



## 外国出張報告書

平成 27 年 10 月 23 日

1. 出張国名      バングラデシュ
2. 出張月      平成 27 年 10 月
3. 出張目的      バングラデシュ稲研究所でのワークショップ開催：A

#### 4. 成果の概要

プログラム A「資源環境管理」の旗艦プロジェクト「気候変動対応」の IV 系「影響評価」では、バングラデシュを主な対象地域として研究を実施してきた。第 3 期中期計画の成果の取りまとめとして、共同研究機関であるバングラデシュ稲研究所(BIRRI)において、ワークショップ(WS)を開催した。

WS は、プログラムとプロジェクトの紹介、GIS と作物モデル分析、計量経済分析、気候変動への適応策の 4 つのテーマから構成された。GIS と作物モデル分析では、メッシュ単位のコメ生産量予測地図、栽培試験結果を用いた気温と生育速度の関係の分析が紹介された。計量経済分析に関して、バングラデシュのコメ生産と流通の概要、気候変動と自然災害がバングラデシュのコメ収量・需給に与える影響などについて報告が行われた。最後に、サイクロン被災を免れた農家の属性分析、天候インデックス保険の概要とザンビアにおける普及の実験の結果が紹介された。