

# しゅんぎく(株張り)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			1
収穫	葉数	最大葉長	A	観察	cm	1
	草丈	葉身長2.5cm以上	A	観察	枚	0.1
障害	病害 虫害 生理障害 その他	0 1 2 3 4 無 微 少 中 甚	B	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	5～10%収穫した日	B	観察	月日	1
	期	40～60%収穫した日	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)	規格内株数	本	A	測定	本	1
	規格内重量	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

## 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。

