

太阳能试验规范列表整理		
项目	标准号	标准名称
1	GB 11011-89	非晶硅太阳能电池性能测试的一般规定
2	GB 12632-90	单晶硅太阳能电池总规范
3	GB/T 12936.2-1991	太阳能热利用术语第二部分(Solar energy—Thermal applications—Terminology part 2)
4	GB/T 12936.1-1991	太阳能热利用术语第一部分(Solar energy—Thermal applications—Terminology part 1)
5	GB/T 13877.3-2003	农林拖拉机和自走式机械封闭驾驶室第3部分：太阳能加热系统效率的确定(Tractors and self-propelled machines for agriculture and forestry--Operator enclosure environment--Part 3: Determination of effect of solar heating)
6	GB/T 14007-92	陆地用太阳能电池组件总规范
7	GB/T 14008-92	海上用太阳能电池组件总规范
8	GB/T 14009—92	太阳能电池组件参数测量方法
9	GB/T 17683.1-1999	太阳能在地面不同接收条件下的太阳光谱辐照度标准第1部分 大气质量 1.5 的法向直接日射辐照度和半球向日射辐(Solar energy--Reference solar spectral irradiance at the ground at different receiving conditions--Part 1: Direct normal and hemispherical solar irradiance for air mass 1.5)
10	GB/T 18210-2000	晶体硅光伏(PV)方阵I-V特性的现场测量
11	GB/T 18479-2001	地面用光伏(PV)发电系统 概述和导则
12	GB/T 19064-2003	家用太阳能光伏电源系统技术条件和试验方法(Solar home system specifications and test procedure)
13	GB/T 19813-2005	太阳能突起路标
14	GB 2297-89	太阳能光伏能源系统术语
15	GB 2296-2001	太阳能电池型号命名方法
16	GB/T 2680-1994	建筑玻璃可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定(Determination of light transmittance, solar direct transmittance, total solar energy transmittance and ultraviolet transmittance for glass in building and related glazing factors)
17	GB 50364-2005	民用建筑太阳能热水系统应用技术规范
18	GB/T 5137.4-2001	汽车安全玻璃太阳能透射比测定方法(Road vehicles--safety glazing materials--Method for the determination of solar transmittance)
19	GB 6497-1986	地面用太阳能电池标定的一般规定
20	GB 6495-86	地面用太阳能电池电性能测试方法
21	GB/T 6495.1—1996	光伏器件 第1部分 光伏电流—电压特性的测量；
22	GB/T 6495.2—1996	光伏器件 第2部分 标准太阳能电池的要求；
23	GB/T 6495.3—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；
24	GB/T 6495.4—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

25	GB 9535-1998	陆地用太阳能电池组件环境试验方法(IEC61215)
26	ANSI /ASTM E424-2002	片材的太阳能能量传输性和反射性(陆地上)的试验方法(Test Methods for Solar Energy Transmittance and Reflectance (Terrestrial) of Sheet Materials)
27	ANSI /ASHRAE 96-1980	测定无釉平板液体型太阳能收集器的热性能的试验方法(Unglazed, Flat-Plate, Liquid-Type Solar Collectors, Methods of Testing to Determine Thermal Performance of)
28	ANSI /ASAE S 423-1993	太阳能环境加热器的热性能试验(Thermal Performance Testing of Solar Ambient Air Heaters)
29	ANSI /ASHRAE 109-1986	测定含有沸液的平板太阳能收集器的热性能的测试方法(Methods of Testing to Determine the Thermal Performance of Flat Plate Solar Collectors Containing a Boiling Liquid)
30	ANSI /ASHRAE 93-1986	测定太阳能采集器热性能的试验方法(Solar Collectors, Method of Testing to Determine the Thermal Performance of)
31	ASTM E 424-1971	簿板材料的太阳能传播和反射的试验方法(Test Methods for Solar Energy Transmittance and Reflectance (Terrestrial) of Sheet Materials)
32	ASTM E 823-1981	太阳能收集器非操作暴露和检验(Nonoperational Exposure and Inspection of a Solar Collector)
33	ASTM D 3832-1979	太阳能系统中同液体接触的橡胶密封件规格(Rubber Seals Contacting Liquids in Solar Energy Systems)
34	ASTM E 745-1980	太阳能加热和制冷系统中用传热液体的金属容器材料的腐蚀模拟维护试验(Simulated Service Testing for Corrosion of Metallic Containment Materials for Use with Heat Transfer Fluids in Solar Heating and Cooling Systems)
