

令和 7 年 5 月 2 6 日

全国管工事業協同組合連合会

会 長 様

建設業労働災害防止協会

専 務 理 事

(公 印 省 略)

建設業における化学物質管理者講習の開催について（周知のお願い）

当協会の事業運営につきましては、平素より格別の御協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、建設工事において取り扱う多くの材料は、化学物質を含有しています。このため化学物質を含有している材料を誤って取り扱うと、爆発、火災などの危険性、皮膚に触れることによる薬傷、吸入による健康障害など、生命に危険を及ぼすおそれがあります。

労働安全衛生法においては、安全データシート（SDS）の交付対象の化学物質について、リスクアセスメントの実施が義務付けられており、令和 4 年には関係法令が改正され、事業者自ら実施したリスクアセスメントの結果に基づき、必要な措置を講じる自律的管理を基本とする化学物質管理の考え方に大きく変わりました。

この改正の一つとして、リスクアセスメント対象物を製造し、又は取り扱う事業者に対して、化学物質管理者の選任が義務付けられました（別添 1）。

建設業においては、別添 2 のとおり多くの作業において化学物質含有材料を使用しており、化学物質管理者の管理の下、適切に化学物質含有材料を取り扱うことが求められていることから、当協会では建設作業の特徴を踏まえた標題の講習を別添 3 のとおり都道府県支部において開催することといたしました。

つきましては、建設事業場における化学物質管理者の選任にあたり、本講習を御活用いただきたく、業務ご多忙のところ恐縮に存じますが、貴団体機関紙への掲載など会員様への周知について特段の御協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます（参考：別添 4）。

