

# 6年産

## 「長葱」栽培基準

|         |            |
|---------|------------|
| 品 種 名   | 白羽一本太      |
| 目標粗原反収  | 10.730kg   |
| 目標製品反収  | 4.000kg    |
| 播 種 時 期 | 2月中旬～4月中旬  |
| 定 植 時 期 | 4月下旬～6月中旬  |
| 収 穫 時 期 | 9月中旬～10月中旬 |

|      | 1月    |   |   | 2月  |   |   | 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 | 上            | 中 | 下 | 上   | 中 | 下 |  |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 基本作業 | 播種床準備 |   |   | 播 種 |   |   |    |   |   |    |   |   | 育 苗 |   |   |    |   |   | 定 植 |   |   |    |   |   |    |   |   | 防除及び管理作業(培土) |   |   |     |   |   |  |  |  | 収 穫・撰果作業 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|      |       |   |   |     |   |   |    |   |   |    |   |   |     |   |   |    |   |   |     |   |   |    |   |   |    |   |   |              |   |   |     |   |   |  |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |

### 【施肥基準】

| 肥料名     | 施用量(kg/10a) | 要素量(kg/10a) |      |      |
|---------|-------------|-------------|------|------|
|         |             | 窒素          | リン酸  | 加里   |
| 基肥 S121 | 80kg        | 8.0         | 16.0 | 8.0  |
| 追肥 S444 | 60kg        | 8.4         | 2.4  | 8.4  |
| 合計      |             | 16.4        | 18.4 | 16.4 |

※追肥は培土時に実施する。S444で1回の追肥量20kgとする。生育量に応じて追肥を実施し、窒素過多にならないように注意する

### 【栽培上の注意点】

- pHは6.0～6.5。リン酸が低いと収量・品質に影響が大きくなるので40mg/100gになるようにリン酸資材を施用し矯正する。
- 軟白部分を30cm以上を目標に3回程度、培土を実施する。
- 葉枯病、さび病など葉枯性病害が発生しやすいので、発生初期に防除を実施する。

### 【基幹防除ローテーション】

| 散布時期     | 薬剤名          |
|----------|--------------|
| 定植前      | ジュリボフロアブル    |
| 定植後      | ゴーゴーサン乳剤     |
| 定植30日後以降 | ロロックス ※中耕培土後 |
| 定植40日後   | リーフガード顆粒水和剤  |
| 定植50日後   | ダイアジノン乳剤40   |
| 定植60日後   | パレード20フロアブル  |
|          | ディアナSC       |
| 定植70日後   | テーク水和剤       |
|          | リーフガード顆粒水和剤  |
| 定植80日後   | メジャーフロアブル    |
|          | グレーシア乳剤      |
| 収穫30日前   | テーク水和剤       |
|          | ディアナSC       |
| 収穫20日前   | パレード20フロアブル  |
|          | ベネビアOD       |
| 収穫10日前   | アミスター20フロアブル |
|          | スピノエース顆粒水和剤  |

