

## 今年はずでに大豆が開花しています！ 落花・落莢防止のために灌水を！

大豆は開花期頃に最も水を必要とします。開花期頃の乾燥ストレスは、落花による着莢数減少を招き、減収・青立ちの要因となります。特に、今後7日間は晴天が続き、降雨がほとんど期待できません。

圃場と大豆の状態を確認し、計画的に灌水しましょう。

### 山形県鶴岡市の天気予報



晴天が続き、開花期の大豆へ  
水分ストレスがかかると予想されます！

図 鶴岡市の10日間天気予報（ウェザーニュースHPより抜粋）

### 【灌水時期の目安】

- ◆ 開花期～約2週間が特に灌水の効果的な時期。

### 【こんな圃場はすぐに灌水】

- ◆ 土壌表面に白乾亀裂が見られる圃場  
土の中が黒く湿っているように見えても、大豆が吸水しにくい水分状態の場合がある。
- ◆ 晴天時の日中、大豆の葉が裏返っている圃場  
大豆が乾燥ストレスを受けているサイン。



土壌が白乾し、  
葉が裏返っている時は  
灌水すべき状態

### 【灌水の注意事項】

- ◆ 降雨の見込みが当分ない場合に灌水する。
- ◆ 過度な灌水は避ける。
- ◆ 30a圃場の場合、3日程度かけて確実に灌水する。
- ◆ 灌水の水量は圃場表面に長く停滞しない程度に。

農作業事故と熱中症に十分注意してください！

休憩をこまめに取り、水分補給を行いながら、無理のない作業を！

