

点検項目

検査項目	フードの種類 または形状	検査内容	
塩ビ製ド ラフトチャンバー カリフォルニアドラフト	囲い式ヒュームフード	外観	支障の恐れがある破損、不具合の有無
		固定部ボルト等の締付状態	固定部ボルト緩みの有無（必要に応じて増し締め）
		内面の摩耗、腐食、 くぼみ等の状態	支障の恐れがある破損、不具合の有無
			塗装、ライニング等の損傷の有無（耐薬品性の破損）
			パツフル板等気流制御部品の破損状況
		サッシの状態	サッシの作動状況（吊り下げワイヤーの破損状況） ストッパーの状況（使用制限開口高さの表示など）
		運転表示等の状態	運転表示灯の状況 警報機能の状況
		吸い込み気流の状態等	吸い込み気流を妨げる障害物の有無 吸い込み状態の良否（スモークテスト）
その他	異常な音、振動の有無		
ダクト	PVC	外観	支障の恐れがある破損、不具合の有無
		接続部の状態	接続の漏れ、吸込みの有無（聴音検査）
		支持・架台の状態	固定部ボルト緩みの有無（必要に応じて増し締め）
		ダンパー等の可動部の状態	正常に動作の確認及び異常の有無（目視検査）
電気設備	D C 内部盤	電気回路	電圧・電流・絶縁などの測定による不具合の有無
ファン及び電動機	シロツコ	ケーシングの内面のインペラー 及びガイドベーンの状態 (排気的能力 検査結果、 判定基準に適合しない)	摩耗、腐食、くぼみ等の有無
			塗装等の損傷の有無
			付着物の有無
		Vベルト等の状態	Vベルトの損傷、磨耗の有無
			Vベルトとプーリーの溝の型の不合致の有無
			多本掛けのVベルトの型又は張り方の不揃いの有無
			プーリーの損傷、偏心又は取り付け位置のズレ、キーの緩み有無
			Vベルトのたわみ量の適否
			Vベルトのスリップ又は振れの有無
		ファンの回転状態	ファンの振れ、振動の有無
			ファンの回転方向の良否
		軸受けの状態	異常な音の有無（聴音にて確認）
			軸受け箱の温度の良否 油量及び油の状態の良否
電動機の状態 (形式:100KS5LL-O) (定格出力 0.7Kw)	絶縁抵抗の良否（0.2MΩ以上良）		
	表面温度の良否（表面温度計-20～160℃にて測定）		
	異常な音の有無（聴音にて確認）		
	電動機の回転数の良否 INV制御		
安全カバー及び その取り付け部の状態	磨耗、腐食、破損、変形等の有無		
	作動状況の良否		
風量等の測定		ダクト等における風量等の測定	
白煙除去装置	フィルター式	外観	支障の恐れがある破損、不具合の有無
		充填材の状況	内部の状況及び異常、不具合の有無
		固定部ボルト等の締付状態	固定部ボルト緩みの有無（必要に応じて増し締め）
		計器類の確認	フィルター等目詰まり等の有無