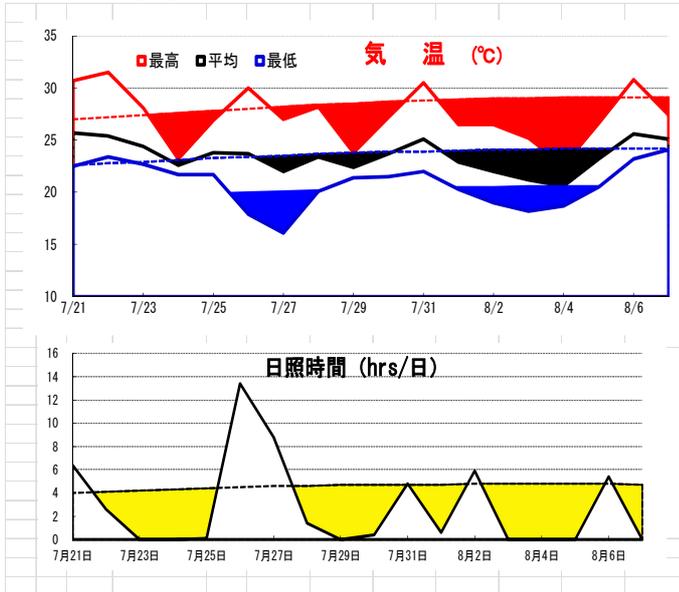


～日照不足で登熟懸念、根の活力維持に努める。～

## 1 気象経過 (7月下旬～8月上旬:古川)



気温と平年差(°C)				
月	平均	最高	最低	日照時間
7月中旬	25.1	30.1	21.7	37.9
平年差・比	3.2	4.0	3.0	103%
7月下旬	23.8	27.9	21.0	37.9
平年差・比	20.8	24.1	18.4	83%
8月上旬	22.9	26.5	20.6	11.9
平年差・比	-1.2	-2.5	-0.2	47%

- ・ 7月23日～8月上旬まで低温傾向で最高気温が低い。
- ・ 7月下旬から日照時間が少ない。
- ・ 8月に入り低温が続く、日照時間は平年の20%程度

## 2 生育状況

【8月3日現在出穂状況】

区分	出穂始期(5%)	出穂期(50%)	穂揃期(95%)
本年	7月29日	8月1日	—
前年	7月29日	8月2日	8月11日
平年	8月1日	8月5日	8月11日
平年差	3日早い	4日早い	—

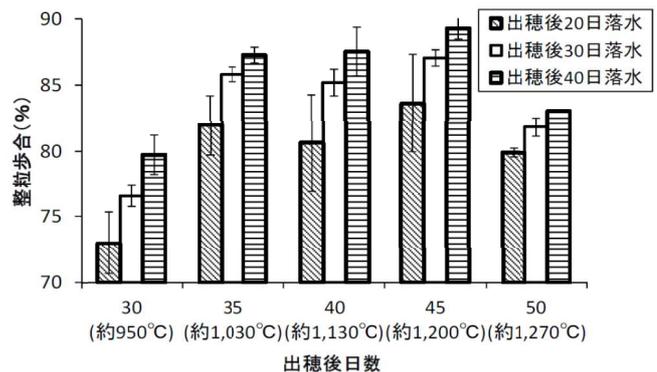
※ 平年値は平成19～28年の10か年のうち最も早い年と最も遅い年を除いた8か年の平均値を用いた。



## 3 今後の管理

### (1) 水管理

- ・ 日照不足により、充実度不足や白未熟等の品質低下や登熟歩合低下が懸念される。
- ・ 間断灌水等で根の活力維持に努め、出来るだけ登熟良化を図る。
- ・ 落水時期は、出穂後30日を目安とする。



(2) いもち病

- ・感染好適日が全域的に出現し、葉いもちの発生が見られ、穂いもちへの移行に留意する。
- ・天候の推移や防除所の予察情報や注意報等を注視し、自分の圃場で発生状況を観察する。

アメダス資料による葉いもちの感染好適条件の出現状況(BLASTAM 平成29年度)

日付	駒ノ湯	気仙沼	川渡	築館	米山	志津川	古川	桃生	大衡	鹿島台	東松島	石巻	女川	新川	塩釜	江ノ島	仙台	名取	白石	蔵王	亘理	丸森
7/23	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	△	△	-
7/24	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
7/25	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	●	○	○	-	-	●	○
7/26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	○
7/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/28	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-
7/29	△	●	●	●	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/30	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
7/31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	?	-	-	-	-	-	-
8/2	-	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	△	-	-	-
8/3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	?
8/4	○	△	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	●	●	-	●	-	●	●	●	●	-
8/5	○	-	●	●	-	-	-	-	●	△	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	-
8/6	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-



〔参考〕 今後の気象予報

- ・日照時間が並か少ない予報が40%となっており、気象情報に注意！！

1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)		
【気温】	東北太平洋側	10 (blue) 40 (yellow) 50 (red)
【降水量】	東北地方	30 (blue) 40 (yellow) 30 (red)
【日照時間】	東北太平洋側	40 (blue) 40 (yellow) 20 (red)
1週目	東北太平洋側	20 (blue) 40 (yellow) 40 (red)
2週目	東北太平洋側	20 (blue) 40 (yellow) 40 (red)
3~4週目	東北地方	20 (blue) 30 (yellow) 50 (red)