

ドローン普及講習会

秋田県教育委員会の事業である「キャリア教育充実事業におけるものづくり教育への支援」を活用し、秋田県高等学校農業教育研究会農業部会教員研修会の「農業用ドローン」の研修会に参加してきました。ドローンの活用は今後大きく見込まれており、課題研究などで研究を進めるために、基礎的な知識を身に付けてきました。

会の名称：秋田県高等学校教育研究会農業部会教員研修会

期 日：令和2年2月13日（木）10:30～15:15

場 所：金足農業高等学校

参加者：農業実習助手2名

参加目的：本校野菜部門及び作物部門において、効率かつ効果的に農薬散布や空撮による作物診断等の実現に向けて、基礎的な知識を身に付ける。

研修内容：「農業用ドローンの普及に向けて」

- ・ドローンの操作方法
- ・ドローンセンシングについて
講義、実技演習、質疑応答等

講 師：株式会社コハタ札幌支店

産業用無人航空機グループ統括 中里弘樹 氏

成 果：本研修会を受講したことによって、ドローンを導入すれば農業の幅は広がると確信しました。スマート農業を知識として身に付けておくことは、農業教育に携わる者として必須であるとともに未来の担い手を育成する上で重要なことです。今後、講習会の講師を担当した株式会社コハタ等との連携により、課題研究で農薬散布の効率化及び効果並びに空撮による作物診断の実証実験を実践していきたいと考えています。

