



世界の水銀被害



「環境首都水俣」に学ぶ

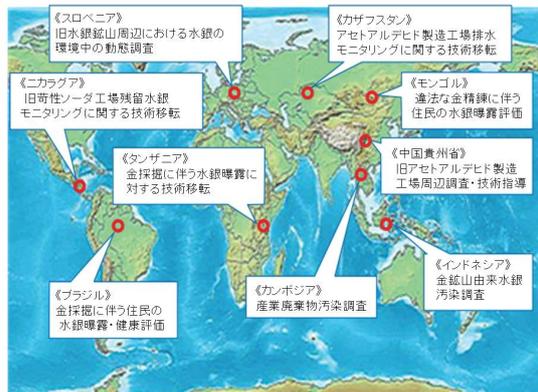
水俣生から世界への「いのち」の発信

水俣高校 2 年生 4 名

要旨

水俣病の復興を世界で応用することができないか調べる。
また、その現状について知る。

金の採掘過程における水銀被害

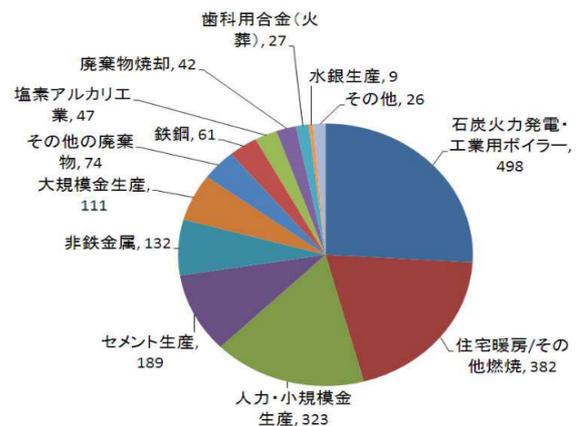


主な地球規模の水銀問題への国立水俣病総合研究センターの貢献

水銀利用量(2005年)

年間 3800 トン程度

供給源…一次鉱出、他の金属製錬の副産物、廃棄物などからの回収、過去の在庫



結論

金の採掘によってお金を稼いで生活している人がいる。
その背後には、労働者が命の危機にさらされている。
また、金の採掘の過程で水銀の回収がほとんどされていないため、環境汚染にも健康被害にも影響が出ていることがわかった。

参考資料

- ・環境省HP
- ・外務省HP
- ・国水研HP

参考文献

- ・理科年表;国立天文部編
- ・ハンディー版環境用語辞典
- ・これからの環境分析化学入門