

○九州 203 号（令和 4 年度新規）

1. 来歴

- 1) 系統名 九系 368、九系 15201-8
- 2) 交配組合せ
九系 330(母)×九系 11084-2(父)
2015 年交配、2016 年以降、選抜および育成
- 3) 用途 でん粉・焼酎原料用

2. 特性の概要

- 1) いもの形状は楕円形で、皮色は黄白、条溝は微、裂開と皮脈は無、いもの外観はやや上である。
- 2) 上いも重は、コガネセンガン比で 136%、切干歩合及びでん粉歩留りはコガネセンガンより高い。
- 3) 基腐病抵抗性はやや強と期待され、サツマイモネコブセンチュウに強い。
- 4) 蒸しいもの肉色は淡黄白、食味はやや下である。

表1 生産力検定試験における選抜系統の特性

系統名	植付 株数 (本)	収穫 株数 (株)	上い も重 (kg/a)	切干 歩合 (%)	でん粉 歩留り (%)	上いも 1個重 (g)	いも の 皮色	センチュウ 抵抗性		基腐病 抵抗性	萌 芽 性	貯 蔵 性	蒸しいも					でん粉 白度	
								ネコブ	ネグサレ				肉 色	肉 質	纖 維	総 合	黒 変		食 味
九州203号	144	143	490	38.8	26.5	277	黄白	強	やや弱 (やや強)	良	中	淡黄白	中	やや少	やや不良	中	やや下	88.7	
コガネセンガン	144	144	362	35.0	23.5	182	黄白	やや弱	弱	やや弱	良	中	淡黄	中	やや少	やや良	中	やや上	86.7
シロユタカ	144	139	415	38.2	26.3	243	白	強	弱	中	中	難	白	やや粉	少	中	やや多	中	89.8

基腐病抵抗性のカッコ内のデータは、反復数の少ないデータ