

水稻の生育状況について②

令和5年6月21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)

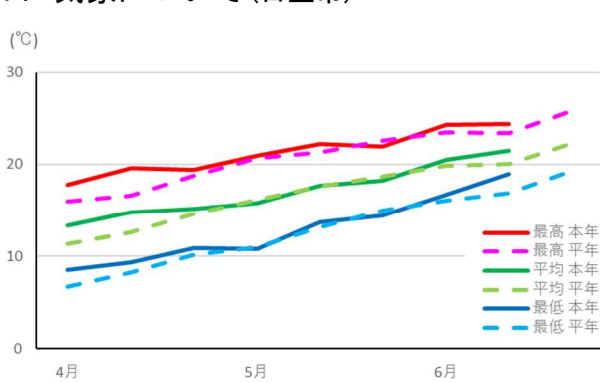


図1 気温の推移

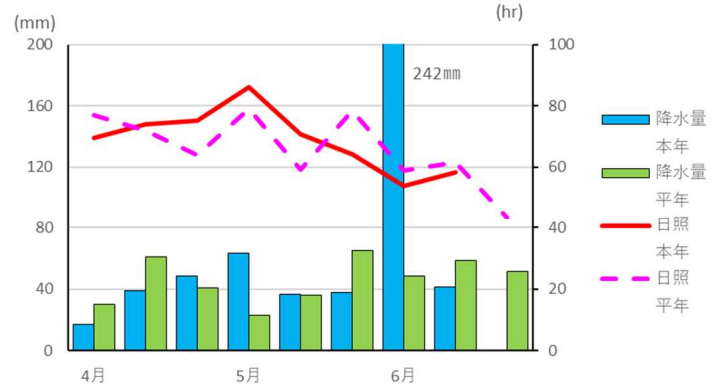


図2 降水量と日照時間の推移

・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ます。6月の気象は上旬は台風2号の影響による激しい降雨を含め降雨が続いたため、平年を大きく超える240mm程度の降水量がありました。気温はやや高めに推移し、下旬以降も平年並み～やや高い予報になっています。日照時間は、曇天が多く平年より少ない傾向となっています。

・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19日時点)

・水稻の生育は、定点調査結果からみると、草丈は平年と比べ北茨城市では29%、常陸太田市では12%高く生育しており、6月の高温傾向と曇天の影響のためか草丈は高く伸びています。茎数は平年並～やや少で、葉色は概ね同等で推移しています。

・目標茎数(コシヒカリ：330本/m²)を確保したら速やかに中干に入ります。

・中干しは田面に軽くひびが入る程度(水の抜けにくい湿田は強く、逆に水持ちの悪い漏水田は軽めに)まで行います。中干し終了後の水管理は、間断かんがいを行います。

※間断かんがい：入水後は3～4日程度止水管理し、水が抜けたら1～2日後に入水を繰り返す

調査地点 ・栽植密度	移植日	草丈 (cm)	茎数 (本/株)	茎数 (本/m ²)	葉色 (葉色板)	SPAD
北茨城市 関本町関本中 14.6株/m ²	4月29日 (5月3日)	55.8 (43.1)	34.6 (26.3)	505 (503)	4.2 (4.4)	39.7 (36.9)
常陸太田市 磯部町 13.6株/m ²	4月21日 (4月28日)	57.2 (51.2)	37.7 (35.1)	501 (527)	4.4 (4.2)	40.1 (39.2)

注：カッコ内は過去5年間(H30-R4)の平均値