

大豆の生育状況(7月8日現在、龍ヶ崎市)

地域名	生育ステージ		生育(作柄・品質)概況	問題点	備考
	本年	平年対比			
茨城県 (龍ヶ崎市)	7月3日播種 里のほほえみ 出芽期 納豆小粒 出芽期	※13日遅い ※13日遅い	<p>龍ヶ崎市における、6月第1半旬～7月第1半旬の気象と大豆生育概況は、下記のとおりである。</p> <p>【気象】 気温: 平年と比較して平均気温は高かった(平年比+0.7℃、図1)。 降水量: 平年比120%とやや多かった(図2)。 日照時間: 平年比130%とかなり長かった(図3)。</p> <p>【生育】 6月21日播種では播種直後の降雨により出芽不良となったため7月3日に再度播種を行った。播種後の降雨量がかなり少なかったが、出芽は良好であった。出芽期は、「里のほほえみ」は平年より13日遅く、「納豆小粒」は13日遅かった。出芽日数は平年と比べて「里のほほえみ」と「納豆小粒」では平年より1日短かった(表1)。</p> <p>写真1に7月8日現在の所内大豆の生育状況を示した。</p> <p>【注釈】 ※平年対比は、出芽期の本年値と平年値の差による。 降雨の影響により播種期は平年より14日遅い。</p>	特になし	<p>●中耕・培土●</p> <p>・雑草の生育抑制及び大豆の倒伏防止を目的として、1回目の中耕・培土を第4本葉展開時に子葉節まで行う。</p> <p>・2回目は第7本葉展開時に初生葉節まで行う。</p>

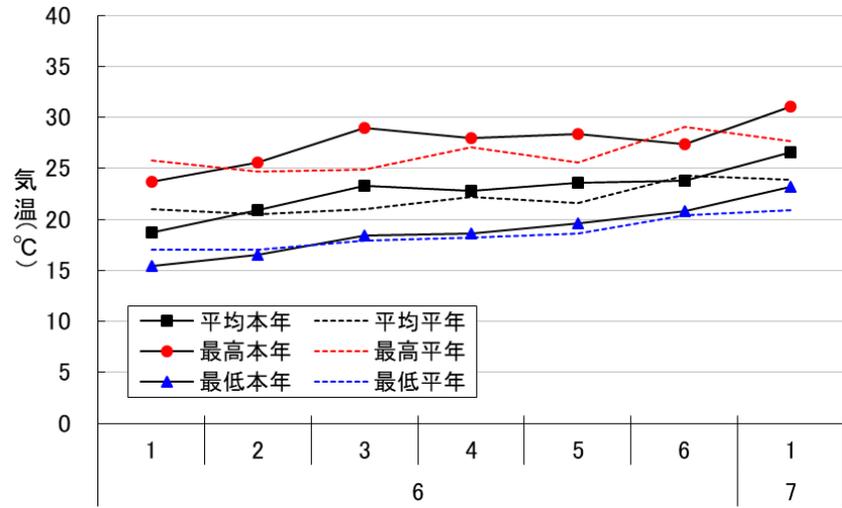


図1 半旬別最高・最低・平均気温の推移 (月・半旬)

