

○九系341

1. 来歴

- 1) 系統名 九系 08263-3
- 2) 交配組合せ
ハマコマチ(母) × 九州 144 号 (タマアカネ) (父)
2008 年交配、2009 年以降、選抜および育成
- 3) 用途 加工用

2. 特性の概要

- 1) いもの形状は長紡錘形で、皮色は赤、肉色は橙、条溝・裂開・皮脈は無、いもの外観は上である。
- 2) 上いも重は、コガネセンガン比で 97%、切干歩合はコガネセンガンと同等でタマアカネより高い。
- 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にはやや弱い。
- 4) 萌芽性はコガネセンガンよりやや劣るが、タマアカネと同等である。

加工用生産力検定予備試験

No.	系統名	上いも	同種	切干	切干	同種	上いも	上いも	1株	圃場	いも	いも	いも	センチュウ		萌芽	貯蔵	蒸しいも			β-カロテン			
		も重	歩合	歩合	重	歩合	も重	1個重	判定					の	の			の	抵抗性	抵抗性		性	性	肉
		(kg/a)	(%)	(%)	(kg/a)	(%)	(%)	(g)	も数	判定	外観	皮色	肉色	207	179	性	性	色	質	維	合	(%)	味	(mg/100gDW)
標準栽培(マルチ無し) (植付:5月8日 収穫:10月7日 施設量標準)																								
1	九系341	151	97	34.4	52	97	82	106	3.7	やや良	上	赤	橙(C中)	強	やや弱	やや不良	-	橙	中	やや少	やや上	19.8	やや上	34.8
	比較	コガネセン	158	100	34.7	54	100	145	2.8	やや良	中	黄白	淡黄白	やや弱	中	中	やや良	黄白	やや粉	少	やや上	20.5	中	-
	参考	9776号	111	-	24.6	27	-	66	4.4	やや良	やや上	淡橙	黄(Cやや弱)	強	強	やや不良	良	-	-	-	-	-	-	50.0

注) 参考品種9776号は系統選抜試験のデータ引用。

- 5) 蒸しいもの肉色は橙、ブリックスはコガネセンガンと同等だが食味は優れる。