

当社事業所における水質状況

1. 尾去沢事業所

| 平成29年10月度    | 水量(m <sup>3</sup> /分) |                   | pH      | 水質(mg/L) |      |      |        |       |         |     |         |
|--------------|-----------------------|-------------------|---------|----------|------|------|--------|-------|---------|-----|---------|
|              | 月平均                   | 採水日 <sup>注)</sup> |         | 溶解性鉄     | 銅    | 亜鉛   | カドミウム  | 鉛     | 溶解性マンガン | ヒ素  | 浮遊物質量SS |
| 尾去沢坑廃水処理所処理水 | 8.7                   | 6.9               | 7.1     | <0.01    | 0.04 | 0.22 | 0.005  | <0.01 | 1.37    | -   | <1      |
| 小真木坑廃水処理所処理水 | 0.5                   | 0.3               | 7.2     | <0.01    | 0.01 | 0.10 | 0.001  | <0.01 | 0.20    | -   | <1      |
| 松子沢廃水処理所処理水  | 3.4                   | 3.5               | 7.8     | <0.01    | 0.03 | 0.18 | <0.001 | <0.01 | 1.96    | -   | 2       |
| 排水基準         |                       |                   | 5.8~8.6 | 10       | 3    | 5    | 0.08   | 0.1   | 10      | 0.1 | 200     |

注) 尾去沢坑廃水処理所: 10月5日、小真木坑廃水処理所: 10月6日、松子沢廃水処理所: 10月5日

2. 手稲事業所

| 平成29年10月度 | 水量(m <sup>3</sup> /分) |              | pH      | 水質(mg/L) |       |       |        |       |         |        |         |
|-----------|-----------------------|--------------|---------|----------|-------|-------|--------|-------|---------|--------|---------|
|           | 月平均                   | 採水日<br>10月2日 |         | 溶解性鉄     | 銅     | 亜鉛    | カドミウム  | 鉛     | 溶解性マンガン | ヒ素     | 浮遊物質量SS |
| 手稲事業所処理水  | 0.6                   | 0.6          | 7.4     | 0.01     | <0.01 | <0.01 | <0.001 | <0.01 | 0.01    | <0.001 | <1      |
| 排水基準      |                       |              | 5.8~8.6 | 10       | 3     | 5     | 0.08   | 0.1   | 10      | 0.1    | 200     |

当社事業所のうち、上記2事業所以外の8事業所は、金属鉱業等鉱害対策特別措置法に基づき公益財団法人資源環境センターに坑廃水処理業務を移管している事業所、または鉱山保安法に基づき水質上、坑廃水処理を要しない事業所のため、掲載しておりません。