

局所排気装置のチェックリスト 1

作業場名 :	点検日 :	配置場所 :	
点検者 :	系統 No. :	確認者 :	
検査・点検項目	方法	判定基準	判定
フード			
1. 磨耗, 腐食, くぼみはないか	目視	腐食, 変形がないこと	
2. 外付け式フードが発生源より離れ過ぎていないか	発煙管	障害物がないこと	
3. 開口面の向きは有害物の発散方向に正しくむいているか	目視	飛散方向に正しくむいていること	
4. 開口面付近の障害物(不要な物)等不適切なものを放置していないか	目視	障害物がないこと	
5. 扇風機・窓からの気流がフードへ引く気流に対して逆流していないか	発煙管	逆流がないこと	
6. 乾式フーズのフィルターは目詰まりしていないか	目視	目詰まりがないこと	
7. フードの吸い込み気流は確保されているか	発煙管	煙が逃げないこと	
ダクト			
8. 磨耗, 腐食, くぼみはないか	目視	腐食, 変形がないこと	
9. 接続部が外れたり、ゆるみがないか	目視・作動	漏れがないこと, 締め付けが十分であること	
10. 粉じん等のたい積がないか	目視	多量にないこと	
11. ダンパーの作動状態はよいか	作動	軽い力で作動すること	

局所排気装置のチェックリスト 2

空気清浄装置			
12. フィルターの表面に付着した塗料を定期的に払い落としているか	目 視	多量の塗料の付着がないこと	
13. 水溜めに規定の水量(水面)が確保されているか	目 視	規定の水量が確保されていること	
ファン			
14. ベルトの滑り, 軸受けの磨耗はないか	目視・作動	張りが適正でガタがないこと	
15. インペラーへの粉じんの付着はないか	目 視	作動に影響がないこと	
16. ケーシングへの粉じんの付着はないか	目 視	作動に影響がないこと	
17. 駆動部への注油状態はよいか	目 視	適正な油量であること	
18. 稼働時に異常な振動, 過度の発熱, 異音はないか	作 動	熱は触れる程度であればよいこと	
照明機器			
19. 防爆, 破損などが十分か	目 視	カバーなどに割れ等がないこと	
全 体			
20. 作業時に局所排気装置等の装置を必ず稼働させているか	目視・作動	稼働していること	
21. 作業位置が発生源とブースの間になるようなことはないか	目 視	風上側で作業をしていること	
22. 室内のメーカーアップエアー(供給空気)供給空気が確保されているか	目視・作動	供給空気が確保されていること	
23. 局所排気装置の取り扱い方法について教育したか	確 認	教育していること(記録)	
24. 制御風速は基準値をクリアしているか	風 速 計	基準値(m/s)以上のこと	