

<デジタルプレス特別調査報告書>

アグリテック100事例分析による農作業工程別の最新技術トレンド 2020

2020年6月

株式会社富士経済

大阪マーケティング本部

〒541-0043 大阪市中央区高麗橋3-3-11
淀屋橋フレックスタワー

TEL : 06-6228-2020

FAX : 06-6228-2030

監修者: 常務取締役本部長 谷口 正

調査概要

I. 調査テーマ

アグリテック100事例分析による農作業工程別の最新技術トレンド 2020

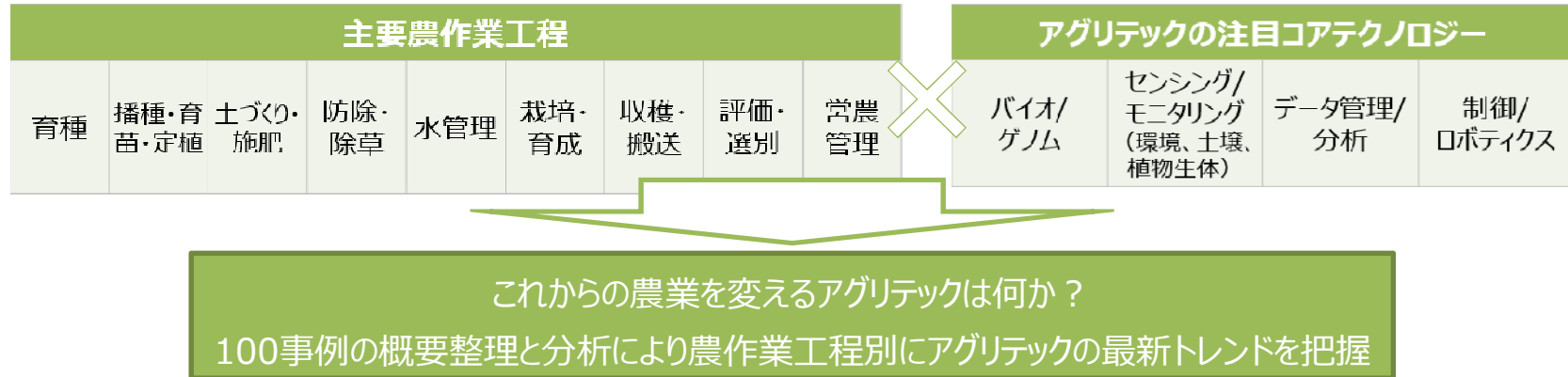
II. 調査背景と目的

現在の農業は、高齢化や担い手不足、次世代への技術伝承、天候不順や災害の影響、国際競争力強化、人口増加に伴う食糧危機といった対応すべき課題が山積している。

そんな中、農業と様々なテクノロジーを組み合わせた先進的な技術・製品・ビジネスとして注目されている「アグリテック」は、様々なプレーヤーによって多様な展開がなされており、様々な課題解決や農業を取り巻く環境変化への対応につながるものとして注目されている。

そこで本調査では、数ある「アグリテック」の中から、主要農作業工程におけるバイオ/ゲノム、センシング/モニタリング、データ管理/分析、制御/ロボティクスなどの注目コアテクノロジーに関連する注目「アグリテック」100事例を抽出し、それぞれの技術概要や主要プレーヤー、対象農作物、活用目的、市場性などを整理した。

そのうえで、それぞれの農作業工程別、コアテクノロジー別の「アグリテック」のトレンドを把握することにより、今後の開発や事業展開の検討、有望ターゲット分野の探索において、有益な基礎情報を提供することを目的に実施した。



III. 調査機関

株富士経済 大阪マーケティング本部

IV. 調査期間

2020年6月

目次

I. アグリテックのトレンド分析編	1
1. アグリテックの最新トレンド	2
2. アグリテック100事例からみた農作業工程別のトレンド分析	3
①育種	3
②播種・育苗・定植	4
③土づくり・施肥	5
④防除・除草	6
⑤水管理	7
⑥栽培・育成	8
⑦収穫・搬送	10
⑧評価・選別	11
⑨営農管理	12

<2. アグリテック100事例からみた農作業工程別のトレンド分析:調査項目>

- 1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術 2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例 3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

