

5. 化学物質リスクアセスメント関連資料:

5.1 化学物質リスクアセスメントの本

No	名称・URL等	著者等	提供等	年度等	特徴
A 和書（化学物質リスクアセスメント）					
1	日本リスク研究学会誌		日本リスク研究学会 (srajan@ecopolis.sk.tsukuba.ac.jp)	1986-	[リスク学会誌] 健康、安全、環境へのリスク問題を個別学問を越えて学際的な展望のもとに取り扱う
2	リスクアセスメントハンドブック －化学物質総合安全管理のために－	平石次郎・池田三郎 他 訳編	丸善	1998	[リスクアセスメント] 化学物質のヒトの健康、環境、フィジカルなリスクを解説したハンドブック
3	豊かさや環境 －化学物質のリスクアセスメント－	栗原紀夫著	化学同人	1997	
4	化学物質のリスクアセスメント －現状と問題点－	国立医薬品食品衛生研究所編 厚生省生活衛生局企画課・生活化学 安全対策質監修	薬業時報	1997	
5	化学物質と環境リスク これからの環境保健 を考える	環境庁リスク対策研究監修	化学工業日報	1997	
6	リスクてんこ盛り	松野まさよし著	実業之日本	1996	
7	環境リスク論	中西準子著	岩波書店	1995	
8	リスクと生きる: リスクの科学と政治	T.H. Buckler編 林裕造、伊東信行監訳	ILSI 薬事日報	1995	
9	危険は予測できるか! －化学物質の毒性とヒューマンリスク－	J.V.ロドリックス著 宮本純之訳	化学同人	1994	
10	環境リスク管理の新たな手法	リスク評価及びリスク管理に関する米 国大統領／議会諮問委員会 編、佐藤 ら訳	化学工業日報	1998	
11	リスクアセスメントについて (1)	日本化学工業協会	日本化学工業協会	1997/5	[日化協パンフレット]
12	リスクアセスメントについて (2)	日本化学工業協会	日本化学工業協会	1998/7	[日化協パンフレット]
13	リスクアセスメントについて (3)	日本化学工業協会	日本化学工業協会	2000/3	[日化協パンフレット]
14	作業現場での化学物質の健康障害予防対策 のためのリスクアセスメント手順案: 日化協、 労働省委託調査報告書	日本化学工業協会	(日本化学工業協会)	1997	[作業現場のリスクアセスメント]
15	有害性評価指針(案)およびイニシアルリスク アセスメントの手引き(案)	日本化学工業協会	日本化学工業協会	1996	[イニシアルリスクアセスメント]
16	暴露アセスメント指針(全訳)	U.S. EPA	日本化学工業協会	1998/2	[米国EPAのガイドライン全訳] USEPA, "Guideline for Exposure Assessment", F.R.

