

農 研 速 報

平成 28 年 9 月 8 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 タマユタカ 塊根肥大期	やや早い 平年並み	8月の平均気温は、平年に比べ0.2℃高く、日照時間は平年比99%、降水量は第3半旬までは少雨であったが、第4、5半旬の台風により、8月全体としては平年比187%と多かった（水戸地方気象台観測値。平年値は直近5年分のデータによる） 現在の生育状況は、以下の通りである（表）。 「ベニアズマ」： つる重は平年比より重く、総いも重と上いも重は平年より重い。1株当たり塊根数は平年より少なく、塊根1個重は平年より重い。 「タマユタカ」： つる重は、平年より重く、総いも重及び上いも重は平年並み。1株当たり塊根数は平年よりやや少なく、塊根1個重は平年並みである。	なし	特になし	ナカジロシタバ等の害虫の適期防除を行う。

表 生育調査(挿苗後105日、8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	308.6	153 (202.3)	140 (219.8)	246.3	112 (220.8)	123 (200.8)	240.7	116 (208.4)	128 (188.6)	3.4	76 (4.4)	80 (4.2)	183.8	146 (125.5)	153 (120.3)
べにはるか	210.3	-	-	266.6	-	-	254.2	-	-	5.7	-	-	116.9	-	-
タマユタカ	190.9	153 (124.5)	124 (153.6)	130.7	117 (111.8)	98 (133.5)	114.4	126 (90.4)	97 (117.6)	3.9	73 (5.3)	91 (4.3)	84.8	159 (53.2)	103 (82.5)

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

塊根は直径3mm以上のもφ、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、べにはるかは黒マルチ栽培、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=0.2-1.2-1.0

農研所内圃場における生育状況（8月31日撮影）



ベニアズマ

ベにはるか

タマユタカ