

性能試験依頼書

期日： (西暦) 年 月 日

公益社団法人 日本空気清浄協会 殿

下記の通り性能試験を依頼します。

会社名：			
所属：			
担当者：		E-mail	
所在地：	〒		
電話：		Fax:	

記

必要な項目に○印をして、必要な数値を記入してください。

1. 被試験体名称・型番(*1)

--

2. 試験方法・試験項目・試験条件

試験規格	試験方法	試験対象フィルタの形状	試験フィルタ寸法(mm)*数値記入			必要な試験項目に○印を記入する					試験条件 (*欄に数値記入/必須)			
			縦	横	奥行き	粒子捕集率		圧力損失(*2)	粉じん供給量	オゾン発生量	定格風量 (m ³ /min)	粒子径 (μm)	最終圧力損失 (Pa)(*5)	試験に必要な数量
JIS B 9908 (2011)	形式1 (準HEPA)	ユニット	610	610	*						*	0.3		2
	形式2	ユニット	200	200	*						*			2
	形式3	ユニット	610	610	*						*	0.4	*	2
JIS B 9908-5 (2019)	電気集じん器	ユニット	610	610	*						*	0.5~1.0		1
			200	200	*						*			
JIS B 9927 (HEPA、ULPAフィルタ)		ユニット	200	200	*						*	0.3、0.15 (どちらか)		2
JIS B 9927附属書ろ材試験法		ろ材	Φ133		*						流速 5.3cm/s			2

注意: 灰色塗潰し欄は選択できません

3. 空気清浄機等の風量測定のみ(*3)

試験規格	試験条件 定格風量 (m ³ /min)	試験実施に必要な数量
JIS C 9615		1個

4. 運動機構からの発じん量測定(*4)

試験規格	試験項目	試験体の大きさ・重量
JIS B 9926	発じん量 *	

5. ろ材の燃焼性試験

試験規格	試験項目	試験に必要な数量
JACA No.11A-2003	燃焼性試験	150×50(mm)の試験片20個

6. 試験体概略図及び気流方向(必須)

--

注

- *1. 報告書に記載する正式名称・形式・外形寸法等を記入する。
- *2. 圧力損失は、JIS B 9908形式2,形式3は原則として定格風量の50%、75%、100%、125%における初期値を測定し、JIS B 9927及び形式1、形式4では定格風量にて測定します。
- *3. 送風機内蔵型空気清浄機の風量の測定です。取り付けのため入口出口詳細図及び気流方向が必要です。装置準備のため概略風量を記入して下さい。
- *4. クリーン化処理済みであること。試験時、オペレーターの立合いが必要です。寸法: 500D×400W×600H (mm)以内、質量: 30kg以内。
- *5. 製造者の指定する値、形式2参考375Pa、形式3参考250Pa

各規格の正式名称は次のとおりです。

- JIS B 9908「換気用エアフィルタ・換気用電気集じん器の性能試験方法」
- JIS B 9908-5:2019「換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第5部: 換気用電気集じん器の性能試験方法」
- JIS B 9927「クリーンルーム用エアフィルタ - 性能試験方法」
- JIS B 9926「クリーンルームで使用する機器の運動機構からの発じん測定方法」
- JACA No11A-2003「空気清浄装置用ろ材燃焼性試験方法」