

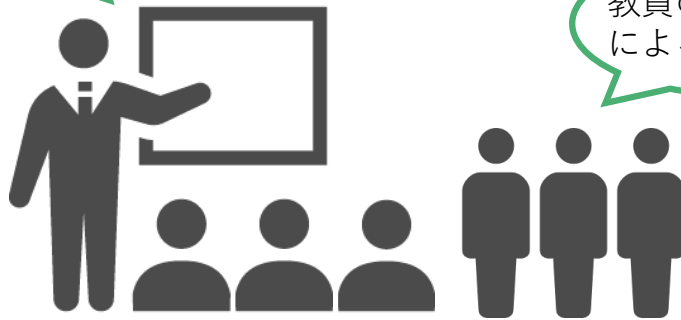
# デマエ スマート農業の模擬授業を出前しませんか？

全国どこでも！  
無料で！

3月上旬の授業まで受付中！

北大教員  
による授業

教員の皆様  
による見学・参加



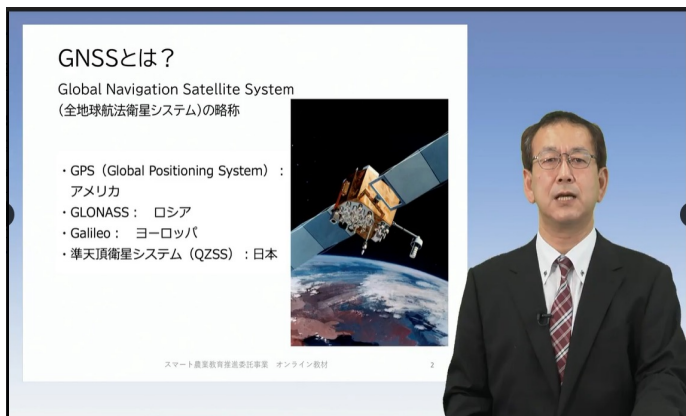
\* イメージ  
実施形式・内容はご相談に応じます

## 活用する教材

以下の教材は農林水産省 令和4年度スマート農業教育拠点事業として  
北海道大学が制作しており、**すべて授業等で利用できます**

## 動画コンテンツ

基礎編と応用編からなる、  
各テーマ20-30分程度の動画による講義



## フォローノート

動画の各テーマに対応したテキスト  
ダウンロード可能、農業高校等へ配布予定



## 基礎編

GNSS 車両ロボット ISOBUS 安全センサ  
クラウド型データベース 通信技術  
マシンビジョン 人工知能 ドローン

## 応用編

自動操舵 農作業ロボット 遠隔監視ロボット 農機  
水管理システム 営農支援システム 可変施肥技術  
衛星リモートセンシング ピンポイント防除技術

動画コンテンツは、オンライン動画学習  
サービスgaccoやYouTube上で公開中です



北海道大学  
スマート農業教育拠点

お問い合わせ・ご相談はこちら

北海道大学スマート農業教育拠点

011-706-3645

smart@fsc.hokudai.ac.jp

<https://smart012.wixsite.com/website>



ウェブサイト



YouTube



gacco