

進化する植物計測技術

Evolution of Technologies for Plant Phenomics



日時：2017年7月19日（水） 13:00-17:15

場所：JST 東京本部別館（K's五番町）1階ホール

<http://www.jst.go.jp/koutsu.html#BEKKAN>

Bettina Berger, The University of Adelaide, Australia

"Using non-destructive plant phenotyping for trait dissection in abiotic stress research

Kioumars Ghamkhar, AgResearch, NZ

"An AgResearch-led new Zealand Inc. approach to phenomics - from forages to weeds "

Kenji Irie, Red fern Solutions Ltd, NZ

"Practical development and application of new sensor technology to agriculture and horticulture "

Kaneko Shunichi, Hokkaido University

"Robust Image Processing of 3D Shapes in Real Industry "

Nobuo Kochi, Kazusa DNA Research Institute, Chuo University

"3D Image Measurement Method and its Application - Accuracy Analysis of SfM and Dense Image Matching"

Takaharu Kameoka, Mie University

"Application of Multispectral optical sensing to agricultural materials"

プログラム終了後、同会場にてミキサーを実施します（会費5,000円）

お申込み込みは下記ページにて受け付けます

<http://www.kazusa.or.jp/workshop/PhenomicsWS/index.html>

お申込み込み

主催：JST・CREST「環境変動に対する植物の頑健性の解明と応用に向けた基盤技術の創出」研究領域

共催：（公財）かずさDNA研究所

連絡先：（公財）かずさDNA研究所 担当：磯部・七夕（Tel:0438-52-3928, Fax:0438-52-3935）