35	ASTM E 712-1980	太阳能加热和制冷系统中贮存液体用金属容器材料的实验室遮蔽(Laboratory Screening of Metallic Containment Materials for Use with Liquids in Solar Heating and Cooling Systems)
36	ASTM E 1175-1987	用大直径积分球测定材料的太阳能或光反射性,透明性和吸收性的试验方法(Test Method for Determining Solar or Photopic Reflectance, Transmittance and Absorptance of Materials Using a Large Diameter Integrating Sphere)
37	ASTM E 1160-1987	太阳能家用热水系统的现场检查和操作验证(On-Site Inspection and Verification of Operation of Solar Domestic Hot Water Systems)
38	ASTM E 1328-2003	与光电太阳能转换相关的标准术语(Standard Terminology Relating to Photovoltaic Solar Energy Conversion)
39	ASTM D 3903-2003	太阳能系统的热空气传递用橡胶密封件的标准规范(Standard Specification for Rubber Seals Used in Air-Heat Transport of Solar Energy Systems)
40	ASTM D 3771-2003	聚集型太阳能加热器用橡胶密封件的标准规范(Standard Specification for Rubber Seals Used in Concentrating Solar Collectors)
41	ASTM E 490a-2000	标准太阳能常数和气团起始阳光能光谱辐照表(Standard Solar Constant and Zero Air Mass Solar Spectral Irradiance Tables)
42	ASTM E 782-1995	在模拟操作模式下暴露于自然气候中的太阳能收集器覆盖材料的标准实施规程(Standard Practice for Exposure of Cover Materials for Solar Collectors to Natural Weathering Under Conditions Simulating Operational Mode)
43	ASTM E 861-1994	太阳能收集器用绝热材料评定的标准实施规程(Standard Practice for Evaluating Thermal Insulation Materials for Use in Solar Collectors)

44	ASTM E 881-1992	在模拟滞留模式下暴露于自然气候下的太阳能收集器挡盖材料的标准实施规程 (Standard Practice for Exposure of Solar Collector Cover Materials to Natural Weathering Under Conditions Simulating Stagnation Mode)
45	ASTM E 822-1992	用发射冰球法测定太阳能收集器覆盖材料对冰雹冲击抗力的标准实施规程 (Standard Practice for Determining Resistance of Solar Collector Covers to Hail by Impact With Propelled Ice Balls)
46	ASTM E 972-1996	用阳光对薄板材料的太阳能光度透设比的测试方法 (Standard Test Method for Solar Photometric Transmittance of Sheet Materials Using Sunlight)
47	ASTM E 683-1991	一家和两家住房用太阳能空间加热系统的安装和维护 (Installation and Service of Solar Space Heating Systems for One- and Two-Family Dwellings)
48	ASTM E 904-1987	太阳能收集器用全天热性能数据的形成 (Generating All-Day Thermal Performance Data for Solar Collectors)
49	ASTM E 781-1986	暴露在有盖板的太阳能收集器中模拟滞流的条件下太阳能内存材料的吸收性评定 (Evaluating Absorptive Solar Receiver Materials When Exposed to Conditions Simulating Stagnation in Solar Collectors with Cover Plates)
50	ASTM E 905-1987	追踪强化太阳能收集器热性能的试验方法 (Test Method for Determining Thermal Performance of Tracking Concentrating Solar Collectors)
51	ASTM E 971-1988	材料对太阳能辐射的光度透射比及反射比计算的标准实施规程 (Standard Practice for Calculation of Photometric Transmittance and Reflectance of Materials to Solar Radiation)
52	ASTM E 1089-1986	均匀的静气压差下平板太阳能收集器的透水性的试验方法 (Test Method for Water Penetration of Flat Plate Solar Collectors by Uniform Static Air Pressure Difference)
53	ASTM D 3667-1985	平板太阳能集热器用橡胶密封件 (Rubber Seals Used in Flat-Plate Solar Collectors)
54	ASTM E 1056-1985	一家和两家住房用太阳能家用热水设备的安装和维护 (Installation and Service of Solar Domestic Water Heating Systems for One- and Two-Family Dwellings)
55	ASTM E 772-1987	有关太阳能转换的标准术语 (Standard Terminology Relating to Solar Energy Conversion)
56	ASTM E 1084-1986	用阳光测试薄板材料的太阳能传递性(地面上)的试验方法 (Test Method for Solar Transmittance (Terrestrial) of Sheet Materials Using Sunlight)
