

農 研 速 報

平成 25 年 8 月 2 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（7月31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	平年並み	<p>7月第1～6半旬（30日まで）の平均気温は平年より2.1℃低く、日照時間は平年比101%、降水量は平年比122%であった。月前半は高温少雨、月後半は低温多雨で推移した（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>地上部の生育は、つる重がベニアズマで平年比117%と重く、タマユタカは平年並み。</p> <p>地下部の生育は、ベニアズマでは塊根1個重が平年より軽い、1株当たり塊根数は多く、総いも重は平年並みで、上いも重は平年比110%と重い。タマユタカも塊根1個重が平年より軽い、1株当たり塊根数が平年より多い。総いも重は平年よりやや重く、上いも重は平年よりやや軽い。</p>	特になし	特になし	
	タマユタカ 塊根肥大期	平年並み				

表 生育調査(挿苗後71日、7月31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	152.8	184 (83.1)	117 (130.9)	91.3	110 (83.2)	103 (88.4)	79.0	121 (65.4)	110 (71.7)	5.0	119 (4.2)	122 (4.1)	46.1	92 (50.1)	85 (54.5)
タマユタカ	68.0	201 (33.9)	101 (67.6)	30.9	103 (30.0)	108 (28.7)	7.9	383 (2.1)	94 (8.4)	4.6	88 (5.2)	118 (3.9)	17.0	118 (14.4)	87 (19.4)

()内は前年または平年の数値。平年値は平成20年～24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21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=0.3-1.0-1.0

農研所内圃場における生育状況 (7月31日撮影)



ベニアズマ



タマユタカ

地 上 部

地 下 部