

日托光伏组件产品质量保证书

江苏日托光伏科技股份有限公司对本公司光伏组件产品作出本质量保证。

一、产品质量保证

- 1.1** 江苏日托光伏科技股份有限公司将向买方提供经过相关机构例如TÜV认证过的光伏组件产品(买方同意的有特殊要求的产品除外);同时,产品外观符合买方与江苏日托光伏科技股份有限公司约定的外观标准。
- 1.2** 在买方确保对产品适当的搬运、安装、使用、环境及维护条件下,江苏日托光伏科技股份有限公司自交货之日起十五年以内(以买方出示的原始交货或付款凭证日期为准),确保所售产品符合上文1.1条所述内容。
- 1.3** 在买方确保对产品适当的搬运、安装、使用、环境及维护条件下,自交货之日起十五年以内(以买方出示的原始交货及付款凭证日期为准),如果发现产品出现与上文1.1条所述内容的实质性不符,为减少产品问题可能继续恶化后对双方造成的损失,买方必须在五个工作日内通知江苏日托光伏科技股份有限公司产品的直接供应商,在接到买方的问题报告并确认该等不符后及时处理,处理方式包括更换问题产品或支付组件损坏补偿金。
- 1.4** 对于超出十五年质保期后发生的实质性不符(以买方出示的原始交货及付款凭证日期为准),江苏日托光伏科技股份有限公司将会在双方协商一致的情况下提供有偿服务。
- 1.5** 组件损坏补偿金:按组件购买年限(以买方出示的原始交货及付款凭证记载时间为准)后的残留功率(以江苏日托光伏科技股份有限公司所承诺的衰减比例作为依据)乘以界时组件市场平均价格进行补偿,直到质保期条款执行完毕。

二、功率保证

- 2.1** 交货组件功率的测量应在标准测试条件下进行,即光强 1000 W/m^2 ,温度 25°C ,大气质量AM1.5。
- 2.2** 买方必须保证对产品合适的搬运、系统设计、安装、使用、环境及维护。
- 2.3** 组件功率:
- a)单晶硅组件:自系统安装并正常运行第一年,平均输出功率不小于该产品说明书所述最低输出功率的98.5%;以后每年输出功率最大衰减0.45%;30年后产品输出功率不小于其说明书所述最低输出功率的85.45%。
 - b)铸锭单晶硅组件:自系统安装并正常运行第一年,平均输出功率不小于该产品说明书所述最低输出功率的98.5%;以后每年输出功率最大衰减0.45%;30年后产品输出功率不小于其说明书所述最低输出功率的85.45%。
 - c)多晶硅组件:自系统安装并正常运行第一年,平均输出功率不小于该产品说明书所述最低输出功率的98.5%;以后每年输出功率最大衰减0.45%;30年后产品输出功率不小于其说明书所述最低输出功率的85.45%。
- 2.4** 如果在条款规定的时间内,组件的输出功率未达到以上约定的输出功率,江苏日托光伏科技股份有限公司将与买方一同分析原因。如江苏日托光伏科技股份有限公司确认属于己方责任,江苏日托光伏科技股份有限公司将提供在商业合理范围内最好的补偿方案,如提供额外的组件,修复或者更换组件,依据本质量保证书提供补偿金,延续原始提供的组件的质保期限等。如果当时提供的产品已经停止生产,江苏日托光伏科技股份有限公司将提供正在生产的标准产品作为补偿。
- 2.5** 组件功率不足的补偿:对组件实际总功率与该批次组件承诺总功率的差额部分,江苏日托光伏科技股份有限公司以提供相应功率组件的形式予以补偿。

三、前提

- 3.1 由于雷电、暴风、冰雹、洪水、火灾、地震、战争、动乱等自然灾害或人为因素造成的非产品本身质量原因导致的损失不在质保范围内。
- 3.2 本质量保证书不包括退赔故障组件在路途上的运输费用，也不包括装卸货产生的费用或者由此产生的其他费用。
- 3.3 本质量保证书不包括任何产品型号或编号标识模糊不清的情况。
- 3.4 买方必须保证对产品合适的包装、搬运、存储、系统设计、安装、使用、环境及维护。

四、质保转让

- 4.1 本质保书适用于最终用户，最终用户是指组件的最终使用者，同时要求组件为首次安装使用。
- 4.2 本质保书对于已安装使用的组件，可以从最终客户转移给另外的用户，客户必须保留原始的安装信息，同时要求组件为首次安装使用。

五、质保免责声明

除上述明确列出的内容外，江苏日托光伏科技股份有限公司和买方对产品或其他事项均未做出任何口头或书面、明示或暗示的陈述、保证或担保。该等被排除的暗示性的保证包括但不限于：(1) 关于适销性的保证；(2) 适合于某一特别目的的保证；(3) 不侵权的保证。

六、适用组件型号

Monocrystalline Si Products: SPPXXM60、SPPXXMH6、SPPXXN60、SPPXXNH6、SPPXXM72、SPPXXMH7、SPPXXN72、SPPXXNH7、SPPXXM60H、SPPXXMH6H、SPPXXN60H、SPPXXNH6H、SPPXXM72H、SPPXXMH7H、SPPXXN72H、SPPXXNH7H、SPPXXNHEH、SPPXXNHFH、SPPXXNHJH

Casting Monocrystalline Si Products: SPPXXP60、SPPXXPH6、SPPXXD60、SPPXXDH6、SPPXXP72、SPPXXPH7、SPPXXD72、SPPXXDH7、SPPXXP60H、SPPXXPH6H、SPPXXD60H、SPPXXDH6H、SPPXXP72H、SPPXXPH7H、SPPXXD72H、SPPXXDH7H、SPPXXDHEH、SPPXXDHFH

Polycrystalline Si Products: SPPXXP60、SPPXXPH6、SPPXXD60、SPPXXDH6、SPPXXP72、SPPXXPH7、SPPXXD72、SPPXXDH7、SPPXXP60H、SPPXXPH6H、SPPXXD60H、SPPXXDH6H、SPPXXP72H、SPPXXPH7H、SPPXXD72H、SPPXXDH7H

七、联系方式

江苏日托光伏科技股份有限公司
地址：无锡市新吴区锡士路20号
E-Mail: info@sunportpower.com
Http: www.sunportpower.cn