

特定の活動及び設備における有機溶剤の使用によるVOC放出の抑制のための  
理事会指令（EU）における放出限界値（排出濃度基準）

| 工 程  | 裾切り要件<br>(年間消費量(トン)) | 放出限界値                         |                      |           |
|--|----------------------|-------------------------------|----------------------|-----------|
|  |                      | 年間消費量(トン)                     | mgC/Nm <sup>3</sup>  | ppmC(換算値) |
| ヒートセットオフセット印刷                                    | 15                   | 15-25                         | 100                  | 187       |
|  |                      | >25                           | 20                   | 37        |
| 出版(輪転)グラビア                                       | 25                   |                               | 75                   | 140       |
| その他グラビア、フレキソ、ロータリースクリーン印刷、<br>ワニスの塗布             | 15                   |                               | 100                  | 187       |
| 繊維・ボール紙用ロータリースクリーン                               | 30                   |                               | 100                  | 187       |
| 表面洗浄(発癌性等を有する物質の使用時)                             | 1                    |                               | 20mg/Nm <sup>3</sup> | -         |
| 表面洗浄(上記以外の物質使用時)                                 | 2                    |                               | 75                   | 140       |
| 車輛の塗装( )   | 0.5-15               |                               | 50                   | 93        |
| 車両の塗り替え  | 0.5                  |                               |                      |           |
| コイル塗装  | 25                   |                               | 50                   | 93        |
| 巻線の塗装、その他の塗装(金属、プラスチック、繊維、<br>織物、フィルム及び紙の表面を含む)」 | 5                    | 5-15                          | 100                  | 187       |
|  |                      | >15                           | 50(乾燥工程)             | 93        |
|  |                      |                               | 75(塗装工程)             | 140       |
| 木質の表面塗装  | 15                   | 15-25                         | 100                  | 187       |
|  |                      | >25                           | 50(乾燥工程)             | 93        |
|  |                      |                               | 75(塗装工程)             | 140       |
| 材木への含浸   | 25                   |                               | 100                  | 187       |
| 接着剤の使用   |                      |                               | 50                   | 93        |
| 回収された溶媒を再利用する技術が使用されている<br>場合                    | 5                    |                               | 150                  | 280       |
| 塗料・インキ・接着剤製造                                     | 100                  |                               | 150                  | 280       |
| 天然・合成ゴム製造  | 15                   |                               | 20                   | 37        |
|  |                      | 回収された溶媒を再利用する技術が使用されている<br>場合 | 150                  | 280       |
| 医薬品製造  | 50                   |                               | 20                   | 37        |

( )年間消費量15トン以上の施設については、別途単位塗装面積当たりのVOC使用量として定められている。