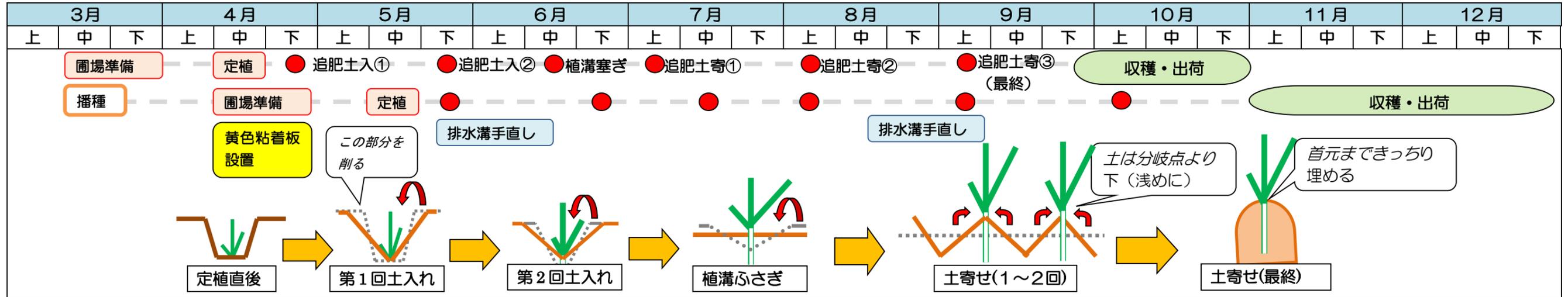


# <白ネギ栽培暦> 秋冬どりの場合



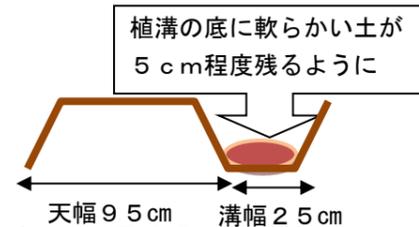
## 1. 定植準備(圃場準備)

**!排水のよい圃場をえらびましょう!**

(前年または定植1ヶ月前) 堆肥、土壌改良資材施用

(定植10日前) 基肥施用

(定植当日) 植溝づくり



○耕うんは低速で行い、できるだけ土を深く細かくする

○圃場には額縁排水溝を設置しましょう。

また植溝は額縁排水溝にしっかりつないでおく。

## 施肥基準

区分	肥料名	施用量(kg/10a)		施用時期
		慣行体系	一括肥料	
元肥	堆肥	2,000		定植1ヶ月前まで
	マグエース	120		定植10日前まで
	ようりん	40		
	あさひ	60		
	白ネギ一発		120	
追肥	ネギ専用肥料 707	20		第1回土入れ
		40×5回		第2回土入れ～最終土寄せまで

## 2. 定植

### 1) 定植苗のめやす

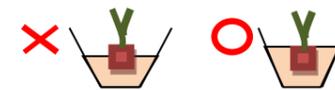
- 草丈15~20cm、葉数2枚程度
- うね幅100cmの場合、約70枚/10a程度必要(苗1箱で約14m定植できる)

### 2) 定植

- 溝の底に柔らかい土が5cm程度残るようにする。
- 定植直前に苗にしっかり灌水(1リットル/箱程度)を行い、ペーパーポットが崩れないようにする。
- 定植後に次の様な状態の苗は、手直しを行う。
  - ・覆土が不十分でペーパーポットが見えるもの⇒活着不良の原因
  - ・苗の傾いているポット⇒曲がりの原因
- 目安棒を立てる。

### ※「ひっぱりくん」の使い方

- ・苗箱のまま「ひっぱりくん」にのせる。
- ・案内板を苗箱の底にある紙の下に入れる。
- ・苗の先端(紙ポット)を引っぱり出し、溝の中心に棒などで止める。
- ・苗が垂直になるよう、ポットに土が覆土されるよう丁寧にゆっくり後ろ歩きしながら植える。



## <ドローン利用による省力化>

- ・ドローンを活用して除草剤および農薬を散布すると、散布時間を約7割削減できます。
- ・除草効果については手散布と同等の効果が確認されています。



## 3. 除草管理

(定植後)

- 除草剤を散布する。
- 散布は、土が湿った状態で行う。

(生育期)

- 畝間は、管理機で中耕するか、除草剤を散布(※ネギにかからないよう注意)する。
- ネギの株間は、雑草が小さいうちに鍬等で手取り除草する。

## 4. 定植後の管理(土寄せ、追肥など)

定植後 日数	作業内容	葉鞘径	追肥量 kg/10a (ネギ専用肥料)
0	定植	2~2.5mm	
10	土入れ(第1回)		20
40	土入れ(第2回)	8~10mm	40
65	植溝ふさぎ	14mm以上	40
90	土寄せ(第1回)		40
115	土寄せ(第2回)		40
収穫 40日前頃	土寄せ(第3回)		40

※一括肥料を使用している場合は、ネギの生育状態を見ながら必要に応じて土寄せ時に追肥を行う。

- 追肥は土入れ・土寄せ時に、土と混合しながら株元に寄せる。
- 細かい土を株元に軽く寄せる(→曲りネギ防止)
- 土寄せは襟首(えりくび)の下までとし、浅めにする。
- 雨天が続く日は土寄せを避ける(→軟腐病予防)
- 高温時は基本的に土寄せを避ける。どうしても土寄せが必要な場合は、朝夕の涼しい時間帯に実施する。(→軟腐病予防)

排水対策(梅雨入前、秋の長雨前など)  
水がきちんと流れるように、排水溝を手直しする

<基幹防除(例)>

病害虫・薬剤名		3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
<b>基幹作業</b>		圃場準備			定植			●追肥土入①			●追肥土入②			●植溝塞ぎ			●追肥土寄①			●追肥土寄②			●追肥土寄③ (最終)			収穫・出荷			
除草剤	ゴーゴースン乳剤				■																								
	トレファノサイド乳剤							■			■																		
	ナブ乳剤・00㍻													■ 雑草繁茂時															
害虫対策 (主にネギハモグリハエ・ネギアザミウマ)	粒剤 (土寄時) 基幹防除	ダントツ粒剤							■																				
		ベストガード粒剤										■																	
		スタークル粒剤													■														
		ベストガード粒剤																■											
	液剤 (発生時)	ベリマーク SC				■																							
		アフーム・エクセラ顆粒水和剤										■ 発生確認時																	
		ディアナ SC													■ 発生確認時														
		リーフガード顆粒水和剤																■			■								
		ベネピア OD																			■								
	病害対策	粒剤 (土寄時) 基幹防除	カゼ M-T粒剤 (軟腐病)							■						■													
モカット粒剤 (白絹病)									■						■														
液剤 (治療時)		ジマンダイセン水和剤 (さび病)							■									■											
		ヨネポン水和剤 (軟腐病)							■																				
		アミスター 2070アブル (さび病)																			■								
	ダコニール1000 (さび病)																						■						

※この他にも病害虫の発生状況に応じて殺虫・殺菌剤を散布する