

麦類作況調査（10月24日現在の生育状況）

令和7年10月30日
岩手県農業研究センター
県北農業研究所

1. 気象概況

播種後（9月26日播種）の平均気温は、9月第5半旬～10月第1半旬は平年より高く、10月第2～4半旬は平年並、10月第5半旬は平年より低かった。日照時間は、9月第5半旬～10月第1半旬は平年より多く、以降は平年より少なかった。降水量は9月第6半旬と10月第4半旬に平年を大きく上回った。

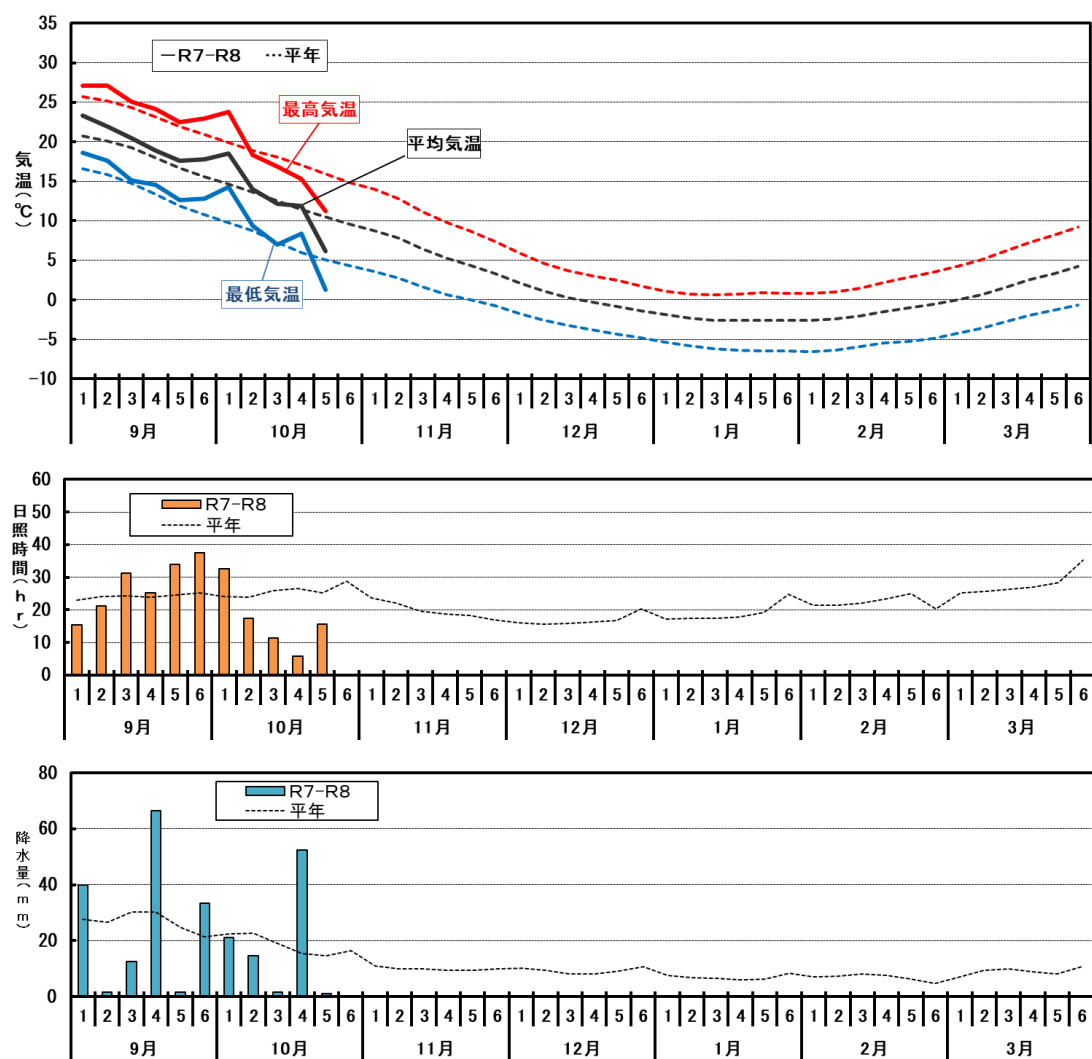


図1 半旬別気象経過図

【県北農業研究所気象観測値；平年値(平成9～令和6年の平均値)降水量は軽米アメダス】

2. 生育状況

m²あたり株数は「ナンプコムギ」が165.0株/m²（平年比88%）、「ゆきちから」は175.0株/m²（平年比85%）、「ナンプキラリ」は166.7株/m²（前年比90%）であった。今年度は播種量を過年次の9 kg/10aから標準播種量の8 kg/10aに変更したことから、株数は平年値を下回ったが、出芽割合（データ省略）は平年並みであり、出芽は良好であった。

