

光伏工业国家标准和行业标准

太阳能电池

- GB2297 - 89 太阳能光伏能源系统术语；
- GB2296 - 2001 太阳能电池型号命名方法；
- GB12632 - 90 单晶硅太阳能电池总规范；
- GB6497 - 1986 地面用太阳能电池标定的一般规定；
- GB6495 - 86 地面用太阳能电池电性能测试方法；
- IEEE 1262-1995 光伏组件的测试认证规范；
- GB/T 14007-92 陆地用太阳能电池组件总规范；
- GB/T 14009 - 92 太阳能电池组件参数测量方法；
- GB 9535 陆地用太阳能电池组件环境试验方法；
- GB/T 14008-92 海上用太阳能电池组件总规范；
- GB11011 - 89 非晶硅太阳能电池性能测试的一般规定；
- GB/T6495.1 - 1996 光伏器件 第1部分：光伏电流 - 电压特性的测量；
- GB/T6495.2 - 1996 光伏器件 第2部分：标准太阳能电池的要求；
- GB/T6495.3 - 1996 光伏器件 第3部分：地面用光伏器件的测量原理及标准光谱辐照度数据；
- GB/T6495.4 - 1996 晶体硅光伏器件的I - V实测特性的温度和辐照度修正方法
- SJ/T11127-1997 光伏（PV）发电系统过电压保护—导则
- GB/T9535-1998 地面用晶体硅光伏组件设计鉴定和定型
- GB/T18210-2000 晶体硅光伏（PV）方阵I-V特性的现场测量
- GB/T18479-2001 地面用光伏（PV）发电系统 概述和导则
- GB/T19064-2003 家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法

配套产品

光伏系统专用控制器和逆变器的地方标准

- DB62/T 517 - 1997 家用太阳能光伏电源 甘肃省地方标准；
- DB63/245 - 1996 TDZ系列太阳能光伏户用直流电源 青海省地方标准。

与光伏系统相关的蓄电池国家标准

GB 13337.1-91 《固定型防酸式铅酸蓄电池技术条件》；
GB 5008.1-85 《起动用铅酸蓄电池技术要求和试验方法》；
GB 9368-88 《镉镍碱性蓄电池》；
YD/T 799-1996 《通信用阀控式密封铅酸蓄电池技术要求和检验方法》；
GB/T14162-93 《产品质量监督计数抽样程序及抽样表》；
JIC8707 - 1992 《阴极吸收式密封固定型铅蓄电池标准》；
沪G/G1107 - 90 《免维护全密封铅酸蓄电池》；
SJ/T 10417-93 《6V、12V小型密封铅蓄电池》；
ZBK84001.1 - 88 《储能用铅酸蓄电池技术要求和试验方法》。

与风光互补发电系统相关的小型风力发电机标准

GB8974 - 88 风力机名词术语；
UDC , 2BFF1101-89 低速风力发电机组的安装要求；
GB/T13981-92 风力发电机组设计通用要求；
GB10760.1-89 小型风力发电机组技术条件；
原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/9134.html>