だいこん(秋播き秋冬穫り)

栽培暦

月 作型	7	8	9	1 0	1 1	1 2
秋まき 秋冬どり だいこん		 播種		—————————————————————————————————————	穫	
1201270	播種				47	穫

栽培の特徴とポイント

この作型は、生育適温に最もあった適作型であるが、早まきする場合、病害虫や生理障害が発生し、品質低下につながるので注意する。また、肌の良し悪しが商品性を大きく左右するので、耕土が深く、排水が良いほ場を選択するとともに、深耕や排水対策を積極的に行う。

品種

1 秋まき

夏つかさ : 耐暑性があり萎黄病、ウイルス病、生理障害に強く晩春から播種できる早太りの青首総太り

(トーホク) 大根。播種後 55 日頃から収穫可能で根長 35cm、根径 7.7cm、根重 1.3kg 位で尻づまりが良い。 地上部は緑葉で立性、葉数が少ないため過繁茂になりにくい。

快進2号 : 早太り性に優れ、肌がきれいな総太大根。ウイルス、べと、軟腐、萎黄病に強く、耐暑性が

(武蔵野) あり、播種後 55~60 日で根長 35~37cm、根径 7.5cm、根重 1~1.2kg の総太り型となる。

肉質は緻密で、ス入りが遅く、空洞、赤芯の発生も少ない。

耐病総太り:耐病性が強く、早太りで、特にス入りの遅い青首総太り。

(タキイ) 適期播きでは播種後 60 日から収穫可能で、60 日程度で根長 38cm、根径 8cm 程度となる。尻づまりが良く、早くから形が整うので若どりも可能で、適期までおけば均整のとれた総太り型となり、揃いも良い。

本ぽ管理

1 ほ場準備

1)耕起

ゆっくりと丁寧に 2~3 回耕起し、深耕 (20cm 目標)、砕土率の向上に努める。

- 2)施肥・うね立て
- (1)播種の10日前までに苦土石灰を散布し、再び耕起しておく。 基幹排水溝は予め設置しておく。
- (2)施肥例を参考に基肥を施用し、畝立てを行う。
- (3)畝幅は 120cm とし、水田転換畑や排水不良な圃場は特に高畝(25~30cm 目標)とする。

施肥例(kg/10a)

nenely (kg) rous										
肥料の種類	総量	基肥	追肥	成分量						
が日本社の人が宝光貝	総里 	基 	吃	N	Р	K				
苦土石灰	100	100								
硝加燐安3333	120	120		15.6	15.6	15.6				
燐加安S 5 4 0	40		40	6.0	5.6	4.0				
合 計				21.6	21.2	19.6				

2 播種

- 1)播種時期 8月中旬~9月中旬
- 2)栽植密度

畝幅 120cm×株間 30cm×2 条植え = 5,555 株/10a

- 3)播種溝に殺虫粒剤を施用する。
- 4)種子は 10a あたり 6~8dl 準備し、2 条すじまきとする。

シ・ドテ・プを利用する場合は、株間 30cm、2 粒封入として 2 条まきとする

条間は40~50cm、覆土は1~1.5cm 程度にして、必ず鎮圧を行う。

乾燥が続く場合は、降雨を待って播種する。

3 除草剤散布

播種・覆土直後に雑草対策として除草剤を均一に全面散布する。

その後、畝上に発生する草は間引き時に手取りし、溝に雑草がみられる場合は、茎葉処理剤を大根にかからないように散布する。

4 管理

- 1)間引き
 - 1回目は本葉2~3枚時に葉の形の良い生育中位のものを5~10cm間隔に残す。
 - 2回目は本葉 5~6 枚時に株間 30cm に 1本立てとなるようにする。

但し、シ・ドテ・プ利用の場合は本葉5~6枚時に1回のみ行う。

2)追肥

間引き終了後、播種後20~25日頃に条間に追肥を行う。

多量の追肥は、病害の発生を助長するとともに、葉の生育が旺盛となり曲がりにつながるので注意する。

2)除草

本葉5~6枚頃、除草剤をダイコンの葉にかからないように溝に散布する。

病害虫防除等

キスジノミハムシ、ネキリムシ、コナガ、アブラムシ:播種時に予防粒剤の散布を徹底するとともに、発生初期からの防除に努める。また、害虫に抵抗性がつかないようにローテーション防除に努める。

軟腐病:高温多湿、窒素肥料の多用、害虫による食害で発生しやすい。排水対策を徹底するとともに、予 防防除に努める。

亀裂褐変、わっか症:排水を徹底するとともに、予防防除を徹底する。

横しま症:横しま症に強い品種を選定するとともに、早まきを避ける。予防防除に努める。

収 穫

1 収穫

は種後 55~65 日頃で根径 6~7cm 程度に生育したら、取り遅れないよう L、2 L 中心の適期収穫に努める。 収穫が遅れるとス入り等の品質の低下につながるので注意する。

2 調製出荷

首まわりの黒ズミや汚れ等をを軍手などできれいに落とし、水洗いする。水切り後、病害虫やす入り、空 洞症などの発生がないことを確認し、規格に合わせて箱詰めする。

販売のポイント

計画生産・計画出荷を図る。揃い・品質は特に注意しながら、調製出荷を行う。