II. 注目アグリテック事例編(100事例)	13
1. アイ・イート株式会社 / イチゴ収穫ロボット、搬送ロボット	14
2. Agsoil株式会社 / 土壌硬度に基づき作物の成長を評価・解析	14
3. 株式会社agbee / 「agbee」	15
4. アクプランタ株式会社 / 「Skeepon」シリーズ	15
5. 株式会社アクポニ / アクアポニックス	16
6. アグリショット株式会社 / 「アグリショット」	16
7. AGRIST株式会社 / 吊り下げ式収穫ロボット	17
8. 株式会社AGRI SMILE / 「AGRI's」	17
9. 株式会社アグリツリー / 営農型太陽光発電事業	18
10. 株式会社Agrihub / 「Agrihub」	18

11.	AGREVO BIO株式会社 / 凍結解凍覚醒技術に基づく耐寒性植物の研究開発	19
12.	株式会社アグロデザイン・スタジオ / バイオサイエンス技術を基盤とした創農業	19
13.	旭化成エレクトロニクス株式会社 / 微生物燃料電池システム	20
14.	株式会社AmaterZ / 「tukumo」	20
15.	アルガエナジージャパン株式会社 / 微細藻類を使った農業用の高効率バイオスティミュラント製品「AgriAlgae」	21
16.	井関農機株式会社 / 「ロボットトラクタ TJV655R」	21
17.	inaho株式会社 / 自動野菜収穫ロボット	22
18.	株式会社INGEN / 「農の相棒 Mr.カルテ」	22
19.	株式会社インターネットイニシアティブ / 「水管理パックS」	23
20.	ウォーターセル株式会社 / 「アグリノート」	23
21.	エア・ウォーター・バイオデザイン株式会社 / 「土壌分析装置 EW-THA1J」	24
22.	SBテクノロジー株式会社 / 「agmiru」	24
23.	エヌ・ティ・ティ・コムウェア株式会社 / 「BOLF理論」の普及に向けた営農支援サービスの開発	25
24.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ / 「水稲ナビゲーションシステム(仮称)」	25
25.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ / 農作物の出荷予測モデル設計コンサルティングサービス	26
26.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ / 営農支援プラットフォーム「あい作」	26
27.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 / ナシの病害予測システム	27
28.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS / 雑草・病害虫診断サービス	27
29.	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS / 水稲生育診断システム	28
30.	NTTテクノクロス株式会社 / 「Fermier Monitor」	28
31.	株式会社NTTドコモ / 営農支援プラットフォーム「畑アシスト」	29
32.	株式会社NTTドコモ / 栽培管理用AI除草ロボット	29
33.	株式会社笑農和 / 「paditch gate 02+」	30
34.	株式会社オプティム / 「ピンポイント農薬散布・施肥テクノロジー」	30
35.	KAKAXI,Inc / 「KAKAXI」	31
36.	株式会社カクイチ / ナノバブル発生装置	31
37.	株式会社カネカ / 小麦の品種改良を短期間で可能にする新技術「インプラントゲノム編集技術」	32
38.	キヤノンITソリューションズ株式会社 / 「LaiGHT」をもとにしたスマート農業ソリューション	32
39.	株式会社CuboRex / 手押し車電動化キット「E-cat kit」	33
40.	株式会社クボタ / 「アグリロボットトラクタ SL60A、MR1000A」	33
41.	株式会社クボタケミックス / 「WATARAS」	34
42.	グランドグリーン株式会社 / 異科接木技術「iPAG」	34
43.	グリーンリバーホールディングス株式会社 / 縦型水耕栽培プランター「バイグロウ」システム	35
44.	株式会社クレオテクノロジー / 「クレオファームソロ(仮称)」、「クレオファームマルチ(仮称)」	35
45.	国際航業株式会社 / 「天晴れ」	36

