

ドイツ連邦安全衛生研究所(BAuA) 簡易手引き わかりやすい作業場所の有害物質管理の手引き

ー中小企業におけるドイツ有害物質規則のばく露限界値 によらない適用の手引き

I. 情報収集

II. 有害性、揮発性／飛散性などのランク決定

III. 有害物質規則 における管理区分 (Protection level)の決定

IV. 管理区分ごとのばく露防止措置の決定 (管理区分 4 については、この手引きは適用 しない。)

Easy-to-use workplace
control scheme for
hazardous substances



A practical guide for the application of the German
Hazardous Substance Ordinance by small and
medium-sized enterprises working with hazardous
substances without workplace limit values

baua : Easy-to-use Workplace Control Scheme for Hazardous Substances;
January 2006

Page 1

末尾にProtection level 1の最低実施事項(minimum requirement)のチェックリスト(約70項目)

BAuA手引き書付属資料3

Protection level 1の最低実施事項のチェックリスト(約70項目)

Easy-to-use workplace control scheme for hazardous substances Annex3(minimum requirement)

危険有害性情報の管理と表示

作業場のレイアウト

危険有害物質への高濃度ばく露を避ける作業プロセスと方法

作業組織

個人衛生

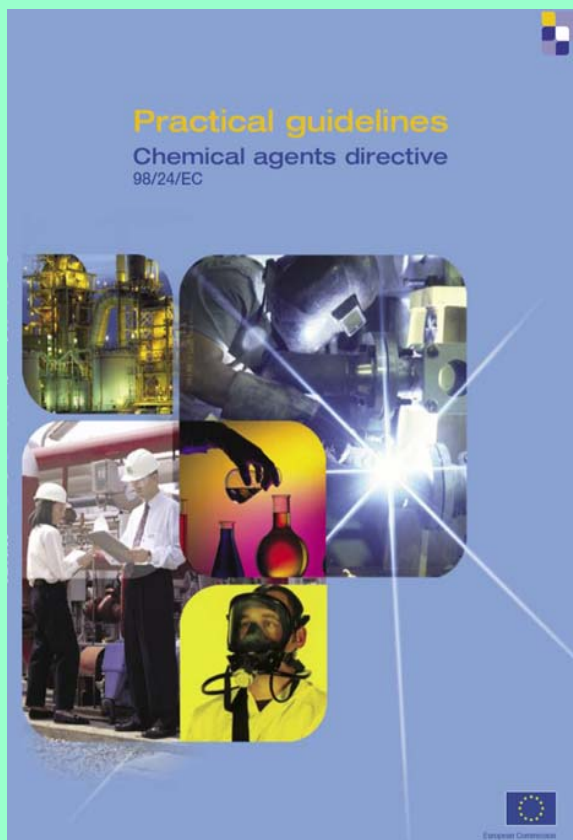
清潔と清掃

危険有害物質の保管と倉庫

欧州理事会指令

「職場における化学物質ばく露リスクに対する労働者保護」(98/24/EC)

実施のためのnon bindingガイドライン(2006)



