

令和7年度水稲生育定期調査結果 No.3 (6月25日現在)

岩手県農業研究センター 生産基盤研究部生産システム研究室・県北農業研究所作物研究室
 (生産基盤研究部：TEL0197-68-4413、FAX0197-71-1081、県北農業研究所：TEL0195-47-1074、FAX0195-49-3011)

1 生育概況 (表1、図1～5)

北上・軽米ともに、6月第4、5半旬は気温が平年よりかなり高く、日照も6月第4半旬は多く経過したことから、生育が促進されたと考えられ、生育調査の各数値は概ね平年を上回っている。

表1 6月25日現在の生育調査結果 (移植日：北上5/15、軽米5/20)

| 調査項目 | 単位 | 年次 | 北上 (農業研究センター本部) | | 軽米 (県北農業研究所) | |
|------|---------------------|--------|--------------------|--------|-----------------|--------|
| | | | ひとめぼれ | 銀河のしずく | いわてっこ | 白銀のひかり |
| 草丈 | (cm) | 本年 | 47.2 | 54.7 | 44.8 | 57.3 |
| | | 平年 | 42.1 | 47.7 | 37.7 | - |
| | | 平年差 | +5.1 | +7.0 | +7.1 | - |
| | | 前年(R6) | 45.3 | 51.3 | 39.7 | 46.8 |
| 茎数 | (本/m ²) | 本年 | 700 | 620 | 551 | 505 |
| | | 平年 | 710 | 507 | 445 | - |
| | | 平年比 | 99% | 124% | 124% | - |
| | | 前年(R6) | 803 | 568 | 472 | 385 |
| 葉齢 | (葉) | 本年 | 9.2 | 9.3 | 8.6 | 8.9 |
| | | 平年 | 9.1 | 8.8 | 8.2 | - |
| | | 平年差 | +0.1 | +0.5 | +0.4 | - |
| | | 前年(R6) | 9.7 | 9.7 | 8.4 | 8.7 |
| 葉色 | (SPAD値) | 本年 | 43.7 | 44.2 | 42.5 | 40.5 |
| | | 平年 | 45.9 | 43.0 | 40.3 | - |
| | | 平年差 | -2.2 | +1.2 | +2.2 | - |
| | | 前年(R6) | 44.5 | 43.3 | 39.4 | 38.2 |

※ 「平年」は令和2～令和6年の平均値 (「白銀のひかり」は栽培2年目のため平年値無し)の参考値)



図1 水稲作況調査ほ場の6月25日の生育状況

ひとめぼれ (左上)・銀河のしずく (右上) (北上：農業研究センター本部)

いわてっこ (左下)・白銀のひかり (右下) (軽米：県北農業研究所)

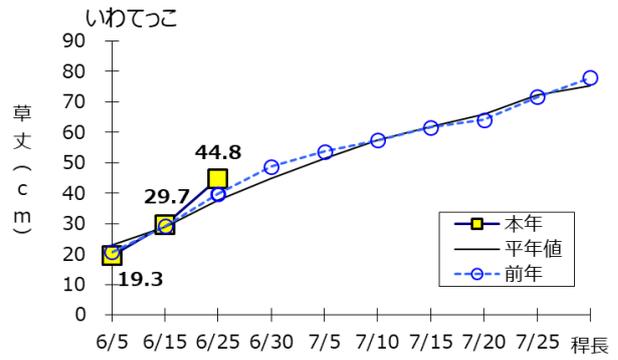
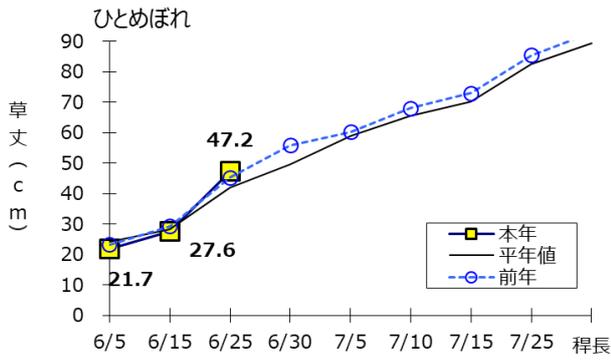


