

○九州182号

1. 来歴

- 1) 系統名 九州182号
(旧系統名：九系323、九系09150-14)
- 2) 交配組合せ
九系04012-11(母) × べにはるか(父)
2009年交配、2010年以降、選抜および育成
- 3) 用途 青果用

2. 特性の概要

- 1) いもの皮色は赤紅で、いもの外観はやや上である。
- 2) 上いも重は、高系14号比で標準栽培123%、早掘栽培103%、晩植栽培145%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) 蒸しいもの肉色は黄白、肉質はやや粉質、黒変度は中～やや多である。標準栽培における食味は高系14号より優れ、べにはるか並のやや上である。

第1表 育成地の成績

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		萌芽性	蒸しいも			
								ネコブ	ネグサレ		肉色	肉質	黒変	食味判定
標準栽培(黒マルチ) (植付:5月12日 掘取:10月1日)														
九州182号	298	123	34.1	154	5.5	やや上	赤紅	強	やや強	やや不良	黄白	やや粉	中	やや上
高系14号	241	100	30.3	174	3.7	やや下	赤	やや弱	中	やや不良	黄白	中	中	中(標準)
コガネセンガン	380	157	35.2	177	5.8	中	黄白	中	中	中	淡黄白	やや粉	やや多	(やや上)
べにはるか	326	135	34.7	197	4.5	やや上	赤紫	やや強	やや弱	やや良	黄白	中	中	やや上
早掘栽培(透明マルチ) (植付:4月22日 掘取:8月4日)														
九州182号	160	103	32.4	115	3.9	中	赤紫	—	—	—	黄白	やや粉	やや多	やや上
高系14号	156	100	30.9	114	3.7	中	赤	—	—	—	黄白	中	中	中(標準)
コガネセンガン	216	138	30.7	140	4.2	中	黄白	—	—	—	淡黄白	やや粉	中	(中)
べにはるか	199	128	33.6	138	4.0	中	赤紫	—	—	—	黄白	やや粉	中	中
晩植栽培(無マルチ) (植付:6月18日 掘取:10月21日)														
九州182号	184	145	31.5	103	4.9	やや上	赤紫	—	—	—	淡黄	中	やや多	(やや上)
高系14号	127	100	27.1	93	3.6	中	赤	—	—	—	黄白	中	中	(中)
コガネセンガン	206	162	33.1	123	4.4	中	黄白	—	—	—	淡黄白	中～やや粉	中	(やや上)
べにはるか	239	188	32.5	129	4.9	上	赤紫	—	—	—	淡黄	やや粘	中	(やや上)

備考) 食味判定は28～42名のパネラーにより行い、試験担当者のみによる評価を括弧で囲った。