

局 所 排 気 装 置 摘 要 書

別表第7の区分												
対象作業工程名												
局所排気を行うべき物質の名称												
局所排気装置の配置図及び排気系統を示す線図												
フ ー ド	番 号											
	型 式	囲い式 外付け式 (側方、下方、 上方) レシーバー式	囲い式 外付け式 (側方、下方、 上方) レシーバー式	囲い式 外付け式 (側方、下方、 上方) レシーバー式	囲い式 外付け式 (側方、下方、 上方) レシーバー式	囲い式 外付け式 (側方、下方、 上方) レシーバー式						
	制 御 風 速(m/s)											
	排 風 量(m³/min)											
	フードの形状、寸法、 発散源との位置関係 を示す図面											
局 所 排 気 装 置 計 算 値	装置全体の圧力 損失(hPa)及び計算 方法											
	ファン前後の速度圧 差(hPa)					ファン前後の静 圧差(hPa)						
設 置 フ ァ ン 等 の 仕 様	排 風 機	最大静圧(hPa)			フ ァ ン 型 式	タ ー ボ ル ド ル コ 流 流 ル ア キ シ ヤ ル (ガイドベーン(有、無)) その他()						
		ファン静圧(hPa)										
		排 風 量 (m³/min)										
		回 転 数 (rpm)										
		静 圧 効 率 (%)										
		軸 動 力 (kw)										
ファンを駆動する 電 動 機	型 式		定 格 出 力 (kw)		相	電 圧 (V)	定 格 周 波 数 (Hz)	回 転 数 (rpm)				
空 気 清 浄 装 置	除 じ ん 装 置	定格処理風量(m³/min)				圧力損失の大きさ(hPa)	(定格値)	(設計値)				
		前置き除じん装置の 有無及び型式	有(型式)			無						
		主 方 式				粉じん取 出方法						
		形 状 及 び 寸 法				粉じん落 とし機構	有(自動式・手動式) 無					
	集 じ ん 容 量 (g/h)											
排ガス処理装置	ガス中に液を分散させる方式 ガス・液ともに分散させる方式 液中にガスを分散させる方式 吸 着 方 式 そ の 他 ()				吸 収 液 又 は 吸 着 剤	水 水酸化ナトリウム 消 石 灰 ア ン モ ニ ア 硫 活 性 炭 そ の 他 ()	処 理 後 の 措 置	再 生 ・ 回 収 却 没 埋 廃 棄 物 処 理 業 者 へ の 委 託 処 理 そ の 他				

備考

- 「別表第7の区分」の欄には、当該局所排気装置に該当する別表第7の項の番号を記入すること。
- 別表第7の24の項の局所排気装置にあつては、「対象作業工程名」の欄に粉じん障害防止規則別表第2の号別区分を記入すること。
- 「フード」の欄には、各フードごとに番号を記入し、型式については該当するもの(外付け式のフードにあつては、吸引方向)に○を付するとともに、所要事項を記入すること。
- 「設置ファン等の仕様」の欄の排風機のうち、「最大静圧」以外は、ファンの動作点の数値を記入すること。「ファン型式」の欄は、該当するものに○を付すること。
- 別表第7の13の項の局所排気装置にあつては、「空気清浄装置」の欄は記入を要しないこと。また、同表の14の項又は24の項の局所排気装置にあつては、「空気清浄装置」の欄のうち除じん装置の欄のみ記入すること。
- 「空気清浄装置」の欄のうち「排ガス処理装置」、「吸収液又は吸着剤」及び「処理後の措置」の欄は、該当するものに○を付すること。
- 「空気清浄装置」の欄のうち排ガス処理装置については、その図面を添付すること。
- この摘要書に記載しきれない事項は、別紙に記載して添付すること。