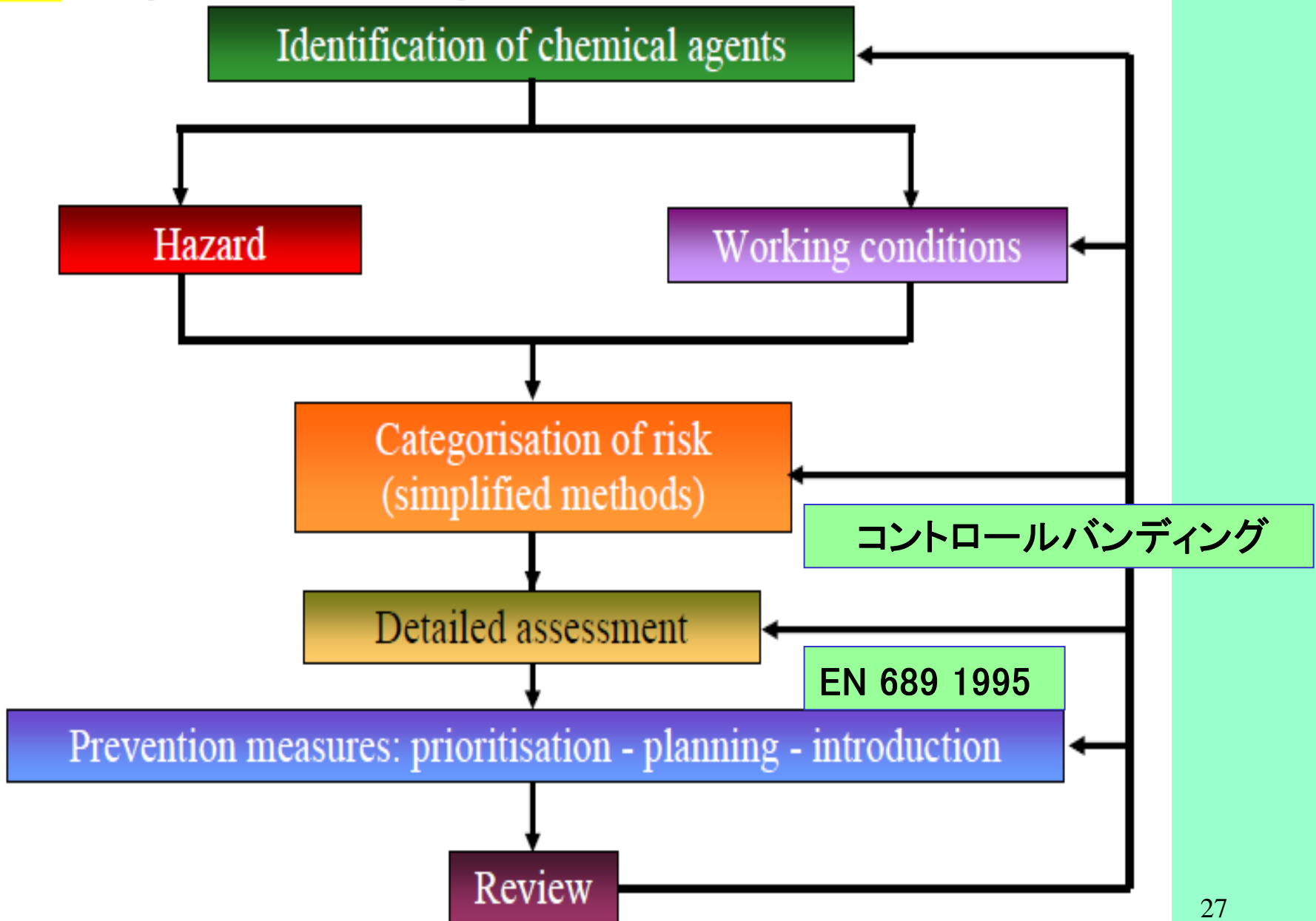
欧州委員会 雇用・社会問題・機会均等総局

PRACTICAL GUIDELINES OF A NON-BINDING NATURE ON THE PROTECTION OF THE HEALTH AND SAFETY OF WORKERS FROM THE RISKS RELATED TO CHEMICAL AGENTS AT WORK

Directive 98/24/EC- COM(2004) 819 final(2006)

火災・爆発も含む276ページの資料

Table I.5 Action diagram for risk assessment and resulting actions



まとめ

- goal-setting approach / ALARP / hierarchyが前提
- limit valueを指標としたばく露抑制には、専門家が必要
- **advice and information** (good practice) が中心
- コントロールバンディングによる対処

低い区分(1-3) – 管理手段シートの利用

(広範にわたる基本原理 / **minimum requirement**の実施)

高い区分(4) – 専門家による対処