



## 外国出張報告書

平成 26 年 1 月 20 日

1. 出張国名        モンゴル
2. 出張月         平成 26 年 12 月
3. 出張目的       放牧密度マップの改良と簡易作成法の検討：A

#### 4. 成果の概要

放牧地管理に役立てるため、放牧密度マップを森林ステップ帯及びステップ帯の 3 ソム（郡）において、夏・冬季それぞれについてこれまで試作してきたが、表示情報の種類・方法の検討等を通じた改良と、地方行政機関(ソム)が自力で作成できるよう、その手法の簡便化が必要である。

本出張では、ArcGIS ソフトを用いてマップを実際に試作してきたモンゴル農大 C/P と、その内容や表示方法、作成方法の見直しを検討し、将来的にモンゴル国のソムが自力でこれを作成できるよう、マップの典型・定型を概定した。

また、具体的に自力で作成する方法を検討し、これを策定した。