

## 化学物質管理に関する海外の規制との比較

| 規制対象             | 日本                                                                                | EU                                                                                                         | 英国                                                                                                                                          | アメリカ                                                                                                                            | ILO                                                                      |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 根拠法等             | ・労働安全衛生法                                                                          | ・CLP 規則<br>・REACH 規則<br>・化学的因子からの労働者の保護に関する指令                                                              | ・The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations<br>・The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 他(注) | ・労働安全衛生法 (Occupational Safety and Health Act)<br>・有害物質管理法 (Toxic Substances Control Act)<br>・Hazard Communication Standard(HCS) | ・職場における化学物質の使用の安全に関する条約(第 170 号条約)<br>・職場における化学物質の使用の安全に関する勧告(第 177 号勧告) |
| 危険有害性情報の伝達 (ラベル) | ・一部の化学物質について義務 (104 物質)<br>・その他の危険有害物については努力義務                                    | ・全ての危険有害物が対象                                                                                               | ・全ての危険有害物が対象                                                                                                                                | ・全ての危険有害物が対象                                                                                                                    | ・全ての危険有害物が対象                                                             |
| 危険有害性情報の伝達 (SDS) | ・一部の化学物質について義務 (640 物質)<br>・その他の危険有害物については努力義務                                    | ・全ての危険有害物が対象                                                                                               | ・全ての危険有害物が対象                                                                                                                                | ・全ての危険有害物が対象                                                                                                                    | ・全ての危険有害物が対象                                                             |
| リスクアセスメント        | ・全ての化学物質について努力義務                                                                  | ・全ての化学物質について義務                                                                                             | ・全ての化学物質について義務                                                                                                                              | (明示的なリスクアセスメントの規定なし)                                                                                                            | ・職場において化学物質を使用することにより生ずる危険性を評価                                           |
| 一般原則             | ・有害原因の除去、発散の抑制等、保護具の備付け等<br>※措置の優先順位等の規定なし                                        | ・リスクの除去又は低減<br>・物質又はプロセスの代替のほか、措置の優先順位は、工学的措置、換気等、保護具とすること。                                                | ・リスクの除去又は低減<br>・物質又はプロセスの代替のほか、措置の優先順位は、工学的措置、換気等、保護具とすること。                                                                                 | ・措置の優先順位は、工学的対策等、保護具その他の措置とすること。専門家の判断に基づくこと。                                                                                   | ・物質又はプロセスの代替化、発散の抑制、保護具等<br>※措置の優先順位等の規定なし                               |
| 労働者への周知・教育       | ・SDS 交付義務対象について通知内容の周知義務<br>・すべての化学物質について教育の義務                                    | ・全ての危険有害物について周知及び教育の義務                                                                                     | ・全ての危険有害物について周知及び教育の義務                                                                                                                      | ・全ての危険有害物について周知及び教育の義務                                                                                                          | ・全ての危険有害物について周知及び教育の義務                                                   |
| 特別管理             | ・製造禁止 (石綿等 8 物質)<br>・製造許可 (PCB 等 7 物質)<br>・特別規則による管理 (発散抑制、特殊健康診断、測定等) (約 100 物質) | ・製造等禁止(4 物質)<br>・特別規定による管理(3 物質)<br>・上市等制限(63 物質(製造等禁止 4 物質を含む))<br>・上市等許可(22 物質)<br>・許容濃度未満の管理 (約 120 物質) | ・製造等禁止 (13 群) (一部の用途のみが制限されている場合も含む)<br>※その他流通等規制は、EU 参照                                                                                    | ・製造等禁止(4 物質)<br>・特別規定による管理(32 物質)<br>・許容濃度未満の管理(約 500 物質)                                                                       | ・石綿条約等により製造等禁止を規定                                                        |

注:「他」とは、The Environmental Protection (Controls on Dangerous Substances) Regulations、The Control of Asbestos Regulations など