図2 草丈の推移 (6月25日現在)

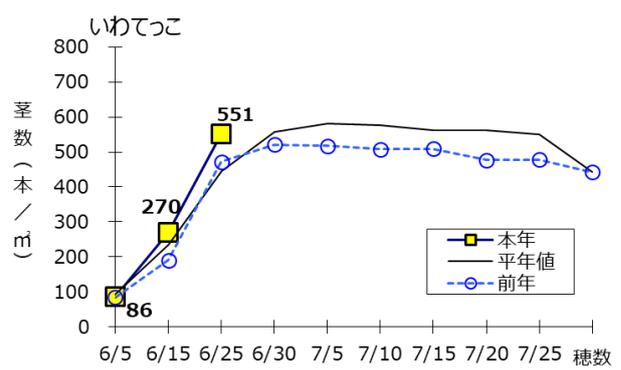
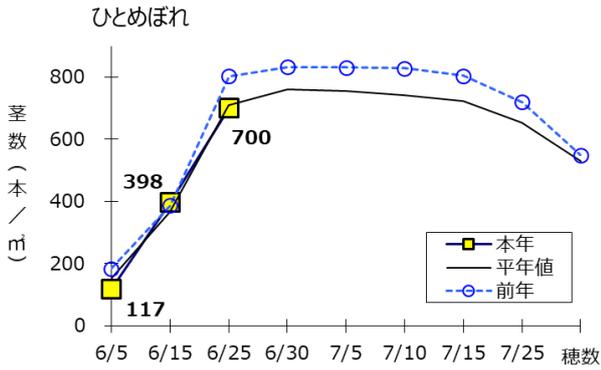


図3 茎数の推移 (6月25日現在)

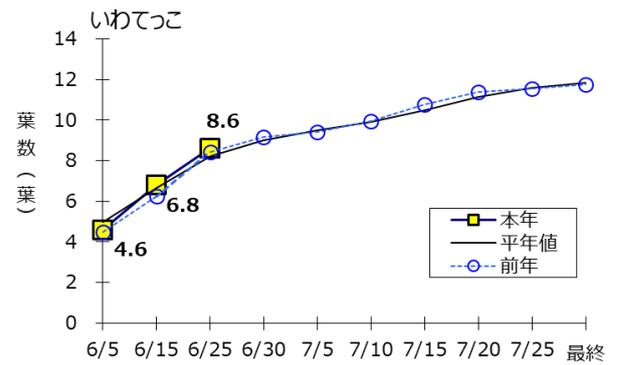
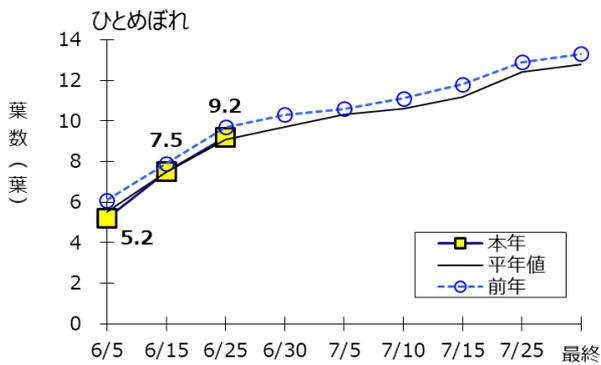


図4 葉数の推移 (6月25日現在)

