

太阳能供电系统工程安装守则 (管理制度)



专业源于专注

设计单位:中伏新能源科技(上海)有限公司		
适用区域:		
发电属性:太阳能	并/离网: 离网	电压等级:
设计人:	电话:	Email:cna006@cnapv.com
文档编号:CNA201402357-SW	用途: 技术交流	

工程项目安装守则

- 一、检查核对安装所需工具，
- 二、检查核对该项目相关产品
 - 1、太阳能电池板规格型号
 - 2、电池规格型号
 - 3、控制器规格型号
 - 4、太阳能电池板电缆规格型号
 - 5、蓄电池箱
 - 6、电池电缆规格型号
 - 7、金属软管护套
 - 8、逆变器
 - 9、输材: 断路器、接线端子、防雷器、 导轨、胶布、胶泥
- 三、检查安全帽反光背心安全戴，发现有破损及时维修或跟换。出发前每人佩戴好安全帽、反光背心。
- 四、道路施工安全指示牌严格按相关规定要求摆放。
- 五、安装支架完毕后检查每一个螺丝，不要有遗忘或未拧紧的螺丝出现。
- 六、如有需要安装人员登高时，安装人员登高到所需位置时首先系好安全带在作业。
- 七、起吊太阳能支架及固定太阳能支架在立柱时，其作业范围内所在的下方不得有人员出入。直到上方安装完毕后，安全的情况下才可以有人员进入安装。
- 八、蓄电池及蓄电池箱要严格按照出厂要求，图纸进行安装。

九、配电箱内相关有设备由专业人员安装，且记不能出一蓄电池短路情况，外露电缆一律加套金属软管护套。

十、 系统安装完毕后检测系统是否正常。

十一、检查工具不要有遗忘在安装现场。如是高速公路项目则按《高速公路施工安全》相关守则回收施工安全指示牌。

十二、 项目安装完成后，检查工具，检查所剩主件、附件并列清单无疑义后带回公司。

十三、项目负责人需在客户确认项目验收合格，无疑义才可返回公司。

