

件名 旧宝鉱山（都留市大幡）における不適切な坑廃水処理に係る11月29日の重金属排出量の分析結果について

概要

1 分析結果

○平成29年11月29日（水）に放流点下流500m地点（定期採水地）で採水した分析結果は下表のとおり。いずれも鉱山保安法に基づく排水基準を下回っていた。

採水場所	原水	放流点下流	放流点下流		排水基準	単位
日時	平成29年4月～10月の平均値	平成29年11月1日	平成29年11月29日			
Cd(カドミウム)	0.048	0.0007	0.0003	<	～0.03	mg/L
Zn(亜鉛)	13	0.12	0.077	<	～2	mg/L
Cu(銅)	2	0.017	0.007	<	～3	mg/L
Pb(鉛)	0.05	0.001未満	0.001未満	<	～0.1	mg/L
Fe(鉄)	5.2	0.09	0.03未満	<	～10	mg/L

注) 上記排水基準は鉱山保安法に基づくもの（本坑廃水処理施設は水質汚濁防止法の指定施設に該当しないことから水質汚濁防止法ではなく、鉱山保安法の対象となる。同法では水質汚濁防止法と同様の排水基準への適合を求めている）

2 12月1日（金）以降の対応状況

○ 12月1日（金）

- ・(株)メイキョーは事故発生報告書を県に提出し、今回の事案について謝罪
- ・県は嚴重注意を行うとともに、再発防止策等の提出を指示

○ 12月4日（月）

- ・(株)メイキョーが上記分析結果を、県に報告

3 今後の対応

- ・(株)メイキョーから提出される再発防止策を踏まえ、国及び県関係機関等へ必要な報告等を行う。

(問い合わせ先) 産業労働部 産業政策課 企画・団体担当
 電話番号 055-223-1532

(株)メイキョー
 電話番号 055-228-2858

宝鉾山 放流点下流 水質分析表

年	月日	水量 (m ³ /分)	pH	成 分 (mg/l)					
				SS	銅 Cu	鉛 Pb	亜鉛 Zn	カドミウム Cd	鉄 Fe
平成 29 年	11月29日	-	7.5	<1	0.007	<0.001	0.077	0.0003	<0.03
平成 30 年									