記

1 添付資料

別添 1 労働安全衛生規則の一部改正（新旧対照表）

別添 2 業種区分別の主な化学物質含有材料例

別添 3 案内リーフレット（10 部同封）

別添 4 掲載用データ（A4 白黒 1 ページ）

別添 3 の案内リーフレット又は別添 4 の掲載用データについて、御連絡いただきましたら、改めてお送りいたします。

2 各支部での開催日程

当協会のホームページを御参照ください。



業種区別の主な化学物質含有材料例

出典：建設業労働災害防止協会発行「建設業における化学物質管理者講習テキスト」

別添 2

業種区分	建設工事の内容	主な化学物質含有使用材料例
土木一式工事・建築一式工事	総合的な監理、監督（企画、指導、調整）	事務所：（灯油、ラッカー塗料、スプレーのり、漂白剤、トナー、消火器等）
1 大工工事	木材の加工又は取付けにより工作物を築造する、大工工事、型枠工事、造作工事	型枠はく離剤、コンクリート打継処理材、表面保護剤、木材防腐剤、ニス
2 左官工事	工作物に壁土、モルタル、漆くい等をこて塗り、吹付け、又ははり付ける左官工事、モルタル工事、吹付け工事	セメント、防水材、コンクリート混和剤、バーライト、プレミックスモルタル、着色剤、モルタル接着増強剤、漆くい
3 とび・土工・コンクリート工事	イ 足場、機械器具・建設資材等の重量物のクレーン等による運搬配置、鉄骨等の組立て等を行う工事	グリース油（減摩剤）、塗料（つなぎ埋め）、サビ落としスプレー、コンクリート吹付材
	ロ 杭打ち、杭抜き及び場所打杭工事	セメント系固化材、ベントナイト、PH調整剤、中和剤、軽油、止水剤、グリース油（減摩剤、潤滑油）、石灰粉（マーキング）、CO、溶接
	ハ 土砂等の掘削、盛上げ、締固め等を行う工事	固化材、土質安定注入薬剤、裏込め注入材、発破用品、グリース油（減摩剤、潤滑油）
	ニ コンクリートにより工作物を築造する工事	混和剤、コンクリート養生剤、ショットコンクリート、止水剤、灯油
	ホ その他基礎的又は準備的工事	アンカー材、火薬、コンクリート吹付、薬液、セメント、プライマー、滑剤、グリース油（減摩剤、潤滑油）、トンネル防水材、硫化水素
4 石工事	石材（コンクリートブロック、擬石含む）加工又は積方により工作物を築造する石積み（張り）工事、コンクリートブロック積み工事	モルタル、接着剤、クリーニング液、ワックス、シール材
5 屋根工事	瓦、スレート、金属薄板等により屋根をふく工事	ルーフィング（スレート）、シール材、屋根仕上材
6 電気工事	発電、変電、送配電、構内電気等の設備を設置する工事	耐火パテ、サビ止め、絶縁塗料、ハンダ
7 管工事	冷暖房、空調、給排水等の設備を設置し、又は金属製の管を使用して水、油、ガス、水蒸気等を配送するための設備を設置する工事	接着剤、耐火パテ、スプレー塗料、（ダクトパッキン）配管洗浄剤、冷媒ガス（代替フロン）、モルタル、ペンキ、ライニング材、発泡剤
8 タイル・れんが・ブロック工事	タイル、レンガ、コンクリートブロック等を築造、取付ける工事	接着剤、モルタル、ALCシール、目地材
9 鋼構造物工事	鋼材の加工又は組立てにより工作物を築造する工事	サビ止め、補修ペンキ、溶接・溶断、ローバル、アセチレンガス、耐火補修材
10 鉄筋工事	棒鋼等の鋼材を加工し、接合し、又は組立てる工事	溶接接手・溶断、ガス圧接
11 舗装工事	道路等の地盤面をアスファルト、コンクリート、砂、砂利碎石等により舗装する工事	アスファルト、石灰、凍結防止剤、道路用特殊塗料、軽油、補修材、常温合材、クラック防止材、カラー舗装材、アスファルト乳剤、タール、無収縮モルタル
12 しゅんせつ工事	河川、港湾等の水底をしゅんせつする工事	マリンペイント、軽油、中和剤、汚泥沈降剤
13 板金工事	金属薄板等を加工して、工作物に取付ける工事	塗料、サビ止め、表面処理剤（銅板緑青）
14 ガラス工事	工作物にガラスを加工して取付ける工事	シール材、洗剤、フィルム接着剤
15 塗装工事	塗料、塗材等を工作物に吹付け、塗付け、又ははり付ける塗装、工事、溶射工事、ライニング工事、鋼構造物塗装工事等	希釈材、特殊塗料、プライマー、ラッカーズプレー、ライニング材、防じん塗装、はく離剤
16 防水工事	アスファルト、モルタル、シーリング材等によって防水を行う工事	アスファルト、プライマー、モルタル、シーリング材、希釈剤、洗浄液（剤）、香料液
17 内装仕上工事	木材、石膏ボード、吸音材、壁紙、たたみ、ビニール床、タイル、カーペット、ふすま等を用いて建築物の内装仕上げを行う工事	接着剤、クリーニング剤、シール材、補修剤
18 機械器具設置	工作物に機械器具を取付ける工事等	ケミカルアンカー、サビ止め、（防振材）
19 熱絶縁工事	工作物又は工作物の設備を熱絶縁する工事	冷媒ガス、接着剤、耐火材、シール材、軽油
20 電気通信工事	有線・無線の電気通信設備等を設置する工事	ハンダ、絶縁塗料、耐火パテ、塗料
21 造園工事	庭園、公園、緑地等の苑地を築造し、緑化、植生を復元する工事	農薬、化学肥料、土壌改良材、殺虫剤、植物保護剤
22 さく井工事	さく孔、さく井を行う工事	軽油、グリース、ベントナイト、注入薬液、石灰、CO
23 建具工事	工作物に木製又は金属製の建具を取付ける工事	塗料、接着剤、ニス、とのこ、溶接、サビ止め
24 水道施設工事	上下水道等の施設を築造、処理設備を設置する工事	接着剤、クリーニング剤、塗料、水処理用薬品
25 消防施設工事	火災警報設備、消火設備、避難設備等を設置する屋内消火栓設置工事、スプリンクラー設置工事、不燃性ガス、排煙設備工事等	消火液、接着剤、耐火パテ、ハロゲン、グリース
26 清掃施設工事	し尿処理設備、ごみ処理設備を設置する工事	クリーニング液、つや出し剤、中和剤
27 解体工事	工作物解体工事	水銀、PCB、石綿、アセチレンガス、軽油、グリース

建設安全衛生
キャラクター
プロジェクト