|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| フィルターの性能  　作業内容 | フィルタ交換式 | | | 使い捨て式 | | |
| RS1  RL1 | RS2  RL2 | RS3  RL3 | DS1  DL1 | DS2  DL2 | DS3  DL3 |
| ・放射性物質がこぼれたとき等による汚染のおそれがある区域内の作業など  ・ダイオキシン類のばく露のおそれがある作業  ・インジウム・スズ酸化物（ITO）等の取扱い作業※１  ・ナノマテリアルの製造・取扱い作業※２  ・上記に準じた作業 | × | × | ○ | × | × | × |
| インジウム・スズ酸化物等、ナノマテリアルを取り扱う作業では全面形面体になります。 | | | | | |
| インジウム・スズ酸化物（ITO）等の取扱い作業※３  ナノマテリアルの製造・取扱い作業※４ | × | × | ○ | × | × | ○ |
| ・溶接作業など金属ヒュームを発散する場所における作業  ・管理濃度が0.1mg/㎥以下の物質（鉛、特定化学物質など）の粉じんを発散する場所における作業 | × | ○ | ○ | × | ○ | ○ |
| ・上記以外の一般粉じん作業（バリ取りなど） | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

作業内容による防じんマスクの選択方法

※１インジウム・スズ酸化物（ITO）等の取扱い作業（3×10-³ mg/m³ ≦ ITO濃度 ＜ 3×10-² mg/m³）

※２ナノマテリアルの製造・取扱い作業（ばく露の少ないことが予想されるレベル）

※３インジウム・スズ酸化物（ITO）等の取扱い作業（3×10-4 mg/m³ ＜ITO濃度 ＜ 3×10-³ mg/m³）

※４ナノマテリアルの製造・取扱い作業（ばく露のほとんどないことが予想されるレベル）

（注意１）ずい道工事では、次の作業においては、電動ファン付きの呼吸用保護具に限られます。

　　　　①動力を用いて鉱物等を採掘する場所における作業

　　　　②動力を用いて鉱物を積み込み、又は積み降ろす場所における作業

　　　　③コンクリート等を吹き付ける場所における作業

（注意２）酸素濃度18 ％未満の環境、有毒ガスが存在する環境では、防じんマスクは使用できません。酸素濃度18 ％未満の環境では送気マスク、有毒ガスが存在する環境では適切な防毒マスク等を使用してください。

保護具着用管理者の職務

①呼吸用保護具の適正な選択、使用、顔面への密着性の確認等に関する指導

②呼吸用保護具の保守管理及び廃棄

③呼吸用保護具のフィルタの交換基準を定め、フィルタの交換日等を記録する台帳の整備

平成17年2月7日付け基発第0207006号「防じんマスクの選択、使用等について」により適正な選択、使用等を行いましょう。

呼吸用保護具フィルタ等交換台帳(　　　　年　　月分)

（作業内容：　　　　　　　）　　　（使用している防じんマスクの性能：　　　　　　　　　）　保護具着用管理責任者：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 氏　　名 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

防じんマスク、フィルタを交換したときには、○をつけましょう。

当社のフィルター、防じんマスクの交換基準

フィルタは、息苦しさを感じたり、著しい型崩れ生じた場合には、破棄しましょう。

上記に達しなくても　　　　日ごとに交換しましょう。

防じんマスクを着用したら、フィッティングテストを実施しましょう。

使用後は粉じん及び湿気の少ない場所で、吸気弁、面体、排気弁、しめひも等の破損、き裂、変形等の状況及びろ過材の固定不良、破損等の状況を点検しましよう。

点検後、直射日光の当たらない、湿気の少ない清潔な場所に専用の保管場所を設け、管理状況が容易に確認できるように保管しましょう。なお、保管に当たっては、積み重ね、折り曲げ等により面体、連結管、しめひも等について、き裂、変形等の異常を生じないようにしましょう。