

**日本粉体工業技術協会が現在関与するJIS**

発行されているJIS

(2023年4月現在)

No.	規格番号	最新版	名 称	対応規格, ISO又は協会規格	ISOとの 同等性
1	Z 8801-1	2019	試験用ふるい—第1部：金属製網ふるい	ISO 3310-1:2016	MOD
2	Z 8801-2	2022	試験用ふるい—第2部：金属製板ふるい	ISO 3310-2:2013	MOD
3	Z 8801-3	2000	試験用ふるい—第3部：電成ふるい	ISO 3310-3:1990	MOD
4	Z 8815	1994	ふるい分け試験方法通則	ISO 2591-1:1988	MOD
5	Z 8816	2001	粉体試料サンプリング方法通則		
6	Z 8817	2002	可燃性粉じんの爆発圧力及び圧力上昇速度の測定方法 正誤票：2005-12	ISO 6184-1:1985	MOD
7	Z 8818	2002	可燃性粉じんの爆発下限濃度測定方法 正誤票：2005-12		
8	Z 8819-1	1999	粒子径測定結果の表現—第1部：図示方法	ISO 9276-1:1985	IDT
9	Z 8819-2	2019	粒子径測定結果の表現—第2部：粒子径分布からの平均粒子径及びモーメントの計算	ISO 9276-2:2014	IDT
10	Z 8820-1	2002	液相重力沈降法による粒子径分布測定方法—第1部：測定的一般原理及び指針	ISO 13317-1:2001	IDT
11	Z 8820-2	2004	液相重力沈降法による粒子径分布測定方法—第2部：ピペット法	ISO 13317-2:2001	MOD
12	Z 8822	2010	沈降質量法による粉体の粒子径分布測定方法	ISO 13317-4:2014	
13	Z 8823-1	2001	液相遠心沈降法による粒子径分布の測定方法—第1部：測定原理及び指針	ISO 13318-1:1999	IDT
14	Z 8823-2	2016	液相遠心沈降法による粒子径分布の測定方法—第2部：光透過式遠心沈降法	ISO 13318-2:2007	MOD
15	Z 8824	2004	粒子径測定のための試料調製—粉体の液中分散方法	ISO 14887:2000	MOD
16	Z 8825	2022	粒子径解析—レーザ回折・散乱法	ISO 13320:2020	MOD
17	Z 8827-1	2018	粒子径解析—画像解析法—第1部：静的画像解析法	ISO 13322-1:2014	MOD
18	Z 8827-2	2010	粒子径解析—画像解析法—第2部：動的画像処理法	ISO 13322-2:2006	MOD
19	Z 8828	2019	粒子径解析—動的光散乱法	ISO 13320:2009	MOD
20	Z 8829	2021	粒子径解析 — 粒子軌跡解析 (PTA) 法	ISO 19430:2016	MOD
21	Z 8830	2013	ガス吸着による粉体 (固体) の比表面積測定方法	ISO 9277:2010	IDT
22	Z 8831-2	2010	粉体 (固体) の細孔径分布及び細孔特性—第2部：ガス吸着によるメソ細孔及びマクロ細孔の測定方法	ISO 15901-2:2006	MOD
23	Z 8831-3	2010	粉体 (固体) の細孔径分布及び細孔特性—第3部：ガス吸着によるミクロ細孔の測定方法	ISO 15901-3:2007	IDT
24	Z 8832	2010	粒子径測定方法—電気的検知帯法	ISO 13319:2007	MOD
25	Z 8833	2023	粒子特性を評価するための粉体材料の縮分	ISO 14488:2007 +Amd 1:2019	MOD
26	Z 8834	2016	可燃性粉じん・空気混合気の最小着火エネルギー測定方法	SAP <sup>3)</sup> 12-10:2010	
27	Z 8835	2016	一面せん断試験による限界状態線 (CSL) 及び壁面崩壊線 (WYL) の測定方法	SAP 15-13:2014	
28	Z 8836	2017	コロイド分散系—ゼータ電位の光学的測定法	ISO 13099-2:2012	IDT
29	Z 8837	2018	体積置換による密度の測定—ガスピクノメータによる骨格密度の測定	ISO 12154:2014	IDT
30	Z 8840	1993	粉体機器—図記号		
31	Z 8841	1993	造粒物—強度試験方法		
32	Z 8842	1998	粉体計装機器記号		
33	Z 8843	1998	工業用板ふるい	ISO 10630:1994 ISO 2194:1991 ISO 7805-1:1984 ISO 7805-2:1987	MOD
34	Z 8844	2019	微小粒子の破壊及び変形強度の測定方法		
35	Z 8845	2021	遠心法による粒子付着力測定方法		
36	Z 8850	2018	エアロゾル粒子の個数濃度—凝縮粒子計数器の校正	ISO 27891:2015	IDT
37	Z 8890	2017	粉体の粒子特性評価—用語	ISO 26824:2013	MOD
38	Z 8900-1	2008	標準粒子—第1部：粒子径測定装置検定用粒子 正誤表：2017-04	SAP10-03:2003	
39	Z 8901	2006	試験用粉体及び試験用粒子	旧試験用ダスト	
40	Z 8908	1998	集じん用ろ布		
41	Z 8909-1	2005	集じん用ろ布の試験方法—第1部：集じん性能	ISO 11057:2011	
42	Z 8910	2007	集じん用ろ布の試験方法—ろ布耐久性測定用のサンプリング方法及び試験方法	ISO 22031:2021	
43	Z 8911	2018	集じん用ろ布の劣化特性の試験方法	ISO 16891:2016	IDT

注 1) 上記JISの詳細については、(一財)日本規格協会のホームページからダウンロードするか、(一財)日本規格協会へお問い合わせ下さい。

2) 上記JISに関するご意見・ご質問等は、東京事務所・規格担当にお問い合わせください。

3) 日本粉体工業技術協会規格 (Standard of APPIE)

2021/2022年度の原案作成(審議中)

	規格番号	名 称	対応国際規格
新規		(小角X線散乱法)	ISO 17867:2020
新規		(多分散球形標準粒子)	ISO 14411-2:2020

2022/2023年度JIS原案作成

	規格番号	名 称	対応国際規格
新規		(電気移動度法によるエアロゾル測定)	ISO 15900:2020
改正	Z 8827-2	粒子径解析 — 画像解析法 — 第2部：動的画像処理法	ISO 13322-2:2022
改正	Z 8831-2	粉体（固体）の細孔径分布及び細孔特性—第2部：ガス吸着によるナノ細孔の測定方法	ISO 15902-2:2022

廃止された協会関係のJIS

規格番号	廃止	名 称	新規JIS
Z 8800	2005	試験用電成ふるい	Z 8801-3
Z 8801	2005	試験用ふるい	Z 8801-1, Z8801-2
Z 8820	2002	液相沈降法による粉体の粒子径分布測定方法通則	Z 8820-1
Z 8821	2002	ピペット法による粉体の粒子径分布測定方法	Z 8820-2
Z 8825-1	2013	粒子径解析—レーザー回折法—第1部：測定原理	Z 8825
Z 8826	2019	粒子径解析—光子相関法	Z 8828
Z 8909-2	2018	集じん用ろ布の試験方法—第2部：耐久性試験方法	Z 8911
Z 8909-3	2018	集じん用ろ布の試験方法—第3部：耐熱性試験方法	