

# 水稻の生育状況について①

令和5年6月13日

常陸太田地域農業改良普及センター

## 1. 気象について(日立市)

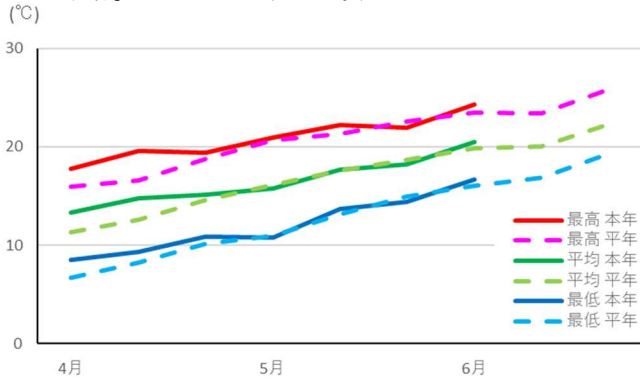


図1 気温の推移

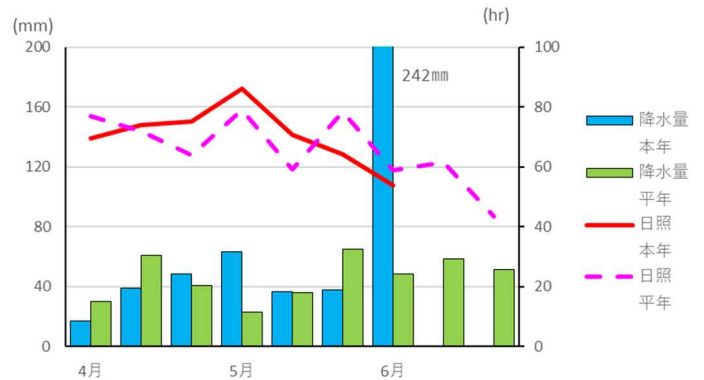


図2 降水量と日照時間の推移

- ・4月の気温は上中旬が高温で推移し、平年より2℃程度高めに推移しました。そのため、苗が旺盛に生育し、移植適期を過ぎてからの移植となったほ場も見られました。
- ・移植時期によっては、10℃を下回る低温や強風等を受け、植え痛みによる活着の遅れが見られました。
- ・その後、5月の平均気温、降水量及び日照時間はほぼ平年並みで推移しており、水稻は順調に生育しています。
- ・6月2日から3日にかけて、台風2号による影響で非常に激しい降雨(48時間雨量177mm)があり、低地や排水路沿いの水田で冠水する事例も見られました。
- ・今年の梅雨入りは平年より1日遅い6月8日でした。

## 2. 水稻(コシヒカリ)の生育状況について(6月8日時点)

- ・水稻の生育は、定点調査結果からみると、草丈は北茨城市では1.5cm程度低く、一方常陸太田市では3cm程度高く生育しています。茎数はほぼ平年並みで、葉色は同等からやや濃く推移しています。
- ・生育初期は分けつを促進し茎数を確保するため、浅水で管理しましょう。
- ・「コシヒカリ」の中干適期は茎数約330本/m<sup>2</sup>とされています。目標茎数に到達したら早めに中干を実施しましょう。
- ・定点の2ほ場は中干開始する時期になっています。

調査地点 ・栽植密度	移植日	草丈 (cm)	茎数 (本/株)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )	葉色 (葉色板)	SPAD
北茨城市 関本町関本中 14.6株/m <sup>2</sup>	4月29日	33.9	25.1	367	4.4	39.3
	(5月3日)	(35.4)	(19.2)	(352)	(4.5)	(37.6)
常陸太田市 磯部町 13.6株/m <sup>2</sup>	4月21日 (4月28日)	40.7 (37.2)	26.2 (23.3)	356 (349)	5.0 (4.4)	40.6 (40.7)

注：カッコ内は過去5年間(H30-R4)の平均値