

(様式2)

「秋田大学学生海外短期研修支援事業」実施報告書（引率者用）

平成24年9月5日

所属・職名：工学資源学研究科地球資源学専攻・教授 / 助教

氏名：今井 亮 / 高橋亮平

研修期間：平成24年8月10日～平成24年8月25日

研修先：英文 Chulalongkorn University (Department of Geology),

Issara Mining Limited (Chatree mine) in Thailand

：和文 チュラロンコン大学地質学科,

イサラ鉱山会社（チャトリー鉱山）（タイ王国）

○研修成果

1. チャトリー鉱山の探鉱部門を担当するイサラ鉱山会社において、大規模な金鉱山開発に関わる資源探査の業務全般を実地に学んだ。また、鉱床の生成に関係する岩石の特徴および鉱石の産状を実地に学ぶとともに、新規の開発プロジェクトに関わる探鉱ボーリングコアの観察および岩石鉱石試料の採取を行なった。なお本研修では、アカラ鉱山会社（開発部門を担当）のサポートも受けた。（山内，今井，高橋）。
2. チャトリー鉱山の周辺に位置する探鉱地域（シントー探鉱地域）について、前年までの秋田大学による研究成果を発表し、担当者との意見交換を行った。また、関係する岩石の特徴および鉱石の産状を実地に学び、野外地質調査を実施し、探鉱ボーリングコアの観察および岩石鉱石試料の採取を行なった（山内）。
3. チャトリー鉱山の周辺に位置する探鉱地域（N探鉱地域）について、前年度の秋田大学における研究成果を発表し、担当者との意見交換を行った（高橋）。
4. チュラロンコン大学・地質学科のセミナーにおいて、チャトリー鉱山の周辺に位置するシントー探鉱地域の岩石の特徴および鉱石の産状、探鉱ボーリングコアの観察と分析結果について、研究成果の発表を行なった（山内）。

○研修期間全般にわたる感想

（写真等があれば添付願います）

1. 英語での会話の能力、プレゼンテーションの向上が必要である。

※報告書は、国際交流センター刊行物（Webサイト含む）に公開を予定しております。
提出については電子データにて写真（1～3枚程度）の添付の上お願い致します。

(様式 2)



シントー探鉱地域における岩石と石英脈の露頭観察と試料採取



シントー探鉱地域における探鉱ボーリングコアの観察

(様式2)



イサラ鉱山会社における研究成果の発表



チュラロンコン大学における研究成果の発表

