

農作業での土－車両系の挙動を解析しトラクタと作業機械の最適利用を図る

■所属名 / 環境農学研究部門 農業環境工学分野
農業環境工学系

キーワード

■研究者名 / 岸本 正

■職位 / 教授

■専門分野 / 農業機械学

TEL : 0155-49-5522 FAX: 0155-49-5522

Email : tksm@obihiro.ac.jp

研究内容の特徴

土－車両(農業機械)系の動力学に関する研究

技術アピール・マッチングニーズ

1. 農用車両の走行性－農作業を行う上でのトラクタ作業機系の動的な解析
2. 農用車両による土壌踏圧の解析－土壌踏圧の解析と回避技術
3. 家畜廃棄物の土壌還元技術－液肥土壌還元用スラリーインジェクタの開発