

農 研 速 報

平成 28 年 8 月 10 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	やや早い	7月第1～5半旬までの平均気温は平年より0.6℃ 低く、日照時間は平年比87%、降水量は平年比47% 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）。	特になし	特になし	
	べにはるか 塊根肥大期	—	地上部の生育は、つる重がベニアズマで平年比 124%、タムユタカで平年比87%である。			
	タムユタカ 塊根肥大期	やや早い	地下部の生育は、ベニアズマでは1株当たり塊根 数は平年並み、総いも重は平年よりやや重く、上い も重及び塊根1個重も重い。タムユタカでは1株当 たり塊根数はやや少ないが、総いも重、上いも重、塊 根1個重ともに平年を上回った。			

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	174.4	135 (129.3)	124 (140.3)	108.7	110 (99.0)	115 (94.5)	96.1	119 (80.4)	121 (79.2)	4.05	88 (4.6)	93 (4.4)	67.1	125 (53.8)	123 (54.5)
べにはるか	137.3	—	—	126.8	—	—	98.8	—	—	5.85	—	—	54.2	—	—
タムユタカ	59.9	149 (40.1)	87 (69.2)	36.8	142 (25.9)	124 (29.6)	17.7	— (0.0)	216 (8.2)	3.55	74 (4.8)	86 (4.1)	25.9	193 (13.5)	140 (18.5)

() 内は前年または平年の数値。平年値は平成23年～27年(5カ年)のデータの平均値。

塊根は直径3mm以上のものとした。

挿苗日:5月18日(ベニアズマ、べにはるかは黒マルチ栽培、タム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=0.2-1.2-1.0

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

べにはるか

タマユタカ