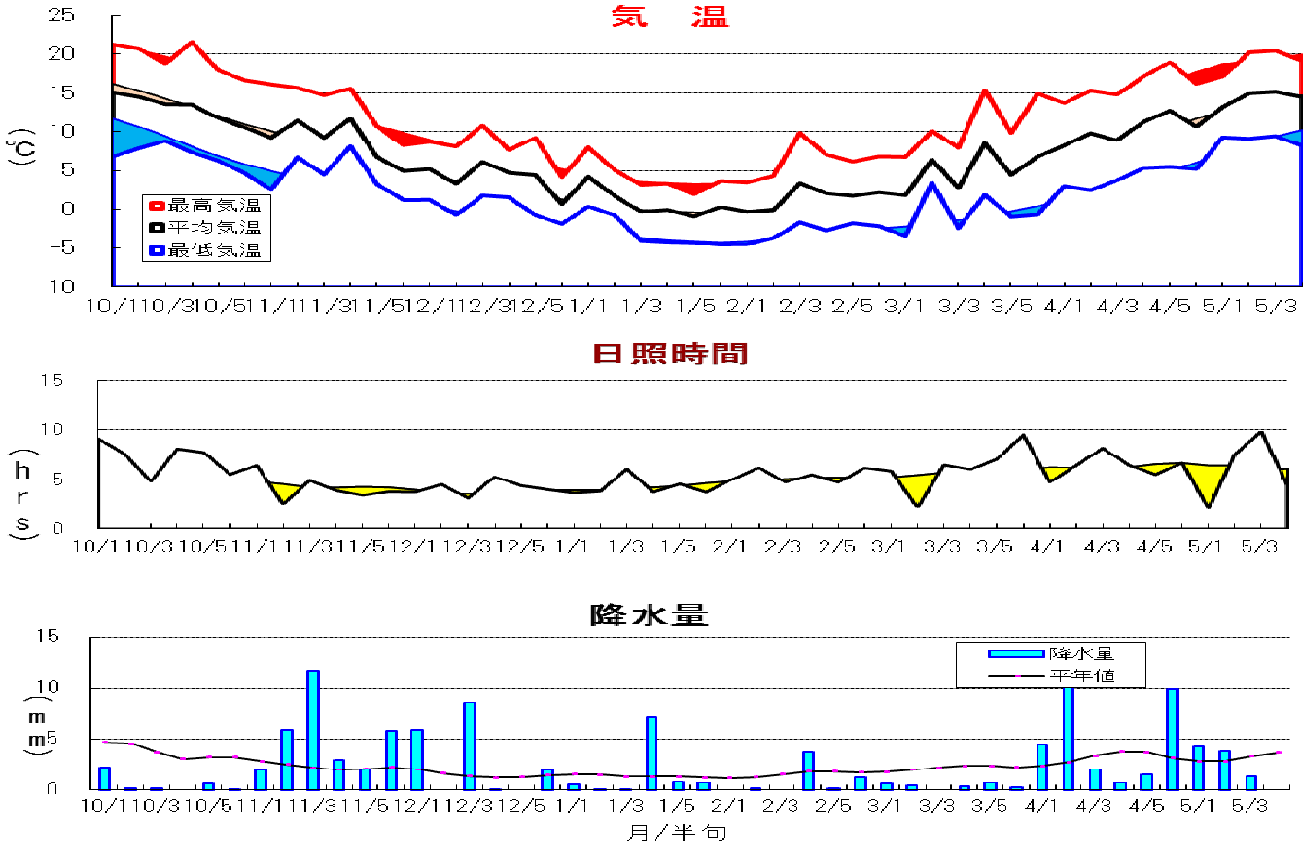
麦 作 情 報 第 5 号

平成 28 年 5 月 20 日
ＪＡ全農みやぎ

～成熟期は，大麦が６月上旬，小麦が中旬か？！！～

！！適期収穫で高品質生産を！！

1　天候の経過（古川アメダス）



・4 月の気温は平年より高く，前年よりやや低かった。
・5 月中旬までの気温も同様の傾向が続いている。
・日照時間は，4 月が平年並み 5 月がやや多照で前年よりは少ない。
・降水量は，平年及び前年よりやや多い。

月	平均気温 (℃)	最高気温 (℃)	最低気温 (℃)	日照時間 (h)	降水量 (mm)
4月	10.3	16.0	4.2	187.7	157
平年差	0.9	0.9	0.3	▲ 0.3	63.0
前年差	▲ 0.5	▲ 0.9	▲ 0.5	▲ 8.6	46.0
5月中旬まで	14.4	19.3	9.3	96.4	46.5
平年差	0.9	0.0	0.7	5.9	0.1
前年差	▲ 1.5	▲ 3.3	▲ 0.4	▲ 25.0	35.5

