

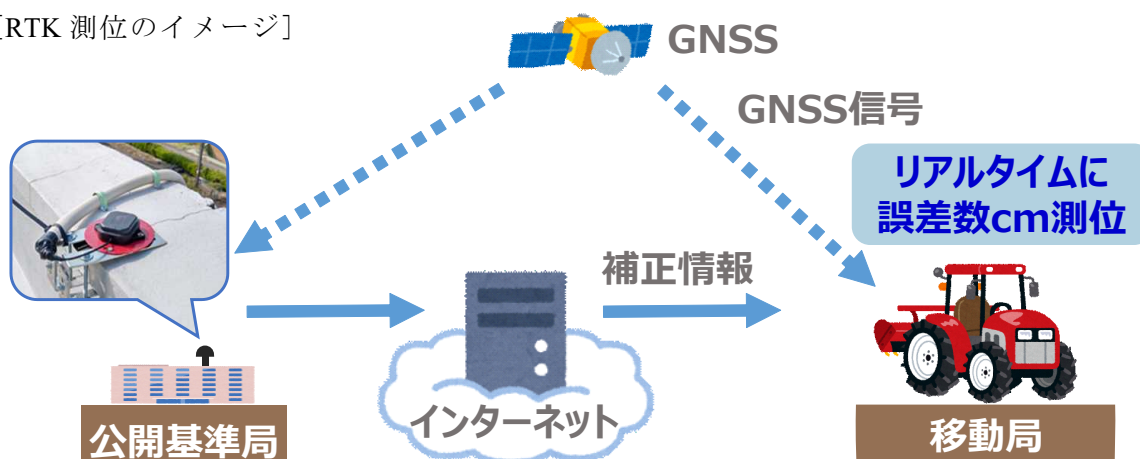
トラクタの位置情報を取得できるRTK基準局 公開のお知らせ

大分県農林水産研究指導センター農業研究部水田農業グループでは、スマート農業研究の一環としてトラクタなどの耕耘作業時の運転ガイダンスに必要な位置情報を正確に取得するために RTK 基準局を開設しました。

この度、スマート農業の利用拡大を視野に限定公開いたします。当グループから半径 17km 圏内であれば、誤差数センチメートルでのガイダンスが可能となります。

興味をお持ちの方は、下記要領で申込み下さい。

[RTK 測位のイメージ]



1. 公開期間：令和3年3月1日(月)～当分の間
2. 利用料金：無料
3. 仕様
 - 1) データ形式：RTCM3
 - 2) 接続方法：Ntrip (rtk2go.com 経由)
 - 3) 基準局座標：北緯(33.53600272)、東経(131.38711470)、楕円体高(71.015)
注) 本基準局の座標は 24 時間の自己測位によるものであり、電子基準点を使用した相対測位とは精度が異なりますのでご了承の上、使用してください。
 - 4) 受信機：AgriBus-GMiniR (農業情報設計社)
4. 利用条件：別紙 RTK 基準局の利用規約に同意頂ける方
5. 申込方法
E-mail でお申し込み下さい。件名は「RTK 利用申請」とし、本文中にお名前(法人の場合は法人名)、担当者の連絡先(メールアドレス、電話番号とご住所)、利用用途を記載して、下記の E-mail 宛にお送りください。受付後に基準局への接続に必要な情報をご連絡いたします。
6. お問い合わせ先：大分県農林水産研究指導センター農業研究部水田農業グループ
〒872-0103 宇佐市大字北宇佐 65
E-mail : a15084@pref.oita.lg.jp、TEL : 0978-37-1160、FAX : 0978-37-1898