

「農業界と経済界の連携による先端モデル農業確立実証事業」における連携プロジェクト一覧 (団体名の50音順)

No.	団体名	農業界の代表者	経済界の代表者	その他の構成員	連携プロジェクトの内容	担当者及び連絡先
1	ISSA山形 (Imaging System for Smart Agriculture from Yamagata)	(有)鶴岡グリーンファーム	コニカミノルタ(株)	企業(2社)、大学	「マルチスペクトラムカメラ」等のセンサー技術を活用した作物の生育状況評価システムを開発	星野 (コニカミノルタ(株)) 090-7175-2993
2	イオン水生成装置による直播栽培農法確立と直播普及プロジェクト	(有)アグリ山崎	ハイパーアグリ(株)	大学	用水路に設置する「イオン水発生装置」を活用した直播栽培の効率性向上に向けた農法の確立	富永 (ハイパーアグリ(株)) 03-5413-7417
3	稲作農機レンタル協議会	(有)いずみ農産	オリックス(株)	農業法人(10社)	農機に係るコスト低減に資する遠隔地間での「農機レンタルスキーム」の構築	梶谷 ((株)ファーマーズ・リンク) 0551-45-7711
4	簡易な農地改良技術開発コンソーシアム	(農)上島農業機械利用組合	(株)小松製作所	農業法人、企業(2社)、地方自治体	建設機械の「小型ICTブルドーザー」を活用した簡易な農地改良技術(圃場の均平化等)の普及	松本 (石川県農林水産部農業政策課) 076-225-1660
5	高溶存酸素ファインバブル水を用いた養液土耕栽培コンソーシアム	(株)サングレイス	IDECシステムズ&コントロールズ(株)	企業	「高溶存酸素ファインバブル水」を用いたトマトの活性コントロールによる養液土耕栽培手法の確立	石田 (IDECシステムズ&コントロールズ(株)) 06-6221-0700
6	米づくりカイゼンネットワーク	(有)鍋八農産	トヨタ自動車(株)	農業法人(8社)、地方自治体	IT技術(管理ツール)による見える化と現場改善活動(カイゼン)を組み合わせた効率的な稲作経営モデルの確立	喜多 (トヨタ自動車(株)) 052-552-0483
7	坂の上のクラウドコンソーシアム	野本農園	コンピューターシステム(株)	企業等(6社)	ビッグデータの活用による地域特性を考慮した72時間先までの「農業用気象予報システム」の開発と、それを利用した新たな営農管理の検討	神尾 ((公財)えひめ産業振興財団) 089-960-1110
8	作業計画管理支援システム(PMS)活用コンソーシアム	(株)夢ファーム	(株)ルークシステム		作業計画管理支援システム(PMS)を活用した生産管理と経営管理の一元化	奥山 ((株)夢ファーム) 086-943-4177

No.	団体名	農業界の代表者	経済界の代表者	その他の 構成員	連携プロジェクトの内容	担当者及び連絡先
9	サンライズ先端農業コンソーシアム	(有)クドウグリーンテック	住友化学(株)	農業法人(2社)、企業(2社)	カメレオンコード(パナソニック)の活用と自動車メーカーの生産システム(日産自動車)の応用によるコスト削減	市村(住友化学(株)) 03-5543-5176
10	先端農業経営コンソーシアム Team Tokachi	(有)道下広長農場	(株)IHI	企業	人工衛星による作物・環境センシングと農作業カイゼンを組み合わせた農業経営モデルの構築	瀬下((株)IHI) 03-6204-7022
11	地域発「ものづくり力」を活かしたポットマム(鉢花)生産工程における機械化・ICT化・省力化による生産性向上のためのコンソーシアム	(株)麗園芸	(株)親和製作所	企業(2社)	農業生産におけるオートメーションの推進による効率的な花卉農業経営モデルの構築	原田((株)麗園芸) 053-465-0431
12	ながさき南部先端農業研究コンソーシアム	(農)ながさき南部生産組合	スキューズ(株)	企業(3社)、地方自治体	RT(ロボット技術)を応用したトマト収穫作業の効率化	市川(スキューズ(株)) 075-694-0101
13	熱線吸収フィルムを活用したイチゴ栽培技術確立プロジェクトチーム	貞松 光秋	ヤンマー株式会社	農業者、研究機関、地方自治体	熱線吸収フィルム被覆によるイチゴ生産の安定と生産者の収益向上をもたらす技術の確立	山崎(ヤンマー(株)) 06-6376-6421
14	農場経営モデルの確立・普及プロジェクト	(有)トッピーバー	(合)フィフス・アロー		企業再生・経営効率化のノウハウを応用した農業経営モデルの確立	嶋崎((有)トッピーバー) 0267-32-2511
15	福井アグリアシスト	(株)フィールドワークス	アクティブリンク(株)	農業法人	重量野菜等の収穫作業における多様な動きに対応した、実用的な「農業用アシストスーツ」の開発・実証	田中(アクティブリンク(株)) 090-3763-4760
16	ポリカーボネイトパネル等を活用した暖房手法効率化と環境負荷軽減効果実証プロジェクト	(株)Tedy	カンプロ(株)	企業	太陽光(ポリカーボネイトパネル)と家庭用給湯器を活用した効率的な温室暖房方法の開発	林((株)Tedy) 029-350-1747

※参加企業等合計: 農業法人37社、農業者2名  
 経済界の企業35社、大学・研究機関等4者  
 地方自治体4県  
 合計82者