==========================================================================

\*\* 日本学術会議ニュース・メール　\*\*　No.504\*\*　2015/8/7

==========================================================================

■------------------------------------------------------------------------

　日本学術会議主催学術フォーラム「情報システムの利活用による農業の産業

競争力向上」の開催について（ご案内）

------------------------------------------------------------------------■

・日時　平成27年9月10日（木）14:20～18:30

・場所　シーガイア コンベンションセンター　４階「樹葉」の間（宮崎市山崎町浜山）

・主催　日本学術会議

・共催：日本生物環境工学会

・後援：経済産業省九州経済産業局、農林水産省九州農政局、宮崎県、宮崎市、

　　　　延岡市、西都市、高鍋町、宮崎大学、南九州大学、（一社）園芸学会、

　　　　農業食料工学会、農業情報学会、農業施設学会、日本農業気象学会、

　　　　日本農業経済学会、日本農業経営学会、人間・植物関係学会、

　　　　JA宮崎中央会、JA宮崎経済連、（一社）宮崎県農業法人経営者協会、

　　　　（一社）日本施設園芸協会

・協力：みやざき観光コンベンション協会

・開催趣旨

　　我が国の食料生産技術は、情報システム技術を活用した単収向上やコスト削減

　の研究開発努力により、高度な小規模田畑群管理システムとして登場し、経営規

　模の大小にかかわらず、食料の安全性保障の基盤技術として注目を集めつつある。

　特に，安定した単収増大は世界の食料需給逼迫の緩和に期待がもたれる。

　高度な小規模田畑群管理システムは、地域資源を活用した農林水産業のイノベー

　ションの促進、農業の輸出産業化、地産地消産業の創成、農のある暮らしや耕す

　市民などの農業の多様化を促す。また、生産現場から消費に至る食の生産流通

　における安全性保障システムの構築にも貢献する学術分野である。

　　本学術フォーラムでは、学際・複合領域である本学術分野の学術的発展および

　研究開発の更なる進展を図るため、国内外の関連異分野で先端的研究活動を展

　開する多才な研究者を招き，広く意見聴取並びに意見交換を行なう。

・次　第

　14:20　開会挨拶

　　澁澤栄（日本学術会議会員、日本学術会議食料科学委員会農業情報システム学

　　　　　　分科会委員長、日本生物環境工学会情報システム部会長、東京農工大学

　　　　　　大学院農学研究院教授）

　14:25「極限状態を想定した超節水精密農業技術の開発－グリーンハウスイノベー

　　　　ションの構図－」

　　澁澤栄（同上）

　14:40「農業の産業競争力強化のための農業情報創成・流通促進戦略」

　　神成淳司（内閣官房副政府CIO、慶應義塾大学環境情報学部准教授、同 医学部

　　　　　　　准教授（兼担））

　15:20「Precision Agriculture as basis for Good Agricultural Practices」

　　Josse de Baerdemaeker, Dr.Prof. Katholieke Universiteit Leuven (Belgium)

　＜休憩＞

　16:40 「農業分野におけるICT活用の可能性」

　　島津秀雄（NECソリューションイノベータ(株)執行役員）

　17:20「農業ロボットの社会実装に向けた課題と展望」

　　野口伸（日本学術会議連携会員、日本生物環境工学会会長、北海道大学大学院

　　　　　　農学研究院教授）

　17:45　総合討論

　　座長：伊東正一（農業経済学会常務理事、九州大学大学院農学研究院教授）

　18:25　閉会挨拶

　　清水　浩（日本学術会議連携会員、京都大学大学院農学研究科教授）

　総合司会：位田晴久（日本学術会議連携会員、宮崎大学農学部教授）

（参加費　無料）

・問合せ先（下記へご連絡ください。）

　日本学術会議主催学術フォーラム　実行委員長

　　位田晴久（Haruhisa　INDEN）

　　　宮崎大学農学部植物生産環境科学科

　　　〒889-2192　宮崎市学園木花台西1-1

　　　Tel. 0985-58-7164     E-mail: [inden@cc.miyazaki-u.ac.jp](mailto:inden@cc.miyazaki-u.ac.jp)

★-----------------------------------------------------------------------☆

　日本学術会議では、Twitterを用いて情報を発信しております。

　　　　　　　　　 アカウントは、@scj\_info　です。

　　　　　　　 日本学術会議広報のTwitterのページはこちらから

<http://krs.bz/scj/c?c=271&m=20541&v=ef4c3b28>

☆-----------------------------------------------------------------------★

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

　　　　　　 学術情報誌『学術の動向』最新号はこちらから

<http://krs.bz/scj/c?c=272&m=20541&v=daa18d7b>

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

===========================================================================

　　日本学術会議ニュースメールは転載は自由ですので、関係団体の学術誌等への転

　載や関係団体の構成員への転送等をしていただき、より多くの方にお読みいただけ

　るようにお取り計らいください。

===========================================================================

　　発行：日本学術会議事務局　<http://krs.bz/scj/c?c=273&m=20541&v=7f2a1d75>

　　　　 〒106-8555 東京都港区六本木7-22-34