

# 直播ネットワーク現地研修会 (R5 7/18)

ドローンチームも、操縦の腕が上がっているな！



JAあさひかわ 購買課  
Sさん、Fさん



僕たちが  
は種を請け負  
いました！



## 生育状況(R5 8/7)

26

ドローンは種ほ場



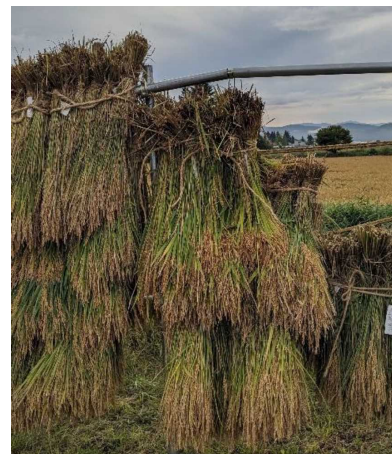
慣行は種ほ場



ドローンは種ほ場で、  
倒伏が始まった。

懸念されていた いもち病  
は見られなかった。

ドローンは種ほ場



慣行は種ほ場

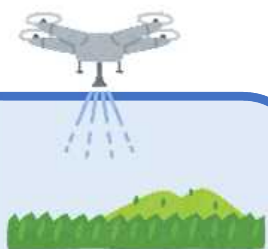


ドローンは種ほ場で、  
倒伏が目立った。

慣行ほ場では、ナビキ程度  
となった。

今年度の調査結果より…

ドローンは種のメリット



- ①作業機をほ場に入れずには種ができる！
- ②は種後にドローンを使って、すぐに除草剤を散布できる！
- ③自動で飛行するため、オペレータの負担が比較的少ない！



春作業期間の省力化に繋がった！

# 今年度の調査結果より…

## ドローンは種の注意点

- ① バッテリーの持続時間が短く、予備の用意が必要
- ② タンク容量が小さく、頻繁な種補給が必要
- ③ 今回のドローンでは、側条施肥が不可能



運用には前述した工夫が必要？

## まとめ

ドローンは種・慣行は種共に十分な苗立を確保でき、ドローンは種については、労働時間も大きく削減された。

ただし、ドローンは種ほ場において、慣行は種(点播)と同一施肥及びは種量でも、莖数及び倒伏率が大きく上回る結果となった。

→ドローンは種を行う場合、は種及び施肥量を検討する必要があることが示唆された。



今年はドローンにピッタリな  
は種・施肥量を見つけて、  
さらにレベルアップするぞ！

日程が合えば、この研修会にも来たかったぞ！

ご清聴  
ありがとうございました。

