

小ねぎの優良品種について

農業研究センター 農産園芸研究所 野菜部

研究のねらい

小ねぎは、近年、周年供給され、需要の高い品目である。春まき(3~4月)と夏秋まき(8~9月)に適する品種について検討した。

研究の成果

(1) 春まき栽培(3~4月播種)

収量性

“博多夏”、“長宝”が、全播種日を通じて高収量を示した。ついで、“雷山”、“一文字黒昇り”、“博多黒”が多かった。

品種特性及び品質

“博多黒”は、葉身、葉鞘ともに細く、品質は優れた。“博多夏”は草丈が長く、葉鞘長が短く、葉数が多かった。また、やや葉色がうすかった。“雷山”は、葉鞘、葉身ともに細く、品質は優れた。“一文字黒昇り”は、葉身、葉鞘とは、葉鞘、葉身ともに細く、品質は優れた。“一文字黒昇り”は、葉身、葉鞘ともに太く、“長宝”もやや太かった。

(2) 夏秋まき栽培(8~9月播種)

収量性

“雷王”が、全播種日をつうじて高収量を示した。ついで、“博多夏”が多かった。

品種特性及び品質

“雷王”は、草丈、草鞘長ともに長く、葉色がやや薄かった。“博多夏”は葉鞘が短く、葉色が薄かった。

第1表 収量及び品質(春まき全播種日の平均)

品 種 名	m ² 当たり総収量			商品1本 当り重さ	草 丈	葉鞘長	葉数	葉色
	本数	全重	商品重					
	本	g	g	g	cm	cm		SPAD
博 多 黒	1081	2269	1727	2.10	44.4	10.0	3.3	46.8
博 多 夏	1207	2623	2086	2.11	45.8	9.2	3.8	45.5
雷 山	1046	2334	1828	2.11	43.1	9.5	3.2	46.4
一文字黒昇り	794	1904	1749	2.95	43.9	9.6	3.4	45.8
若 香	1022	2151	1634	2.18	43.9	9.2	3.6	46.4
黒 泉 冬用	829	2206	1749	2.59	42.7	9.5	3.3	46.5
黒 泉 夏用	911	2005	1519	2.21	41.3	9.6	3.8	47.3
シ ー ザ ー	878	2110	1613	2.41	44.31	9.9	2.8	47.8
金 長	903	2314	1718	2.39	45.4	10.1	3.4	44.9
長 悦	717	1991	1580	2.95	44.1	9.9	3.4	47.3
長 宝	1013	2474	2011	2.54	45.8	10.4	3.3	48.1

注)播種日は、3/7、3/14、3/20、3/28、4/4、4/11、4/18

第2表 収量及び品質(秋まき全播種日の平均)

品 種 名	m ² 当たり総収量			商品1本 当り重さ	草丈	葉鞘長	葉数	葉色
	本数	全重	商品重					
	本	g	g	g	cm	cm		SPAD
博 多 黒	513	2245	1732	4.3	44.5	10.1	3.6	47.3
博 多 夏	851	3472	2661	3.9	47.8	9.6	3.6	45.8
雷 山	303	1136	791	4.8	39.4	8.9	3.6	47.5
雷 王	851	4121	3342	4.1	50.8	12.6	3.7	45.9
一文字黒昇り	272	854	494	4.2	36.4	7.9	3.6	47.8
若 香	673	2796	2244	4.0	46.2	9.7	3.7	46.1
黒 泉 冬用	436	1719	1248	4.5	42.2	9.6	3.6	47.9
黒 泉 夏用	349	1389	824	5.6	37.6	8.1	3.9	46.7
シ ー ザ ー	507	2034	1406	4.7	40.7	9.2	3.6	45.3
金 長	592	3303	2747	5.2	47.6	11.4	3.6	44.5
長 悦	477	2414	1949	4.9	45.2	10.4	3.5	47.3
長 宝	669	3062	2468	4.3	47.8	11.1	3.4	45.5

注)播種日は、8/14、8/22、8/29、9/5、9/12、9/19、9/26