



外国出張報告書

平成 26 年 3 月 30 日

1. 出張国名 中国
2. 出張月 平成 25 年 9 月
3. 出張目的 共同研究ダイズ耐塩性の圃場評価の現地調査：B
4. 成果の概要

「畑作安定供給」プロジェクトでは、新疆塩害地域に適した耐塩性ダイズ品種育成のため、中国新疆農業科学院と共同研究課題「ダイズにおける不良環境耐性の圃場条件下での評価と優良な耐性育種系統の選抜」を実施している。

研究計画では、JIRCAS が開発したダイズ耐塩性系統を現地の塩ストレス環境にある圃場条件下で耐性を評価、耐性遺伝子の効果を現地圃場で確認、有望なダイズ耐性育種系統を選抜する。今回の出張では、中国新疆農業科学院を訪れ、共同研究の実施状況を把握するとともに、研究遂行中の問題点について協議し、現地調査を行った。