

No.	分野	商品・サービス名	商品・サービスの内容	会社名	備考
1	農薬	無人航空機による防除効果確認 【トリエミリアフロアブル】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水稲本田用いもち病、カメムシ類同時防除剤。 (地上防除 R5.5.10登録、無人航空機 R6.1Q登録予定)</li> <li>・8倍、0.8L/10a</li> <li>・製品規格：500ml、5L</li> <li>・旭川、滝川、札幌、倶知安、函館各センター1ヵ所実施希望。</li> <li>・散布実証、効果確認</li> </ul>	三井化学クロップ&ライフソリューション(株)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・トライ</li> <li>→予防、治療可能ないもち防除剤</li> <li>・エミリア</li> <li>→ハチへの影響が少ない斑点米カメムシ防除</li> </ul>
2	農薬	無人航空機散布による省力・効率化 【グットラック150FG】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水稲用初中期一発剤。(サイラ混合剤)</li> <li>・150g/10aで積載量増による散布面積拡大。</li> <li>・旭川、滝川、札幌、倶知安、函館各センター1ヵ所実施希望。</li> <li>・散布実証、効果確認</li> </ul> <p>※1 150FG、ジャンボ剤(15g×10)はR6年上市。 ※2 粒剤(500g)、フロアブルはR7年上市予定。</p>	三井化学クロップ&ライフソリューション(株)	
3	農薬	リンゴ管理作業の効率化(着色に関して)【ジョンカラプロ】	<p>リンゴの着色管理は栽培において必須の作業であるが年間の管理作業時間全体の23%(全国平均)と大きな割合を占めている。このため摘葉剤「ジョンカラプロ」の使用により葉摘み作業を効率化させ、リンゴ栽培の省力化・低コスト化を図る。</p> <p><a href="https://www.agrokanesho.co.jp/product/view/58">https://www.agrokanesho.co.jp/product/view/58</a></p>	アグロカネショウ(株)	参考事項①
4	農薬	土壌分析による病害・線虫密度診断と土壌処理剤による防除	<p>生産物の品質低下、収量減少等が懸念される圃場において、土壌分析(生物性、化学性)を行い、その結果に基づき生物性に原因がある場合は土壌消毒剤(バスアミド微粒剤、DD油剤、ネマキック粒剤・液剤)を提案し防除する事で問題改善を図る。</p> <p>参考：<a href="https://www.agrokanesho.co.jp/soil/index.html">https://www.agrokanesho.co.jp/soil/index.html</a></p>	アグロカネショウ(株)	参考事項②
5	農作業支援	マッスルスーツEvery及びアシストジャケットplace2.7のレンタル試用	<p>重いものを持ち上げる、中腰作業を続けるといった、負担のかかる作業をする際に腰をアシストし、作業負担を軽減させるマッスルスーツEvery、さらに立ったりしゃがんだりの作業がし易いサポートジャケットplace2.7をレンタル。</p> <p>Every、place2.7双方とも体形に合わせてサイズを選び、使用する作業に合う1種をお貸出しします。</p> <p><a href="https://www.eiko-grp.co.jp/muscle-suit/">https://www.eiko-grp.co.jp/muscle-suit/</a></p>	(株)エイコーウェルネス	参考事項④

6	ドローン	ドローン シェアリング	ドローン防除のシェアリングサービスを提供。 1日約20haの農薬散布が可能。 ・ライセンスがない場合、サングリン太陽園からのオペレーターを派遣。 ・シェアリングの期間は1日から。	(株)サングリン太陽園	
7	作業機	一輪車電動化キット E-cat kit	農業・畜産・建設現場で使われる手押し一輪車（通称：ねこ）を電動化するキット。（一台分） 現在、お使いの一輪車をそのまま電動化することができます。 <a href="https://cuborex.com/product/?id=6">https://cuborex.com/product/?id=6</a>	SAc	商品提供者 (株)CuboRex
8	土壌改良資材	EFポリマー	EFポリマーは 果物由来オーガニック資材 100%分解性の有機JAS資材認定済の土壌改良資材であります。肥料削減20%、収穫量増、水やり頻度減から、土壌団粒効果もございます。 <a href="https://ja.efpolymer.com">https://ja.efpolymer.com</a>	(株)サングリン太陽園	商品提供者 EF Polymer株式会社
9	センサー関係	プランテクト	ハウス栽培向けのモニタリングサービス 温度湿度、CO2、日射量などのハウスで重要な環境を見える化。 トマト・ミニトマト、きゅうり、いちごの主な病害のリスクを人工知能により予測します。 <a href="https://cropscience.bayer.jp/ja/home/plantect/">https://cropscience.bayer.jp/ja/home/plantect/</a>	バイエルクロップサイエンス(株)	1ヶ月の期間の貸し出し。 それ以上の貸し出しは要相談。
10	灌水施設	水やりの自動計算 【スマート・サテライト・システム】	露地における、作物が必要としている水の量を、衛星と特殊なアルゴリズムから自動算出します。 水が足りているかが一目瞭然となります。 常時14日間先まで算出され、スマホから確認できて便利です。 <a href="https://www.sunhope.com/products/sss.html">https://www.sunhope.com/products/sss.html</a>	(株)サンホープ	参考事項⑤
11	センシング	営農支援サービス 天晴れ（あっぱれ）	人工衛星ならびにドローンから取得した画像を解析し、農作物の生育状況や農地状況を可視化するリモートセンシングサービス。 穀種の追肥量調整、収穫適期の判断に活用されることが多く、個人利用から団体、地域利用まで可能。牧草の雑草繁茂状況の可視化やピンポイント防除対応する解析も提供しています。 <a href="https://agriculture.kkc.jp/">https://agriculture.kkc.jp/</a>	国際航業(株)	参考事項⑥
12	鮮度保持施設	fresh bank basic (フレッシュバンク ベーシック)	冷蔵倉庫内で活用する電極に電圧をかけて発生する電場を利用した鮮度保持技術です。コンパクト設計で気軽に取り付け・取り外しができ、あらゆる冷蔵環境に適応し、多くの農畜産物について鮮度保持効果が認められています。 既存冷蔵倉庫へ簡単に取り付けができます。（100V電源が必要） なお、実機対応は6月以降になりますので、ご了承下さい。 <a href="https://www.nx-shoji.com/news/2024/000357.html">https://www.nx-shoji.com/news/2024/000357.html</a>	NX商事(株)	参考事項⑦