作物の種類	きく	493	1次必須項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	茎長	5株	測定	cm（小数第1位を四捨五入）										生育中庸な個体の開花時における茎の長さ
2	節数	5株	測定	節（小数第1位を四捨五入）										生育中庸な個体の開花時における節数
3	頂花の花首長	5株	測定	mm（小数第1位を四捨五入）										頂花の花梗の長さ
4	花数	5株	測定	個（小数第1位を四捨五入）										１茎当たりの花数
5	開花日	区	観察	年 月 日										頂花が開花した個体が全体の80％に達した日
6	葉の欠刻の程度	5株	測定		0.09以下	0.10～0.29	0.30～0.69	0.70～0.89	0.90以上					止葉から10葉目の欠刻が最大の部分（b/a） 種苗特性分類調査報告書参照
7	舌状花数	5花	測定	枚（小数第1位を四捨五入）										
8	管状花数	5花	測定	枚（小数第1位を四捨五入）										
9	花弁の形（1）	5花	観察		平弁								その他	「その他」の場合は「花弁の形（2）」で再分類
10	花弁の形（2）	5花	観察	舟底弁	樋弁	管弁1	管弁2	さじ弁	返り弁1	返り弁2	かがり弁	丁字状花弁	その他	
11	花の直径	5花	測定		29以下	30～49	50～69	70～89	90～109	110～149	150～199	200～249	250以上	盛花時に測定（mm）
12	外花弁の色	5花	観察											ＲＨＳ（英国園芸協会）カラーチャートの色票番号による

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	植物体の形状	5株	観察				直立性		斜上性		ほふく性			
2	草丈	5株	観察		わい性		高性							
3	わい性の種別	5株	観察		わい性1		わい性2							わい性1：節間が伸びずロゼット状を呈するもの わい性2：分枝を繰り返し，球状の草姿を呈するもの
4	開花時草丈	5株	観察				低		中		高			
5	わき芽の発生程度	5株	観察		ほとんどなし		少		中		多			
6	摘心後の分枝性	5株	観察				少		中		多			
7	わき芽の複数性	5株	観察	無									有	無：普通 有：除去してもまた出てくる．あるいは始めから２個ある
8	わき芽の位置	5株	観察		正常								高い	正常：普通 高い：葉腋より上部にある
9	茎の太さ	5株	測定		3.9以下	4.0～5.9	6.0～7.9	8.0以上						草丈の上から１／３の点で調査（mm）
10	節間長	5株	測定		9以下	10～19	20～29	30～39	40～49	50以上				止葉から5～15葉目までの平均（mm）
11	茎の縦じわ	5株	観察				低		中		高			
12	茎の強度	5株	観察				弱		中		強			盛花時に茎を水平にしてたわみ等を観察
13	茎の色	5株	観察		淡緑	緑	淡褐	褐	紫褐	赤紫	紫		その他	出蕾期に日当たりの良い株の止め葉から10葉目付近で調査（色の濃い部分で判定）
14	茎の稲妻形	5株	観察	無									有	

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
15	花首径	5花	測定		0.9以下	1.0～1.9	2.0～2.9	3.0～3.9	4.0～4.9	5.0～5.9	6.0～6.9	7.0～7.9	8.0以上	花首の上から１／３の位置の長径（mm）
16	花首の発生角度	5株	測定				29以下	30～39	40～49	50～59	60以上			止葉から発生する側らい花首を破らい時まで放置して測定（°）
17	２次側らい出現度	5株	測定		0～24	25～49	50～74	75～100						（上位10節以内の２次側らいの出た枝数）／（全側枝数）×100 について５株の平均をとる（%）
18	葉身長	5葉	測定		24以下	25～49	50～74	75～99	100～124	125～149	150～199	200以上		止葉から10葉目で測定．葉柄は含まない（mm）
19	葉幅	5葉	測定		9以下	10～24	25～49	50～74	75～99	100～124	125～149	150以上		止葉から10葉目で測定（mm）
20	葉の縦横比	5葉	測定		0.79以下	0.80～1.19	1.20～1.59	1.60～1.99	2.00以上					止葉から10葉目で測定（葉身長／葉幅）
21	葉基部の形	5葉	観察				凹		平		凸			止葉から10葉目で調査
22	葉先端部の形	5葉	観察				鋭くとがる		とがる		鈍い（丸い）			止葉から10葉目で調査
23	葉身長と葉柄長の関係	5葉	測定		0.19以下	0.20～0.24	0.25以上							葉柄長／（葉身長＋葉柄長）を調査
24	葉の２次欠刻の程度	5葉	観察		ほとんどない		低		中		高			止葉から10葉目で調査
25	葉の欠刻底部の形	5葉	観察				鋭い		中間		丸い			止葉から10葉目で調査
26	葉の欠刻底部の突起の有無	5葉	観察	無									有	止葉から10葉目で調査

