

日医発第 1144 号（健Ⅰ）
令和 8 年 9 月 8 日

都道府県医師
産業保健担当理事 殿

日本医師会常任理事
松岡 かおり
(公印省略)

業種別・作業別の化学物質管理マニュアル等の周知について

この度、厚生労働省労働基準局安全衛生部化学物質対策課長より標題の件について本会宛てに周知依頼がありました。

令和 6 年 4 月 1 日から労働安全衛生法における新たな化学物質管理規制が全面的に施行されています。具体的なリスクアセスメントの方法については、「化学物質等による危険性又は有害性等の調査等に関する指針」において、「毎回異なる環境で作業を行う場合において、典型的な作業を洗い出し、あらかじめ当該作業において労働者がばく露される物質の濃度を測定し、その測定結果に基づくリスク低減措置を定めたマニュアル等を作成するとともに、当該マニュアル等に定められた措置が適切に実施されていることを確認する方法」が例示されています。

厚生労働省及び建設業労働災害防止協会では、業種別・作業別の化学物質管理マニュアル及びその解説テキストを作成し、現在、30 業種・作業に係る化学物質管理マニュアル及びその解説テキストが以下のとおり公表されています。

つきましては、貴会会員ならびに貴会関係郡市区医師会等への周知につきまして、ご高配を賜りますようお願い申し上げます。

記

- ・厚生労働省ホームページ 業種別マニュアル及び化学物質管理マニュアル解説テキスト (https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_55176.html) (添付 1)
- ・建設業労働災害防止協会ホームページ 業種別マニュアル及び記入要領 (https://www.kensaibou.or.jp/safe_tech/chemical_management/about.html?id=Anker02) (添付 2)

以上

化学物質のリスクアセスメントについて

～業種・作業別マニュアルと解説テキスト～

危険性・有害性のある化学物質による労働災害は、休業4日以上のもので年間400件以上起きています。その内容を分析すると、化学工業のみならずより広い業種、より多様な作業、特別規則の規制対象でない化学物質が原因、で起きていることが判明しました。

化学物質の性状に関連の強い労働災害の分析結果（令和6年11月公表）

そこで、労働災害が多発しているものについて、業種・作業別マニュアルを作成しました。また各マニュアルの補足資料として解説テキストを用意しています。

本マニュアルは「化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針」に基づくものです。実施予定の作業がマニュアルで想定される作業と一致する場合、マニュアルに記載された措置を適切に実施することで、作業ごとに労働者がばく露される物質の濃度を測定することなく、その作業におけるリスク低減措置を実施することができます。

これらを活用して、多くの職場でリスクアセスメントが行われ、より適切な対策が取られることを期待しています。

〇業種・作業別マニュアル

作業	業種	作業	作成年月日
清掃・洗浄作業	ビルメンテナンス業	 ポリッシャーでの床洗浄作業 [1009KB] 	令和7年3月
		 ポリッシャーでの床洗浄作業 [352KB] 	
		 トイレ洗浄作業 [945KB] 	
		 トイレ洗浄作業 [352KB] 	
		 シンク洗浄作業 [943KB] 	
		 シンク洗浄作業 [351KB] 	
	食品製造業	 カーペット等のしみ抜き作業 [943KB] 	令和7年3月
		 カーペット等のしみ抜き作業 [285KB] 	
		 製造・加工設備の洗浄作業 [877KB] 	
		 製造・加工設備の洗浄作業 [337KB] 	
	飲食店	 釜や容器等への苛性ソーダ等の投入による洗浄作業 [852KB] 	令和7年3月
		 釜や容器等への苛性ソーダ等の投入による洗浄作業 [332KB] 	
塗装作業		 洗浄作業 [975KB] 	令和7年3月
		 洗浄作業 [316KB] 	
		 自動車補修塗装作業 [958KB] 	令和7年3月
		 自動車補修塗装作業 [201KB] 	
接着関連作業		 工業塗装作業 [903KB] 	令和7年3月
		 工業塗装作業 [254KB] 	
		 集成材・合板・LVL製造での接着関連作業 [1.1MB] 	
		 集成材・合板・LVL製造での接着関連作業 [200KB] 	
めっき作業	金属製品製造業	 内装仕上工業での接着関連作業 [977KB] 	令和7年3月
		 内装仕上工業での接着関連作業 [279KB] 	
		 前処理作業・手動めっき作業 [923KB]  	
		 前処理作業・手動めっき作業 [376KB] 	
		 めっき槽等への薬液等の補給作業 [991KB]  	
		 めっき槽等への薬液等の補給作業 [545KB] 	
消毒・洗浄作業	社会福祉施設および介護サービス施設	 メンテナンス・保守・清掃作業 [921KB]  	令和8年3月
		 メンテナンス・保守・清掃作業 [360KB] 	
		 排水処理に関連した作業 [900KB]  	
		 排水処理に関連した作業 [286KB] 	
		 厨房の洗浄・消毒作業 [724KB]  	
		 厨房の洗浄・消毒作業 [259KB] 	
泡消火薬剤交換等作業		 洗濯及び浴室の洗浄・消毒作業 [747KB]  	令和8年3月
		 洗濯及び浴室の洗浄・消毒作業 [227KB] 	
		 汚物・吐しゃ物処理作業 [741KB]  	
		 汚物・吐しゃ物処理作業 [224KB] 	
		 泡消火薬剤交換等作業 [802KB]  	令和8年3月
		 泡消火薬剤交換等作業 [741KB] 	

