



## 外国出張報告書

平成 27 年 7 月 2 日

1. 出張国名      中国
2. 出張月      平成 27 年 5 月
3. 出張目的      カボチャ栽培における高付加価値生産システムの評価と展示：C
4. 成果の概要

草原研究所の示范基地のある公布板村の農家2件に、カボチャ牛尿栽培のデモンストレーションファームを設けた。牛糞で窒素50kg/ha相当を、定植前に株元に施用した。速効性肥料として牛のスラリ一を雨期開始まで株元に施用する。示范基地では、緩効性肥料として牛糞を定植前に株元に施用した。速効性肥料として慣行の硫酸アンモニウムと、代替の牛尿を施用する展示栽培を設定した。硫酸アンモニウムは定植時に施用し、牛尿は雨期開始まで株元に継続的に施用する。