

様式07 実施報告書

情報通信月間参加行事 実施報告書

行事ID	主催団体	行事形式(※)	行事名	
C047	(一財)海外通信・放送コンサルティング協力	(5)	令和7年度第1回 JTEC通信放送国際展開講演会 農業DXセミナー～農業DXの推進による開発途上国での農業課題の解決に向けて～	
開催日	開催場所	行事参加人数	Webサイト・URL	
7月28日	オンライン(Zoom)	42	https://www.itec.or.jp/free.php?id=184	

行事実施概要・アピール等

デジタル技術の進化が、行政やビジネスに留まらず、人々の生活から社会全体に様々な影響や変革をもたらしています。その中で、農業分野のDigital Transformation(農業DX)が進展することにより、次の3つの重要課題の解決に大きな役割を果たすことが期待されています。

1. IoTの革新(農村における情報通信環境の整備)、2. 農業経営の利益向上、3. 栽培活動の簡易な可視化。

本講演会は、民間企業の講師の方々より、農業DXの各種取り組みや最新動向について講演いただくとともに、JTECのインドネシア・ネパールにおける農業DXの取り組みについて紹介し、開発途上国における農業DXの在り方、農業分野における海外展開の在り方などについて考察する機会を提供する目的で開催しました。

総務省による農業ICTの国際展開の取組状況、(株)NTTアグリテクノロジーによる長距離高速データ送信を可能とする新しいIoTプラットフォームである802.11ahの農村部への導入の取組み、テラスマイル(株)による可視化・予測・共有の農業経営プラットフォームRightARMの取組み、農業法人でもある(株)大和コンピューターの生産段階のトレーサビリティなど農業分野でのICT活用の取組み、についてご講演をいただいた。講演後のアンケート集計結果(18名)の全体的評価として、「特に良かった、良かった」が18名となった。引き続き、途上国への課題解決に貢献するとともに、日本企業の海外展開の支援に努めてまいります。

令和7年度第1回「JTEC通信放送国際展開講演会」

○テーマ：農業DXセミナー～農業DXの推進による開発途上国での農業課題の解決に向けて～

時間	題目	講演者
14:00～14:05	開会挨拶	阪本 泰男 JTEC事務局
14:05～14:10	総務省挨拶	長屋 嘉明 様 総務省 国際化私局 国際戦略課 国際機関室 室長
14:10～14:40	講演1 「AGRI-TECHで、地域を次世代へ」 ～IEEE標準規格802.11ahを活用した農業DXの活用事例～	川嶋 光様 株式会社NTTアグリテクノロジー マーケティング統括本部 セールスマーケティング部
14:40～15:10	講演2 「RightARM」のご紹介	生駒 祐一様 テラスマイル株式会社 代表取締役
15:10～15:40	講演3 「i-農業」のご紹介	田代 貴志様 株式会社大和コンピューター NR販売本部 農業開発部 部長
15:40～16:00	講演4 「JTEC農業DX事業」のご紹介	宗里 美美



プログラム

総務省長屋室長

資料は本講演限りとし、複写・複製はご遠慮ください

④ NTTアグリテクノロジー

AGRI-TECHで、地域を次世代へ
～IEEE標準規格802.11ahを活用した農業DXの活用事例～

2025年7月

株式会社NTTアグリテクノロジー

農業の意思決定に、確かな“基盤”を

テラスマイル株式会社 代表取締役 生駒祐一

データで支える農業の未来、地域と世界へ

- RightARMは「需給インフラ」です。
- RightARMは「不確実さをマネジメント可能にする」技術。
- RightARMは「学習する地域農業」への変革を支援。

(株) NTTアグリテクノロジー

テラスマイル(株)

