

○九系336

1. 来歴

- 1) 系統名 九系 11055-3
- 2) 交配組合せ
九州 160 号(母) × 九系 289 (父)
2011 年交配、2012 年以降、選抜および育成
- 3) 用途 焼酎・でん粉原料用

2. 特性の概要

- 1) いもの形状は短紡錘形で、皮色は白、条溝は微、裂開は少、皮脈は無、イモの外観は中である。
- 2) 上いも重は、コガネセンガン比で 130%、切干歩合はコガネセンガンよりやや高く、でん粉歩留りはコガネセンガンよりやや低い。でん粉収量はコガネセンガン比で 126% である。
- 3) サツマイモネコブセンチュウに強く、ミナミネグサレセンチュウにやや強い。
- 4) 萌芽性、貯蔵性ともに、コガネセンガンよりも優れる。
- 5) 蒸しイモの肉色は黄白、食味、香りはコガネセンガンよりも優れる。

育成地における選抜系統の特性

系統名	上いも重 (kg/a)	同標準比 (%)	切干歩合 (%)	でん粉歩留り (%)	でん粉重 (kg/a)	同標準比 (%)	上いも1個重 (g)	1株上いもの 数	いもの皮色	センチュウ抵抗性		萌芽性	貯蔵性	蒸しイモ				
										ネコブ	ネグサレ			肉色	肉質	繊維	香り	食味
九系336	200	130	35.6	20.4	41	126	169	3.1	白	強	やや強	良	易	黄白	やや粘	微	やや上	上
コガネセンガン(標準)	153	100	34.8	21.2	33	100	118	3.4	黄白	やや弱	中	中	やや難	淡黄白	やや粉	中	中	中
シロユタカ	142	92	36.6	22.9	32	100	122	3.1	白(紅)	強	やや強	やや良	やや易	白	やや粉	中	やや下	やや下