

21 グラジオラス

1 試験区ならびに調査対象株数

項目		必要株数(最少株数)	必要面積(最小面積)
試験区(1区当り)		2畦×20球(1畦×20球)	1.6㎡(0.8㎡)
調査対象 (1区当り)	生育調査等	20球(10球)	0.8㎡(0.4㎡)
	収量調査等	20球(10球)	0.8㎡(0.4㎡)

* 栽植様式を1条植え:株間5cm、畦幅80cm、a当たり2,500球としたとき。

2 生育調査

項目		調査基準	ランク	調査	単位	最小桁
定植期		定植をした日	A	観察	月日	1
定植時の球重		定植時の平均球重	B	測定	g	0.1
萌芽期		50%の株に萌芽を認めた日	B	観察	月日	1
発蕾期		50%の株に発蕾を認めた日	B	観察	月日	1
開花期		50%の株に開花を認めた日	B	観察	月日	1
枯葉期		50%の株に枯葉を認めた日	B	観察	月日	1
採花始		採花数 ⁽¹⁾ が株数の10%に達した日	A	観察	月日	1
採花期		採花数が株数の50%に達した日	A	観察	月日	1
平均採花日			B	算出	月日	1
採花終		最終採花日又は、採花打ち切り日	B	観察	月日	1
到花日数		定植日から採花期まで	B	算出	日	1
障害の発生程度	病害虫	重要なものについては、その障害名を記す 無 少 中 多 甚	B	観察	指数	1
	生理障害	0 1 2 3 4				

(1) 採花適期(切り前):第一小花の開花直前に株毎抜き取る(球根養成の場合は、葉を2枚程度残す)

3 採花・収量調査

項目		調査基準	ランク	調査	単位	最小桁
a当り	採花数		A	算出	百本	1
	旬別採花数		B	算出	百本	1
	規格別採花数	北海道切花統一出荷規格による	B	算出	百本	1
	階級別採花数	中大輪系:110、100、90、80cm以上、80cm未満 ピクシオーラ系:80、70、60cm以上、60cm未満	B	算出	百本	1
採花率		(採花数/定植球数)×100	A	算出	%	1

4 採花期前後における切り花特性

項目		調査基準	ランク	調査	単位	最小桁
草姿全体	切花長	抜き取り後球根を切り落とした後の長さ	A	測定	cm	1
	花房長	花房の長さ	B	測定	cm	1
	切花重	抜き取り後そのままの重さ	C	測定	g	1
	調製重	球根を切り落とすなど調製後の重さ	B	測定	g	1
	茎の曲がり	花房先端と茎基部を結ぶ線からの曲がり: 無、小、中、多	A	観察		

茎	茎の硬さ	硬、中、軟	B	観察		
	茎 径	花茎中央部の最大径	B	測定	mm	0.1
葉	葉 数		B	測定	枚	1
	葉身長	最大葉の長さ	B	測定	cm	1
	葉身幅	最大葉の幅	B	測定	cm	1
花	花蕾数	全花蕾の数	B	測定	個	1
	小花径		B	測定	cm	0.1
	花弁長		B	測定	cm	0.1
	花色の分布	単色、覆輪、中心濃色、中心淡色、その他	C	観察		
	花弁色	主体となる地色、2色以上記録可、可能ならばJHSカラーチャートのコードNo.を付記	B	観察		
	芳香性	無、微、弱、中、強	C	官能		
日持ち性 ⁽²⁾	水揚げの良否	良、中、不良	C	観察		
	日持ちの良否	良、中、不良又は日数	B	観察 測定	(日)	1
	採花後の開花性	良、中、不良又は割合	C	観察 測定	(%)	1

(2) 室温(20℃程度)における調査

