

## ミズナ（京菜）のカルテック施肥例 （10アール当り）

| 時期  | 方法                                       | 資材   |   |                    |                   |                       |                      |
|---|--|--|---|--------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| 地力作り  | なるべく早い時期に<br>（播種・定植までに<br>1か月以上おく）       | <b>ラクトバチルス 600グラム</b> … 保水性、排水・通気性ともによい土に<br><b>堆厩肥 2トン</b>  |   |                    |                   |                       |                      |
|   |  | <b>硫安</b>  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">中株栽培<br/>（追肥は施用しない）</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">大株栽培<br/>（追肥も施用予定）</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>100kg</b> (N:20kg)</td> <td style="text-align: center;"><b>80kg</b> (N:16kg)</td> </tr> </table> | 中株栽培<br>（追肥は施用しない） | 大株栽培<br>（追肥も施用予定） | <b>100kg</b> (N:20kg) | <b>80kg</b> (N:16kg) |
| 中株栽培<br>（追肥は施用しない）  | 大株栽培<br>（追肥も施用予定）                        |  |   |                    |                   |                       |                      |
| <b>100kg</b> (N:20kg)   | <b>80kg</b> (N:16kg)                     |  |   |                    |                   |                       |                      |
| ※砂地で堆厩肥が足りない場合は 硫酸カリ 20kg 追加<br>※（もし通常の複合肥料なら、チッソ成分を上記通りに）  |  |  |   |                    |                   |                       |                      |
| 整地時   | 整地時に散布                                   | <b>畑のカルシウム</b><br>（または Ca 粒状）  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">中株栽培<br/>（追肥は施用しない）</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">大株栽培<br/>（追肥も施用予定）</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>80kg</b>（～100kg）</td> <td style="text-align: center;"><b>60kg</b>（～80kg）</td> </tr> </table>     | 中株栽培<br>（追肥は施用しない） | 大株栽培<br>（追肥も施用予定） | <b>80kg</b> （～100kg）  | <b>60kg</b> （～80kg）  |
| 中株栽培<br>（追肥は施用しない）  | 大株栽培<br>（追肥も施用予定）                        |  |   |                    |                   |                       |                      |
| <b>80kg</b> （～100kg）  | <b>60kg</b> （～80kg）                      |  |   |                    |                   |                       |                      |
| ※ <b>土壌pH:6.0～6.5</b> となるのが理想です。<br>もし土のpHが異常な場合は 地力作り時にも調節して下さい。<br>（栽培中に 決して pH:5.5以下には ならないように注意）        |  |  |   |                    |                   |                       |                      |
| <b>【施肥の注意】</b> ミズナでは 軟弱・徒長になると、胚軸の基部から倒れる「立枯れ」が起こりやすく、また高温・過湿時や 株元に水が溜まった時に「軟腐病」が頻発します。これを防ぐための施肥は…         |  |  |   |                    |                   |                       |                      |
| ① <b>チッソ、特に硝酸態チッソの過多を避ける事。</b> 早く生長が進むからといって硝酸肥料はやらない。 <b>ラクト・バチルス</b> の作用でアミノ酸化する事が重要です。（アミノ酸は最も速効的なチッソです） |  |  |   |                    |                   |                       |                      |
| ② <b>カルシウムをチッソ同等に施して シッカリ吸収させること。</b> カルシウム栄養は葉を厚く、重くし、葉軸や胚軸も強く、折れにくくします。また細胞壁を強化して 腐れにくく、しおれにくくします。        |  |  |   |                    |                   |                       |                      |
| 〈大株〉<br>育苗<br>の場合   | 苗床への施肥                                   | 平米当り、堆厩肥 1～2kg, 硫安 50g, 畑のカルシウム 50g  |   |                    |                   |                       |                      |
|   | 散水時に使用<br>（4～7日ごと交互）                     | <b>濃縮酵素液</b> 1000倍…根を強く伸ばし、展葉を促進<br><b>カルテックCa液状</b> 1000倍…葉を厚く充実させ、徒長させない   |   |                    |                   |                       |                      |
|   | 定植時（本葉7枚）                                | <b>濃縮酵素液</b> 500倍 …活着促進、根張り [十分に灌水]  |   |                    |                   |                       |                      |
| 直 播<br>の場合  | 播種後の灌水時                                  | <b>濃縮酵素液</b> 500倍液…発根・発芽・初期の根張りを促進   |   |                    |                   |                       |                      |
|   | 間引き時（葉5枚）                                | <b>濃縮酵素液</b> 500倍液、間引き直後に灌水…根張り・株そろえ   |   |                    |                   |                       |                      |
| 途中の<br>管理   | 葉面散布（灌水）<br>半月ごとに、3種別々に（順に）。<br>状態を見て調節。 | <b>濃縮酵素液</b> 500倍 散布／2リットル灌水<br>…根の力を保持し、生長促進 <b>【特に前半】</b><br><b>アミノ酸液</b> 500倍 散布／2リットル灌水<br>…チッソ等の肥料の補給、厚みと重みを増す<br><b>カルテックCa液状</b> 500倍 散布／2リットル灌水<br>…生育を引締め、健康を回復 | <b>前半</b> はタツプリ葉面散布、灌水も。<br><b>後半</b> （草丈25cm以降）は少量の葉面散布、ウネ間に灌水。（過湿注意）  |                    |                   |                       |                      |
| 〈大株〉<br>追 肥   | 同時に施用<br>状態により増減                         | <b>硫安</b> 20kg<br><b>畑のカルシウム</b> 20kg  | 直播は 播種後2か月ごと 2回<br>移植は 移植後40日ごと 2回  |                    |                   |                       |                      |
| 仕上げ   | ①収穫15日前                                  | <b>アミノ酸液</b> 500倍 葉面散布…葉に色・ツヤをのせ、旨味をつける  |   |                    |                   |                       |                      |

|  |                     |   |
|--|---------------------|---|
|  |                     | ※葉色を特に濃くしたい時は、ネオスリー 500倍 葉面散布             |
|  | ②収穫10日前<br>《とくに効果的》 | <b>カルテックCa液状</b> 500倍 葉面散布…腐れ・シオレを防止、品質向上 |