

パーティクルカウンタモデル一覧表 2024年8月末現在

新

8000 シリーズ ハンドヘルドパーティクルカウンタ及びエアクオリティモニター														
モデル	区分	タイプ	粒径区 分数	粒径レンジ	流量L/分	最大可測 濃度/CC	温湿度セ ンサ	気圧 センサ	CO2 センサ	TVOC センサ	ポンプ 有/無	電池	付属 ソフト	外部PC 必須
PP8300	超高濃度6粒径	超高濃度ハンドヘルドタイプ	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8500	超高濃度6粒径	超高濃度ハンドヘルドタイプタ	6	0.5~10.0um	1.2	2,500	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8303	0.3um/3粒径	ハンドヘルドタイプ	3	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8303-BASIC	同BASICモデル	ハンドヘルドタイプ (キャリケース付き)	3	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8503	0.5um/3粒径	ハンドヘルドタイプ	3	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8306	0.3um/6粒径	ハンドヘルドタイプ	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8306-BASIC	同BASICモデル	ハンドヘルドタイプ (キャリケース付き)	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8506	0.5um/6粒径	ハンドヘルドタイプ	6	0.5~10.0um	2.83	1,060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8506-30	大粒子	大粒子ハンドヘルドタイプ	6	0.5~30.0um	2.83	1,060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP8300AQM-1	超高濃度/ CO2	超高濃度ハンドヘルドAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	×	○	○	IMS	—
PP8300AQM-2	超高濃度CO2/TVOC	超高濃度ハンドヘルドAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	○	○	○	IMS	—
PP8301AQM-1	with CO2	ハンドヘルドAQM	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	○	○	○	×	○	○	IMS	—
PP8301AQM-2	with CO2/TVOC	ハンドヘルドAQM	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	○	○	○	○	○	○	IMS	—

5000シリーズ リモートパーティクルカウンタ及びエアクオリティモニター (Pはポンプ内蔵、5000シリーズはすべてバッテリー不搭載)、交換予備センサ3台まで														
モデル	区分	タイプ	粒径区 分数	粒径レンジ	流量L/分	最大可測 濃度/CC	温湿度セ ンサ	気圧 センサ	CO2 センサ	TVOC センサ	ポンプ 有/無	電池	付属 ソフト	外部PC 必須
PP5300	超高濃度	超高濃度リモートタイプ	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5300P	超高濃度 ポンプ内蔵	超高濃度リモートタイプ	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	オプション	○	×	×	○	×	IMS	—
PP5500	超高濃度0.5m	超高濃度リモートタイプ	6	0.5~10.0um	1.2	2,500	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5500P	超高濃度 ポンプ内蔵	超高濃度リモートタイプ	6	0.5~10.0um	1.2	2,500	オプション	○	×	×	○	×	IMS	—
PP5301	0.3um6粒径	リモートタイプ	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5301C	加圧対応/0.35MPa	加圧パーティクルカウンタ	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5301P	0.3um/6粒径ポンプ内蔵	リモートタイプ	6	0.3~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	×	IMS	—
PP5501	0.5um6粒径	リモートタイプ	6	0.5~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5501C	加圧対応/0.35MPa	加圧パーティクルカウンタで	6	0.5~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5501P	0.5um/6粒径ポンプ内蔵	リモートタイプ	6	0.5~10.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5501-30	大粒子	大粒子リモートタイプ	6	0.5~30.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5501P-30	大粒子 ポンプ内蔵	大粒子リモートタイプ	6	0.5~30.0um	2.83	1,060	オプション	○	×	×	○	×	IMS	—
PP5510	大流量1 CFM	大流量リモートタイプタ	6	0.5~10.0um	28.3	106	オプション	○	×	×	×	×	IMS	—
PP5300AQM-1	超高濃度AQMポンプ内蔵	超高濃度リモートAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	×	○	×	IMS	—

PP5300AQM-2	超高濃度AQMポンプ内蔵	超高濃度リモートAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	○	○	×	IMS	—
PP5301AQM-1	高濃度AQMポンプ内蔵	リモートAQM—	6	0.3~10.0um	2.83	1.060	○	○	○	×	○	×	IMS	—
PP5301AQM-2	高濃度AQMポンプ内蔵	リモートAQM—	6	0.3~10.0um	2.83	1.060	○	○	○	○	○	×	IMS	—