一例：

化学物質のリスクアセスメントの手続き	
1. 対象物質の特定	2. 暴露経路の特定
3. 暴露量の推定	4. 健康影響の推定
5. リスクの評価	6. リスク低減措置の検討
7. リスク低減措置の実施	8. リスク低減措置の効果検証

〇化学物質管理マニュアル解説テキスト

もの	作成年月日	業種・作業
洗剤・洗浄剤	令和7年3月	PDF ビルメンテナンス業における洗浄作業 [2.7MB] 📄
		PDF 食料品製造業・飲食店での洗浄作業 [2.6MB] 📄
	令和8年3月	PDF 社会福祉施設及び介護サービス施設での洗浄・消毒作業 [2.7MB] 📄 NEW
塗料	令和7年3月	PDF 塗装作業 [2.7MB] 📄
接着剤	令和7年3月	PDF 接着関連作業 [2.7MB] 📄
薬液	令和8年3月	PDF めっき作業 [2.6MB] 📄 NEW
泡消火薬剤	令和8年3月	PDF 泡消火薬剤交換等作業 [2.0MB] 📄 NEW

一例：



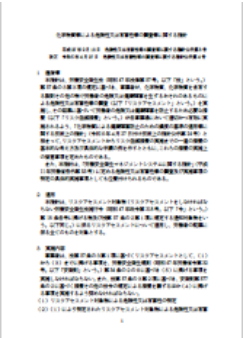
〇建設業における業種・作業別マニュアル

建設業におけるマニュアルについては、建設業労働災害防止協会のホームページで以下のとおり公表しております。
こちらも上記業種別・作業別マニュアルと同様、マニュアルに記載された措置を適切に実施することで、作業ごとに労働者がばく露される物質の濃度を測定することなく、その作業におけるリスク低減措置を実施することができます。
あわせてご活用ください。

[建設業における化学物質取扱い作業リスク管理マニュアル](#)

〇参考

[化学物質等による危険性又は有害性等の調査等に関する指針](#)

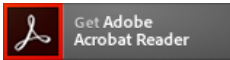


[職場における新たな化学物質規制が導入されます（パンフレット）](#)



お問い合わせ先

安全衛生部化学物質対策課（内線：4020）



[PDFファイルを見るためには、Adobe Readerというソフトが必要です。Adobe Readerは無料で配布されていますので、
こちらからダウンロードしてください。](#)

建設業における新たな化学物質管理とは

現在位置 / トップページ / 安全管理・技術支援のご案内 / 建設業における化学物質管理
/ 建設業における新たな化学物質管理とは

建設業における新たな化学物質管理とは

新たな化学物質の自律的管理は、すべての規模、業種の事業者の義務とされています。

○建設事業者求められる取組み

- ・化学物質管理者、保護具着用管理責任者を選任する
- ・リスクアセスメント対象物について労働者のばく露濃度を最小限度にする
- ・濃度基準値が設定されている物質について労働者のばく露濃度を基準値以下にする
- ・リスクアセスメント結果とばく露濃度低減措置の内容を労働者に周知するとともに記録を作成、保存する
- ・皮膚等障害化学物質等への直接接触（使用手袋の透過によるものを含む）を防止する
- ・化学物質ばく露低減措置、リスクアセスメントの結果事業者がばく露低減措置の一環として実施した健康診断の結果、措置に関する事項等を衛生委員会等に付議する

建設業における化学物質取扱い作業リスク管理マニュアル

1. マニュアルについて

新しい化学物質管理の自律的管理の考え方に沿って、実際の建設作業現場における典型的な作業を洗い出し、労働者のばく露濃度を測定・分析し、ばく露濃度分析結果の評価、有効なばく露濃度低減措置の検討結果を踏まえた典型的な作業に対するリスク管理マニュアルの作成を行いました。

厚生労働省のホームページで紹介されているとおり、マニュアルに記載された措置を適切に実施することで、作業ごとに労働者がばく露される物質の濃度を測定することなく、その作業におけるリスク低減措置を実施することができます。

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_55176.html（厚生労働省マニュアル掲載ページURL）

2. マニュアル・参考資料

(1) マニュアルの種類

建築工事マニュアル 下記のファイルはご自由に利用できます。

[Excel版]

- ▶ ①セメント系粉体取扱い作業リスク管理マニュアル(Excel) [2MB]
- ▶ ②スラリー状のコンクリートを使用する作業リスク管理マニュアル(Excel) [2MB]

[PDF版]

- ▶ ①セメント系粉体取扱い作業リスク管理マニュアル(PDF) [999KB]
- ▶ ②スラリー状のコンクリートを使用する作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]

- ▶ ③ドア塗装等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ④防水等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ⑤シーリング等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ⑥接着（長尺シート等）作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ⑦外壁塗装等有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]

