

令和4年7月20日

## 水稲作況調査報告(7月20日現在の生育状況)

(地独)青森県産業技術センター農林総合研究所

7月20日現在の生育状況

品種名	草丈 (cm)				茎数 (本/株)			
	本年	平年	平年差	前年	本年	平年	平年差	前年
つがるロマン	76.2	69.4	+6.8	72.1	24.3	28.3	-4.0	23.4
青天の霹靂	83.8	75.3	+8.5	79.8	23.1	25.5	-2.4	23.6
まっしぐら	85.6	75.0	+10.6	79.3	26.2	29.2	-3.0	24.2
はれわたり	83.3	-	-	78.9	23.1	-	-	24.3

品種名	茎数 (本/m <sup>2</sup> )				葉齢 (葉)			
	本年	平年	平年差	前年	本年	平年	平年差	前年
つがるロマン	515	601	-86	496	12.1	11.8	+0.3	12.3
青天の霹靂	490	541	-51	500	11.0	10.7	+0.3	11.2
まっしぐら	555	618	-63	513	12.0	11.6	+0.4	12.0
はれわたり	490	-	-	515	11.6	-	-	11.8

注 1) 農林総合研究所(黒石)の作況試験のデータ。

2) 耕種概要 播種日:4月15日 移植日:5月20日(4本手植え)、栽植密度21.2株/m<sup>2</sup>

3) 平年値は、「つがるロマン」が2007年以降(15か年)の平均値、「青天の霹靂」が2015年以降(7か年)の平均値、「まっしぐら」が2007年~2008年および2011年以降(13か年)の平均値。

4) 「はれわたり」は前年値のみ記載。

### 【概況】

7月11日~19日の気象は、平均気温は22.1℃で平年より0.7℃高く、日照時間は30.4時間で平年比66%と少なかった。7月20日現在の生育状況は、「つがるロマン」は草丈が76.2cmで平年より6.8cm長く、株当たりの茎数は24.3本で4.0本少なく、葉齢は12.1葉で0.3葉多かった。「青天の霹靂」は草丈が83.8cmで8.5cm長く、株当たりの茎数は23.1本で2.4本少なく、葉齢は11.0葉で0.3葉多かった。「まっしぐら」は草丈が85.6cmで10.6cm長く、株当たりの茎数は26.2本で3.0本少なく、葉齢は12.0葉で0.4葉多く、全調査株が最終葉齢に達していた。「はれわたり」は草丈が83.3cm、株当たりの茎数は23.1本、葉齢は11.6葉であった。

(参考)7月11日~19日の気象(アメダス:黒石)

区分	本年	平年	平年差・比
平均気温	22.1℃	21.4℃	+0.7℃
最高気温	26.4℃	25.8℃	+0.6℃
最低気温	18.9℃	17.8℃	+1.1℃
日照時間	30.4hr	45.8hr	66%

