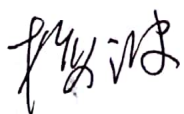


工程施工强制性条文执行检查表

编号: GFDZJBM19-GFQDQ-03

工程名称		通威渔光一体（东港）现代渔业产业园一期 20MWp 光伏发电项目	
单位工程名称		电气工程	分部工程名称 逆变器安装
施工单位		特变电工新疆新能源股份有限公司	项目经理 仲继华
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
《光伏电站施工规范》GB50794-2012、《光伏发电工程验收规范》GB50796-2012			
	安装前检查符合 5.5.1 规定； 5.5.2 逆变器基础型钢安装的允许偏差符合 5.5.2.1 规定；2、基础型钢安装后，其顶部宜高出抹平地面 10mm。基础型钢应有明显的可靠接地。3、逆变器的安装方向应符合设计规定。4、逆变器与基础型钢之间固定应牢固可靠。	已执行	逆变器安装质量验收评定表：0200040001-0013
	5.5.3 逆变器交流侧和直流侧电缆接线前应检查电缆绝缘，校对电缆相序和极性。	已执行	逆变器安装质量验收评定表：0200040001-0013
	5.5.4 逆变器直流侧电缆接线前必须确认汇流箱侧有明显断开点	已执行	逆变器安装质量验收评定表：0200040001-0013
	5.5.5 电缆接引完毕后，逆变器本体的预留孔洞及电缆管口应进行防火封堵。	已执行	逆变器安装质量验收评定表：0200040001-0013
	GB50796:4.3.7 1、设备外观、主要零部件不应有损坏、受潮现象，元器件不应有松动或丢失；2、对调试记录及资料应进行复核；3、设备的标签内容应符合设计要求，表明负载的连接点和极性；4、逆变器可靠接地；5、逆变器的交流侧接口处应有绝缘保护；6、所有绝缘和开关装置功能应正常；8、逆变器通风处理应符合设计要求；9、逆变器与基础连接应牢固可靠；10、逆变器安装高度符合设计要求、和支架可靠连接、水平度应符合设计要求。	已执行	逆变器安装质量验收评定表：0200040001-0013
项目总工：		总监理工程师：	
 2017年07月29日		 2017年07月29日	