

農業技術革新・連携フォーラム2020 オンライン開催案内

2020年12月

我が国における人口減少に伴う労働力不足は深刻な課題となっており、これからの日本農業の安定的かつ持続的発展には生産性の向上及び流通改革等が必須である。このような状況を踏まえ、農業・食品分野における最先端の研究成果を持つ農研機構、時代の潮流に先んじて経営発展を目指す農業法人、日本経済の自律的な発展と国民生活の向上に寄与することを目的とする日本経済団体連合会及び農業界と経済界との橋渡しに取り組む先端農業連携機構（一般社団法人日本食農連携機構・株式会社クニエ）とが、相互に理解を深め連携することにより、農業生産の現場における更なる技術革新の実現を通じて、日本農業の安定的かつ持続的発展及び国民生活の向上に貢献するため、本フォーラムを開催する。

主催・協力

主催：農研機構、日本経済団体連合会、日本農業法人協会
先端農業連携機構（クニエ、日本食農連携機構）
協力：日本政策金融公庫

参集範囲

農業生産者、関係組織、民間事業者、研究機関等

日程

開催日程：2020年12月14日（月）～12月28日（月）

オンライン会場・参加申込

<https://sentannogyo.jp/renkeiforum2020/>

上記WEBサイトへアクセスし、参加者登録を行ってご入場ください。
参加費は無料です。



プログラム

(1) 主催者挨拶

久間和生（農研機構 理事長）
佐藤康博（日本経済団体連合会 副会長／農業活性化委員長）
山田敏之（日本農業法人協会 会長）

(2) 基調講演 「食の未来」に対する責任とこれからの活動方針」

東京農工大学 学長 千葉一裕 様
「穂海の取り組みと未来の農業技術への期待と展望」
(有)穂海農耕代表取締役丸田洋 様

(3) 展示会 スマート農業、生産・基礎技術、資材機材、経営管理等

お問合せ先

先端農業連携機構 担当窓口 株式会社クニエ

E-mail chofukuk@qunie.com（長福康太郎） TEL:070-4120-2637

E-mail suzukimc@qunie.com（鈴木亨弘） TEL:090-1650-4708

オンライン技術展示出展者一覧

番号	出展者名	HP	展示タイトル
1	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	「紫峰」と農研機構統合データベース
2	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	WAGRI(農業データ連携基盤)の活用に向けて
3	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	収量予測技術で施設野菜(トマト)の生産性向上
4	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	生体センシング技術で家畜疾病の早期発見
5	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	誰でも簡単に使えるAI病害虫診断
6	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	果樹の新品種
7	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	茶の新品種
8	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	臭わない・黄変しない業務・加工用ダイコン
9	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	いま注目の多収・良食味米品種
10	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	食物繊維が豊富なもち性大麦品種
11	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	創薬・医療研究向けモデルブタの開発
12	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	シミュレーターによる消化機構の解明
13	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	MRIで食品や農産物の内部画像診断
14	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	スマート養蚕で新素材の開発・生産
15	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	BOD監視システムを利用した養豚排水処理
16	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	IPM(総合的病害虫・雑草管理)に適した新たな天敵資材
17	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	養豚汚水浄化処理施設からの温室効果ガス排出削減技術
18	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	環境モニタリングに使える高性能微生物燃料電池システム
19	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	CO2削減に資する施設園芸用ヒートポンプ
20	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	ため池防災支援システムの新展開
21	農研機構	http://www.naro.affrc.go.jp/index.html	トラクタと作業機の共通通信制御技術(ISOBUS)に対応した電子制御ユニット
22	株式会社ウッドプラスチックテクノロジー	http://www.wpt.co.jp	農業用敷板ディバン、籾殻処理炉
23	株式会社環境デザインラボ	http://www.ecology-lab.co.jp	循環扇後付け方式、空間冷却/加湿システム「すずみスト」
24	株式会社 小名細胞アッセイ技術研究所	http://oatari-inc.com/	1-2日で急速追熟、5日以内迅速・同時休眠打破の食可能液(九州大学発ベンチャー)
25	IDEC 株式会社	http://www.idec.com/home/agri/	新規事業をお考えの企業の皆様へ、農業参入をトータルでサポートいたします。
26	山形大学農学部 生産機械研究室	https://www.tr.yamagata-u.ac.jp/~agri-machinery/	ロボット&AI活用によるDigital Farmingへの挑戦
27	ハイパーアグリ株式会社	http://hyper-agri.com	イオン水生成装置を用いた水稻「無農薬栽培」のご紹介
28	上越ICT事業協同組合	https://joetsu-ict.net/	データ×自動化×シミュレーションで後継者を育成する営農システムと遠隔自動給水装置
29	三陽機器株式会社	https://www.sanyokiki.co.jp/	リモコン式自走草刈機 AJK600
30	高知県	https://kochi-iop.jp/	「IoTでもっと楽しく、もっと楽に、もっと儲ける」農業を実現
31	日本ユニシス株式会社	https://www.unisys.co.jp/solution/tec/iot/bp/bp04.html	IoTセンサー・AI・スマートグラスを組み合わせた点検サービス「まるっと点検」
32	パナソニック株式会社 アプライアンス社	https://agri.panasonic.com/saibai/	土と栽培の見える化で循環型農業をサポート「栽培ナビ/栽培ナビドクター」
33	次世代農業人(スマートファーマー)育成コンソーシアム		スマート農業実証プロジェクト次世代農業人(スマートファーマー)育成の取組みについて
34	合同会社アグロインフォ	http://www.agroinfo.co.jp	温室栽培支援システム「Thinking Farm」
35	カンオ計算機株式会社	https://casio.jp/smb/rakuichi/	中小企業向け販売管理システムを利用した業務効率化のご紹介
36	株式会社ITAGE	https://agri-solution.itage.jp/growth-navi/	生育状況がスマホで見える、「生育ナビ」
37	株式会社日本トリム	https://www.nihon-trim.co.jp/	次世代型高軒高ハウスでの電解水を用いたパブリカ栽培
38	国際航業株式会社	https://agriculture.kkc.jp/	空から診る精密農業営農支援サービス「天晴れ」
39	株式会社NTTデータCCS	https://www.nttdata-ccs.co.jp/	水稻AI画像解析ソリューション
40	日本農薬株式会社	https://www.nichino.co.jp/	レイミーのAI病害虫雑草診断アプリのご紹介
41	有人宇宙システム株式会社	https://www.jamss.co.jp/satellite/ifarming.html	衛星データを用いた営農支援 Digital Farming
42	アイ・イート株式会社/国立大学法人 宇都宮大学	https://www.ieat-fresh.com	日本産イチゴを高品質に世界展開