※平年値はアメダス平年値(1991~2020年)を使用した。

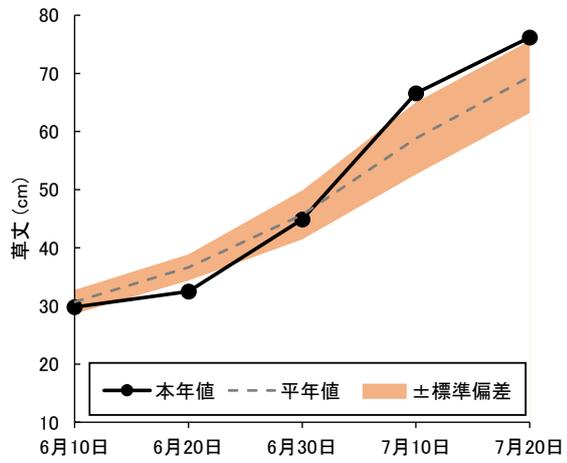


図1 「つがるロマン」の草丈

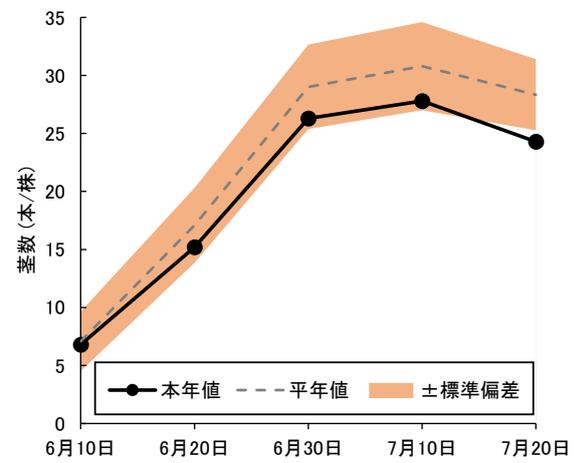


図2 「つがるロマン」の株当たり茎数

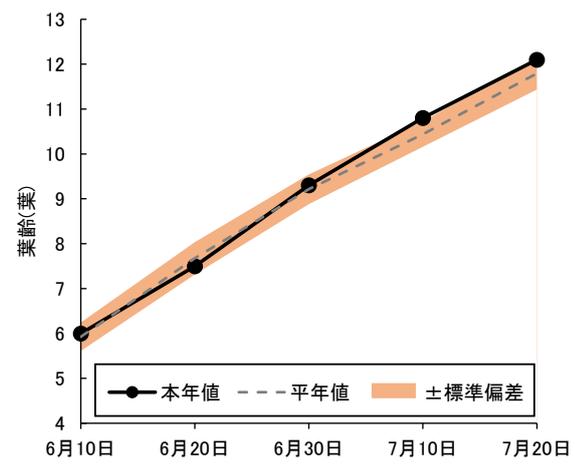


図3 「つがるロマン」の葉齢



写真 7月20日現在「つがるロマン」の生育状況

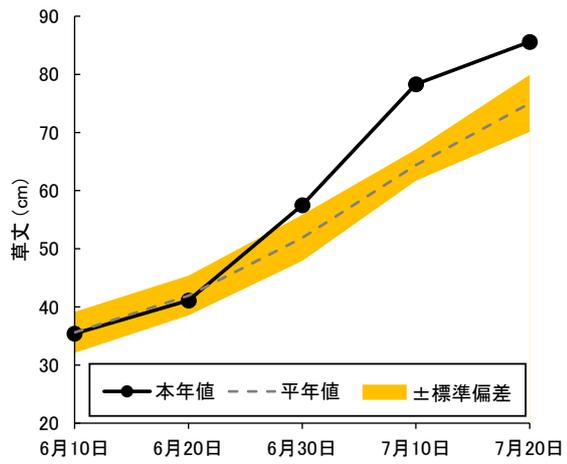


図1 「まっしぐら」の草丈

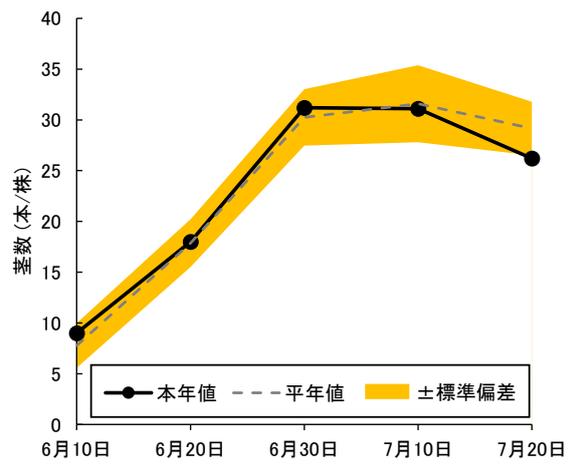


図2 「まっしぐら」の株当たり茎数

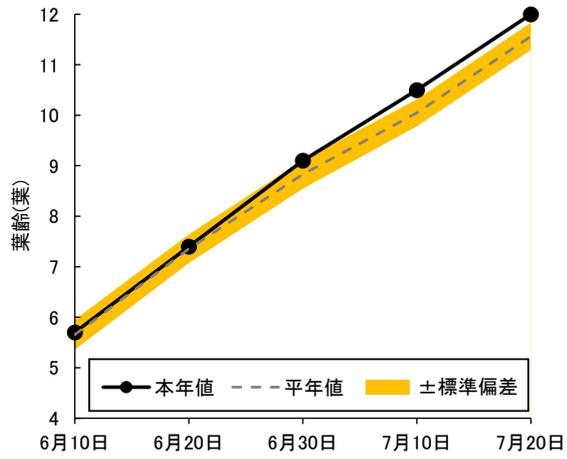


図3 「まっしぐら」の葉齢



写真 7月20日現在「まっしぐら」の生育状況