

省・新エネルギー I : 目次

用 語

㊦	JIS C 1400-0 : 2023	風力発電システム—第0部：風力発電用語(解説収録)……………	13
	JIS C 8800 : 2021	燃料電池発電システム用語(解説収録)……………	44
	JIS C 8960 : 2012	太陽光発電用語……………	83
	JIS H 7003 : 2007	水素吸蔵合金用語……………	128
㊦	JIS B 8121 : 2023	コージェネレーション用語……………	144

太陽光発電

JIS C 0364-7-712 : 2008	建築電気設備—第7-712部：特殊設備又は特殊場所に関する要求事項—太陽光発電システム……………	IEC 60364-7-712 : 2002(IDT) ……	157
JIS C 8905 : 1993	独立形太陽光発電システム通則……………		165
JIS C 8906 : 2000	太陽光発電システム運転特性の測定方法……………	IEC 61724 : 1998(MOD) ……	184
JIS C 8907 : 2005	太陽光発電システムの発電電力量推定方法(解説収録)……………		192
JIS C 8961 : 2008	太陽光発電用パワーコンディショナの効率測定方法……………	IEC 61683 : 1999(MOD) ……	224
JIS C 8963 : 2011	系統連系形太陽光発電システム用パワーコンディショナの単独運転検出機能の試験方法……………	IEC 62116 : 2008(MOD) ……	232
JIS C 8971 : 1993	太陽光発電用鉛蓄電池の残容量測定方法……………		250
JIS C 8972 : 1997	太陽光発電用長時間率鉛蓄電池の試験方法……………		255
JIS C 8980 : 2020	小出力太陽光発電用パワーコンディショナ(解説収録)……………		264
JIS C 8981 : 2006	住宅用太陽光発電システム電気系安全設計標準(解説収録)……………		313
JIS C 62852 : 2020	太陽光発電システムの直流アプリケーション用コネクタ—安全性要求事項及び試験(解説収録)……………	IEC 62852 : 2014, Amd.1 : 2020(MOD) ……	325

太陽電池

JIS C 8904-2 : 2011	太陽電池デバイス—第2部：基準太陽電池デバイスに対する要求事項……………	IEC 60904-2 : 2007(MOD) ……	373
JIS C 8904-8 : 2019	太陽電池デバイス—第8部：太陽電池デバイスの分光感度特性測定方法(解説収録)……………	IEC 60904-8 : 2014(MOD) ……	401
JIS C 8910 : 2001	一次基準太陽電池セル(解説収録)……………		421
JIS C 8910 : 2005	(追補1)……………		437
㊦	JIS C 8918 : 2023	結晶系太陽電池モジュール……………	438