### 【農薬使用基準】

| 項目  | 適用病害虫名           | 農薬名          | 使用濃度(倍) | 10a当り薬量(水100L) | 適正使用基準    |      | RACコード       |
|-----|------------------|--------------|---------|----------------|-----------|------|--------------|
|     |                  |              |         |                | 使用時期      | 回数   |              |
| 殺虫剤 | タネハエ・タマネギハエ      | ジュリボフロアブル    | 200     | トレイに0.5%散布     | 育苗後半～定植当日 | 1    | I:4A<br>I:2B |
|     | ネギアザミウマ・ネギハモグリバエ | ダイアジノン粒剤5    | -       | 全面又は作業6kg      | は種又は定植時   | 2    | I:1B         |
|     | コガネムシ類幼虫         | グレーシア乳剤      | 2,000   | 50ml           | 7日        | 2    | I:30         |
|     | アザミウマ類・ハモグリバエ類   | スピノエース顆粒水和剤  | 2,500   | 40g            | 3日        | 3    | I:5          |
|     | アザミウマ類・ハモグリバエ類   | ベネビアOD       | 2,000   | 50ml           | 前日        | 3    | I:28         |
|     |                  | アグリメック       | 500     | 200ml          | 3日        | 3    | I:6          |
|     | アザミウマ類・ネギハモグリバエ  | ダイアジノン乳剤40   | 1,000   | 100ml          | 21日       | 2    | I:1B         |
|     |                  | ディアナSC       | 2,500   | 40ml           | 前日        | 2    | I:5          |
|     | ネギアザミウマ・ネギハモグリバエ | アクタラ顆粒水溶剤    | 1,000   | 100g           | 3日        | 3    | I:4A         |
|     |                  | リーフガード顆粒水和剤  | 1,500   | 66g            | 7日        | 2    | I:14         |
| 殺菌剤 | べと病・さび病・黒斑病      | グリーンベンコゼブ水和剤 | 600     | 166g           | 14日       | 3    | F:M3         |
|     | べと病・葉枯病          | プロボース顆粒水和剤   | 1,000   | 100g           | 14日       | 3    | F:M5、F:40    |
|     | べと病              | リドミルゴールドMZ   | 1,000   | 100g           | 14日       | 3    | F:M3、F:4     |
|     | さび病・黒斑病          | ストロビーフロアブル   | 2,000   | 50ml           | 7日        | 3    | F:11         |
|     | 葉枯病・さび病・黒斑病      | アフェットフロアブル   | 2,000   | 50ml           | 前日        | 2    | F:7          |
|     |                  | パレード20フロアブル  | 2,000   | 50ml           | 前日        | 3    | F:7          |
|     | さび病・べと病・葉枯病・黒斑病  | アミスター20フロアブル | 2,000   | 50ml           | 3日        | 4    | F:11         |
|     |                  | テーク水和剤       | 600     | 166g           | 14日       | 3    | F:3、F:M3     |
|     | メジャーフロアブル        | 2,000        | 50ml    | 前日             | 3         | F:11 |              |

| 項目                   | 適用雑草    | 農薬名      | 10a当り薬量          | 使用時期                        | 回数  | RACコード |
|----------------------|---------|----------|------------------|-----------------------------|-----|--------|
| 除草剤                  | 一年生雑草   | ゴーゴーサン乳剤 | 300ml            | 定植後(但し、定植10日後まで)            | 1   | H:3    |
|                      | 一年生広葉雑草 | ロロックス    | 150g             | 雑草茎葉散布又は全面散布                | 1   | H:5    |
|                      |         |          |                  | 定植30日後以降 中耕培土後(但し、収穫30日前まで) |     |        |
|                      | 一年生雑草   |          |                  | 畦間土壌散布                      |     |        |
| 一年生イネ科雑草(スズメカビトウを除く) | ナブ乳剤    | 200ml    | 定植後(但し、収穫30日前まで) | 1                           | H:1 |        |

### 【防除技術】

- グリーンベンコゼブ水和剤・テーク水和剤・リドミルゴールドMZは成分としてマンゼブを含む。マンゼブの総使用回数は3回以内。
- ジュリボフロアブルとアクタラ顆粒水溶剤は成分としてチアメキサムを含む。チアメキサムの総使用回数は4回以内。(但し、定植時までの処理は1回以内、散布は3回以内)
- ダイアジノンを含む農薬(ダイアジノン粒剤5、ダイアジノン乳剤40)の総使用回数は2回以内。
- 高温になるとネギアザミウマの発生が増加するため、発生密度を高めないように防除を実施する。特に小麦収穫時期に発生が多くなる傾向なので注意が必要。
- 予防防除を主体とする。特に曇天が続く場合は病害の発生が多くなるので圃場での発生状況を確認し防除に努める。