２　平成28年産の麦類出穂状況（5月現在　古川農業試験場調査）

表　平成27年度(平成28年産)麦類作況試験生育ステージ

	品種	幼穂形成始期 (幼穂長1mm)		茎立期 (主稈長2cm)		減数分裂期 (幼穂長3cm)		出穂期 (出穂40～50%)		予想される成熟期	
		本年 (月/日)	平年 (月/日)	本年 (月/日)	平年 (月/日)	本年 (月/日)	平年 (月/日)	本年 (月/日)	平年 (月/日)	本年の予測期 (月/日)	平年 (月/日)
六条大麦	シュンライ	1/27	2/3	3/22	4/4	4/17	4/25	4/21	5/2	5/31 ～ 6/5	6/13
	ミノリムギ	2/4	2/15	3/26	4/6	4/17	4/27	4/23	5/6	6/2 ～ 6/7	6/15
小麦	あおばの恋	12/26	2/22	3/7	3/30	4/13	4/27	4/23	5/7	6/7 ～ 6/12	6/26
	シラネコムギ	3/6	3/16	3/29	4/12	4/19	5/1	5/3	5/11	6/17 ～ 6/22	6/29
	ゆきちから	3/8	3/21	4/4	4/16	4/21	5/1	5/4	5/12	6/18 ～ 6/23	6/29

・大麦の出穂期は，シュンライが4月21日で平年より11日早く，前年より4日早い。ミノリムギが4月23日で平年より13日早い。

・小麦の出穂期は，シラネコムギが5月3日で平年より8日早く，前年並みであった。あおばの恋が4月23日で平年より14日早く，前年より9日早い。「ゆきちから」が5月4日で平年より8日早く，前年より1日早い。

・予想される成熟期は，大麦が5月31日～6月7日，小麦が6月7日～6月23日で平年より大幅に早まると思われる。

〔大麦：ミノリムギ〕

〔小麦：シラネコムギ〕

〔小麦：ゆきちから〕

３　今後の管理

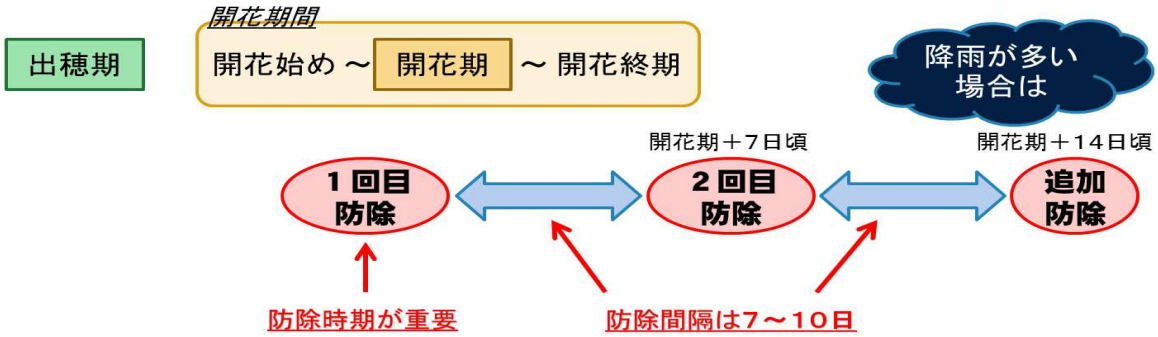
（１）適期刈取

・生育ステージが大幅に進んでいるので刈取作業計画を早めに立てて進める。

・高品質麦生産のため，刈遅れないよう充分注意し，適期を逃さず収穫する。

（２）「赤かび病」の防除（病害虫防除所，大崎農業改良普及センターより引用）

・小麦の「ゆきちから」は赤かび病抵抗性がやや弱いので，３回防除が基本である。



【参考】

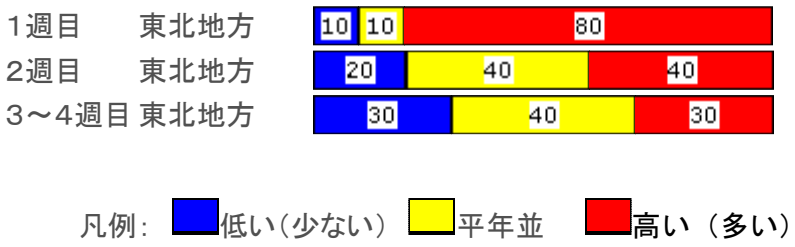
１　平成 27 年産麦類の出穂開花期（古川農業試験場生育調査圃）

表１　出穂期及び開花期の予測（古川農業試験場水田利用部，平成 27 年４月 26 日現在）

	品種		出穂期	開花期
大麦	シュンライ	平成 27 年	４月 25 日	５月３日
		平年	５月４日	５月 11 日
小麦	あおばの恋	平成 27 年	５月２日	５月 13 日
		平年	５月 10 日	５月 19 日
	シラネコムギ	平成 27 年	５月６日	５月 17 日
		平年	５月 13 日	５月 22 日
	ゆきちから	平成 27 年	５月７日	５月 18 日
		平年	５月 14 日	５月 23 日

２　今後１か月の天候（5 月 19 日　仙台管区気象台）

・数日の周期で変わるが，平年に比べ晴れの日が多い。

・平均気温は，高い確率が 50%，日照時間は，平年並または多い確率ともに 40%である。

・１週目は，高い確率が 80%，２週目は，平年並または高い確率ともに 40%である。