

令和6年11月14日

## 令和6年度 小麦生育状況（令和7年産 No. 1）

岩手県農業研究センター生産基盤研究部 水田利用研究室

(TEL0197-68-4412、FAX0197-71-1081)

### 1 気象経過

10月は、気温は平年より高く、降水量は平年より少なく経過した（図1）。

### 2 生育概況

播種日が降雨の影響により平年から5日遅くなったため、出芽期も4日遅くなった。

出芽率は、「ゆきちから」では平年並み、「ナンブコムギ」では平年より高く、「ナンブキラリ」は前年より高くなかった。

播種後30日の生育は、草丈は「ゆきちから」は平年並み、「ナンブコムギ」は平年より長く、「ナンブキラリ」は前年より短くなかった。 $m^2$ 当たり茎数は「ゆきちから」、「ナンブコムギ」は平年並からやや多くなり、「ナンブキラリ」は前年より少なくなった。地上部乾物重は平年より軽くなかった（表2）。

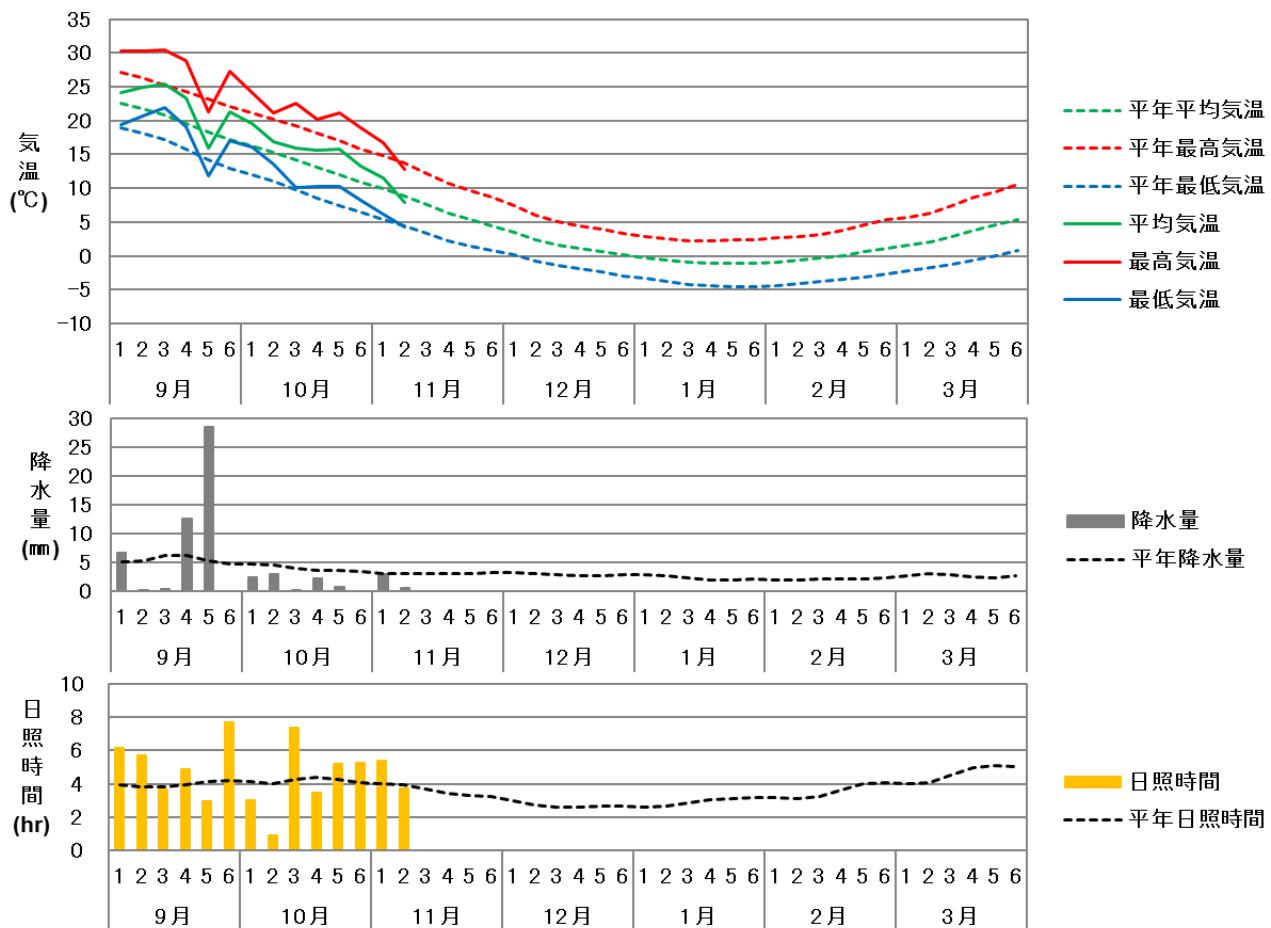


図1 令和6年播種小麦の生育期間中の半旬別気象経過図（北上アメダス）

表1 生育ステージ等

品種	播種年次	播種日 (月/日)	出芽期 (月/日)
ゆきちから	<b>6年</b>	<b>10/9</b>	<b>10/15</b>
	平年	10/4	10/11
	差・比	5	4
ナンブコムギ	<b>6年</b>	<b>10/9</b>	<b>10/15</b>
	平年	10/4	10/11
	差・比	5	4
ナンブキラリ	<b>6年</b>	<b>10/9</b>	<b>10/15</b>
	前年	10/4	10/11
	差・比	5	4

注) 平年値は、令和元年～5年播種の5か年平均を用いた

表2 生育状況(令和6年11月8日調査)

品種	播種年次	出芽率 (%)	草丈 (cm)	葉数 (葉)	茎数 (本/m <sup>2</sup> )	地上部乾物重 (g/株)
