

# 水稲育苗用被覆資材の効果確認試験

JAきたそらち

宮武 努



展張時(試験区)



苗の状態(試験区)

## 試験目的

水稲育苗用被覆資材の効果確認試験

## 試験作物 及び品種

水稲

## 試験資材 及び数量(規格)

らくらくネット(2.7m×100m)

## 慣行資材

ソプラ(2.7m×100m)

## 資材使用期間

4月13日～4月22日

## 試験結果

- (1)作業性について(慣行品との比較)  
特に変化無し。
- (2)作物の生育状況または、収穫への影響  
特に変化無し。
- (3)栽培管理上の優位点あるいは問題点について  
【優位点】：べたがけした状態で水をかけられる。保湿性がある。
- (4)資材の強度・耐久性・崩壊性について  
単年度では評価できない。
- (5)促成・抑制効果について  
特に違い無し。
- (6)保温効果について  
特に違い無し。
- (7)雑草・病害虫の発生について  
特に違い無し。

## モニター感想

ソプラを長年使用していたが、古くなってきたため更新を検討していた。

今回ソプラの代替品としてらくらくネットを試験したが、作業性はソプラと変わらず生育も問題なかった。ソプラの代替品として問題なく扱えると思う。

### JA担当者の感想(資材推進課 伊藤 氏)

今回ソプラを長年使用している組合員に代替品を試験していただいたが、苗の生育も問題無く、ソプラの代替品として問題なく取り進めできると思う。

ただ、不織布などと比べると単価が高くなるため、優位点を精査した中で推進していきたい。

## 今後の使用について

継続して使用したい。

1 高温対策

2 害虫忌避効果

3 クリントート

4 機能性マルチ

5 育苗資材

6 酪農資材

7 省力化資材

8 その他