附件1

**7项中国光伏行业协会标准目录**

| **序号** | **标准编号** | **标准名称** | **主要内容** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | T/CPIA 0028.1-2021  | 光伏组件用玻璃 第1部分：前板减反射膜玻璃 | 本文件规定了光伏组件用前板减反射膜玻璃的材料、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和储存等。本文件适用于厚度大于或等于1.6mm且小于等于4mm的光伏组件用前板减反射膜玻璃，其他厚度的光伏组件用前板减反射膜玻璃可参照本文件。 |
|  | T/CPIA 0028.2-2021  | 光伏组件用玻璃 第2部分： 双玻组件背板增反射镀层玻璃 | 本文件规定了光伏双玻组件背板用增反射镀层玻璃的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。本文件适用于厚度大于等于1.6mm且小于等于2.5mm的光伏双玻组件背板用增反射镀层玻璃，包括浮法增反射镀层玻璃及压延增反射镀层玻璃，非增反射镀层玻璃可参照本文件。 |
|  | T/CPIA 0029.2-2021 | 光伏组件背板用薄膜 第2部分：聚酯薄膜 | 本文件规定了光伏组件背板用聚酯薄膜的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本文件适用于以聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）为主要原料制成、应用于太阳能光伏背板的双向拉伸聚酯薄膜。 |
|  | T/CPIA 0030.1-2021 | 晶体硅光伏电池用浆料 第1部分：背场铝浆 烧结型铝浆 | 本文件规定了P型晶体硅光伏电池铝浆的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。本文件适用于P型晶体硅光伏电池背场铝浆。 |
|  | T/CPIA 0030.2-2021 | 晶体硅光伏电池用浆料 第2部分：背面银浆 烧结型银浆 | 本文件规定了P型晶体硅光伏电池背面银浆的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。本文件适用于P型晶体硅光伏电池背面银浆。 |
|  | T/CPIA 0030.3-2021 | 晶体硅光伏电池用浆料 第3部分：正面银浆 烧结型银浆 | 本文件规定了晶体硅光伏电池用正面银浆的术语和定义、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。本文件适用于制备晶体硅光伏电池正面电极的烧结型银浆。 |
|  | T/CPIA 0031-2021 | 双面电池组件封装用透明保护膜 | 本文件规定了双面电池组件封装用透明保护膜的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。本文件适用于双面电池组件封装用透明保护膜，其他涉及到透明保护膜的领域，可以参考本文件。 |