

○九系 376(令和 4 年度新規)

1. 来歴

1) 系統名 九系 17227-5

2) 交配組合せ

九系 341(母)×オリジンルビー(父)

2016 年交配、2017 年以降、選抜および育成

3) 用途 加工原料用

2. 特性の概要

1) いもの肉色は紫赤であり、既存の紫肉品種と異なる。いもの外観はやや上である。

2) 上いも重は 382kg/a であり、アヤマラサキ比で 118%と多収である。

切干歩合はアヤマラサキやコガネセガンより低い。

3) サツマイモネコブセンチュウ抵抗性はやや強、ミナミネグサレセンチュウ抵抗性は強である。

4) 蒸しいもの肉色は紫赤、食味は中である。

表1. 生産力検定予備試験における選抜系統の特性

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			センチュウ抵抗性		蒸しいも		
						皮色	肉色	外観	ネコブ	ネグサレ	肉色	食味	総合
九系376	382	118	32.5	283	3.6	紫赤	紫赤	やや上	やや強	強	紫赤	中	中
アヤマラサキ	325	100	35.3	136	6.4	紫	紫	中	中	中	紫	やや下	中
コガネセガン	333	102	35.5	174	5.2	黄白	黄	中	やや弱	やや弱	黄	やや上	やや良