

農 研 速 報

平成 25 年 7 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（7月1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 つる伸長期・ 塊根形成初期	平年より 遅い	6月（1～30日）の平均気温は平年より1.6℃低 く、日照時間は平年比95%、降水量は平年比85% 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、ベニアズマ（黒マルチ栽培）、 タマユタカ（無マルチ栽培）とも、主茎長および分 枝数が平年を下回り、つる重が平年より軽い。 地下部の生育は、両品種とも1株当たり塊根数 が平年より少なく、塊根1個重が平年より重い。 総いも重は、両品種とも平年より軽い。	特になし。	特になし。	

表 生育調査(挿苗後41日、7月1日調査)

品 種	主 茎 長			分 枝 数			つ る 重			総 い も 重			1 株 当 た り 塊 根 数			塊 根 1 個 重		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/株)	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	19.6	64 (30.5)	64 (30.7)	5.2	76 (6.8)	82 (6.3)	20.1	74 (27.2)	66 (30.6)	7.3	50 (14.7)	81 (9.0)	2.3	54 (4.3)	69 (3.3)	8.0	92 (8.7)	125 (6.4)
タマユタカ	14.6	71 (20.6)	73 (19.9)	1.9	51 (3.7)	56 (3.3)	5.4	76 (7.2)	70 (7.7)	0.2	24 (0.9)	44 (0.5)	0.6	22 (2.5)	42 (1.3)	1.00	107 (0.9)	122 (0.8)

() 内は前年または平年の数値。平年値は平成20年～24年(5ヵ年)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1日撮影）



ベニアズマ



タマユタカ