

農 研 速 報

平成 27 年 8 月 3 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

かんしょ生育状況（7月28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	7月第1～5半旬までの平均気温は平年並で日照時間は平年比86.3%、降水量は平年比171.5%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）。 地上部の生育は、つる重がベニアズマで平年比90%、タマユタカで平年比58%であり、両品種とも平年より軽い。 地下部の生育は、ベニアズマ、タマユタカとも1株当たり塊根数が平年より多い。ベニアズマでは総いも重、上いも重とも平年より重く、塊根1個重は軽い。タマユタカでは総いも重、上いも重、塊根1個重ともに平年を下回った。	特になし	特になし	
	タマユタカ 塊根肥大期	やや遅い				

表 生育調査(挿苗後69日、7月28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	129.3	85 (114.4)	90 (139.2)	99.0	95 (104.3)	108 (92.1)	80.4	87 (92.9)	104 (77.6)	4.6	118 (3.9)	110 (4.2)	53.8	81 (66.8)	97 (55.7)
タマユタカ	40.1	84 (47.8)	58 (69.2)	25.9	61 (42.5)	87 (29.6)	0.0	0 (22.1)	0 (8.2)	4.8	143 (3.4)	116 (4.1)	13.5	42 (31.7)	73 (18.5)

()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 (7月29日撮影)



ベニアズマ



タマユタカ

地上部

地下部