	JIS C 8920:2005	開放電圧による結晶系太陽電池の等価セル温度測定方法(解説収録)…… ……………IEC 60904-5:1993(MOD)…	444
改	JIS C 8939:2023	薄膜太陽電池モジュール……………	450
	JIS C 8943:2009	多接合太陽電池セル・モジュール屋内出力測定方法(基準要素セル法)……	456
	JIS C 8944:2009	多接合太陽電池分光感度特性測定方法……………	461
	JIS C 8945:2009	多接合太陽電池出力電圧・出力電流の温度係数測定方法……………	473
	JIS C 8946:2009	多接合太陽電池セル・モジュール屋外出力測定方法……………	475
新	JIS C 8947:2023	球状太陽電池セルの I-V 特性測定方法(解説収録)……………	480
	JIS C 8953:2006	結晶系太陽電池アレイ出力のオンサイト測定方法(解説収録)…………… ……………IEC 61829:1995(MOD)…	498
	JIS C 8955:2017	太陽電池アレイ用支持物の設計用荷重算出方法……………	512
	JIS C 8956:2011	住宅用太陽電池アレイ(屋根置き形)の構造系設計及び施工方法……………	535
	JIS C 8957:2019	太陽電池モジュール・アレイ互換性標準(解説収録)……………	542
	JIS C 8993:2020	太陽電池(PV)モジュール用火災試験方法(解説収録)……………	551
	JIS C 61215-1:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認証 —第1部:試験要求事項(解説収録)…IEC 61215-1:2016(MOD)…	560
	JIS C 61215-1-1:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認 証—第1-1部:結晶シリコン太陽電池(PV)モジュールの試験に関 する特別要求事項(解説収録)……IEC 61215-1-1:2016(MOD)…	578
	JIS C 61215-1-2:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認 証—第1-2部:薄膜テルル化カドミウム(CdTe)太陽電池(PV)モジュ ールの試験に関する特別要求事項(解説収録)…………… ……………IEC 61215-1-2:2016(MOD)…	585
	JIS C 61215-1-3:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認 証—第1-3部:薄膜非晶質系シリコン太陽電池(PV)モジュールの 試験に関する特別要求事項(解説収録)…………… ……………IEC 61215-1-3:2016(MOD)…	593
	JIS C 61215-1-4:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認 証—第1-4部:薄膜 CIS 系太陽電池(PV)モジュールの試験に関す る特別要求事項(解説収録)……IEC 61215-1-4:2016(MOD)…	601
	JIS C 61215-2:2020	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—設計適格性確認及び型式認証 —第2部:試験方法(解説収録)……IEC 61215-2:2016(MOD)…	609
	JIS C 61730-1:2020	太陽電池(PV)モジュールの安全適格性確認—第1部:構造に関する 要求事項(解説収録)……………IEC 61730-1:2016(MOD)…	652
	JIS C 61730-2:2020	太陽電池(PV)モジュールの安全適格性確認—第2部:試験に関する 要求事項(解説収録)……………IEC 61730-2:2016(MOD)…	701
新	JIS C 62548:2023	太陽電池(PV)アレイの設計要求事項(解説収録)…………… ……………IEC 62548:2016(MOD)…	752
	JIS C 62790:2020	太陽電池(PV)モジュール用端子箱—安全性要求事項及び試験(解説収 録)……………IEC 62790:2014, Amd.1:2019[FDIS](MOD)…	824

JIS Q 8901:2012	地上設置の太陽電池(PV)モジュール—信頼性保証体制(設計、製造及び性能保証)の要求事項	874
-----------------	--	-----

太陽熱利用

JIS A 1621:2020	太陽熱利用システムの屋内性能試験方法(解説収録)	879
JIS A 4111:2021	太陽熱温水器	921
JIS A 4112:2020	太陽集熱器(解説収録)	950
JIS A 4113:2021	太陽蓄熱槽	1005

風力発電

JIS C 1400-1:2017	風力発電システム—第1部：設計要件	1041
	……………IEC 61400-1:2005, Amd.1:2010(IDT)	
JIS C 1400-2:2020	風力発電システム—第2部：小形風車(解説収録)	1121
	……………IEC 61400-2:2013(IDT)	
JIS C 1400-3:2014	風車—第3部：洋上風車の設計要件	1241
	……………IEC 61400-3:2009(IDT)	
JIS C 1400-11:2017	風力発電システム—第11部：騒音測定方法	1349
	……………IEC 61400-11:2012(IDT)	
◇ JIS C 1400-12-1:2010	風車—第12-1部：発電用風車の性能試験方法	1395
	……………IEC 61400-12-1:2005(IDT)	
JIS C 1400-21:2005	風力発電システム—第21部：系統連系風車の電力品質特性の測定及び評価(解説収録)	1460
	……………IEC 61400-21:2001(MOD)	
JIS C 1400-22:2014	風車—第22部：風車の適合性試験及び認証	1494
	……………IEC 61400-22:2010(IDT)	
⊗ JIS C 1400-24:2023	風力発電システム—第24部：雷保護(解説収録)	1556
	……………IEC 61400-24:2019(MOD)	

参 考

省・新エネルギー関係団体一覧	1741
JISの“まえがき”の省略	1743
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権	1744
主なSI単位への換算率表	1746