

定期作況報告

(令和元年 10 月 20 日現在)
酪農試験場天北支場

I 気象概況

9 月下旬から 10 月中旬までの気象は以下のように推移した。

9 月下旬：最高気温が 19.2℃（対平年比+1.3℃）、最低気温は 9.5℃（+1.0℃）、平均気温は 14.4℃（+1.3℃）と平年よりやや高かった。降水量は 12.0mm（27%）と平年より少なかった。日照時間は 67.8 時間（121%）と平年よりやや長かった。

10 月上旬：最高気温が 17.6℃（対平年比+1.5℃）、最低気温は 9.8℃（+3.3℃）、平均気温は 13.4℃（+2.3℃）と平年より高かった。降水量は 26.0mm（65%）と平年よりやや少なかった。日照時間は 56.1 時間（114%）と平年並であった。

10 月中旬：最高気温が 12.6℃（対平年比-1.4℃）、最低気温は 4.0℃（-0.9℃）、平均気温は 8.6℃（-0.7℃）と平年よりやや低かった。降水量は 10.0mm（27%）と平年より少なかった。日照時間は 45.9 時間（109%）と平年並であった。

平均気温の 3 旬の平均は 12.1℃（+1.0℃）と平年よりやや高かった。降水量の 3 旬の合計は 48.0mm（39%）と平年より少なかった。日照時間の 3 旬の合計は 169.8 時間（115%）と平年並であった。

気象表

月	旬	平均気温（℃）			最高気温（℃）			最低気温（℃）		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
9 月	下	14.4	13.1	1.3	19.2	17.9	1.3	9.5	8.5	1.0
10 月	上	13.4	11.1	2.3	17.6	16.1	1.5	9.8	6.5	3.3
	中	8.6	9.3	△0.7	12.6	14.0	△1.4	4.0	4.9	△0.9
3 旬平均		12.1	11.2	1.0	16.5	16.0	0.5	7.8	6.6	1.1

月	旬	降水量（mm）			降水日数（日）			日照時間（h）		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
9 月	下	12.0	44.3	△32.3	2	4	△2	67.8	56.1	11.7
10 月	上	26.0	39.8	△13.8	4	5	△1	56.1	49.4	6.7
	中	10.0	37.5	△27.5	3	5	△2	45.9	42.3	3.6
3 旬合計		48.0	121.6	△73.6	9	14	△5	169.8	147.8	22.0

注 1）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

例年、10月20日現在の定期作況報告では3番草の収量データを報告しているが、本年は3番草収穫日が9月19日であったため、同データについては前報にて報告済みである。以下、前報から3番草収量に関する部分を抜粋、再掲する。

1. 採草型 チモシー（3番草）

作況：平年並

事由： 3番草は2番草刈取りから52日後の9月19日に刈り取った。

3番草は降雨の合間に刈り取ったため、生草収量は平年より多かったが、乾物率は低かった。結果、乾物収量は平年並であった。

以上より、3番草の作況は平年並といえる。

表．3番草の収量調査結果

収穫期(月．日)			収穫時草丈(cm)		
本年	平年	比較	本年	平年	比較
9.19	10.2	△ 13	53	43	10

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
904	660	244	17.2	24	△ 6.8	155	157	△ 2	99

注) 平年値は前7カ年のうち、最豊年(平成24年)および最凶年(平成27年)を除いた5カ年の平均値である。