



作物名：サツマイモ①

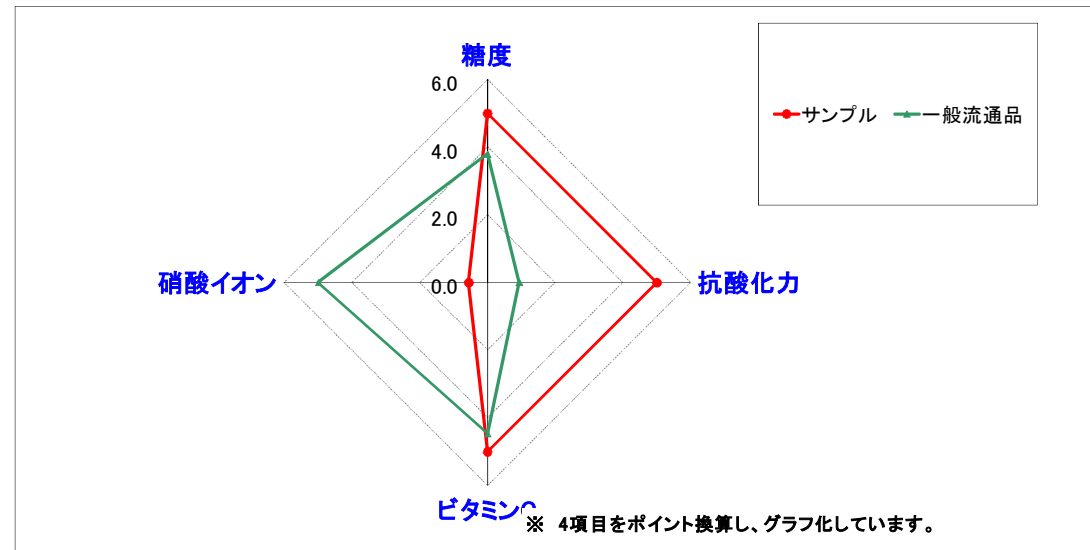
【栽培情報】

サンプルデータ	品種	金時
	栽培区分	特別
	作型分類	露地
	株間	-
	栽培の特徴	光合成が最大限行えるように、ミネラル先行の施肥をした。
	播種日	-
	収穫日	-
	納品日	-
圃場データ	圃場名称(番号)	-
	所在地	-
	栽培面積	-
	土質	-
生産者データ	生産者名	池田一夫
	住所	愛媛県新居浜市庄内町3-11-24
その他データ	使用資材	アミノバード・古代天然苦土・アイアンパワー・マンガンパワー ケルブベレット・竹パウダー
	自家製堆肥成分	-
	土壌消毒	-
	備考	めーでるロール・黒マルチ

【分析結果】

サンプル名	糖度 (%)	抗酸化力 (TE mg/100g)	ビタミンC (mg/100g)	硝酸イオン (mg/L)	デンプン含量 (g/100g)	味 (1~5)	官能評価 (0を基準として-2~2で評価)
サンプル	15.4	144.8	38.3	5>	23.7	5	甘味:1 旨味:1 食感:0
一般流通品	11.7	27.1	34.2	44.9	-	3	N=2
五訂値	-	-	29.0	-	-	-	-

※官能評価:加熱して食味検



【総評コメント】

一般流通品と比較すると、糖度・抗酸化力・ビタミンCと大変高い値になりました。特に抗酸化力は圧倒的に高い数値でした。硝酸イオンに関しては、検出限界以下の低い数値でした。味に関しては、甘味が強く、香ばしい風味があり、美味しいという評価でした。一般流通品より大変良い結果になりました。



作物名：サツマイモ②

【栽培情報】

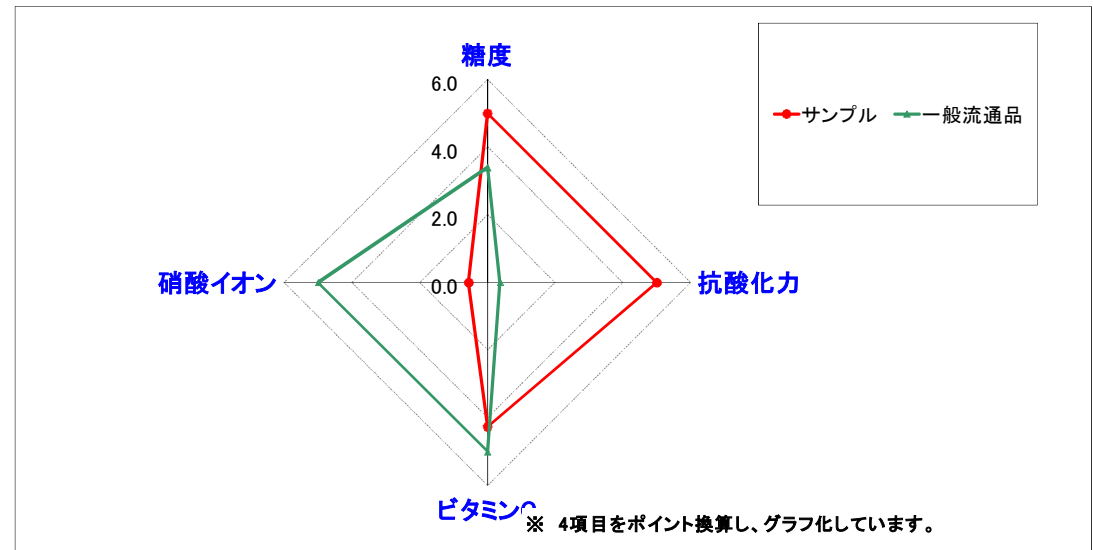
サンプルデータ	品種	安納芋
	栽培区分	特別
	作型分類	露地
	株間	-
	栽培の特徴	光合成が最大限行えるように、土壌分析をしミネラル先行窒素後追いの施肥を行う。
	播種日	-
	収穫日	-
	納品日	-
圃場データ	圃場名称(番号)	-
	所在地	-
	栽培面積	-
	土質	-
生産者データ	生産者名	池田一夫
	住所	愛媛県新居浜市庄内町3-11-24
その他データ	使用資材	オーガニック813・古代天然苦土・アイアンパワー マンガンパワー・醤油粕
	自家製堆肥成分	-
	土壌消毒	-
	備考	黒マルチ

【分析結果】

サンプル名	糖度 (%)	抗酸化力 (TE mg/100g)	ビタミンC (mg/100g)	硝酸イオン (mg/L)	デンプン含量 (g/100g)	味 (1~5)	官能評価 (0を基準として-2~2で評価)
サンプル	17.2	359.6	29.2	5>	28.9	5	甘味:1 旨味:1 食感:0
一般流通品	11.7	27.1	34.2	44.9	-	3	N=2
五訂値	-	-	29.0	-	-	-	-

※でんぷん含量は、でんぷん価から算出

※官能評価:加熱して食味検



【総評コメント】

一般流通品と比較すると、糖度・抗酸化力と大変高い値になりました。特に抗酸化力では圧倒的な数値でした。ビタミンCに関してはわずかに低い値でした。硝酸イオンに関しては、検出限界以下の低い値でした。味に関しては、味が濃く旨味もあり、食感はねっとりとした粘り気がありみずみずしく非常に美味しいという評価でした。ややビタミンCが低いものの、一般流通品と比較して大変良い結果になりました。