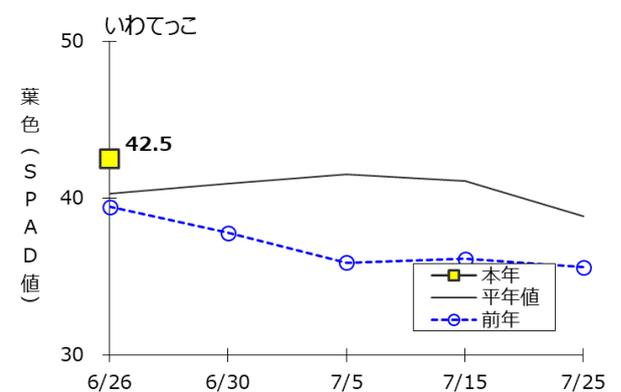
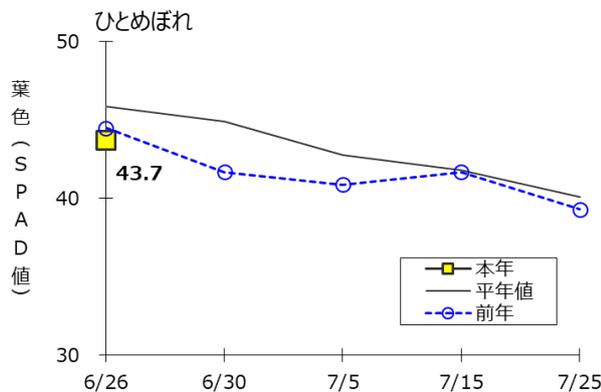


図5 葉色(SPAD値)の推移 (6月25日現在)

