



「カリユタカ」 「トヨムスメ」 「セタムスメ」



製葉の標本 (60℃、3時間の熱風乾燥処理による)

「カリユタカ」

(標)

「トヨムスメ」

(標)

10095カリユタカ

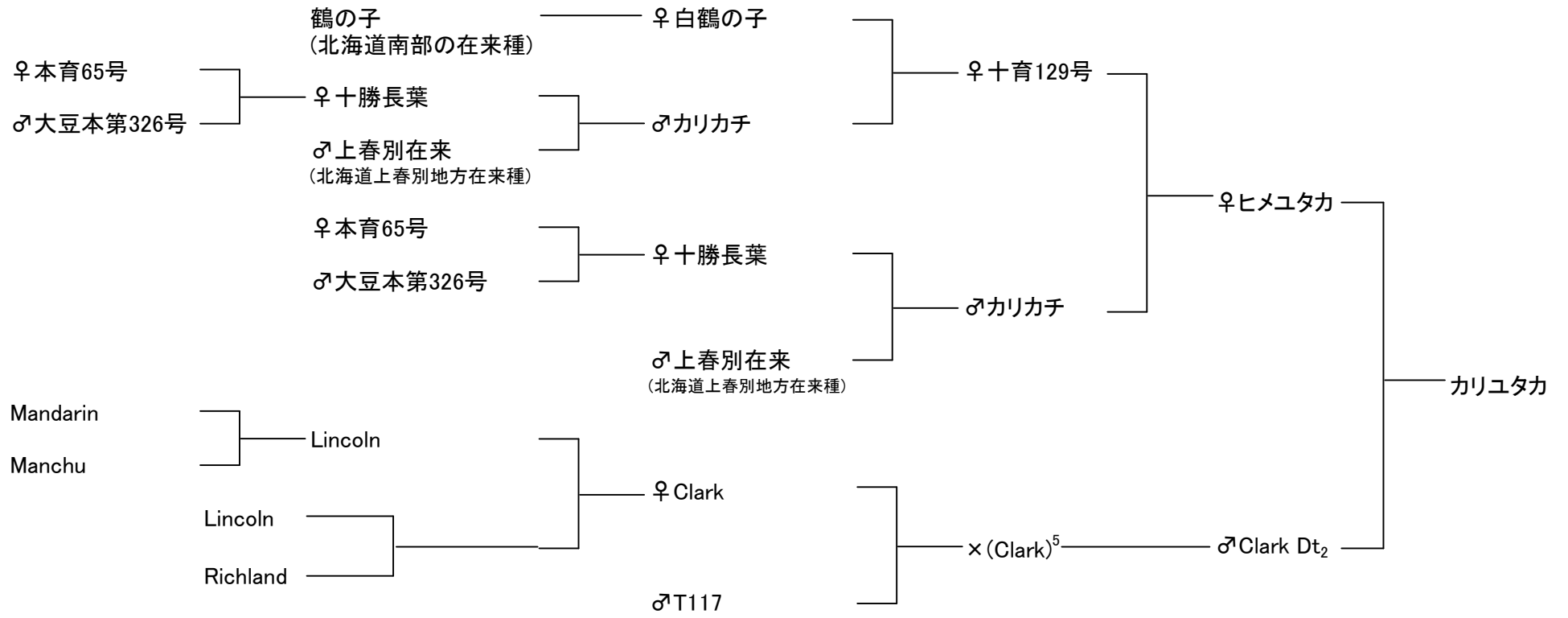


表1. 生育特性

試験地	品種名	開花期 (月日)	成熟期 (月日)	主茎長 (cm)	分枝数 (本/株)	子実収量 (kg/a)	同左比率 (%)	百粒重 (g)	最下着莢 節位	裂莢の難 易
育成地	カリユタカ	7.24	10. 6	57	5.8	28.1	94	30.8	高	難
	トヨムスメ	7.20	10. 4	52	4.5	29.8	100	36.0	中	易
	ワセコガネ	7.17	10. 3	86	5.6	29.4	99	20.9	低	難
	キタムスメ	7.22	10. 6	74	5.9	32.0	107	31.8	高	易
上川農試	カリユタカ	7.21	10. 1	74	4.7	34.8	109	30.7	—	—
	キタコマチ	7.14	9.23	63	5.3	32.0	100	31.1	—	—
	トヨムスメ	7.17	10. 1	60	5.7	36.4	114	35.4	—	—
北見農試	カリユタカ	7.27	10. 4	58	5.7	27.9	98	29.3	—	—
	トヨムスメ	7.23	10. 2	51	5.1	28.5	100	33.6	—	—
	キタムスメ	7.26	10. 5	77	5.4	29.4	103	29.9	—	—

品種名	生育中の障害			抵抗性				障害粒		
	倒伏	蔓化程度	ウイルス	ダイズシストセンチュウ	黒根病	ダイズわい化病	低温(障害型)	紫斑	臍周辺の着色	裂皮
カリユタカ	少	—	—	弱	強	弱	中	—	—	少
トヨムスメ	微	—	—	強	弱	弱	中	—	—	少
ワセコガネ	中	—	—	弱	強	弱	中	—	—	微
キタムスメ	少	—	—	弱	弱	弱	強	—	—	中

注1. S62～H2の平均値

2. 生育中の障害及び障害粒、病虫害抵抗性は育成地の結果である。ただし臍周辺の着色粒はS62、育成地の結果である。

3. ダイズシストセンチュウ抵抗性はS62, H2、黒根病はS62, H1～2、低温抵抗性はS63～H2の検定結果、検定は道立十勝農試、ダイズわい化病はH2、道立中央農試で検定した結果である

表2. 品質特性(育成地)

品種名	粗蛋白質 含量(%)	粗脂肪含 量(%)	炭水化物 含量(%)	蒸煮大豆 硬さ(g)	子実の特性				
					粒形	大小	種皮色	臍色	品質
カリユタカ	41.7	19.7	27.8	214	球	中の大	黄白	黄	上
トヨムスメ	43.1	18.6	28.1	203	扁球	大の小	黄白	黄	上
ワセコガネ	—	—	—	—	球	中の小	黄	黄	上
キタムスメ	39.9	20.4	29.0	196	球	中の大	黄白	暗褐	中上

注1. 粗蛋白質含量、粗脂肪含量、炭水化物含量はS63～H2平均、育成地産、分析は道立中央農試、蒸煮大豆の加工試験はH2、道立十勝農試の結果である。

2. 粗蛋白質含量:全窒素×6.25