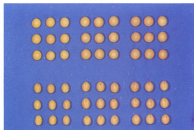




「ミウヰメ」「アルムス」(鶴城)「トヨムス」

(Tsarunome)



「ミウヰメ」「アルムス」(鶴城)「トヨムス」

(Tsarunome)

10094ツルムスメ

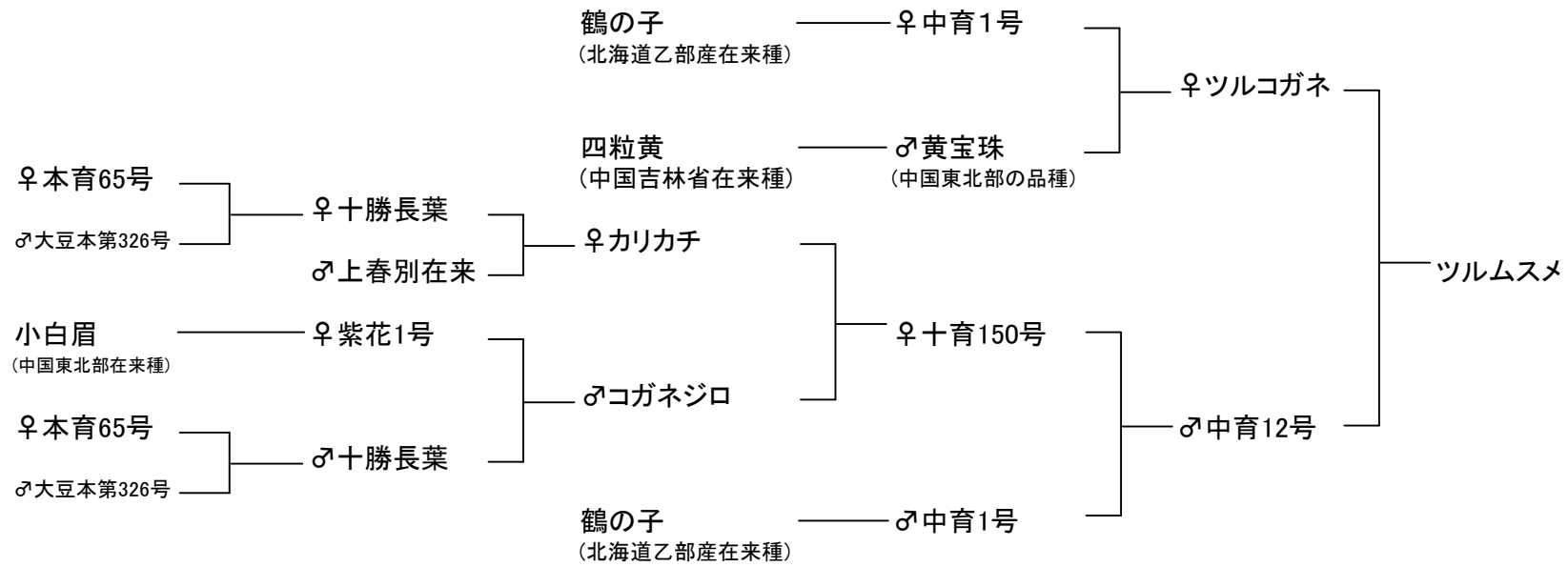


表1. 生育特性－1 育成地における成績

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)
育成地	ツルムスメ	7.28	10. 3	56	5.6	34.3	99	40.7
	ユウヒメ	7.29	10. 6	59	6.3	34.5	100	40.4
	ユウヅル	8. 3	10.16	75	4.3	27.8	81	41.4
	ツルコガネ	7.24	10. 9	74	6.7	30.8	89	35.1
	トヨムスメ	7.23	10. 4	47	5.1	34.5	100	34.3
道立遺伝資源セ	ツルムスメ	7.22	10. 1	59	5.8	34.6	98	41.6
	ユウヒメ	7.23	9.29	64	7.1	35.4	100	37.2
	トヨムスメ	7.18	9.29	52	4.8	33.8	95	33.3
道立道南農試	ツルムスメ	7.23	9.30	53	4.0	27.9	113	40.9
	ユウヅル	7.30	10. 9	76	3.7	24.8	100	40.9
	ユウヒメ	7.26	10. 1	63	5.5	26.4	98	44.0

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	耐湿性	茎疫病	ダイズわい化病	ダイズシストセンチュウ	紫斑	褐斑	裂皮
ツルムスメ	微	—	—	弱	弱	やや強	弱	—	—	微
ユウヒメ	多	—	—	—	弱	弱	弱	—	—	多
ユウヅル	多	—	—	—	中	弱	中	—	—	少
ツルコガネ	少	—	—	強	中	強	中	—	—	微
トヨムスメ	微	—	—	弱	強	弱	強	—	—	中

注1. S62～H1の平均値

注2. 生育中の障害は育成地、抵抗性:耐湿性、茎疫病及びダイズわい化病は北海道立中央農業試験場、ダイズシストセンチュウは北海道立十勝農業試験場の結果である。

表2. 品質特性(育成地)

品種名	粗蛋白質 含量(%)	粗脂肪含 量(%)	全糖含 量(%)	蒸煮大豆 硬さ(g)	子実の特性				
					粒形	大小	種皮色	臍色	品質
ツルムスメ	41.8	20.9	31.5	331	球	極大	黄白	黄	中上
ユウヒメ	39.7	20.7	33.1	299	球	極大	黄白	黄	中上
ユウヅル	43.0	18.4	33.2	382	扁球	極大	黄白	黄	中
ツルコガネ	—	—	—	—	球	大	黄白	極淡褐	中
トヨムスメ	42.6	20.0	31.3	444	扁球	大の小	黄白	黄	中上

注1. 粗蛋白質含量、粗脂肪含量、全糖含量及び蒸煮大豆はH1、分析は食品総合研究所

2. 粗蛋白質含量:全窒素×6.25

3. 子実の特性は育成地における調査結果である