

# クリンテートSNの効果確認試験



クリンテートSN 3月6日①



クリンテートSN 3月6日②



コーティング5+1 3月6日①



コーティング5+1 3月6日②



左:クリンテートSN 右:コーティング5+1 3月6日①



左:クリンテートSN 右:コーティング5+1 3月6日②

## 試験目的

クリンテートSNの効果確認試験

## 試験作物 及び品種

メロン(北竜3号)

## 試験資材 及び数量(規格)

クリンテートSN(0.1mm×940cm×84m)

## 慣行資材

スカイコート5

## 栽培方法

播種・定植日

3月26日

【栽植密度】 畝幅：270cm 株間：60cm

## 資材使用期間

3月1日頃～10月下旬

## 試験区面積

504㎡

## 試験結果

### (1)作業性について(慣行品との比較)

慣行品と比較して差は見られなかった。

### (2)作物の生育状況または、収穫への影響

慣行品と比較して差は見られなかった。

### (3)栽培管理上の優位点あるいは問題点について

【優位点】：天候の良い日は慣行区より早く雪が落ちる。

【問題点】：気温の低い時の雪下ろしは慣行の資材よりも大変だった。

### (4)資材の強度・耐久性・崩壊性について

慣行品と比較して差は見られなかった。

### (5)促成・抑制効果について

慣行区と比べ差は見られなかった。

### (6)保温効果について

慣行に比べ若干温度が高い(2度位)、温度の立ち上がり早い。

## モニター感想

気温の低い(夜間)時の雪下ろしは慣行の資材より大変で、期待した割には効果が見えなかった。朝、太陽が出ると慣行より早く雪が綺麗に落ちたが、3月上旬の使用に関しては不向きではないかと感じた。

## JA担当者の感想(北竜支所 資材課 高橋調査役)

モニター感想にあった夜間の雪下ろしには立ち合いは出来なかったが、早朝の比較をした中では、慣行より雪落ちが早い感じがした。

ただし、気温が低い時に雪が落ちにくいのでは当地区において普及は難しいのではないかと感じた。

## 今後の使用について

普及しないと思う。

気温が低く、降雪の多い地域での普及は難しいと思う。