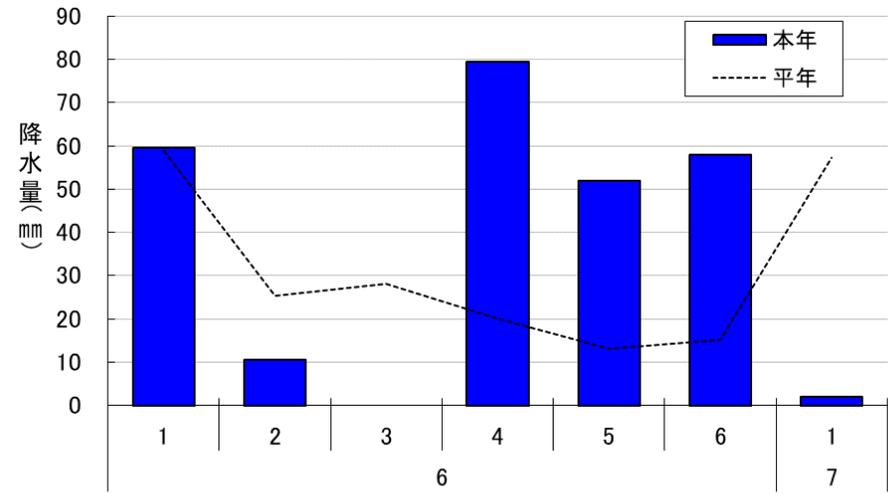


図2 半旬別降水量の推移 (月・半旬)

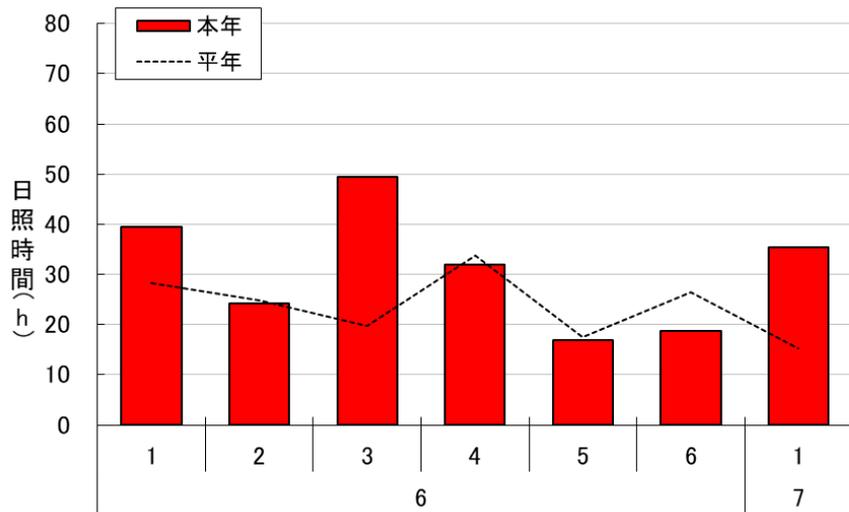


図3 半旬別日照時間の推移 (月・半旬)

表1 輪換畑における大豆の生育(龍ヶ崎市、水田利用研究室)

品 種	播種期			出芽期			出芽日数		
	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差
	(月.日)	(日)	(日)	(月.日)	(日)	(日)	(日)	(日)	(日)
里のほほえみ	7.03	13	14	7.07	12	13	4	-1	-1
納豆小粒	7.03	13	14	7.07	13	13	4	0	-1

【耕種概要】

- 1) 圃場来歴：転換1年目(前作麦)
- 2) 播種密度：11.1株/m²(畦間60cm、株間15cm)1本立て
- 3) 基肥：N-P₂O₅-K₂O=0.3-1.2-1.2kg/a
- 4) 出芽日数：播種期から出芽期までの日数を示す。
- 5) 2024年6月21日に播種を行ったが播種直後の降雨により出芽不良となったため2024年7月3日に再度播種を行った。

【平年値】

令和1年～令和5年播種の5ヵ年の平均値

里のほほえみ



納豆小粒



写真1 所内大豆の生育状況(左 里のほほえみ、右 納豆小粒 2024年7月8日撮影)

気象概況および生育状況における表現について

平年値(過去5年間の平均値)との違いの程度を、「低い(少ない)」、「平年並」、「高い(多い)」等の階級区分で表しています。
 各階級の幅は、下図のように、統計期間における出現率が等分(それぞれ33%)となるように決めています。
 さらに、「低い(少ない)」、「高い(多い)」については、補足的表現として下図に示す出現率となるように「やや」、「かなり」と表しています。

