

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

住友金属鉱山(株) 播磨事業所

| 項目 | | 協定値 | 実績値 | 備考 | | |
|-----------------------|----------|-----------------------|-------|-------|------|--|
| 大気関係 | NOx | 年間総排出量(t/年) | 7.6 | 1.34 | | |
| | 排水量 | 通常(m ³ /日) | 4,855 | 2,069 | | |
| 最大(m ³ /日) | | 5,200 | 3,521 | | | |
| 水質関係 | pH | 排水口 | 最大 | 8.6 | 8.5 | |
| | | | 最小 | 5.8 | 5.9 | |
| | COD | 負荷量(Kg/日) | 通常 | 32 | 9.0 | |
| | | | 最大 | 47 | 14.8 | |
| | | 濃度(mg/L) | 日間平均 | 10 | 4.2 | |
| | | | 最大 | 20 | 8.8 | |
| | SS | 負荷量(Kg/日) | 通常 | 58 | 4.3 | |
| | | | 最大 | 94 | 7.4 | |
| | | 濃度(mg/L) | 日間平均 | 10 | 2.0 | |
| | | | 最大 | 20 | 4.4 | |
| | n-Hex | 負荷量(Kg/日) | 通常 | 5 | <2.5 | |
| | | | 最大 | 5 | <2.5 | |
| | | 濃度(mg/L) | 日間平均 | 1 | <0.5 | |
| | | | 最大 | 1 | <0.5 | |
| Cd | 濃度(mg/L) | 日間平均 | - | 0.001 | | |
| | | 最大 | 0.03 | 0.001 | | |
| Pb | 濃度(mg/L) | 日間平均 | - | 0.01 | | |
| | | 最大 | 0.1 | 0.02 | | |
| Zn | 濃度(mg/L) | 日間平均 | - | 0.09 | | |
| | | 最大 | 1.8 | 0.29 | | |

備考)