

令和7年度 丹波篠山黒豆情報

第1号 令和7年7月29日 丹波篠山市・JA丹波ささやま・NOSAIひょうご丹波篠山事務所・丹波農業改良普及センター

*丹波篠山市内6カ所に調査定点を設置しています。

【生育】(令和7年7月24日丹波篠山市定点調査結果より、6ほ場の平均値)

	主茎長(cm)	主茎節数(節)
令和7年	42.5	12.8
平年(過去10カ年平均)	38.7	11.8
平年比	109%	108%
令和6年(参考)	39.5	13.5

- ・定点ほ場6カ所の主茎長は平年(過去10ヶ年平均)比109%、主茎節数は平年比108%と平年より早い生育となっています。
- ・最高気温及び最低気温ともに平年よりも高く推移したため、生育が進んでいます。

【病害虫】(令和7年7月24日丹波篠山市定点調査結果より)

	立枯性病害 株率(%)	ウイルス病 株率(%)	カメムシ類 虫数/株	サヤムシガ 被害株率(%)	フタスジヒメハムシ 被害株率(%)
令和7年	0.00	0.00	0.02	10.00	9.17
平年(過去10カ年平均)	0.50	3.26	0.01	10.43	3.83
平年比	0%	0%	182%	96%	239%
令和6年(参考値)	0.00	1.67	0.00	0.00	10.00

- ・茎疫病などの立枯性病害の発生は見られません。
- ・一部ほ場でカメムシ類の発生やサヤムシガ・フタスジヒメハムシの被害が見られます。
- ・ハスモンヨトウのフェロモントラップによる誘殺は、7月上旬から確認されており、一部の地域で多く発生が見られます。

【今後の対策】

1 適期灌水

6月以降、平年よりも気温が高い傾向で推移し、降水量が少ないため土壌が乾燥状態となっています。今後、気象情報に注意し、開花期以降(8月上旬)は特に水分を必要とするため、晴天が続く場合は土壌が乾燥する前に灌水しましょう。日中の暑い時間帯の灌水は避け、夕方または早朝に実施しましょう。

土壌水分センサーを市内11カ所に設置し、携帯端末のアプリを利用して現在の土壌水分率が確認できます。



iPhone



Android

「丹波篠山市黒大豆かん水アラート情報」を7月下旬から約10日間隔で発信していきます。灌水判断の参考にしてください。

2 病虫害防除

(1) 虫害防除

開花期から莢が伸長・肥大する8月中旬～9月中旬は、莢を加害する害虫に注意し、定期的に薬剤防除を実施しましょう。

(カメムシ類、フタスジヒメハムシなど)



(2) 病害防除

茎疫病など立枯性病害対策のため、ほ場の排水対策を徹底するとともに、薬剤防除を実施しましょう。できるだけ発病前または発病初期に株全体に十分かかるように散布し、発病株はほ場外に持ち出し処分しましょう。

実とり(成熟させて収穫)とえだまめでは使用可能な農薬の種類や時期が異なるため、JA丹波ささやま「丹波篠山黒豆栽培こよみ」を確認し、ラベルに記載の内容に従って防除を行いましょう。

3 追肥の施用

生育後半の窒素を補い、生育を促すために追肥を行いましょう。

追肥量の目安(慣行型): 8月中旬 **NK化成2号 40kg/10a** 施用

(JA丹波ささやま「丹波篠山黒豆栽培こよみ」より)

4 倒伏防止

強風による倒伏を防ぐため、支柱を立てるなど株を保護しまししょう。

5 排水対策

排水性の悪いほ場では、湿害による生育遅延や根腐れ、立枯性病害の発生など助長する恐れがあります。まとまった降雨があった際は、水は溜めたままにしないよう排水溝の手直しを行い、表面水を速やかに排水しまししょう。

丹波篠山市黒大豆かん水アラート情報

第1号 令和7年7月23日

(本日の観測値をもとに、2日後を予測し、かん水アラート情報を作成しています。)

丹波篠山農業改良普及事業協議会

(丹波篠山市、JA丹波ささやま、丹波農業改良普及センター、農林業調査事務所、丹波篠山市農業委員会)



【参考：気象データ※丹波篠山市消防本部気象データ参照】