2 気象経過（6月第4～5半旬：図6, 7）

気温：北上、軽米ともに期間中はかなり高く経過した。

日照時間：6月第4半旬は北上、軽米ともに多く、第5半旬は北上では少なく、軽米では平年並みであった。

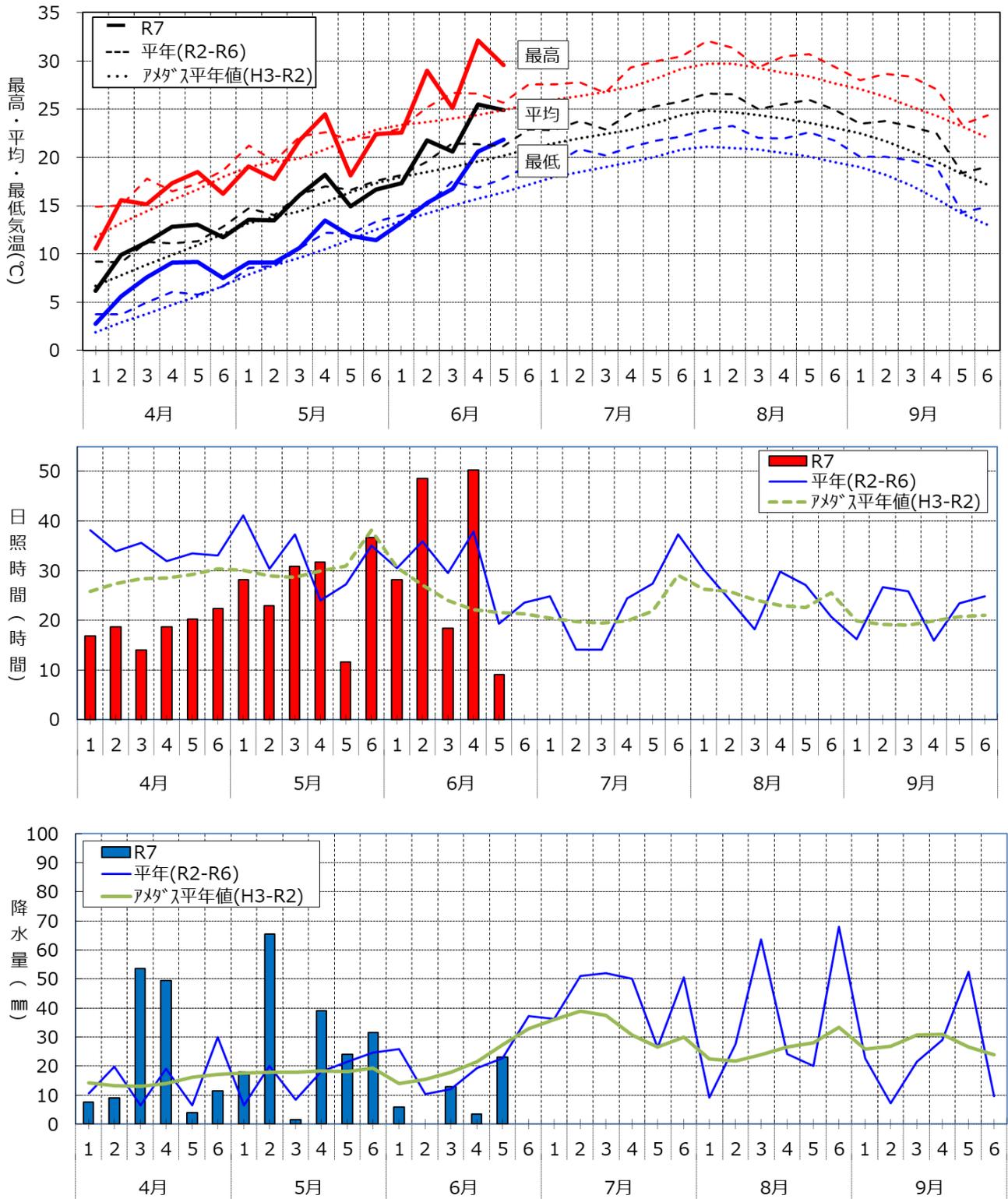


図6 気象経過図（アメダス北上、6/25 現在）

「平年」は、令和2～令和6年の平均