57	ASTM E 744-1985	加热设备用太阳能吸收材料的评定 (Evaluating Solar Absorptive Materials for Thermal Applications)
58	ASTM D 3952-1987	太阳能系统用橡胶软管 (Rubber Hose Used in Solar Energy Systems)
59	BS DD ENV 12977-3-2001	太阳能系统和组件. 客户建立系统. 太阳能加热系统集热箱性能特征 (Thermal solar systems and components - Custom built systems - Performance characterisation of stores for solar heating systems)
60	BS EN 12976-1-2001	太阳能热系统和组件. 工厂制造系统. 一般要求 (Thermal solar systems and components - Factory made systems - General requirements)
61	BS DD ENV 12977-2-2001	太阳能系统和组件. 客户建立系统. 试验方法 (Thermal solar systems and components - Custom built systems - Test methods)
62	BS DD ENV 12977-1-2001	太阳能系统和组件. 客户建立系统. 一般要求 (Thermal solar systems and components - Custom built systems - General requirements)

63	BS EN 12975-2-2001	热太阳能系统和组件. 太阳能收集器. 试验方法(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Test methods)
64	DD ENV 12977-3-2001	太阳热能系统和组件. 专用系统. 太阳能加热系统存储的特性(Thermal solar systems and components. Custom built systems. Performance characterisation of stores for solar heating systems)
65	BS EN 12976-2-2001	太阳能热系统和组件. 工厂制造系统. 试验方法(Thermal solar systems and components - Factory made systems - Test methods)
66	BS EN ISO 9488-2000	太阳能. 词汇(Solar energy - Vocabulary)
67	BS EN 12975-1-2000	热太阳能系统和组件. 太阳能收集器. 一般要求(Thermal solar systems and components - Solar collectors - General requirements)
72	BS ISO 14269-3-1998	农业和林业用拖拉机和自驱动机械. 驾驶室环境. 太阳能加热效果测定(Tractors and self-propelled machines for agriculture and forestry - Operator enclosure environment - Determination of effect of solar heating)
73	NF P50-503-1985	太阳能收集器. 光学性能测量方法(SOLAR ENERGY. SOLAR COLLECTORS. METHODS OF MEASUREMENT OF OPTICAL CHARACTERISTICS.)
74	EN ISO 9488-1999	太阳能词汇(Solar energy - Vocabulary)[ISO 9488:1999]
75	EN 12975-2-2001	太阳能系统及构件 太阳能收集器第2部分试验方法(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Part 2: Test methods)
76	EN 12976-2-2000	太阳能系统及构件 工厂预制系统第2部分试验方法(Thermal solar systems and components - Factory made systems - Part 2: Test methods)
77	ENV 12977-2-2001	太阳能系统及构件 定制系统第2部分试验方法(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods)
78	ENV 12977-3-2001	太阳能系统及构件 定制系统第3部分太阳能供暖系统用内存性能(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance characterisation of stores for solar heating systems)
79	ENV 12977-1-2001	太阳能系统及构件 定制系统第1部分一般要求(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements)
80	EN 12976-1-2000	太阳能系统及构件 工厂预制系统 第1部分一般要求(Thermal solar systems and components - Factory made systems - Part 1: General requirements)
81	prEN 50312-1-1999	光电系统家用太阳能装置第1部分安全性测试要求及程序(Photovoltaic systems - Solar home systems - Part 1: Safety - Test requirements and procedures)
82	prEN 50313-2-1999	光电系统太阳能存储体第2部分性能测试要求及程序(Photovoltaic systems - Solar modules - Part 2: Performance - Test requirements and procedures)
83	prEN 50313-1-1999	光电系统太阳能存储体第1部分安全性测试要求及程序(Photovoltaic systems - Solar modules - Part 1: Safety - Test requirements and procedures)
84	BS 5918-1989	家用热水太阳能加热系统的实用规程(Code of practice for solar heating systems for domestic hot water)
85	prEN 50312-2-1999	光电系统家用太阳能装置第2部分性能测试要求及程序(Photovoltaic systems - Solar home systems - Part 2: Performance - Test requirements and procedures)
