

農 研 速 報

平成 27 年 9 月 4 日発行
茨城県農業総合センター農業研究所
〒311-4203 茨城県水戸市上国井町 3402
TEL029-239-7211 FAX 029-239-7306

生育状況（8月27日現在、水戸市）

県 名	生 育 ス テ ー ジ		生 育 の 状 況	問 題 点	これまでに講じた 対策 及 び 今 後 の 方 針	備 考
	本 年	平 年 対 比				
茨城県 (水戸市)	ベニアズマ 塊根肥大期 タマユタカ 塊根肥大期	平年並み やや遅い	<p>8月第1～第5半旬の平均気温は、平年に比べ0.8℃低く、日照時間は平年比91%、降水量は平年比36%であった(水戸地方気象台観測値。平年値は直近5ヶ年の平均値)。</p> <p>現在の生育状況は、以下の通りである(表)。 「ベニアズマ」: つる重は、平年比94%でやや少なく、1株当たり塊根数は平年よりやや多く、塊根1個重は平年よりやや重い。総いも重と上いも重いずれも平年比111%である。 「タマユタカ」: つる重は、平年比94%で軽い。1株当たり塊根数は平年より多く、塊根1個重は平年より軽い。総いも重及び上いも重は平年より軽い。</p>	タマユタカでは8月上旬の少雨により、茎葉の生育が停滞気味である。	特になし	圃場をよく観察し、ナカジロシタバ等の害虫の適期防除を心がける。

表 生育調査(挿苗後101日、8月27日調査)

品 種	つる重			総いも重			上いも重			1株当たり塊根数			塊根1個重		
	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (個)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (g)	前年比 (%)	平年比 (%)
ベニアズマ	202.3	130 (155.6)	94 (215.5)	220.8	109 (203.4)	111 (198.9)	208.4	107 (194.1)	111 (187.5)	4.4	110 (4.0)	106 (4.2)	125.5	99 (127.1)	105 (119.8)
タマユタカ	124.5	79 (156.8)	77 (160.8)	111.8	74 (151.6)	81 (138.6)	90.4	62 (145.6)	74 (121.9)	5.3	178 (3.0)	123 (4.3)	53.2	41 (128.4)	63 (84.6)

()内は前年または平年の数値。平年値は平成22年～26年(5カ年)のデータの平均値。
塊根は直径3mm以上のもの、上いもは50g以上のものとした。
挿苗日:5月18日(ベニアズマは黒マルチ栽培、タマユタカは無マルチ栽培)、栽植密度:400株/a(畦間100cm×株間25cm)、施肥量(kg/a):N-P₂O₅-K₂O=0.1-1.2-1.0

農研所内圃場における生育状況 (8月27日撮影)



ベニアズマ



タマユタカ