

令和3年度西北地域スマート農業実演会開催要領

～衛星位置情報を高精度に利用した田植作業の実演会を 岩木川の左岸(5月14日)と右岸(5月21日)で開催します～

1 経緯

西北地域県民局では、これまで、労働力不足に対応した大規模稲作経営体へのスマート農業の普及を図るため、衛星の位置情報を高精度に利用できる「RTK-GNSS固定基地局」が設置済みの「十三湖地区」を中心としてスマート農業を実証してきました。令和3年度は「RTK-GNSS固定基地局」を整備予定の「西津軽地区」において、衛星の位置情報を利用した田植機の実演会を、機械メーカー等の協力を得て開催します。

2 主催

西北型水田農業推進協議会（予定）

3 協力機械メーカー（実演会開催順 敬称略）

ヤンマーアグリジャパン株式会社北東北営業部津軽ブロック
株式会社みちのくクボタ青森営業所

4 日時・場所及び内容（別紙 地図1・2参照）

日時・場所	内容
<p>○日時 5月14日（金）13:30～14:30 ○場所 岩木川左岸（地図1）</p> <p>（有）山内農産（代表取締役 山内勝氏）ほ場 五所川原市小曲字豊成111 40° 48' 54.7" N, 140° 25' 29.3" E (40.8151972, 140.4247946)</p>	<p><ヤンマーアグリジャパン株式会社 北東北営業部津軽ブロック></p> <p>・「オート田植機(密苗仕様)」と「密苗」 による高精度で省力的な田植作業</p> <p><実演機の概要> ・オート田植機YR8D（8条） ・補正情報受信方法は、現状の通信状況に対応して、XFTSAK(ヤンマー移動基地局セット)では場登録し、RTK精度で「自動直進」「自動旋回」を行う。</p>
<p>○日時 5月21日（金）13:30～14:30 ○場所 岩木川右岸（地図2）</p> <p>（株）みよし野(代表取締役 渡邊洋一氏)ほ場 五所川原市大字鶴ヶ岡559 周辺 40° 50' 56.9" N, 140° 25' 07.1" E (40.849137, 140.418647)</p>	<p><株式会社みちのくクボタ 青森営業所></p> <p>・「ロボット田植機(密播キット付き)」 と「密播苗」による高精度で省力的な 田植作業</p> <p><実演機の概要> ・アグリロボ田植機NW8SA（8条） ・補正情報受信方法は、現状の通信状況に対応して、VRS(インターネット網)方式で自動運転を行う。リモコンを持って監視。</p>

5 問合せ先

西北地域県民局地域農林水産部農業普及振興室 稲作・畑作班
副室長 木村孝昭、総括主幹専門員 成田智昭
(TEL: 0173-34-2111 内線241、FAX: 0173-33-1345)

お願い

- 屋外の行事ではありますが、新型コロナウイルスの感染拡大防止のためマスク着用をお願いします。また発熱等の症状のある方等は参加を御遠慮ください。
- 雨天決行の予定ですが、荒天の場合は中止する場合があります。予め御了承ください。

別紙様式

F A X 送 信 票

件 名	令和3年度西北地域スマート農業実演会の出席者について
送 信 者	
送信年月日	令和3年 月 日
宛 先	<u>FAX : 0173-33-1345</u> 西北地域県民局地域農林水産部 農業普及振興室 (稲作・畑作班) 成 田 行 き 〒037-0046 青森県五所川原市栄町10

出席者は下記のとおりです。

所 属 (生産者等の場合は 市町村名)	職 氏名 (組織の場合)	電話番号 ※1	5月14日 ヤンマー	5月21日 クボタ
記入例 西北地域県民局	記入例 西北 太郎		記入例 ○	記入例 ○

※1 取得した電話番号はコロナウイルス関連のみで使用します。組織の場合は代表で可。

※2 準備のため5月11日(火)までに送付して下さるようお願いします。