



外国出張報告書

平成27年12月21日

1. 出張国名 インドネシア
2. 出張月 平成27年11月
3. 出張目的 インドネシア中部ジャワ多収水田における栽培試験の収穫調査：B
4. 成果の概要

2015年8月に移植した乾期水稻の栽培試験における収穫期の生育・収量調査を実施した。また、生育期間中の水管理、田面水位、土壌水分、気象等のデータを採取した。生殖成長期に間断灌漑を行うSRI水管理区のみ収量は8.7~8.8 t/ha、湛水管理区は7.3~7.9 t/haで、SRI水管理によって10~20%の収量増となり、過去の2回の栽培試験と同様な結果が得られ、間断灌漑効果の再現性を確認した。