



外国出張報告書

平成 27 年 5 月 1 日

1. 出張国名 ベトナム、インドネシア、タイ
2. 出張月 平成 26 年 5 月 ～平成 27 年 3 月
3. 出張目的 反すう家畜からのメタン排出量削減技術の開発：A
4. 成果の概要 ベトナム国カントー大学において、家畜、飼料および施設の準備を行った。生稲ワラを含む発酵 TMR と乾燥稲ワラを含む TMR を調製し、これらを摂取した牛からのメタン発生量を測定した。本試験結果より飼料の発酵が牛からのメタン発生に与える影響についての知見を得た。