ゆきちから	<b>6年</b>	<b>70.6</b>	<b>16.6</b>	<b>3.9</b>	<b>367</b>	<b>0.09</b>
	平年	74.6	16.7	3.8	345	0.11
	差・比	-4.0	-0.1	0.1	106%	86%
ナンブコムギ	<b>6年</b>	<b>89.6</b>	<b>19.2</b>	<b>4.1</b>	<b>320</b>	<b>0.12</b>
	平年	76.4	18.1	3.9	312	0.14
	差・比	13.2	1.1	0.2	103%	87%
ナンブキラリ	<b>6年</b>	<b>92.4</b>	<b>18.4</b>	<b>3.8</b>	<b>420</b>	<b>0.10</b>
	前年	76.5	22.4	4.5	507	0.17
	差・比	15.9	-4.0	-0.7	83%	60%

注) 平年値は、令和元年～5年播種の5か年平均を用いた

表3 耕種概要

品種	ゆきちから	ナンブコムギ、ナンブキラリ
播種期	令和6年10月9日 (標準播種期: 10月5日)	
栽培様式	密条播 (条間 30 cm) 、転換1年目 (前作水稻)	
播種量 (kg/10a)	7.0 (手播き)	6.0 (手播き)
堆肥・緑肥 (kg/10a)	牛糞堆肥 1,000	
施肥量(kg/10a) 基肥	窒素: 6.0 リン酸: 8.5 カリ: 8.5	

#### 雑草・病害虫防除

雪腐病 (種子消毒)	ペフラン液剤 25 : 原液
稿萎縮病 (播種前)	フロンサイド SC : 600mL※(10月3日)
除草剤 (播種後)	リベレーターG : 5kg (10月12日)

※100Lの水で希釈し10aに散布



写真 1 「ゆきちから」 のほ場の様子



写真 2 「ナンブコムギ」 のほ場の様子



写真 3 「ナンブキラリ」 のほ場の様子