 傅朝国		总监理工程师: 李红亮	
2016 年 12 月 25 日		2018 年 12 月 15 日	

