

【図書名等】 特殊化学設備取扱者安全必携―特別教育用テキスト―
 コード No.23309 第1版 定価 1,944 円 (税込み)
 (コード : No.23193→23309、定価 : 1,600 円+税→1,800 円+税)
 ※ 第5版 (A5判) より判型を変更 (A5→B5)。表紙デザインを変更。
 【発行日】 平成30年7月30日

【改訂の概要】

改訂のあらまし		該当頁
<p>最新の知見や法令の改正に対応して内容を見直し、各編の冒頭に「ポイント」を追加した。「第5章 災害事例」に収録している事例は、新たに5編収録しなおした。</p> <p>また、学科講習の科目にあわせて、旧版の「第2章 化学設備等の構造および取扱い方法に関する知識」を「第2章 特殊化学設備等の構造に関する知識」「第3章 特殊化学設備等の取扱い方法に関する知識」の2つに分割した。「第6章 関係法令」についても、教育規程にあわせて、「関係法令」と「参考資料」に分割した。</p> <p>全体的に図表のレイアウトの変更をした (図表を本文近くに配置する、表題をつける、縦横向き変更など)。</p> <p>学科講習科目について掲載</p>		4
第1章	危険物および化学反応に関する知識	
1	危険物の種類、性状および危険性 ・GHSによる危険有害性と安衛令に定める危険物について加筆	11-13
2	化学反応の概要とリスクアセスメントの実施 ・リスクアセスメントの実施について追加	26-27
第2章	特殊化学設備等の構造に関する知識	
12	・消火設備の種類に係る部分について、政令の改正を反映 ・関係法令の改正により、ハロゲン化物消火器について加筆修正 ・関係法令の改正により、不活性ガス消火設備について加筆修正 ・消火設備の種類に係る部分について、政令の改正を反映	104-105 106 110-111 114-115
14	化学設備用材料 ・材料の種類について、石綿表記をはずす	124、127、 128
第3章	特殊化学設備等の取扱いの方法に関する知識 ・第2章から分離して独立章に。3章へ ・非正常作業時の留意事項を追加した	129-138 137-138
第4章	特殊化学設備等の整備および修理の方法に関する知識 ・第3章→第4章	139
第5章	災害事例 ・事例を差し替えて5事例収録	167-184
第6章	関係法令 ・法令の意義 追加 ・労働安全衛生法のあらまし、労働安全衛生法施行令、労働安全衛生規則、ボイラー及び圧力容器安全規則については逐条解説とした。	186-187 188-239
参考資料	4「化学プラントの爆発火災災害防止のための変更管理の徹底等について」追加	269-272