7000シリーズ ベンチトップ型パーティクルカウンタ及びエアクオリティモニタ（すべてバッテリー・ポンプ内蔵）、交換予備センサ3台まで														
モデル	区分	タイプ	粒径区分数	粒径レンジ	流量L/分	最大可測濃度/CC	温湿度センサ	気圧センサ	CO2センサ	TVOCセンサ	ポンプ有/無	電池	付属ソフト	外部PC必須
PP7300	超高濃度0.3um	超高濃度ベンチトップタイプ	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP7500	超高濃度0.5um	超高濃度ベンチトップタイプ	6	0.5~10.0um	1.2	2,500	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP7301	0.3um6粒径	ベンチトップタイプ	6	0.3~10.0um	2.83	1.060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP7501	0.5um 6粒径	ベンチトップタイプ	6	0.5~10.0um	2.83	1.060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP7501-30	大粒子	大粒子ベンチトップタイプ	6	0.5~30.0um	2.83	1.060	○	○	×	×	○	○	IMS	—
PP7300AQM-1	超高濃度AQM	超濃度ベンチトップAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	×	○	○	IMS	—
PP7300AQM-2	超高濃度AQM	超高濃度ベンチトップAQM	6	0.3~10.0um	1.2	2,500	○	○	○	○	○	○	IMS	—
PP7301AQM-1	AQMポンプ内蔵	ベンチトップAQM	6	0.3~10.0um	2.83	1.060	○	○	○	×	○	○	IMS	—
PP7301AQM-2	AQMポンプ内蔵	ベンチトップAQM	6	0.3~10.0um	2.83	1.060	○	○	○	○	○	○	IMS	—

9000シリーズ 30粒径区分 リモートパーティクルカウンタ（すべてバッテリー非搭載、Pはポンプ内蔵、外部機器としてパソコン必要）														
※1 9000シリーズは、温湿度・気圧センサプローブがオプション。ただしファクトリーオプションですので後付けはできない。														
※2 9000シリーズはMOBUS—RS485タイプとTCP（Ethernet-9000 IoT）モデルを選択可能。（価格は同じ）。ファクトリーオプションなので最初に選択必要。														
モデル	区分	タイプ	粒径区分数	粒径レンジ	流量L/分	最大可測濃度/CC	温湿度センサ	気圧センサ	CO2センサ	TVOCセンサ	ポンプ有/無	電池	付属ソフト	外部PC必須
PP9300	高濃度多粒径ポンプ	高濃度30粒径区分リモートタイプ	6~30	0.3~10.0um	1.2	1,780	オプション	×	×	×	×	×	IMS-9K	必須
PP9300P	高濃度多粒径ポンプ内蔵	高濃度30粒径リモートタイプ	6~30	0.3~10.0um	1.2	1,780	オプション	×	×	×	○	×	IMS-9K	必須
PP9500	高濃度多粒径	高濃度30粒径区分リモートタイプ	6~30	0.5~10.0um	1.2	1,780	オプション	×	×	×	×	×	IMS-9K	必須
PP9500P	高濃度多粒径ポンプ内蔵	高濃度30粒径リモートタイプ	6~30	0.5~10.0um	1.2	1,780	オプション	×	×	×	○	×	IMS-9K	必須
PP9301	多粒径0.3m	30粒径リモートタイプ	6~30	0.3~10.0um	2.83	710	オプション	×	×	×	×	×	IMS-9K	必須
PP9301P	多粒径0.3umポンプ内蔵	30粒径リモートタイプ	6~30	0.3~10.0um	2.83	710	オプション	×	×	×	○	×	IMS-9K	必須
PP9501	多粒径0.5m	30粒径リモートタイプPM	6~30	0.5~10.0um	2.83	710	オプション	×	×	×	×	×	IMS-9K	必須
PP9501P	多粒径0.5umポンプ内蔵	30粒径リモートタイプ	6~30	0.5~10.0um	2.83	710	オプション	×	×	×	○	×	IMS-9K	必須
PP9510	大流量1 CFM	大流量（1 CFM）30粒径リモートタイプPM	6~30	0.5~10.0um	28.3	70	オプション	×	×	×	×	×	IMS-9K	必須
EE80019A	オプション温湿度気センサ	※オプション環境センサ（温湿度・気圧）0~60°C±0.5°C 0~100%±2%												

EM10000 シリーズ 大気環境モニター装置 対候性ケース、内部エアコン、EthernetまたはMODBUS RS485、EM15000-OEMはW-CPC 0.005um以上を測定(センサのみ)

新

モデル	区分	タイプ	粒径区 分数	粒径レンジ	流量L/分	最大可測 濃度/CC	温湿度セ ンサ	気圧 センサ	CO2 センサ	TVOC センサ	ポンプ 有/無	電池	付属 ソフト	外部PC
EM10000	大気環境モニタ6粒径	OPC大気環境モニタ	6	0.3~10.0um	2.83	2,500	○	○	○	×	×	×	IMS-9K	必須
EM11000	大気環境モニタ30粒径	OPC大気環境モニタ	6~30	0.3~10.0um	1.2	1,780	○	○	○	×	×	×	IMS-9K	必須
EM15000—OEM	CPセンサ (OEM)	W-CPCセンサ (断熱膨張型)	1	5nm~3.0m	可変	100K	—	—	×	×	○	×	IMS-XX	必須