

局所排気装置摘要書

様式第25号(別表第7関係)

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|-------|--------|-------|
| 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 | 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) | | | | | | | | | | | |
| | 排风量(m ³ /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 | 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) | | | | | ファン式 | タラミ遠斜アその他(| ジット | アロックス | ボールフロー | ードルコ流 |
| | | ファン静圧(hPa) | | | | | | | | | | |
| | | 排风量(m ³ /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 | 定格処理风量(m ³ /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 | | | | | |
| 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 液中にガス分散させる方式 その他() | | | | 吸収液または吸着剤 | 水酸化ナトリウム石灰水酸炭 消酸モノア性 アソその他() | | 処理後の措置 | 再生・回収 再焼埋廃棄物処理業者への委託 その他 | | | |

(備考)

- 1 「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。
- 2 別表第7の24の項の局所排気装置にあっては、「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。
- 3 「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っては、吸引方向)に○を付するとともに、所要事項を記入すること。
- 4 「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。
- 5 別表第7の13の項の局所排気装置にあっては、「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っては、「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。
- 6 「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。
- 7 「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。
- 8 この摘要書に記載しきれない事項は、別表に記載して添付すること。