46.	サナテックシード株式会社 / ゲノム編集を利用して品種改良された種子や作物の生産・販売	36
47.	シンジェンタジャパン株式会社 / 水稻湛水直播向けソリューション「RISOCARE(リゾケア)」	37
48.	シンフォニアテクノロジー株式会社 / 大葉収穫作業支援ロボット	37
49.	株式会社スカイマティクス / 葉色解析サービス「いろは」	38
50.	株式会社スマートロボティクス / ミントマト収穫ロボット	38
51.	株式会社誠和 / 「プロファインダーⅣ」、「プロファインダーNext80」	39
52.	積水化学工業株式会社 / 「水まわりくん」	39
53.	株式会社セラク / 「みどりボックス」、「みどりモニタ」	40
54.	全国農業協同組合連合会 / 土壌分析用の試験紙とスマートフォンを組み合わせた簡易土壌分析ツール	40
55.	株式会社SenSprout / 「SenSprout Pro 灌水制御システム」、「SenSprout Pro センサーシステム」	41
56.	株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 / 協生農法の実践	41
57.	一般社団法人SOFIX農業推進機構 / 土壌肥沃度指標「SOFIX(Soil Fertile Index)」の開発	42
58.	ソフトバンク株式会社 / 「e-kakashi」	42
59.	株式会社竹中工務店 / 高機能組換え植物組織培養によるビタミンD3高効率生産技術の開発	43
60.	テラスマイル株式会社 / 農業情報基盤「RightARM」	43
61.	株式会社デンソー / 「Profarm Monitor」、「Profarm Controller」	44
62.	株式会社デンソー / 自動収穫ロボット「FARO(ファーロ)」	44
63.	株式会社Doog / 運搬ロボット「サウザー」	45
64.	株式会社トプコン / レーザー式生育センサー「CropSpec」	45
65.	株式会社トプコン / クラウド版可変施肥設計ソフトウェア「nRate-Map Web」	46
66.	トミタテクノロジー株式会社 / 「TopCrop Monitor」	46
67.	トヨタ自動車株式会社 / 光センサーを活用したリアルタイム土壌センシング	47
68.	トヨタ自動車株式会社 / 農業IT管理ツール「豊作計画」	47
69.	株式会社DONKEY / 多機能型農業ロボット「MY DONKEY」	48
70.	ニシム電子工業株式会社 / 「MIHARAS」	48
71.	日本電信電話株式会社 / 「ツチニカエルでんち」	49
72.	ネタフィムジャパン株式会社 / 「NetBaet」	49
73.	株式会社バイオパレット / DNAを切断しない新しいゲノム編集「切らないゲノム編集」	50
74.	パナソニック株式会社 / トマト収穫ロボット	50
75.	パナソニック株式会社 / 「栽培ナビ」、「栽培ナビドクター」	51
76.	株式会社バンダイナムコ研究所 / 深層学習を用いた牧草育種評価	51
77.	東日本電信電話株式会社 / AIを活用した洋ナシの外観品質検査	52
78.	プランツラボラトリー株式会社 / 省エネ型屋内農場システム「PUTFARM」	52
79.	株式会社プランテックス / 植物栽培装置「Culture Machine」	53
80.	PLANT DATA株式会社 / クロロフィル蛍光計測技術	53

81.	PLANT DATA株式会社 / 光合成蒸散リアルタイム計測技術	54
82.	株式会社プラントフォーム / アクアポニックス	54
83.	株式会社プラントライフシステムズ / トマトの栽培支援システム「トマトのKIBUN」	55
84.	株式会社プリベンテック / 遺伝子組換えイネを用いたタンパク質の生産	55
85.	ベジタリア株式会社 / 「Paddy Watch」、「Field Server」	56
86.	ホクサン株式会社 / 植物工場を活用した動物用医薬品原料の生産	56
87.	ボッシュ株式会社 / 「プランテクト」	57
88.	マクタアメニティ株式会社 / 画像解析による「おいしさの見える化システム」	57
89.	株式会社ミライ菜園 / 「SCIBAI-サイバイ-」	58
90.	株式会社ムスカ / イエバエを活用したバイオマスリサイクル技術	58
91.	株式会社momo / 農業向けIoTキット「Agri Palette」	59
92.	ヤマハ発動機株式会社 / 「Yamaha Motor Smart Agriculture Platform(YSAP)」	59
93.	ヤンマーアグリ株式会社 / 「ロボットトラクター YT488A、YT498A、YT4104A、YT5113A」	60
94.	ヤンマーエネルギーシステム株式会社 / もみ殻ガス化発電システム	60
95.	有機米デザイン株式会社 / 「(仮称)アイガモロボ」	61
96.	株式会社UniBio / 一過性遺伝子発現法による植物利用型タンパク質生産技術	61
97.	ラピスセミコンダクタ株式会社 / 土壌センサユニット「MJ1011」	62
98.	株式会社ルートレック・ネットワークス / 「ゼロアグリ」	62
99.	株式会社レグミン / 自律式農作業ロボット	63
100.	和同産業株式会社 / ロボット草刈機「KRONOS」	63
付録	アグリテック100事例一覧	64