86	EN	光伏器件第2部分基准太阳能电池的要求(Photovoltaic devices; part 2:

	60904-2-1993+A1-1998	requirements for reference solar cells)[IEC 60904-2: 1989]
87	EN 12975-1-2000	太阳能系统及构件太阳能收集器 第1部分一般要求(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Part 1: General requirements)
88	BS 6912-22.6-1996	土方机械安全. 第22部分: 操作者的密封环境. 第6节: 操作者用密封驾驶室太阳能加热效果的测定(Safety of earth-moving machinery - Operator enclosure environment - Determination of the effect of solar heating on the operator enclosure)
89	BS EN 60904-6-1995	光电器件. 太阳能模式参数要求(Photovoltaic devices - Requirements for reference solar modules)
90	BS 7431-1991	太阳能热水器评定法. 过滤器、连接管和配件用弹性材料(Method for assessing solar water heaters - Elastomeric materials for absorbers, connecting pipes and fittings)
91	BS EN 60904-2-1993	光电器件. 第2部分: 基准太阳能电池的要求(Photovoltaic devices - Requirements for reference solar cells)
92	BS EN 60904-3-1993	光电器件. 第3部分: 带基准光谱辐照资料的地球光电太阳能器件的测量原理(Photovoltaic devices - Measurement principles for terrestrial photovoltaic (PV) solar devices with reference spectral irradiance data)
93	BS 5918-1989	家用热水太阳能加热系统的实用规程(Code of practice for solar heating systems for domestic hot water)
94	BS 6785-1986	游泳池用太阳能加热装置实用规程(Code of practice for solar heating systems for swimming pools)
95	DIN EN 60904-2-1995	光电器件. 第2部分: 基准太阳能电池的要求(Photovoltaic devices - Part 2: Requirements for reference solar cells (IEC 60904-2: 1989); German version EN 60904-2: 1993)
96	DIN EN 60904-6-1996	光电器件. 第6部分: 基准太阳能组件要求(Photovoltaic devices - Part 6: Requirements for reference solar modules (IEC 60904-6: 1994); German version EN 60904-6: 1994)
97	DIN 4757-2-1980	带有机载热体的太阳能加热装置. 对安全技术结构的要求(Solar heating plants operating on organic heat transfer media; Requirements relating to safe design and construction)
98	DIN 4757-4-1982	太阳能加热装置. 太阳能聚热器效率. 热量及压降的测定(Solar heating plants; Solar collectors; Determination of efficiency, heat capacity and pressure drop)
99	DIN EN 60904-2/A1-1998	光电设备. 第2部分: 基准太阳能电池的要求. 修改件1(Photovoltaic devices - Part 2: Requirements for reference solar cells; Amendment 1 (IEC 60904-2: 1989/A1: 1998); German version EN 60904-2: 1993/A1: 1998)
100	DIN EN ISO 9488-2001	太阳能. 词汇(Solar energy - Vocabulary (ISO 9488: 1999); Trilingual version EN ISO 9488: 1999)
101	DIN EN 60904-6/A1-1998	光电设备. 第6部分: 基准太阳能模件的要求. 修改件1(Photovoltaic devices - Part 6: Requirements for reference solar modules; Amendment 1 (IEC 60904-6: 1994/A1: 1998); German version EN 60904-6: 1994/A1: 1998)
102	DIN V ENV 12977-1-2001	热太阳能系统和部件. 定制建筑系统. 第1部分: 一般要求(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements;

		German version ENV 12977-1:2001)
103	DIN V ENV 12977-2-2001	热太阳能系统和部件. 定制建筑系统. 第 2 部分: 试验方法(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods; German version ENV 12977-2:2001)
104	DIN V ENV 12977-3-2001	热太阳能系统和部件. 定制建筑系统. 第 3 部分: 太阳能加热系统存储的性能(Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance characterisation of stores for solar heating systems; German version ENV 12977-3:2001)
