



外国出張報告書

平成26年10月15日

1. 出張国名 ガーナ、ブルキナファソ
2. 出張月 平成26年9月～10月
3. 出張目的 ため池現況調査、堆砂試験、試験ため池の設計、セミナー出席（補助金）
 土壌硬化剤試験用供試体の加工及び実験、試験区での試験施工（低コスト水利施設）：B

4. 成果の概要

アフリカ稲作普及（補助金）

ブルキナファソで開催されたセミナーにおいて、補助金調査の概要を説明するとともに、ブルキナファソのため池の現況調査を実施した。

ガーナにおいては、実証調査対象村の水文観測装置のデータを回収し、降雨と水位上昇に関する分析を行った。

また、調査関係機関が一堂に介してテクニカルコミッティーを開催し、調査方針に関する意見交換を行った。

アフリカ稲作振興（低コスト水利施設）

土壌硬化材の試験としてパーム灰と酸化カルシウムの静水状態における侵食試験を実施した。またパーについて配合を替えた供試体の作製を行った。さらに動水状態の侵食試験を実施した。