<調査項目>

1. 企業/団体プロフィール : 企業/団体名、業種、HP URL
2. アグリテック詳細 : 名称、概要・特長、主要活用農作業工程、主要対象栽培方法、主要対象作物、コアテクノロジー、主要活用目的、主要関連プレーヤーとその役割、現在の事業化段階、今後の計画/ロードマップ、技術概要 URL

I . アグリテックのトレンド分析編

1.アグリテックの最新トレンド

		主要農作業工程								
		育種	播種・育苗・定植	土づくり・施肥	防除・除草	水管理	栽培・育成	収穫・搬送	評価・選別	営農管理
コアテクノロジー	バイオノム									
	モニタリング									
	データ管理									
	ロボティクス									



2.アグリテック100事例からみた農作業工程別のトレンド分析

①育種

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	•
現状の主要技術	•

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の 太字:商用化段階、斜体:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	•
プレーヤーの トレンド	•
対象農作物の トレンド	•
活用目的の トレンド	•

<今後の注目ポイント>

②播種・育苗・定植

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	・
現状の主要技術	・

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の **太字**:商用化段階、*斜体*:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	・ ・ ・
プレーヤーの トレンド	・
対象農作物の トレンド	・
活用目的の トレンド	・

<今後の注目ポイント>

③土づくり・施肥

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	•
現状の主要技術	•

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の **太字**:商用化段階、*斜体*:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー			
			事例数	ベンチャー	中小/大企業	関連団体

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	• • •
プレーヤーの トレンド	•
対象農作物の トレンド	•
活用目的の トレンド	•

<今後の注目ポイント>

④防除・除草

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	•
現状の主要技術	•

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の 太字:商用化段階、斜体:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	•
プレーヤーの トレンド	•
対象農作物の トレンド	•
活用目的の トレンド	•

<今後の注目ポイント>

⑤水管理

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	・
現状の主要技術	・

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の **太字**:商用化段階、*斜体*:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	・
プレーヤーの トレンド	・
対象農作物の トレンド	・
活用目的の トレンド	・

<今後の注目ポイント>

-
-
-

⑥栽培・育成

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	•
現状の主要技術	•

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の **太字**:商用化段階、*斜体*:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	<ul style="list-style-type: none">•••
プレイヤーの トレンド	<ul style="list-style-type: none">•
対象農作物の トレンド	<ul style="list-style-type: none">•
活用目的の トレンド	<ul style="list-style-type: none">•

<今後の注目ポイント>

-
-
-

⑦収穫・搬送

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	•
現状の主要技術	•

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の 太字:商用化段階、斜体:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	• • •
プレーヤーの トレンド	•
対象農作物の トレンド	•
活用目的の トレンド	•

<今後の注目ポイント>

⑧評価・選別

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	・
現状の主要技術	・

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の 太字:商用化段階、斜体:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	・ ・
プレーヤーの トレンド	・
対象農作物の トレンド	・
活用目的の トレンド	・

<今後の注目ポイント>

-
-
-

⑨ 営農管理

1) 当該農作業工程の概要と現状の主要技術

工程概要	・
現状の主要技術	・

2) 当該農作業工程における注目アグリテック事例

※主要プレーヤー名の 太字:商用化段階、斜体:実証実験段階、標準:研究開発段階 / 番号は事例No.

コアテクノロジーの カテゴリ	注目技術キーワード	主要対象農作物	主要プレーヤー		
			事例数	ベンチャー	中小/大企業

3) 当該農作業工程におけるアグリテックのトレンド

コアテクノロジーの トレンド	・
プレーヤーの トレンド	・
対象農作物の トレンド	・
活用目的の トレンド	・

<今後の注目ポイント>

Ⅱ．注目アグリテック事例編（100事例）

1. アイ・イート株式会社 /

No.	1
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	アイ・イート株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

2. Agsoil株式会社 /

No.	2
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	Agsoil株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	3
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社agbee		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	4
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	アクプランタ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	5
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社アクポニ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	6
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	アグリショット株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	7
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	AGRIST株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	8
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社AGRI SMILE		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	9
-----	---