105	DIN EN 60904-3-1995	光电器件. 第 3 部分: 带基准光谱辐照资料的地球光电太阳能器件的测量原理(Photovoltaic devices - Part 3: Measurement principles for terrestrial photovoltaic (PV) solar devices with reference spectral irradiance data (IEC 60904-3:1989); German version EN 60904-3:1993)
106	DIN EN 12975-2-2002	热太阳能系统和组件. 太阳能集热器. 第 2 部分: 试验方法(包括勘误 AC:2002)(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Part 2: Test methods (including corrigendum AC:2002); German version EN 12975-2:2001 + AC:2002)
107	IEC 60891	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[GB/T 6495.4-1996]
108	IEC 60904-1	光伏电流-电压特性的测量[GB/T 6495.1-1996]
109	IEC 60904-2-1989	光电器件. 第 2 部分: 基准太阳能电池的要求(Photovoltaic devices; part 2: requirements for reference solar cells) IEC60904-2 标准太阳能电池的要求 [GB/T 6495.2-1996]
110	IEC 60904-3-1989	地面用光伏器件的测量原理及标准光谱辐照度数据(Photovoltaic devices; part 3: measurement principles for terrestrial photovoltaic (PV) solar devices with reference spectral irradiance data) [GB/T 6495.3-1996]
111	IEC 60904-5-1993	用开路电压法确定光伏(PV)器件的等效电池温度(ECT)
112	IEC 60904-6-1994	光电器件. 第 6 部分: 标准太阳能量参数要求(Photovoltaic devices - Part 6: Requirements for reference solar modules)
113	IEC 60904-7-1998	光伏器件测量过程中引起的光谱失配误差的计算
114	IEC 60904-8-1998	光伏器件光谱回应的测量
115	IEC 60904-9-1995	光电器件. 第 9 部分: 太阳能仿真器性能要求(Photovoltaic devices - Part 9: Solar simulator performance requirements)
116	IEC 60904-10-1998	线性测量方法
117	IEC 60904-6AMD 1-1998	光电器件. 第 6 部分: 标准太阳能量参数要求. 第 1 次修订(Photovoltaic devices - Part 6: Requirements for reference solar modules; Amendment 1)
118	IEC 60904-2AMD 1-1998	光电器件. 第 2 部分: 标准太阳能电池的要求. 修订件 1(Photovoltaic devices - Part 2: Requirements for reference solar cells; Amendment 1)
119	IEC 61173-1992	光伏(PV)发电系统的过压保护导则
120	IEC 61194-1992	独立光伏系统的特性参数
121	IEC 61646-1996	地面用薄膜型光伏组件设计鉴定和定型
122	IEC 61683-1999	光伏系统功率调节器效率测量步骤
123	IEC 61215-1993	地面用晶体硅光伏组件--设计鉴定和定型
124	IEC 61277-1995	地面用光伏(PV)发电系统--概述及导则
125	IEC 61345-1998	光伏组件的紫外试验

126	IEC 61701-1995	光伏组件的盐雾腐蚀试验
127	IEC 61702-1995	直接耦合光伏扬水系统的评估
128	IEC 61721-1995	光伏组件对意外碰撞的承受能力
129	IEC 61724-1998	光伏系统性能监测测量、数据交换以及分析导则
130	IEC 61725-1997	日太阳辐射分析表达式
131	IEC 61727-1995	光伏系统电网接口的特性
132	IEC 61730-1	光伏系统安全鉴定—第一部分结构要求
133	IEC 61730-2	光伏系统安全鉴定—第二部分测试要求
134	IEC 61829-1995	晶体硅光伏方阵 I-V 特性的实地测量
134	IEC 61836-1997	太阳光伏能源术语和符号
135	IEC 61853	地面光伏组件性能测试和能量额定
136	IEC 62093	BOS 部件—环境可靠性试验—设计鉴定和定型
137	IEC 62108	聚光光伏接收器和组件—设计鉴定和定型
138	IEC 62109	用于光伏电源系统的静态逆变器和充电控制器的电安全
139	IEC 62111-1999	在偏远地区分散电气化中可重复使用的能源使用规范
140	IEC 62116	试验步骤—并网光伏发电系统功率调节器的隔离保护测量
141	IEC 62124	独立光伏系统—设计检验
142	IEC 62145	单晶硅地面组件—空白详细规范
143	IEC 62234	附设于建筑物与电网接驳光伏系统安全指引
144	IEC 62253	直接耦合光伏扬水系统—设计鉴定和定型申请
145	IEC 62257-1	偏远地区电气化的小型再生能源系统和混合系统的建议—偏远地区电气化概述
146	IEC 62257-2	偏远地区电气化的小型再生能源系统和混合系统的建议—对电气系统分布的要求
147	IEC 62257-3	远地区电气化的小型再生能源系统和混合系统的建议—发展计划和管理
148	IEC 60904-4	标准光伏器件校准程序
149	IEEE 1262-1995	光伏组件的测试认证规范
150	ISO 9845-1-1992	太阳能. 地面不同接收条件下标准太阳光谱辐射. 第1部分: 空气质量1.5直接垂直标准和半球状太阳辐射(Solar energy; reference solar spectral irradiance at the ground at different receiving conditions; part 1: direct normal and hemispherical solar irradiance for air mass 1,5)
151	ISO 9806-1-1994	太阳能器的试验方法. 第1部分: 热性能及压降的测定(Test methods for solar collectors - Part 1: Thermal performance of glazed liquid heating collectors including pressure drop)