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
27	葉裂片縁部の重なり	5葉	観察				広がる		並行する		重なる			止葉から10葉目で調査
28	葉の表面の色	5葉	観察				淡		中		濃			開花時に止葉から10葉目で調査
29	葉の裏面の色	5葉	観察				淡		中		濃			開花時に止葉から10葉目で調査
30	葉の光沢度	5葉	観察				低		中		高			開花時に止葉から10葉目で調査
31	葉の厚さ	5葉	測定				0.39以下		0.40～0.59		0.6以上			開花時に止葉から10葉目をダイアルキャリパーで測定（mm）
32	葉柄の角度	5葉	測定				-16以下		-15～+15		+16以上			葉柄基部と葉身基部を結ぶ線の角度 開花時に止葉から10葉目を測定（°）
33	葉全体の角度	5葉	測定				-16以下		-15～+15		+16以上			葉柄基部と葉の先端を結ぶ線の角度 開花時に止葉から10葉目を測定（°）
34	葉身の巻きかた	5葉	観察				上巻き		平		下巻き			開花時に止葉から10葉目を測定
35	葉の凹凸	5葉	観察				弱		中		強			開花時に止葉から10葉目を測定
36	たく葉の有無	5株	観察				ほとんどない		半数程度ある		全体的にある			条件により変異があるので多数の株を観察して代表的なもので評価する
37	たく葉の分布状態	5株	観察				主として片側		両側片側混在		主として両側			条件により変異があるので多数の株を観察して代表的なもので評価する
38	たく葉の形	5株	観察				深裂せず		２深裂		３又は４深裂以上			条件により変異があるので多数の株を観察して代表的なもので評価する

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
39	たく葉の大きさ	5株	観察				小		中		大			条件により変異があるので多数の株を観察して代表的なもので評価する
40	吸枝の色	5株	観察		白	淡黄～淡黄褐	淡桃～桃	赤紫	紫				その他	冬至芽で測定．先端が地上部に出ないもの 茎の部分・緑色は日が当たったものとして除外
41	つぼみの形	5花	測定		0.94以下	0.95～1.04	1.05以上							破らい直前に測定 （高さ／径）
42	花の重ね	5花	観察		舌状花なし	1.5列まで	2～4列	5列以上1	5列以上2	5列以上3				5列以上1：採花適期に露心 5列以上2：満開時になって露心 5列以上3：全く露心しない
43	管状花部または丁字状花部の直径	5花	測定		9以下	10～14	15～19	20～24	25～29	30～39	40～49	50～59	60以上	盛花時までに露心する品種について調査（mm）
44	管状花の分布	5花	観察		集中								散在	
45	管状花の全長	5花	測定		4.9以下	5.0～5.9	6.0～6.9	7.0～7.9	8.0～8.9	9.0～9.9	10.0以上			成熟した雌ずい（受精前）と子房を含めた部分を測定（mm）
46	花弁先端の形	5花	観察		とがる	丸い	歯状	有突起						
47	外花弁の反りかた	5花	観察		平	外反	内曲	よじれ	つまおれ	垂れ				長さ方向 主たるものに分類
48	内花弁の反りかた	5花	観察		平	外反	内曲	よじれ	つまおれ	垂れ				長さ方向 主たるものに分類
49	花弁の長さ	5花	測定		9以下	10～19	20～29	30～39	40～49	50～69	70～89	90～109	110以上	盛花時に，最外弁を伸ばして測定する（mm）
50	花弁の幅	5花	測定		1.9以下	2.0～4.9	5.0～9.9	10.0～14.9	15.0～19.9	20.0～29.9	30.0～39.9	40.0以上		盛花時に，最外弁を押しつぶさないで，自然状態のまま測定する（mm）

