



外国出張報告書

平成27年10月28日

1. 出張国名 ケニア
2. 出張月 平成27年10月
3. 出張目的 ヤム形質転換手法に関する情報収集：B

4. 成果の概要

国際熱帯農業研究所ナイロビ支所（IITA-Nairobi）を訪問し、ヤムの形質転換手法開発の動向に関する情報収集を行った。IITA-Nairobiのグループが2014年に発表した形質転換手法の詳細を見学し、材料の調整法およびヤム系統の選定が重要であることを確認した。また、当該手法により得られた形質転換体がキメラ性を有すること、およびこれを除去する方法についても説明を受けた。今後も情報交換を主とした連携・協力を行っていく。