17	土壌・地下水汚染と企業リスク	住友海上リスク総合研究所監修 地層汚染診断・修復簡易化研究会著 内藤克彦	化学工業日報	1997/11	57(104), pp22888-22938,1992の訳 [土壌・地下水汚染]
18	環境アセスメント入門		化学工業日報	1998/10	[環境アセスメント]
19	化学物質のリスク管理	伊東隆志	化学工業日報	2000	[化学物質リスク管理] ¥3,000-
A 洋書 (化学物質リスクアセスメント)					
1	Journal of Risk Research		日本リスク研究学会 (srajapan@ecopolis.sk.tsukuba.ac.jp)	1997-	[ヨーロッパリスク解析学会と日本リスク研究学会 との共同出版企画]
2	System Safety Engineering and Risk Assessment: A Practical Approach	N.J. Bahr	Taylor & Francis	1997	
3	Fundamentals of Aquatic Toxicology: Effects, Environmental Fate, and Risk Assessment	G.M. Rand	Taylor & Francis	1995	
4	Managing the Risks of Organizational Accidents	J. Reason	Ashgate Publishing Company	1997	
5	Quantitative Risk Analysis: A Guide to Monte Carlo Simulation Modelling	D. Vose	John Wiley & Sons	1996	
6	Assessment of Chemical Exposure: Calculation Method for Environmental Professionals	J.E. Daugherty	CRC Pr.	1997	
7	Improving Risk Communication		National Academy Press	1989	
8	Risk Assessment and Decision Making in Business and Industry: A Practical Guide	G.R. Koller	CRC Pr.	1999	
9	Risk Assessment and Management in the Context of the Seveso II Directive (Industrial Safety Series, 6)	C. Kirchsteiger (Editor), M. Christou (Editor)	Excepta Medica	1998	[EUのSeveso II 指令]
10	Risk Assessment in the Process Industries	R.Turner(Editor), R. Turner(Editor)	Gulf Pub Co.	1996	
11	Risk Assessment of Environmental and Human Health Hazards: A Textbook of Case Studies	D.J. Paustenbach	John Wiley & Sons	1989	
12	Chemical Risk Assessment and Occupational Health	C.M. Smith, D.C. Christiani, K.T. Kelsey	Greenwood Publishing Group	1994	
13	Handbook of Ecotoxicology	D.J. Hoffman, B.A. Rattner, A.G. Burton, J. Cairns	Lewis Publishers	1995	
14	Handbook of Environmental Risk Assessment and Management	P. Calow	Blackwell Science	1998	
15	Fundamentals of Risk Analysis and Risk Management	Vlasta Molak(Editor), Vlasta Molak (Editor)	Lewis Publishers	1996	
16	Risk Assessment and Management Handbook:	R.V. Kolluru(Editor), et al	McGraw-Hill	1996	

	For Environmental, Health, and Safety Professionals				
17	Ecotoxicology and Risk Assessment for Wetlands	(Pellston Workshop on Ecotoxicology and Risk Assessment for Wetlands)	Society of Environmental Toxicology and Chemistry	1999	
18	Human Reliability and Safety Analysis Data Handbook	D.I. Gertman, H.S. Blackman (Contributor)	John Wiley & Sons	1993	
19	Human Variability in Response to Chemical Exposures: Measures, Modeling, and Risk Assessment	D.A. Neumann, C.A. Kimmel	CRC Pr.	1998	
20	Risk Assessment and Risk Management (Issues in Environmental Science and Technology, 9)	R.E. Hester (Editor), R.M. Harrison (Editor)	Springer Verlag	1999	
21	Assessing Total Human Exposure to Contaminants, Environ. Sci. Technol., 24(7), 938-945, 1990	Lioy, P.J.	(Environ. Sci. Technol.)	1990	
22	Human Exposure Assessment for Airborne Pollutants: Advances and Applications	U.S. National Research Council	National Academy Press	1990	
23	Exposure Assessment in the Context of the EU Technical Guidance Documents on Risk Assessment of Substances, No.35, 1997	ECETOC	ECETOC	1997	
24	EASE, Estimation and Assessment of Substance Exposure, A Guide for Users	HSE	HSE	1995	
25	Preparation of Engineering Assessments, Volume 1	U.S. EPA	U.S. EPA	1991	
26	Report on the OECD Workshop on Occupational and Consumer Exposure Assessments, OECD/Draft Environment Monograph No. 70	OECD	OECD	1993	
27	Assessment of Occupational Exposure to Pesticides in Agriculture Part IV, Protocol for the Use of Generic Exposure Data	TNO	TNO	1996	
28	Multimedia Environment Model, Fugacity Approach	Mackay, D.	Lewis Publishers	1991	
29	Committee for the Prevention of Disasters, Methods for the Calculation of Physical Effects, 2nd edition. TNO CPR 14E	TNO	TNO	1992	
30	User's Guide for the Industrial Source Complex (ISC3) Dispersion Models. Volume 1-User instructions.	U.S. EPA/Office of Air Quality and Standards	U.S. EPA	1995	[大気モデルISC3のユーザーズガイド] EPA-454/B-95-003a
31	Exposure analysis modeling system (EXAMS): User's Manual and documentation				