152	ISO 9806-3-1995	太阳能器的试验方法. 第3部分: 无光液体集热器热性能包括压力降(Test methods for solar collectors - Part 3: Thermal performance of unglazed liquid heating collectors (sensible heat transfer only) including pressure drop)
153	ISO 9553-1997	太阳能. 连接器用预制橡胶密封剂和密封结合物的试验方法(Solar energy - Methods of testing preformed rubber seals and sealing compounds used in collectors)
154	ISO 9050-2003	建筑玻璃. 光透率、日光直射率、太阳能总透射率及紫外线透射率及有关光泽系数的测定(Glass in building - Determination of light transmittance, solar direct transmittance, total solar energy transmittance, ultraviolet transmittance and related glazing factors)
155	ISO 9059-1990	太阳能. 与基准太阳热量计比对野外太阳热量计(Solar energy; calibration of

		field pyr heliometers by comparison to a reference pyr heliometer)
156	ISO 9459-1-1993	太阳能供暖. 家庭水暖系统. 第 1 部分: 使用室内试验法的性能评定程序(Solar heating; domestic water heating systems; part 1: performance rating procedure using indoor test methods)
157	ISO 9060-1990	太阳能. 对半球面太阳能辐射和太阳直接辐射测量仪的分类和规范(Solar energy; specification and classification of instruments for measuring hemispherical solar and direct solar radiation)
158	ISO/TR 9901-1990	太阳能. 野外日射强度计. 使用推荐实用规范(Solar energy; field pyranometers; recommended practice for use)
159	ISO 9459-3-1997	太阳能供暖. 家庭水暖系统. 第 3 部分: 太阳能补充系统的性能测试(Solar heating - Domestic water heating systems - Part 3: Performance test for solar plus supplementary systems)
170	ISO 9808-1990	太阳能热水器. 吸收器用橡胶材料. 连接管与配件. 评审方法(Solar water heaters; elastomeric materials for absorbers, connecting pipes and fittings; method of assessment)
171	ISO 14269-3-1997	农业和林业用拖拉机和自驱动机械. 操作室环境. 第 3 部分: 太阳能加热效果测定 (Tractors and self-propelled machines for agriculture and forestry - Operator enclosure environment - Part 3: Determination of effect of solar heating)
172	ISO/TR 10217-1989	太阳能. 水加热设备. 与内部腐蚀相关的材料选择指南(Solar energy; water heating systems; guide to material selection with regard to internal corrosion)
173	ISO 9488-1999	太阳能. 词汇(Solar energy - Vocabulary)
174	ISO/TR 12596	太阳能加热. 游泳池加热系统. 尺寸、设计和安装导则. 技术勘误表 1 (Solar heating - Swimming-pool heating systems - Dimensions, design and installation guidelines; Technical Corrigendum 1)
175	ISO 9847-1992	准野外日射强度计(Solar energy; calibration of field pyranometers by comparison to a reference pyranometer)
176	ISO/TR 12596-1995	太阳能加热. 游泳池加热系统. 尺寸、设计和安装规则(Solar heating - Swimming-pool heating systems - Dimensions, design and installation guidelines)
177	JIS A1425-2000	太阳能聚集器的热性能试验方法(Test method of thermal performance for solar collectors)
178	JIS A1426-1995	太阳能蓄热槽的蓄热性能试验方法(TEST METHOD OF THERMAL PERFORMANCE FOR SOLAR STORAGE TANKS)
179	JIS R3221-2002	太阳能反射玻璃(Solar reflective glass)
180	JIS A4111-1997	住宅用太阳能热水器(Solar water heater for dwellings)
181	JIS A4112-1995	太阳能收集器(Solar collectors)
182	JIS A4113-1995	太阳能储热槽(SOLAR STORAGE TANKS)
183	JIS C8905-1993	独立型太阳能发电通则
184	JIS C8906-1993	太阳能发电运转特性测定方式
185	JIS C8910-2001	原基准太阳能电池(Primary reference solar cells)
186	JIS C8910 ERRATUM	原基准太阳能电池[勘误 1](Primary reference solar cells (Erratum 1))

	1-2002	
