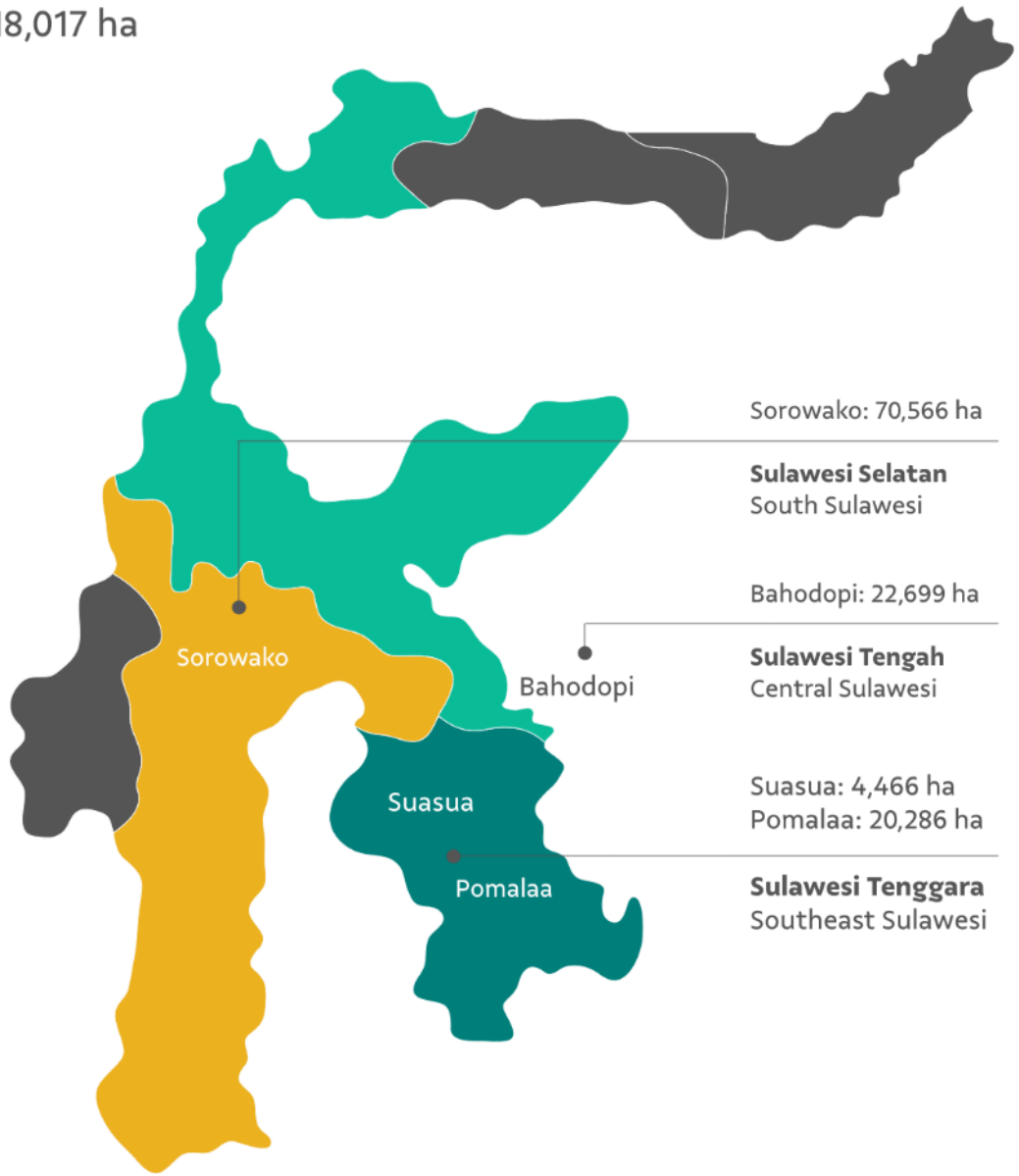
PT ヴァーレインドネシアの
ニッケル鉱山
及び精錬所周辺の
環境社会影響について

Muhammad Al Amin

WALHI南スラウェシ事務局長

話の内容

- PTヴァーレインドネシアの概要
- PTヴァーレインドネシアによる環境社会影響
- PTヴァーレインドネシアによる潜在的な環境社会影響
- WALHI南スラウェシ及びコミュニティの要求



PTヴァーレインドネシアの概要

PTヴァーレインドネシアは、インドネシアの会社で、ラテライト鉱（東ルウ県の70,566ヘクタールの鉱業コンセッション内）を採掘し、ニッケルマット（年平均生産量75,000トン）に加工している。

全製品は日本に輸出され、そのうち20%は住友金属鉱山（SMM）に輸出さている。住友金属鉱山のニッケル工場では、電気ニッケルのほか、電池材料となる硫酸ニッケルを生産している。

この電池材料は、トヨタ自動車の電池子会社であるプライムアースEVエナジー社や、パナソニック社を通じて電気自動車大手テスラ社に供給されている。

https://www.vale.com/en/indonesia/about-pt-vale

https://www.smm.co.jp/en/corp_info/location/domestic/nickel/ ;
https://www.smm.co.jp/en/ir/library/integrated_report/pdf/2022/2022_All_EN.pdf

