

スマート農業利活用セミナー開催要領
～トラクターガイダンスシステムを上手に利用するために～

1. 目的

農業経営の大規模化が進む中、トラクターの自動操舵やドローンを活用した防除作業等、農作業の省力化・効率化技術を普及する。

2. 主催 十勝農業協同組合連合会

3. 共催 十勝総合振興局、ホクレン帯広支所

4. 参集範囲

十勝管内農業生産者・農協・役場・普及センター、北海道農業研究センター
十勝農業試験場、JA 北海道中央会、ホクレン、糖業、農機具メーカー等

(全 500 名程度)

5. 参加費 無料

6. 開催日時・場所

(1) 日時 平成 29 年 3 月 8 日 (水) ～9 日 (木) ※開催日程は別紙
8 日 : 10 時～16 時、9 日 : 10 時～16 時 30 分

(2) 場所 アグリアリーナ (音更町)

7. 技術展示協力企業 別紙一覧の通り

8. セミナー内容

(1) トラクターの自動操舵や可変施肥技術を有する農機具メーカーや自動操舵に必要な RTK-GPS 情報の提供を行う企業、ドローンによる防除技術を有する企業の協力のもと、関連する機械類を展示の上、来場される農業生産者に技術情報を提供いただくとともに、技術的課題に相談対応いただく。

(2) 北海道大学 岡本准教授より、トラクター自動操舵技術の活用事例について講演いただくとともに、技術展示協力企業より、農作業の省力化・効率化に関する最新の ICT 関連技術を紹介いただく。

スマート農業利活用セミナー開催日程

1. 日時 平成29年3月8日(水)～9日(木)
2. 場所 アグリアリーナ(音更町)

月日	開催場所	
	1 階会場	2 階会議室
3月8日 (水)	10:00～	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 基調講演 「トラクターの自動操舵技術活用の取り組み事例(仮題)」 北海道大学 大学院 農学研究院 准教授 岡本博史氏 ◆ 三菱農機販売(株) 技術セミナー ◆ (株)キセキ北海道 技術セミナー ◆ インタートラクターサービス(株) 技術セミナー ◆ ヤンマーアグリジャパン(株) 技術セミナー
	10:30	
	11:00～11:45	
	12:00～12:45	
	13:00～13:45	
	14:00～14:45	
	15:00～15:45	
16:00	～1日目終了～	
3月9日 (木)	10:00～	<ul style="list-style-type: none"> ◆ エム・エス・ケー農業機械(株) 技術セミナー ◆ 日本ニューホランド(株) 技術セミナー ◆ (株)北海道クボタ 技術セミナー ◆ (株)ニコン・トリンプル 技術セミナー ◆ (株)トプコン・(株)岩崎 技術セミナー ◆ (株)農業情報設計社 技術セミナー
	10:30～11:15	
	11:30～12:15	
	12:30～13:15	
	13:30～14:15	
	14:30～15:15	
	15:30～16:15	
16:30	～全日程終了～	

屋外会場

屋外会場

2 階会議室

1 階会場

時間

時間

(別紙)

技術展示協力企業一覧

No.	企業名	技術展示内容
1	三菱農機販売 (株)	自動操舵システムおよび可変施肥機、高精度防除機を搭載したトラクター
2	(株) キセキ北海道	
3	インタートラクターサービス (株)	
4	ヤンマーアグリジャパン (株)	
5	エム・エス・ケー農業機械 (株)	
6	日本ニューホランド (株)	
7	(株) 北海道クボタ	
8	(株) ニコン・トリンブル	トラクターの自動操舵に必要なガイダンス(走行経路ガイド)システムおよび自動操舵システム
9	(株) トプコン・(株) 岩崎の合同	
10	(株) 農業情報設計社	
11	(株) AIRSTAGE	ドローンによる防除作業等の実演会