187	JIS C8911-1998	二次标准晶系太阳能电池(Secondary reference crystalline solar cells)
188	JIS C8912-1998	晶系太阳能电池和模型的太阳仿真器(Solar simulators for crystalline solar cells and modules)
189	JIS C8913-1998	晶系太阳能电池容器输出功率测定方法(Measuring method of output power for crystalline solar cells)
190	JIS C8914-1998	晶系太阳能 PV 模型的输出功率的测量方法(Measuring method of output power for crystalline solar PV modules)
191	JIS C8915-1998	晶系太阳能电池和模型的波谱反应的测量方法(Measuring methods of spectral response for crystalline solar cells and modules)
192	JIS C8916-1998	晶系太阳能电池和模型的输出电压和输出电流温度系数的测量方法(Temperature coefficient measuring methods of output voltage and output current for crystalline solar cells and modules)
193	JIS C8917-1998	结晶系太阳能 PV 模型的环境试验方法及耐久性试验方法(Environmental and endurance test methods for crystalline solar PV modules)
194	JIS C8918-1998	结晶系太阳能 PV 模型(Crystalline solar PV module)
195	JIS C8919-1995	晶体太阳能电池及模件输出功率的室外测量方法(Outdoor measuring method of output power for crystalline solar cells and modules)
196	JIS C8931-1995	副标准非晶体太阳能电池(Secondary reference amorphous solar cells)
197	JIS C8932-1995	副标准非晶体太阳能次模件(Secondary reference amorphous solar submodules)
198	JIS C8933-1995	非晶体太阳能电池和模件用太阳能模拟装置(Solar simulators for amorphous solar cells and modules)
199	JIS C8934-1995	非晶体太阳能电池输出功率的测量方法(Measuring method of output power for amorphous solar cells)
200	JIS C8935-1995	非晶体太阳能模件输出功率的测量方法(Measuring method of output power for amorphous solar modules)
201	JIS C8936-1995	非晶体太阳能电池和模件的光谱反应测量方法(Measuring methods of spectral response for amorphous solar cells and modules)
202	JIS C8937-1995	非晶体太阳能电池和模件的输出功率和输出电流的温差系数测量方法(Temperature coefficient measuring methods of output voltage and output current for amorphous solar cells and modules)
203	JIS C8938-1995	非晶体太阳能电池模件环境和耐久性试验方法(Environmental and endurance test methods for amorphous solar cell modules)
204	JIS C8939-1995	非晶体太阳能 PV 模件(Amorphous solar PV modules)
205	JIS C8940-1995	非晶体太阳能电池和模件的输出功率的室外测量方法(Outdoor measuring method of output power for amorphous solar cells and modules)
206	JIS C8951-1996	太阳能模块通则
207	JIS C8952-1996	太阳能模块表示方式
208	JIS C8953-1993	太阳能模块输出测定方式
209	JIS C8960-1997	太阳能模块用语
300	JIS C8961-1993	太阳能发电用效率测定方式
301	JIS C8962-1997	小出力太阳能发电用测定方法
302	JIS C8971-1993	太阳能发电用铅蓄电池的残存容量测定方式

303	JIS C8972-1997	太阳能发电长时间铅蓄电池的测定方式
304	NF P50-530-2-2003	热太阳能系统和组件. 太阳能集热器. 第 2 部分: 试验方法(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Part 2 : test methods.)
305	NF C57-326-1996	光电器件. 第 6 部分: 基准太阳能模数的要求(Photovoltaic devices. Part 6 : requirements for reference solar modules.)
306	NF C57-323-1994	光电设备. 第 3 部分: 带有光谱辐照度数据参考的光电太阳能设备的测量原则(Photovoltaic devices. Part 3 : measurement principles for terrestrial photovoltaic (pv) solar devices with reference spectral irradiance data.)
307	NF C57-322-1994	光电器件. 第 2 部分: 基准太阳能电池的要求(Photovoltaic devices. Part 2 : requirements for reference solar cells.)
308	NF P50-601-1/A1-1998	DTU 65.12. 建筑工程. 用于家用热水?生和供暖的使用热传输液体的平面太阳能收集器. 第 1 部分: 技术规范(DTU 65.12 - Building works - Plain solar collector installations using heat transfer liquid, used for heating and the production of domestic hot water - Part 1 : technical specifications.)
