

定期作況報告

(平成 30 年 6 月 20 日現在)
上川農業試験場天北支場

I 気象概況

5 月下旬から 6 月中旬までの気象は以下のように推移した。

5 月下旬：最高気温が 18.9℃（対平年比 4.2℃）、最低気温は 8.0℃（2.2℃）、平均気温は 13.2℃（3.0℃）と平年より高かった。降水量は 11.0mm（65%）と平年よりやや少なかった。日照時間は 92.5 時間（150%）と平年より長かった。

6 月上旬：最高気温が 19.4℃（対平年比 3.6℃）と平年より高く、最低気温は 9.2℃（1.3℃）とやや高く、平均気温は 14.3℃（2.7℃）と高かった。降水量は 2.5mm（13%）と平年より少なかった。日照時間は 69.9 時間（138%）と平年よりやや長かった。

6 月中旬：最高気温が 13.4℃（対平年比 -3.3℃）、最低気温は 6.6℃（-2.7℃）、平均気温は 10.0℃（-2.6℃）と平年より低かった。降水量は 59.5mm（240%）と平年より多かった。日照時間は 33.5 時間（78%）と平年よりやや短かった。

平均気温の 3 旬の平均は 12.5℃（1.0℃）と平年よりやや高かった。降水量の 3 旬の合計は 73.0mm（120%）と平年よりやや多かった。日照時間の 3 旬の合計は 195.9 時間（126%）と平年よりやや長かった。

気象表

月	旬	平均気温（℃）			最高気温（℃）			最低気温（℃）			畑地温（10cm、℃）		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
5 月	下	13.2	10.2	3.0	18.9	14.7	4.2	8.0	6.2	2.2	11.5	8.9	2.6
6 月	上	14.3	11.6	2.7	19.4	15.8	3.6	9.2	7.9	1.3	13.4	9.8	3.6
	中	10.0	12.6	△2.6	13.4	16.7	△3.3	6.6	9.3	△2.7	10.3	11.3	△1.0
3 旬平均		12.5	11.5	1.0	17.2	15.7	1.5	7.9	7.8	0.1	11.7	10.0	1.7

月	旬	降水量（mm）			降水日数（日）			日照時間（h）			平均風速 （m/s）
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較	
5 月	下	11.0	17.0	△6.0	1	4	△3	92.5	61.8	30.7	3.3
6 月	上	2.5	19.0	△16.5	2	3	△1	69.9	50.8	19.1	3.6
	中	59.5	24.8	34.7	6	4	2	33.5	42.8	△9.3	2.5
3 旬合計または 平均		73.0	60.8	12.2	9	11	△2	195.9	155.3	40.6	3.1

注 1）畑地温は上川農試天北支場のデータ、その他の観測値は浜頓別アメダスのデータ。
2）平年値は前10か年の平均値。
3）△印は対平年値比減を示す。

Ⅱ 作 況

採草型 チモシー（１番草）

作況：良

事由： 出穂始は平年より５日早かった。１番草を収穫した６月１９日現在の草丈は９５cmで６月２０日測定の前年並よりやや高かった。

１番草の収量調査は６月１９日に行った。生草収量は平年より多く、乾物率は平年並であったことから、乾物収量は平年比１１０％と多かった。６月上旬までの高温多照の影響と考えられる。

以上より、１番草の作況は良と判断される。

調査項目：

出穂始(月/日)			草丈(cm)		
本年	平年	比較	本年	平年	比較
6/13	6/18	△ 5	95	95	0

１番草（６月１９日刈り取り）

草丈(cm)		
本年	平年	比較
95	97	△ 2

生草収量(kg/10a)			乾物率(%)			乾物収量(kg/10a)			
本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較	平年比
3273	3004	269	18.2	18.0	0.2	597	544	53	110

注）平年値は前６カ年のうち、最凶年（２０１５年）を除いた５カ年の平均値である。