

しゅんぎく(摘み取り)調査方法

1 生育調査

| 項目 | | 調査基準 | ランク | 調査 | 単位 | 最小桁 調査 |
|-------------------|-------------------------|---|-----|----|----|-----------|
| 発芽 | 期 | 播種粒数の40~50%が発芽した日 | C | 観察 | 月日 | 1 |
| | 良否 | 発芽の揃い、発芽勢の程度を観察 [最良] 5~ [中] 3~ [極不良] 1 | B | 観察 | 指数 | 1 |
| 定植時の苗質 定植を行う場合 | 葉数 | 葉身長2.5cm以上の葉 | B | 測定 | 枚 | 1 |
| | 草丈 | 最大葉長 | B | 測定 | cm | 0.1 |
| 収穫 | 草丈 | 最大葉長(収穫開始時) | B | 測定 | cm | 1 |
| | 分枝数 | 収穫時の分枝節位 | A | 測定 | 次 | 1 |
| | | 収穫時の節位別分枝数 | A | 測定 | 本 | 1 |
| 障害 | 病害 虫害 生理障害 その他 | 0 1 2 3 4 無 微 少 中 甚 | 観察 | | | |

*生理障害は心腐れ、葉先枯れを中心に観察する。

2 収量調査

| 項目 | | 調査基準 | ランク | 調査 | 単位 | 最小桁 調査 |
|------------|-------|-------------------|-----|----|----|-----------|
| 収穫 | 始 | 収穫開始日 | B | 観察 | 月日 | 1 |
| | 終 | 収穫をうち切った日 | B | 観察 | 月日 | 1 |
| 収量 (a当) | 規格内重量 | 重量・分枝節位別(出荷基準による) | A | 測定 | kg | 1 |
| | | 規格内重量 | A | 測定 | kg | 1 |
| | 規格外重量 | 重量 | A | 測定 | kg | 1 |
| | 規格内割合 | 規格内重量/総重量 | A | 測定 | % | 1 |

*製品は25~30cmで出荷されることから、この長さを目安に収穫を行う。

3 特性調査

| 項目 | | 調査基準 | ランク | 調査 | 単位 | 最小桁 調査 |
|------|------|------------------------------------|-----|----|----|-----------|
| 草姿 | | 立ち 中 張り | C | 観察 | | |
| 葉 | 形 | 大葉 中葉 | C | 観察 | | |
| | 欠刻 | 多 中 少 | C | 観察 | | |
| | 厚さ | 厚 中 薄 | C | 観察 | | |
| | 色 | SPAD葉色度計により測定 (株の上位1/3で中心を除く位置) | B | 測定 | | |
| | ブルーム | 多 中 少 | C | 観察 | | |
| 出蕾 | 着蕾 | | B | 観察 | 月日 | |
| 食味 | 硬さ | 硬 中 軟 | C | 測定 | | |
| | せんい | 多 中 少 | C | 測定 | | |
| 内部品質 | 硝酸含量 | 硝酸イオンメーターまたは硝酸イオン 試験紙により測定 | B | 測定 | | |
| | 糖質 | ブリックス屈折式糖度計により測定 | C | 測定 | | |

*硝酸含量はミキサーにて生物30gを水570mlで希釈濾過後測定する。糖質は葉身部で測定。