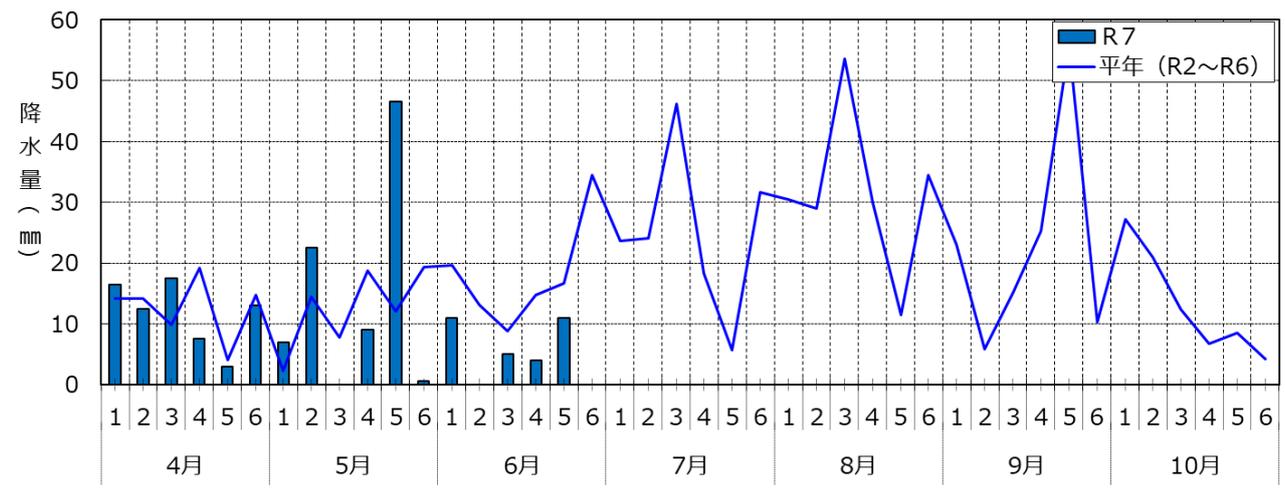
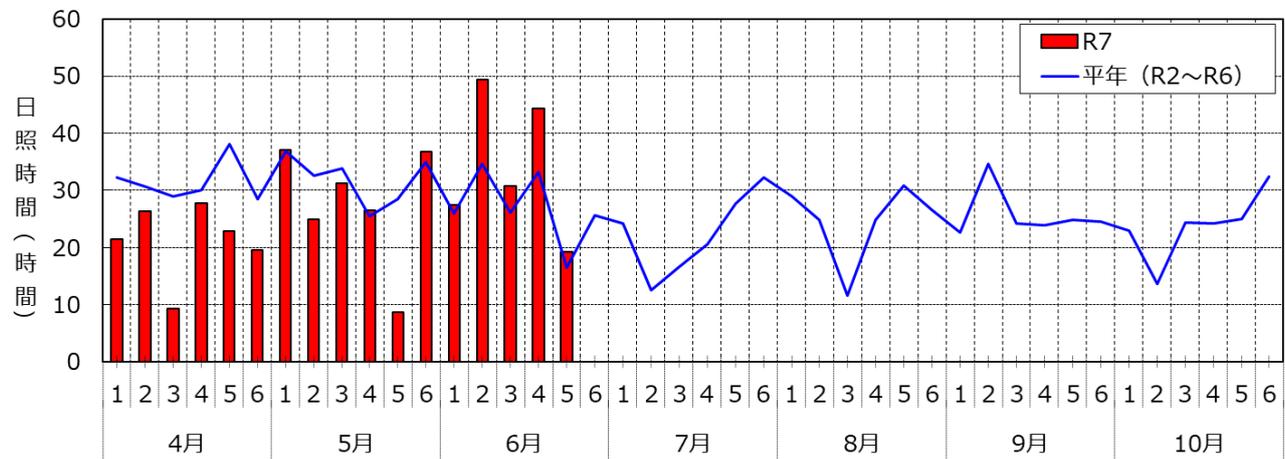
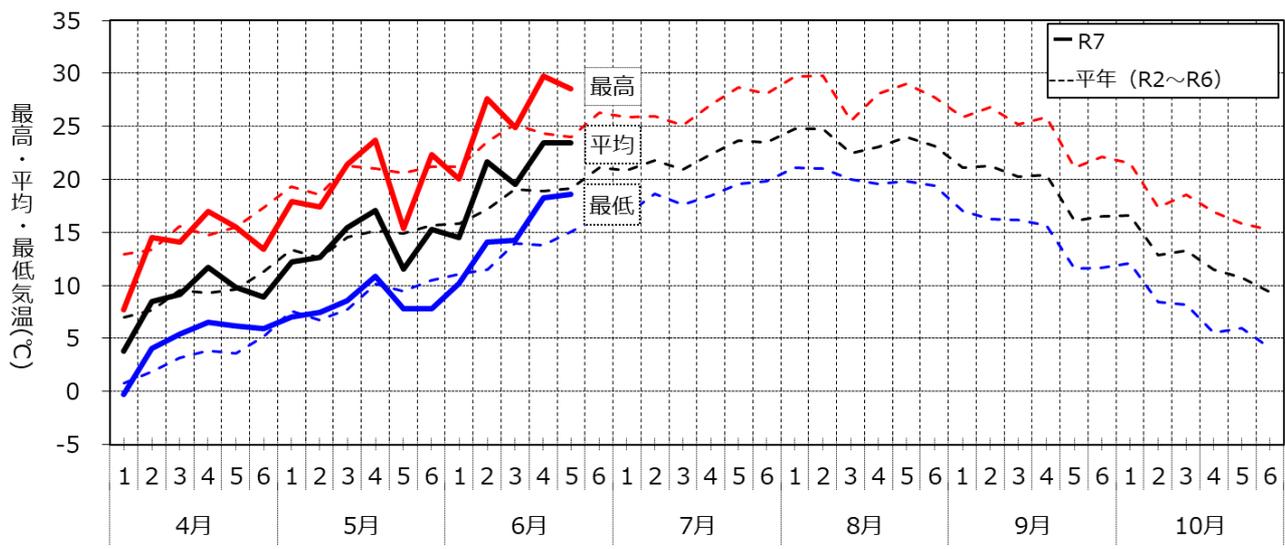


図7 気象経過図(県北農業研究所、6/25 現在)

降水量はアメダス軽米、他は県北農業研究所の観測値

「平年」は、令和2～令和6年の平均