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
51	外弁の角度	5花	測定		-31以下	-30～-16	-15～+15	+16以上						盛花時に測定（°）
52	咲き出し時の外弁角度	5花	測定		+15以下	+16～+30	+31～+45	+46以上						切り花ギクでは採花時をめどとする 他のキクでは最外弁の伸長・展開時をめどとする（°）
53	総ほう部から花頂部までの高さ	5花	測定		9以下	10～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～79	80～99	100以上	盛花時に測定（mm）
54	総ほうの位置	5花	測定		正常								花弁内部に混在	
55	総ほうの直径	5花	測定		9以下	10～19	20～29	30～39	40～49	50以上				盛花時に押しつぶさないで自然状態で測定（mm）
56	舌状花表面の色の分布	5花	観察		均一	覆輪	爪ふ	ふきかけ（砂子）	はけ目	低部白色又は淡色	その他			
57	外花弁の色（裏面）	5花	観察											ＲＨＳカラーチャートの色票番号による
58	花の中央部の色（1）	5花	観察		外弁と同じ								外弁と異なる	八重又は丁字咲の場合のみ 「外弁と異なる」場合は「花の中央部の色（2）」で再分類
59	花の中央部の色（2）	5花	観察	桃色	赤紫	赤色	橙色	淡黄色	黄色	黄緑色	緑色	褐色	白色	
60	花盤の色	5花	観察		緑	黄緑	黄	褐					その他	盛花期までに露心する品種についてのみ，開やく前に中心部で測定
61	花たくの直径	5花	測定		4.9以下	5.0～7.4	7.5～9.9	10.0～12.4	12.5～14.9	15.0～17.4	17.5～19.9	20.0～24.9	25.0以上	（mm）

作物の種類	きく	493	1次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
62	花たくの形	5花	観察		ドーム状1	ドーム状2	円錐状1	円錐状2						ドーム状1：平らなドーム状 ドーム状2：盛り上がったドーム状 円錐状1：平らな円錐状 円錐状2：盛り上がった円錐状
63	花房の形	5株	観察		凹形	平形	円錐形	円筒形						破らい期まで摘らいせず，放置して調査

作物の種類	きく	493	2次必須項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	開花反応期間	5株	測定	週（小数第2位を四捨五入）										短日処理を開始してから開花までに要した週数
2	ロゼット性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		低温短日条件下で観察
3	低温開花性	5株	観察			極低	低	やや低	中	やや高	高	極高		
4	高温開花性	5株	観察			極低	低	やや低	中	やや高	高	極高		高温下での開花遅延の程度
5	白さび病抵抗性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		
6	幼若性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		

作物の種類	きく	493	2次選択項目

項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	限界日長	5株	測定	時間（小数第2位を四捨五入）										適温下における種々の日長時間で測定
2	適日長限界	5株	測定	時間（小数第2位を四捨五入）										適温下における種々の日長時間で測定
3	やなぎ芽の発生節位	5株	観察				低		中		高			長日（暗期中断）条件下で観察
4	低温伸長性	5株	観察			極低	低	やや低	中	やや高	高	極高		
5	耐凍性	5株	観察			極低	低	やや低	中	やや高	高	極高		
6	露地越冬性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		
7	アントシアンの発色	5株	観察	無									有	低温下における白，黄色花のアントシアンの発色の有無
8	アントシアンの退色	5株	観察	無									有	高温下における赤系色花のアントシアンの退色の有無
9	耐病性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		白さび病以外の主要病害の発生程度
10	耐虫性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		ミナミキイロアザミウマなど主要害虫の発生程度
11	耐湿性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		
12	耐密植性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		
13	耐乾燥性	5株	観察			極弱	弱	やや弱	中	やや強	強	極強		

作物の種類	きく	493	3次必須項目

項目番号	項　目　名	調査数	方法	分　級　・　単　位										調　査　方　法　等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	採花本数	区	測定	本/平方m（小数第1位を四捨五入）										
2	花持ち性	5本	観察			極不良	不良	やや不良	中	やや良	良	極良		
3	繁殖の難易性	区	観察		易								難	

作物の種類	きく	493	3次選択項目

項目番号	項　目　名	調査数	方法	分　級　・　単　位										調　査　方　法　等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	香り	5株	官能検査	無									有	