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社アグリツリー		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	10
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社Agrihub		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	11
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	AGREVO BIO株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	12
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社アグロデザイン・スタジオ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	13
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	旭化成エレクトロニクス株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	14
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社AmaterZ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	15
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	アルガエナジージャパン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	16
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	井関農機株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	17
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	inaho株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	18
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社INGEN		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	19
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社インターネットイニシアティブ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	20
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ウォーターセル株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	21
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	エア・ウォーター・バイオデザイン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	22
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	SBテクノロジー株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	23
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	エヌ・ティ・ティ・コムウェア株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階								•
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	24
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階								•
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	25
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	26
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	27
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	28
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	29
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	30
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	NTTテクノクロス株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	31
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社NTTドコモ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	32
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社NTTドコモ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	33
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社笑農和		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	34
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社オプティム		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	35
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	KAKAXI,Inc		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	36
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社カクイチ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	37
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社カネカ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	38
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	キヤノンITソリューションズ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	39
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社CuboRex		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	40
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社クボタ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	41
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社クボタケミックス		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	42
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	グランドグリーン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	43
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	グリーンリバーホールディングス株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	44
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社クレオテクノロジー		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	45
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	国際航業株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	46
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	サナテックシード株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	47
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	シンジェンタジャパン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	48
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	シンフォニアテクノロジー株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	49
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社スカイマティクス		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	50
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社スマートロボティクス		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	51
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社誠和		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	52
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	積水化学工業株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	53
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社セラク		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	54
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	全国農業協同組合連合会		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	55
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社SenSprout		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	56
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	57
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	一般社団法人SOFIX農業推進機構		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	58
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ソフトバンク株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	59
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社竹中工務店		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	60
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	テラスマイル株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	61
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社デンソー		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	62
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社デンソー		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	63
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社Doog		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	64
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社トポコン		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	65
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社トプコン		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	66
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	トミタテクノロジー株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	67
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	トヨタ自動車株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	68
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	トヨタ自動車株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	69
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社DONKEY		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	70
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ニシム電子工業株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	71
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	日本電信電話株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	72
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ネタフィムジャパン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	73
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社バイオパレット		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	74
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	パナソニック株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	75
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	パナソニック株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	76
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社バンダイナムコ研究所		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	77
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	東日本電信電話株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	78
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	プランツラボラトリー株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	79
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社プランテックス		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	80
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	PLANT DATA株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	81
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	PLANT DATA株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	82
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社プラントフォーム		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	83
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社プラントライフシステムズ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	84
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社プリベンテック		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	85
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ベジタリア株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	86
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ホクサン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	87
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ボッシュ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	88
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	マクタアメニティ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	89
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社ミライ菜園		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	90
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社ムスカ		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	91
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社momo		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	92
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ヤマハ発動機株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	93
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ヤンマーアグリ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	94
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ヤンマーエネルギーシステム株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	95
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	有機米デザイン株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	96
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社UniBio		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	97
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	ラピスセミコンダクタ株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	98
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社ルートレック・ネットワークス		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階		•						
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	99
-----	----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	株式会社レグミン		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階								•
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

No.	100
-----	-----

1. 企業/団体プロフィール

企業/団体名	和同産業株式会社		
業種		国籍/所在地	
HP URL			

2. アグリテック詳細

名称								
概要・特長	•							
主要活用 農作業工程								
主要対象 栽培方法								
主要対象作物								
コアテクノロジー								
主要活用目的								
主要関連 プレイヤーと その役割								
現在の 事業化段階								•
今後の計画/ ロードマップ	•							
技術概要 URL								

