

○九州192号(平成30年度新規)

1. 来歴

- 1) 系統名 九州192号  
(旧系統名: 九系346)
- 2) 交配組合せ  
九系05005-38(母) × 九系305(父)  
2012年交配、2013年以降、選抜および育成
- 3) 用途 青果用・加工用

2. 特性の概要

- 1) いもの形状は紡錘形で、皮色は赤紅、条溝、裂開、皮脈は無で、いもの外観は上である。
- 2) 蒸しいもの肉色は淡黄、肉質は中で Brix は高系14号より高く、べにはるかよりやや低い。パネラーによる食味判定は高系14号よりやや優れる。調理後の黒変は同等である。
- 3) 上いも重は、標準栽培で高系14号比151%、早掘栽培で99%である。切干歩合は高系14号より高く、上いも1個重は同等であり、1株上いも数は標準栽培で多く、早掘栽培で同等である。
- 4) サツマイモネコブセンチュウに強く、貯蔵性は高系14号より優れる。

表1 生産力検定試験における試験成績

品種・系統名	上いも重 (kg/a)	同標準比 (%)	切干歩合 (%)	上いも1個重 (g)	1株上いも数	いもの外観	いもの皮色	センチュウ抵抗性		貯蔵性	蒸しいもの						
								ネコブ	ネグサレ		肉色	肉質	繊維	総合	Brix (%)	黒変	食味判定
<b>標準栽培(黒マルチ)</b> (植付: 5月11日 掘取: 10月4日 施肥量75%)																	
九州192号	375	151	35.8	157	6.3	上	赤紅	強	中	易	淡黄	中	中	やや良	20.4	中	やや上
高系14号	248	100	31.3	141	4.6	やや下	赤	弱	中	やや易	淡黄	やや粉	中	中	15.2	中	中(標準)
べにはるか	349	141	38.0	179	5.2	中	赤紫	やや強	やや弱	易	淡黄	中	中	やや良	22.8	中	上
コガネセンガン	387	156	34.3	181	5.8	やや下	黄白	やや弱	やや弱	やや易	淡黄白	粉	やや少	中	16.4	中	(やや上)
<b>早掘栽培(透明マルチ)</b> (植付: 4月19日 掘取: 8月2日 施肥量67%)																	
九州192号	185	99	34.4	140	3.5	やや上	赤紫				淡黄	やや粉	やや少	やや良	20.4	やや多	やや上
高系14号	187	100	32.1	139	3.5	中	赤				黄白	やや粉	やや少	やや良	16.4	中	中(標準)
べにはるか	192	103	34.0	130	3.9	やや下	赤紫				淡黄	中	中	やや良	22.8	中	やや上
コガネセンガン	219	117	32.5	156	3.7	やや下	黄白				淡黄白	やや粉	やや少	やや良	17.6	中	(やや上)

備考) 蒸しいもBrixは換算値。食味判定はパネラーによる食味試験の結果。