

○九系368(令和2年度新規)

1. 来歴

1) 系統名 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) いもの形状は短紡錘形で、皮色は黄、条溝、裂開、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 132%、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) 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抵抗性は中である。
- 4) 萌芽性は良、貯蔵性は易で、コガネセンガンよりも優れる。
- 5) 蒸しいもの肉色は淡黄白、食味および香りは中で、コガネセンガンと同等である。

表 2 生産力検定予備試験における選抜系統の特性 (食用)

表 1 品種・ 系統名	生産力		検定予備試験における選抜系統の特性		センチュウ		萌芽		貯蔵		蒸しいもの					でん粉 白度					
	も重 (kg/a)	準比 (%)	歩合 (%)	歩留り (%)	重 (kg/a)	準比 (%)	1個重 (g)	上い もの 抵抗性	の の 抵抗性	ネコブ	ネグサレ	性	性	肉 色	肉 質		繊維	総合	香り	食味	
九系367	295	97	40.1	27.4	81	103	150	6.6	ヤヤ上	白	強	強	良	易	白	ヤヤ粉	極多	中	中	中	90.6
九系368	403	132	40.4	27.7	112	142	326	4.2	ヤヤ上	黄	強	中	良	易	淡黄白	粉	中	中	中	中	86.1
コガネセンガン	304	100	38.7	25.8	79	100	191	5.4	中	黄白	ヤヤ弱	ヤヤ弱	良	中	淡黄白	中	ヤヤ少	中	中	中	85.4
シロコ勃	261	86	39.2	27.0	71	90	197	4.6	ヤヤ下	白	強	ヤヤ強	良	難	白	ヤヤ粉	中	中	中	中	87.3