◆アグリテック100事例一覧

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
1	アイ・イート株式会社															
2	Agsoil株式会社															
3	株式会社agbee															
4	アクプランタ株式会社															
5	株式会社アクボニ															
6	アグリショット株式会社															
7	AGRIST株式会社															
8	株式会社AGRI SMILE															
9	株式会社アグリツリー															
10	株式会社Agrihub															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
11	AGREVO BIO株式会社															
12	株式会社アグロデザイン・スタジオ															
13	旭化成エレクトロニクス株式会社															
14	株式会社AmaterZ															
15	アルガエナジージャパン株式会社															
16	井関農機株式会社															
17	inaho株式会社															
18	株式会社INGEN															
19	株式会社インターネットイニシアティブ															
20	ウォーターセル株式会社															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
21	エア・ウォーター・バイオデザイン株式会社															
22	SBテクノロジー株式会社															
23	エヌ・ティ・ティ・コムウェア株式会社															
24	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ															
25	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ															
26	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ															
27	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所															
28	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS															
29	株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS															
30	NTTテクノクロス株式会社															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
31	株式会社NTTドコモ															
32	株式会社NTTドコモ															
33	株式会社笑農和															
34	株式会社オプティム															
35	KAKAXI,Inc															
36	株式会社カクイチ															
37	株式会社カネカ															
38	キヤノンITソリューションズ株式会社															
39	株式会社CuboRex															
40	株式会社クボタ															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
41	株式会社クボタケミックス															
42	グランドグリーン株式会社															
43	グリーンリバーホールディングス株式会社															
44	株式会社クレオテクノロジー															
45	国際航業株式会社															
46	サナテックシード株式会社															
47	シンジェンタジャパン株式会社															
48	シンフォニアテクノロジー株式会社															
49	株式会社スカイマテイクス															
50	株式会社スマートロボティクス															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
51	株式会社誠和															
52	積水化学工業株式会社															
53	株式会社セラク															
54	全国農業協同組合連合会															
55	株式会社SenSprout															
56	株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所															
57	一般社団法人SOFIX農業推進機構															
58	ソフトバンク株式会社															
59	株式会社竹中工務店															
60	テラスマイル株式会社															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
61	株式会社デンソー															
62	株式会社デンソー															
63	株式会社Doog															
64	株式会社トプコン															
65	株式会社トプコン															
66	トミタテクノロジー株式会社															
67	トヨタ自動車株式会社															
68	トヨタ自動車株式会社															
69	株式会社DONKEY															
70	ニシム電子工業株式会社															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
71	日本電信電話株式会社															
72	ネタフィムジャパン株式会社															
73	株式会社バイオバレット															
74	パナソニック株式会社															
75	パナソニック株式会社															
76	株式会社バンダイナムコ研究所															
77	東日本電信電話株式会社															
78	プランツラボラトリー株式会社															
79	株式会社プランテックス															
80	PLANT DATA株式会社															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
81	PLANT DATA株式会社															
82	株式会社プラントフォーム															
83	株式会社プラントライフシステムズ															
84	株式会社プリベントック															
85	ベジタリア株式会社															
86	ホクサン株式会社															
87	ボッシュ株式会社															
88	マクタアメニティ株式会社															
89	株式会社ミライ菜園															
90	株式会社ムスカ															

No.	1.企業/団体プロフィール				2.アグリテック詳細											
	企業/団体名	業種	国籍/所在地	HP URL	名称	概要・特長	主要活用農作業工程	主要対象栽培方法	主要ターゲット作物	コアテクノロジー	主要活用目的	主要関連プレーヤーとその役割	現在の事業化段階	事業化段階コメント	今後の計画/ロードマップ	技術概要 URL
91	株式会社momo															
92	ヤマハ発動機株式会社															
93	ヤンマーアグリ株式会社															
94	ヤンマーエネルギシステム株式会社															
95	有機米デザイン株式会社															
96	株式会社UniBio															
97	ラビセミコンダクタ株式会社															
98	株式会社ルートレック・ネットワークス															
99	株式会社レグミン															
100	和同産業株式会社															

アグリテック 100 事例分析による農作業工程別の最新技術トレンド 2020

発行日	2020年6月29日
調査・編集	大阪マーケティング本部 第三部
P D F 版	300,000円+税
*書籍版はございません。	
発行人	清口 正夫
発行所	株式会社 富士経済 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町1番5号 PMO 日本橋江戸通 URL : https://www.fuji-keizai.co.jp / E-mail : info@fuji-keizai.co.jp
業務コード	142002712

東京マーケティング本部	〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町19-5 akebono日本橋ビル TEL:03-3664-5821(代) FAX:03-3661-9514
大阪マーケティング本部	〒541-0043 大阪市中央区高麗橋3-3-11 淀屋橋フレックスタワー TEL:06-6228-2020(代) FAX:06-6228-2030
名古屋支社	〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-22-24 名古屋桜通ビル TEL:052-684-9250(代) FAX:052-961-4811
中聯富士経済咨询有限公司	100025 中国北京市朝陽区建国路89号 華貿中心4号楼 TEL:86-10-6530-7164 FAX:86-10-6530-7264
