

改訂のあらまし

【図書名等】 特定化学物質・四アルキル鉛等作業主任者テキスト
 コード No.23275 第 11 版 定価 1,944 円（本体 1,800 円＋税）
 ※表紙色変更。（オレンジ系→青系）

【発行日】 平成 31 年 3 月 29 日

【改訂の概要】

改訂のあらまし	該当頁
全体的に、用語の統一、水準の統一をはかり、見やすく修正。また、法令や、管理濃度、許容濃度、TLV などの数値も最新の情報に更新。	
第 1 編 特定化学物質・四アルキル鉛等作業主任者の職務と責任	
第 2 章 作業主任者として求められる役割 ・書きぶり修正。	18
・GHS について追加、リスクアセスメントの手法も最新の情報に更新。 図 1-2、3 追加。	24-25
・図 1-5 を GHS 改訂 7 版の情報に更新。	27
第 2 編 特定化学物質および四アルキル鉛による健康障害およびその予防措置	
第 2 章 各論 ・管理濃度、許容濃度、TLV 等を最新の情報に更新。 ・マゼンタ 構造式について修正。	67-133 113
第 3 編 作業環境の改善方法	
第 2 章 作業環境管理の工学的対策 ・5 密閉構造 密閉構造について説明を補う。	146
第 3 章 局所排気 ・4 抑制濃度 抑制濃度の測定方法について加筆修正。	155-156
第 5 章 全体換気 ・図 3-7 のキャプション追加。	166
第 6 章 局所排気装置等の点検 ・2 作業主任者が行う点検 (4) 全体換気装置の点検 (5) 密閉設備等の点検	173-174
第 9 章 作業環境測定と評価 ・3 作業環境測定結果の評価と作業主任者 生殖毒性等について、17 種類の特定化学物質について加筆。	187
第 4 編 労働衛生保護具	
・図 4-1 検定合格標章の例 検定則改正にあわせ標章デザインを修正。	207
第 1 章 呼吸用保護具の種類と防護係数 ・表 4-2 呼吸用保護具の種類 吸気補助具付き防じんマスクを追加。	209

	<ul style="list-style-type: none"> ・ 1 呼吸用保護具の種類 吸気補助具付き防じんマスクを防じんマスクの項に追加。 (4) 呼吸補助具電動ファン付呼吸用保護具の記述は、削除。 	210
第2章	防じんマスク	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 1 防じんマスクの構造 表 4-4 防じんマスクの種類をあらたに追加。 表 4-5 防じんマスクの面体の種類を加筆。 	214
	<ul style="list-style-type: none"> (1) 取替え式防じんマスクについて 吸気補助具付き防じんマスクの記述について加筆。 	215
	<p>写真 4-1 防じんマスクの例 排気弁無しの写真さしかえ。</p> <p>写真 4-2 吸気補助具付き防じんマスク 新規追加。</p>	215
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 3 防じんマスクの選択 見出しの変更→粒子状物質の種類と防じんマスクの区分 	218
	<p>写真 4-4 マスクフィッティングテスターによる密着性試験 写真さしかえ。</p>	220
第4章	電動ファン付呼吸用保護具	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ PAPR の記述について修正 	232
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 1 PAPR の種類と性能 (参考)呼吸補助形 PAPR の記述削除 	235
第5章	送気マスク	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 2 エアラインマスクおよび複合式エアラインマスク 記述修正 	241
第6章	特定化学物質・四アルキル鉛を取り扱う作業において使用する呼吸用保護具	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 5 空気呼吸器 記述追加 	244
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 表 4-17 特定化学物質等に対して推奨される呼吸用保護具（一覧） 数値の更新 	248-251
第7章	化学防護衣類等	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 2 化学防護手袋 素材別の解説を削除。 	254
第5編	関係法令	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 表 5-2 特別有機溶剤業務に関する作業環境測定 B 欄の修正。 	307
第3章	特定化学物質障害予防規則のあらまし	
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 9 第8章 製造許可等 安衛令第16条の石綿の製造等禁止に適用除外条項を追加。 	314
	<ul style="list-style-type: none"> ・ 表 5-6 特定化学物質障害予防規則による規制内容一覧 アミカケや○の位置を修正。 	316-318

第4章 四アルキル鉛等中毒予防規則のあらまし	
・四アルキル則制定の背景について、加筆修正。	320
・4 特定化学物質及び四アルキル鉛等作業主任者技能講習関係 技能講習修了証について 加筆修正。	325
・第22条 解説追加	348
第5章 特定化学物質障害予防規則	
・第39条 石綿分析用試料等の製造について追加。	381
・附則 追加。	395
参考資料	
【参考資料6】作業環境測定基準（抄）を新たに追加	450-455
【参考資料13】化学物質等の表示制度とリスクアセスメント・リスク低減措置 ・簡易なリスクアセスメント手法を加筆修正	484-486