- ▶ ③ドア塗装等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ④防水等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ⑤シーリング等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ⑥接着（長尺シート等）作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ⑦外壁塗装等有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル(PDF) [3MB]

土木工事マニュアル

[Excel版]

- ▶ ①開削のうち防水工事 底部プライマー塗布作業・防水材スプレーガン吹付作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ②シールド工事 セグメントシール貼付け有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル [3MB]
- ▶ ③シールド工事 シールドマシン掘進作業及びセグメント運搬作業リスク管理マニュアル(Excel) [3MB]
- ▶ ④アスファルト舗装工事 乳剤散布・アスファルト混合物敷設作業リスク管理マニュアル(Excel) [4MB]

[PDF版]

- ▶ ①開削のうち防水工事 底部プライマー塗布作業・防水材スプレーガン吹付作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ②シールド工事 セグメントシール貼付け有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル(PDF) [3MB]
- ▶ ③シールド工事 シールドマシン掘進作業及びセグメント運搬作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]
- ▶ ④アスファルト舗装工事 乳剤散布・アスファルト混合物敷設作業リスク管理マニュアル(PDF) [2MB]

(2)記入要領

マニュアルと併せ、マニュアルの記入方法を記載した記入要領を作成いたしました。記入要領に沿って、ご記入ください。

建築工事

- ▶ ①記入要領（セメント系粉体取扱い作業リスク管理マニュアル）(PDF) [530KB]
- ▶ ②記入要領（スラリー状のコンクリートを使用する作業リスク管理マニュアル）(PDF) [522KB]
- ▶ ③記入要領（ドア塗装等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル）(PDF) [525KB]
- ▶ ④記入要領（防水等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル）(PDF) [520KB]
- ▶ ⑤記入要領（シーリング等有機溶剤取扱い作業リスク管理マニュアル）(PDF) [523KB]
- ▶ ⑥記入要領（接着(長尺シート等)作業リスク管理マニュアル）(PDF) [517KB]
- ▶ ⑦記入要領（外壁塗装等有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル）(PDF) [524KB]

土木工事

- ▶ ①記入要領（開削のうち防水工事 底部プライマー塗布作業・防水材料スプレーガン吹付作業リスク管理マニュアル）(PDF) [535KB]
- ▶ ②記入要領（シールド工事 セグメントシール貼付け有機溶剤取扱作業リスク管理マニュアル）(PDF) [532KB]
- ▶ ③記入要領（シールド工事 シールドマシン掘進作業及びセグメント運搬作業リスク管理マニュアル）(PDF) [531KB]
- ▶ ④記入要領（アスファルト舗装工事 乳剤散布・アスファルト混合物敷設作業リスク管理マニュアル）(PDF) [521KB]

化学物質を取り扱う皆様へ

化学物質管理はどうすればいいのか、わかりやすくポイントを押さえたリーフレットを作成しました。



- ▶ 化学物質を取り扱う皆様へ（PDF）[4MB]

(参考資料)

建設現場でよく使用される製品に含まれている皮膚等障害化学物質等と国内で市販されている化学防護手袋の適合状況をまとめました。

- ▶ 建設業使用皮膚等障害化学物質等と手袋適合表(PDF) [2MB]

基安化発 0901 第 2 号
令和 8 年 9 月 1 日

各関係団体の長 殿

厚生労働省労働基準局
安全衛生部化学物質対策課長

業種別・作業別の化学物質管理マニュアル等の周知について

平素から労働安全衛生行政の推進に御理解と御協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

令和 6 年 4 月 1 日から全面的に施行された労働安全衛生法における新たな化学物質管理規制では、各事業場において、危険性・有害性が確認されている全ての化学物質を対象にリスクアセスメントを実施し、その結果に基づき化学物質への労働者のばく露の程度を最小限にするための必要な措置を事業主自ら選択し講じることが義務付けられました。

具体的なリスクアセスメントの方法については、「化学物質等による危険性又は有害性等の調査等に関する指針」において定めており、「毎回異なる環境で作業を行う場合において、典型的な作業を洗い出し、あらかじめ当該作業において労働者がばく露される物質の濃度を測定し、その測定結果に基づくリスク低減措置を定めたマニュアル等を作成するとともに、当該マニュアル等に定められた措置が適切に実施されていることを確認する方法」を例示しています。

厚生労働省及び建設業労働災害防止協会では、この方法により事業者の皆様が適切な化学物質管理を実施できるよう、業種別・作業別の化学物質管理マニュアル及びその解説テキストの作成を行っております。

現在、30 業種・作業に係る化学物質管理マニュアル及びその解説テキストを以下のとおり、厚生労働省及び建設業労働災害防止協会のホームページで公表しておりますので、貴団体の会員その他関係事業場等への周知と御活用にご協力賜りますようお願いいたします。

- ・厚生労働省 HP 業種別マニュアル及び化学物質管理マニュアル解説テキスト
(https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_55176.html)
- ・建設業労働災害防止協会 HP 業種別マニュアル及び記入要領
(https://www.kensaibou.or.jp/safe_tech/chemical_management/about.html?id=Anker02)