

## 初等中等教育向けの教材開発班 第1回会議

日時：2009年10月8日 11:00～15:00

場所：金沢大学角間キャンパス人間社会5号館

出席者：伊藤・湯田

### 目的、作業等の確認

- ・ この班の活動は、初等中等教育の教員の地理情報科学のリテラシー向上を目的としている。
- ・ 地理情報科学のリテラシー向上のための思考の基礎となる部分が、既存のコア・カリキュラムに含まれていると考えられる。
- ・ 既存のコア・カリキュラムのなかで、初等中等教員にとって必要な部分を抜き出し、初等中等教育の授業実情も考慮した「教員向けカリキュラム」の作成を行う。
- ・ この「教員向けカリキュラム」の作成には、BoK班の詳細化された内容、および地理空間的思考班で作業される空間的思考と関連する教育内容ともすり合わせもはかる。
- ・ 「教員向けカリキュラム」の内容は、過去に行ってきた教員研修や授業実践を踏まえたものとする。
- ・ 「教員向けカリキュラム」を反映させた e-learning システムを構想する。
- ・ この e-learning システムは、理論と演習をセットにしたものとする。
- ・ AAG の “AAG Center for Global Geography Education([http:// globalgeography.aag.org](http://globalgeography.aag.org))”を取り入れたようなものとする。

### 今後の作業

- ・ 教員向けのコア・カリキュラムの作成 -- BoK 班の作業と並行して、必要な内容について検討
- ・ そのカリキュラムにあった e-learning システムの構築に向けてのコンテンツの検討
- ・ 初等・中等教育の教員の能力開発は、教員養成の仕組みと大学教育が不可分である。そのため、これまでの大学教育における GIS を用いた教育の推進のための成果をまとめた発表を行う予定。

以上