表1　生育特性（育成地、平成18～21年度）

品種・系統名	枯ちょう期（月.日）	早晩性	上いも数（個/株）	上いも平均重（g）	でん粉価（%）	でん粉価（kg/10a）	標準対比（%）
コナユキ	10.1	中晩生	14.9	79	20.9	1,015	101
コナフブキ	10.5	中晩生	10.1	111	21.6	1,004	100
紅丸	10.8	晩生	11.9	108	16.4	862	86

品種・系統名	病害虫抵抗性		塊茎の特性		
	ジャガイモシストセンチュウ	塊茎腐敗	皮色	肉色	休眠期間
コナユキ	強（*H1*）	弱	紫	紫斑	やや短
コナフブキ	弱（*h*）	（中）[1)]	黄	白	やや長
紅丸	弱（*h*）	やや強	赤	白	やや短

1）（ ）内はばれいしょ種苗特性分類調査基準に基づく判定

表2　でん粉品質特性（育成地、平成17～20年度）

品種・系統名	リン含量（ppm）	離水率（%）	白度[1)]	灰分[1)]（%）	平均粒径（μm）
コナユキ	615	7.4	96.1	0.23	48.2
コナフブキ	730	26.2	96.1	0.29	48.0
紅丸	584	10.4	94.8	0.22	51.1

1）白度及び灰分はホクレン農総研調べ（平成16～18年度平均）