

기술자료속보

* 이 자료는 '92. 9. 1 ~ '93. 2. 28사이에 수집한
방재기술 자료중에서 발췌한 것임 -〈자료관리실〉

서명	저자	출판사	발행년도	면수	내용
アリアンツ 損害豫防 ハンドブック	アリアンツ 保険(株) 編著 日本機械保険 連盟譯	日本機械 保険連盟	1991	940	<p>本書는 技術保險分野에서 90년의 歷史를 가지고 있는 Allianz 保険(株) (1890年 創立)가 設立한 Allianz 技術센터(AZT)(1932年 設立)에서 豐富하고 貴重한 資料를 기초로 오랜 세월에 걸쳐 豫防技術의 研究를 계속한 成果를 우수한 技術陳에 의해 集約한 "Allianz Handbook of Loss Prevention, 1987"의 完譯版이다.</p> <p>本書의 特徵은</p> <p>첫째, 損害保險事業을 통해 얻어진 機械・設備裝置의 損害事例를 광범위하게 수집해서 損害發生의 메카니즘을 分析하고, 그豫防策을 研究開發하여 說明하였고,</p> <p>둘째, 이책에서만 볼 수 있는 貴重한 損害事例의 칼라사진을 다수 수록하였고,</p> <p>셋째, 각章마다 本文관련 參考 文獻을 게재하고, 또한 책끝에는 Index를 첨부하여 利用의 편의를 도모하였다.</p>
化學安全工學 概論	前澤正禮	共立出版(株)	1990	175	<p>本書는 最近의 工業化學, 化學工學을 기초로 하는 諸工學의 발달에 따라 安全工學의 内容을 쉽게 解說한 安全工學의 入門書로 内容을 보면,</p> <p>第1章 安全과 安全工學 第2章 爆發工學 第3章 火災工學 第4章 作業環境有害物 로 구성되어 있다.</p>
災害防止の理論 と實際－作業環 境の調査・測定 業務と總合的安 全衛生對策－	伊藤岩美	コロナ社	1990	243	<p>本書는 作業環境測定機關에 소속한 作業環境測定士의 業務를 中心으로 作業現場에出入하는 各種의 職務者의 事故를 防止하기 위하여 安全衛生對策의 理論的側面과 實際의 對應策에 대해서 整理하였다.</p> <p>또한 環境科學, 環境管理學 및 衛生學, 保健學과 藥學, 理・工學 等을 전공하는 學生의 參考圖書로도 도움이 되도록 꾸며져 있다.</p> <p>第1章 災害防止對策의 意義와 必要性 第2章 災害防止對策의 이상적인 方法 第3章 有害物質等과의 接觸에 의한 健康 障礙</p>

서명	저자	출판사	발행년도	면수	내용
					<p>第4章 日常的으로 일어나기 쉬운 事故와 災害</p> <p>第5章 特異的 災害</p> <p>第6章 作業服裝과 保護具의 整備</p> <p>第7章 身體各部의 個人用保護具</p> <p>第8章 기타 裝備すべき 保安用品</p> <p>第9章 交通災害의 防止對策</p> <p>第10章 分析室의 安全衛生對策</p> <p>第11章 被災者에 대한 救急處置</p> <p>第12章 異常時의 緊急避難對策</p>
Toxic Hazard Assessment of Chemicals	M. L. Richardson	Royal Society of Chemistry	1989	373	<p>本書는 어떤 특정 化學物質에 대한 危險物辭典이 아닌 化學物質에 관한 毒物學의 인危險性評價를 하기 위하여 데이터를 검색하고, 검증하고, 해석할 目的으로 써여진 基本的인 指針書로 그 内容은 다음과 같다.</p> <p>Section 1 : Introduction</p> <p>Section 2 : Retrieval of Data</p> <p>Section 3 : Verification of Data</p> <p>Section 4 : Interpretation of Data</p> <p>Section 5 : Risk Assessment and Case Histories</p> <p>Section 6 : Legislation on Chemicals</p>
Risk Assessment of Chemicals in the Environment	M. L. Richardson	Royal Society of Chemistry	1990	594	<p>本書는 環境과 관련하여 現在의 危險評價 과정을 검토한 것으로 어떤 特定 化學物質에 대한 辞典이 아니다.</p> <p>그리고 이책은 英國 Surrey 大學校에서 1988年 7月 11日부터 14日까지 열린 FEC(Federation of European Chemical Societies) 제3차 회의내용을 가지고 編集한 것으로 目次는 다음과 같다.</p> <p>Section 1 : Introduction and Overview</p> <p>Section 2 : Contributions of Toxicology to Risk Assessment</p> <p>Section 3 : Incidental Emissions – Air and Water</p> <p>Section 4 : Intentional Emissions</p>