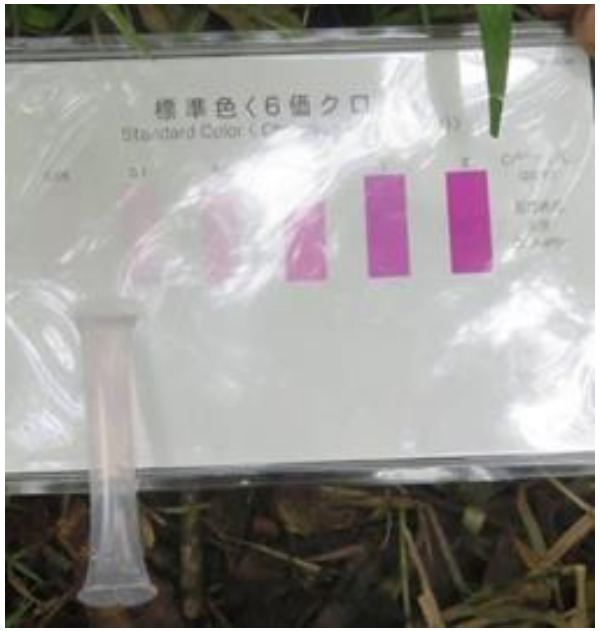
https://www.smm.co.jp/en/news/release/2020/03/001230.html

PTヴァーレインドネシアの
ニッケル産業における環境社会影響について

PTヴァーレインドネシアのニッケル産業における環境社会影響

問題	環境	先住民族	地域コミュニティ（農民など）	労働者
影響 1	森林破壊	周辺化	土地をめぐる係争	低賃金
影響 2	土砂崩れ	清潔な水へのアクセス	見せかけの生計回復	健康リスク
問題 3	有害物質汚染	土地へのアクセス	意味のない協議	
問題 4	堆積	仕事へのアクセス	情報公開・透明性の欠如	
			不当な理由による逮捕等（Criminalization）	

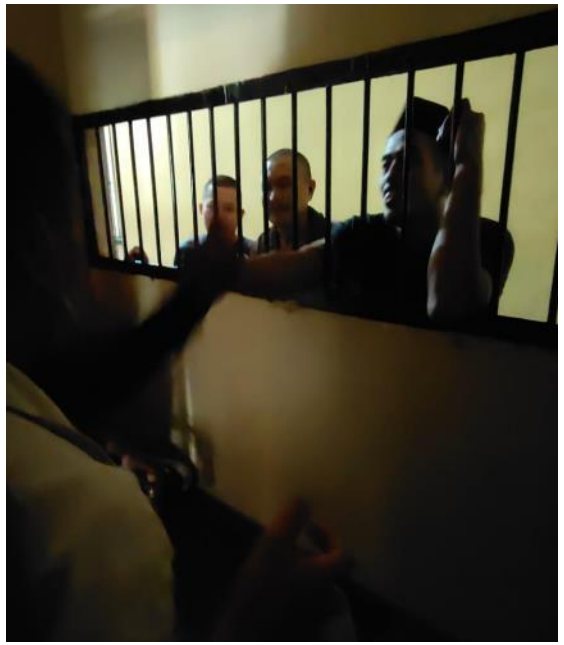
住友金属鉱山は益々潤っている。
一方、私たちの森林は破壊されつつある。
私たちの河川や 湖、コミュニティの湧水は
有毒物質で汚染されている。



河川や保護区指定されている湖の有毒物質による汚染

水質汚染

土地取得



人権擁護者の不当逮捕等
(Criminalization)

潜在的な環境社会影響

環境

- 熱帯雨林の重要な生態系がさらに損なわれることになる
- 他の河川や保護区指定されている湖が有毒な金属で汚染され、地域コミュニティの水資源が失われる

地域コミュニティ／農民

- 大きな土地係争
- 大きな社会対立

人権擁護者

- 不当な理由による逮捕等（Criminalization）
- 脅迫

住友金属鉱山への地域コミュニティの要求

- アスリ村の地域コミュニティの河川、湖、水源地の汚染を食い止め、責任を取ること
- 特に森林、河川、湖沼などの生態系に不可欠な場所におけるニッケル採掘活動を停止すること
- PTヴァーレインドネシアが、国際的な社会・環境保護政策を適切に実施するようにすること
- 南スラウェシ州トウティ郡におけるコショウ農家の農地からの立ち退きを阻止すること。PTヴァーレインドネシアの鉱業コンセッション地域から農民のコショウ農地を除外すること
- 国際基準（例えば、世銀グループ国際金融公社（IFC）の基準）に従い、PTヴァーレインドネシアのニッケル鉱山により被害を受けた地域コミュニティの森林と生活を回復させること
- 中国企業との製錬所開発協力を中止すること
- 抗議の声をあげる地域コミュニティの言論の自由を尊重すること
- 人権や環境の擁護者に対する脅迫や不当逮捕（ Criminalization）などを止めさせること

ソロワコとトウティの地域コミュニティが日本の皆さんに期待すること

PT ヴァーレインドネシアのニッケル採掘・精錬の影響から環境、先住民族、地域コミュニティ、特に女性たちを守るため、私たち（WALHI南スラウェシ、住民団体、FoE Japan）を支援すること

↓

住友金属鉱山が責任を持って、河川地域や地域コミュニティーの水源地の環境を修復し、重要な生態系における採掘活動を停止するよう促すこと

↓

PTヴァーレインドネシアのニッケル産業により影響を受けた地域コミュニティの生計手段を回復するよう、SMMに働きかけること

WALHI

SULAWESI SELATAN

muhammad.al.amien@gmail.com / walhisulsel@gmail.com

www.walhisulsel.or.id