



外国出張報告書

平成 26 年 8 月 23 日

1. 出張国名 モザンビーク
2. 出張月 平成 26 年 5 月
3. 出張目的 モザンビーク・ナカラ回廊で実施する農家圃場試験における
作物収量調査、ならびに現地カウンターパートへの調査法の指導業務:A
4. 成果の概要
 - Niassa 州ジンプニラ郡ルンビ村、Zambezia 州グルエ郡ムリモ村、および Nampula 州ナパレ郡ムリアーゼ村の 3 集落で実施する農民参加型の実証試験圃場において、各地域の IIAM カウンターパートとともに、成熟期のトウモロコシおよびダイズの収量調査を行った。
 - 上記試験集落において計測する気象観測および土壌水分データを回収し、作付期間中の圃場環境を整理した。
 - 上記試験圃場の一部について、成熟期のダイズの根粒着生状況を調査し、*nifD* 遺伝子の塩基配列解析のための試料を採取した。
 - 上記試験圃場における成熟期のダイズおよびトウモロコシの子実と茎葉部の乾燥サンプルを、窒素分析に供試するため、輸入禁止品として JIRCAS に持ち帰った。