309	NF P50-601-1/A2-2000	DTU 65.12. 建筑工程. 用于家用热水?生和供暖的使用热传输液体的平面太阳能收集器. 第 1 部分: 技术规范(DTU 65.12 - Building works - Plain solar collector installations using heat transfer liquid, used for heating and the production of domestic hot water - Part 1 : technical specifications.)
310	NF U03-025-3-2001	农业和林业用拖拉机和自驱动机械. 驾驶室环境. 第 3 部分: 太阳能加热效果测定(Tractors and self-propelled machines for agriculture and forestry - Operator enclosure environment - Part 3 : determination of effect of solar heating.)
311	NF C57-100-1986	太阳能电能直接转换. 陆地使用的光电系数. 一般标准(Direct transformation of solar energy into electrical energy. Terrestrial photovoltaic modules.)
312	NF P50-503-1985	太阳能收集器. 光学性能测量方法(SOLAR ENERGY. SOLAR COLLECTORS. METHODS OF MEASUREMENT OF OPTICAL CHARACTERISTICS.)
313	NF P50-530-1-2001	热太阳能系统和组件. 太阳能收集器. 第 1 部分: 一般要求(Thermal solar systems and components - Solar collectors - Part 1 : general requirements.)
314	NF P50-103-1988	太阳能. 有液体截热剂的水球状容器. 词汇(SOLAR ENERGY. HOT WATER TANKS HEATED BY HEAT TRANSFER FLUIDS. VOCABULARY.)
315	NF P50-102-1983	太阳能. 词汇. 第 2 部分. 热转换太阳能收集器(SOLAR ENERGY. VOCABULARY. PART 2. SOLAR COLLECTORS FOR HEAT CONVERSION.)
316	NF P50-101-1983	太阳能. 词汇. 第 1 部分: 综合(SOLAR ENERGY. VOCABULARY. PART 1. GENERALS.)
317	NF P50-601-2-1993	DTU 65-12. 建筑工程. 私人合同. 家庭取暖及家用热水?用普通液体传热太阳能收集设备. 第 2 部分: 特别条款(DTU 65-12. BUILDING WORKS. PRIVATE CONTRACTS. PLAIN SOLAR COLLECTOR INSTALLATIONS USING HEAT TRANSFER LIQUID, USED FOR HEATING AND THE PRODUCTION OF DOMESTIC HOT WATER. PART 2 : SPECIAL CLAUSES.)
318	NF P50-510-1985	太阳能. 液体循环太阳能收集器. 老化过程(SOLAR ENERGY. SOLAR COLLECTORS USING HEAT TRANSFER LIQUID. AGEING PROCESS.)
319	NF C57-310-1988	太阳能电能直接转换. 光伏特泵装置. 预见特性(DIRECT TRANSFORMATION OF SOLAR ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY. PHOTOVOLTAIC PUMPING SYSTEM. PREDICTED CHARACTERISTICS.)
320	NF C57-103-1986	太阳能电能直接转换. 温带上陆地使用的光电系数. 中等标准(DIRECT

		TRANSFORMATION OF SOLAR ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY. TERRESTRIAL PHOTOVOLTAIC MODULES IN TEMPERATE AREA. INTERMEDIATE STANDARD.)
321	NF C57-102-1986	太阳能电能直接转换. 热带区上陆地使用的光电系数. 中等标准(DIRECT TRANSFORMATION OF SOLAR ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY. TERRESTRIAL PHOTOVOLTAIC MODULES IN TROPICAL ENVIRONMENT. INTERMEDIATE STANDARD.)
322	NF P50-301-1988	太阳能. 太阳能球状热水器. 热效能测定(SOLAR ENERGY. SOLAR HOT WATER TANKS. MEASUREMENT OF THERMAL PERFORMANCES.)
323	NF C57-101-1986	太阳能电能直接转换. 赤道上陆地使用的光电系数. 中等标准(DIRECT TRANSFORMATION OF SOLAR ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY. TERRESTRIAL PHOTOVOLTAIC MODULES IN EQUATORIAL ENVIRONMENT. INTERMEDIATE STANDARD.)
324	PWI 82-1	光伏电力蓄存系统
325	SJ/T11127-1997	光伏(PV)发电系统过电压保护—导则
326	UL 482-1999	携带型热太阳能灯(Portable sun/heat lamps)
327	UL 1703	平板太阳能组件的安全标准(Flat-Plate Photovoltaic Modules and Panels)

www.simosolar.com