「ナンプコムギ」、「ゆきちから」の草丈は平年より長く、葉数は平年をやや上回り、m²あたり茎数は平年より少なかった。地上部乾物重は平年よりかなり重かった。「ナンプキラリ」は昨年と比較して草丈は長く、葉数は同程度で、m²あたり茎数はやや少なく、地上部乾燥重はかなり重かった。播種量を変更したことから、m²あたり茎数はやや少ないが株あたりの茎数は平年並みであった。

表1 生育状況

播種28日後（10/24）							
品 種	播種 年次	株数 (株/m ²)	草丈 (cm)	葉数 (葉)	茎数		地上部 乾物重 (g/株)
					(本/株)	(本/m ²)	
ナンプ コムギ	R7	165.0	23.5	4.6	3.0	482	0.29
	平年※ ¹	186.7	20.2	4.2	3.0	543	0.17
	差・比	88%	3.3	0.4	0.0	89%	169%
ゆき ちから	R7	175.0	21.6	4.5	3.2	567	0.20
	平年※ ¹	205.5	19.5	4.2	3.4	681	0.15
	差・比	85%	2.1	0.3	-0.2	83%	136%
ナンプ キラリ	R7	166.7	23.1	4.2	3.4	603	0.21
	R6※ ²	185.0	20.7	4.2	3.5	638	0.1
(参考)	差・比	90%	2.4	0.0	-0.1	95%	147%

※1 平年値は、令和2年～令和6年播種の5年間平均値である。

※2 ナンプキラリは令和5年から調査を開始しておりデータ数が不十分な為、令和6年のデータと比較した。

※3 令和2～令和6年播種は、播種量9 kg/10aで供試

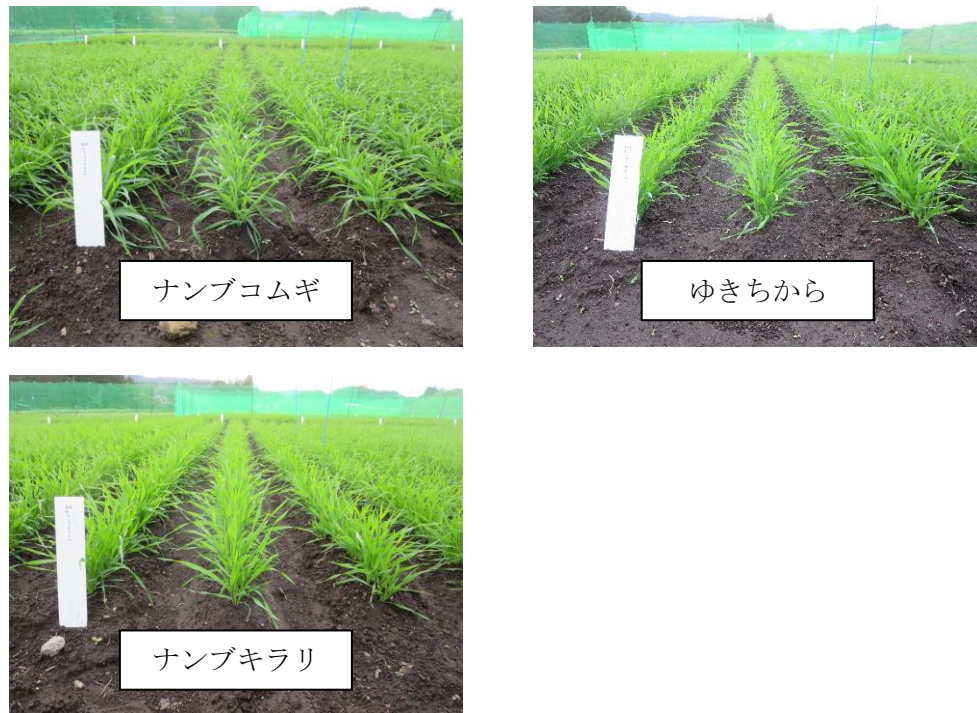


図2 小麦の生育状況（10/27撮影）

3. 耕種概要

播種日：令和7年9月26日

播種量：8kg/10a

播種様式：手播き（条間30cm）

施肥量：N-P₂O₅-K₂O=6.0-11.3-13.5kg/10a

供試品種：ナンプコムギ、ゆきちから

雑草防除：ゴーゴーサン乳剤（9月26日播種後）

病害防除：フロンスайдSC（9月24日）

種子消毒：トリフミン水和剤（9月11日）