

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0101

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	1# 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检 验 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝煌	检验日期	2019 年 12 月 16 日		

平行检验记录表

编号: JLPX-0102

工程名称: 大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	02# 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固, 无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确, 且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 , 东西向全长(相同标高) ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 , 东西向全长(相同轴线及标高) ≤ 5 (与设计值比较)	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝煊	检验日期	2014 年 12 月 16 日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0103

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	03# 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检 验 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差±1°	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间≤1，东西向全长（相同标高）≤10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间≤2，东西向全长（相同轴线及标高）≤5（与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝煌	检验日期	2019 年12月17 日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0104

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	04# 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝辉	检验日期	2019年12月17日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0105

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	05# 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观	无损伤、变形	合格合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝焱	检验日期	2014. 年 12 月 18 日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0106

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	06 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝辉	检验日期	2014 年 12 月 18 日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0107

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	07 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝煌	检验日期	2014年12月18日		

平行检验记录表

工程名称：大韩玻璃 1.977MW 分布式光伏发电项目

编号：JLPX-0108

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☐ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	材料	材料名称		材料型号规格	
		生产厂家		使用部位	
	工序	工序名称	08 组件安装	实施单位	先能电力工程有限公司
		其他			
序号	检 验 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
1	外观	无损伤、变形	合格	GB/T50796-2012	
2	外形尺寸	符合图纸	合格	GB/T50796-2012	
3	零部件数量	齐全	合格	GB/T50796-2012	
4	安装位置	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
5	安装的形式	符合设计文件的规定	合格	GB/T50796-2012	
6	安装标高	与图纸设计一致	合格	GB/T50796-2012	
7	螺栓紧固	符合厂家技术要求	合格	GB/T50796-2012	
8	压块紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	合格	GB/T50796-2012	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	合格	GB/T50796-2012	
10	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	合格	GB/T50796-2012	
11	组件平整度	相邻组件间 ≤ 2 ，东西向全长（相同轴线及标高） ≤ 5 （与设计值比较）	合格	GB/T50796-2012	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
13	接地安装	符合图纸设计要求	合格	GB/T50796-2012	
检验结论		符合要求			
检验人员	王朝松	检验日期	2019 年 12 月 19 日		