

牛群検定の利活用などについて、解説記事を掲載しています。

- 1 デーリィマン 9月号 デーリィマン社
牛群検定の読み方(その24)
飼養管理の課題を確認出来る赤ペンコメントー体細胞数編
- 2 LIAJニュース9月号 (一社)家畜改良事業団
新しい牛群検定成績表について(その91)
赤ペンコメント乳量編②
牛群検定ビッグデータ(その35)
空胎日数について



赤ペン 体細胞数編③ 総合的な体細胞数の取組傾向

赤ペンによるコメントが開始されています！検定農家に届けられる毎月の検定成績表一枚一枚に赤や青字でコメントが記載され、農家個々に改善ポイントを知ることが出来るようになりました。当団の繁殖台帳Webシステムにより、パソコン等で利用出来ます。繁殖台帳Webシステムについて、各検定組合にお問い合わせください。別途の費用は不要です。

今回は、体細胞数の赤ペン3回目の紹介です。体細胞数の改善が進んでいるかどうか、総合的に確認しましょう！

<ポイント>

裏面の見本を示しました。本農家の体細胞数平均は905千個と非常に高いもので、本誌の前号までの赤ペンコメントで、その原因を「暑熱対策」「繁殖の遅延」「飼養管理上の感染」など具体的なコメントを示しました。また、その対策として、乾乳期での治療なども促す赤ペンコメントでした。

しかし、もっとも重要なのは、こういった諸々のコメントを対象農家が良く理解し、改善の努力を実行するか、どうかです。裏面の見本の農家は、これまでこういった努力を行っているかどうか、疑問が残る成績表です。今後を期待したいものです。

<見方>

裏面の見本の矢印を参照して下さい

- ①「うち回復」 →先月から今月までに、乳房炎が改善された牛は1頭もいません
- ②「うち新規乳房炎」→新たに乳房炎を罹患した牛が3頭もいます。
- ③わずかでも体細胞数が減少した牛は5頭しかいません。
- ④乳房炎の状況が「重篤」1頭、「深刻」6頭と重大な病状が多頭います。

このように、残念ながら、この見本では改善に向けて努力した形跡が見えない成績表になっています。赤ペンコメントを活用し改善を進めれば、「重篤な牛がいなくなった」、「新規乳房炎がいなくなった」といったような良い傾向も見つけることが出来ますので、継続的な活用をお願いします。

コメント内容や改善のためのご意見ご質問は次のURLにお願いします。aihara@liaj.or.jp

赤ペン見本 体細胞数編③

検査年月日
2024年05月28日

重篤な乳房炎の牛がいま
→
重篤な乳房炎(4526以上)
深刻な乳房炎(1132~4525)
乳房炎(283~1131)
乳計

体細胞数(乳房炎)の状況
うち新規乳房炎
うち体細胞数減少頭数
うち体細胞数増加頭数

健康(〜283) 1頭
うち回復 6頭
乾乳期治療 7頭
うち今月乾乳牛 14頭
乳房炎除籍 3頭
うち前月乳房炎牛の除籍 5頭
一切産0頭、2産0頭、3産以上0頭

13頭
0頭
4頭
1頭
0頭
0頭
住所: 東京都江東区
氏名: 牛群太郎

乳脂率(%)	蛋白質率(%)	無脂固形分率(%)			個体識別番号 (*は無登録牛) 品種	体細胞数(千/ml)			繁殖の状況		
		今月	前月	前々月		今月	前月	前々月	授精回数	分娩日	
前々月	前月	今月	今月	前月	今月	前月	前々月	月	回数	日	
乾乳	6.65	3.32	8.45	33333 31707	33333 31062	3498	561	5233	05.01	1	
休止	28.2	3.40	2.88	33333 31086	33333 31691	27	38	61	03.23	1	
1	41.1	3.42	2.97	33333 31691	33333 31429	113	238	663	04.22	1	
3	29.8	3.41	3.56	33333 31691	33333 31429	29.8	3.41	3.56	04.22	1	
9	27.0	3.66	4.12	33333 31429	33333 31429	27.0	3.66	4.12	04.22	1	
0	36.1	4.19	3.93	33333 31429	33333 31429	36.1	4.19	3.93	04.22	1	
4	8.8	2.07	3.86	33333 31844	33333 31582	8.8	2.07	3.86	05.20	2	
6	34.7	4.23	3.16	33333 31582	33333 30152	34.7	4.23	3.16	05.25	6	
8	22.4	4.10	3.13	33333 31844	33333 30152	22.4	4.10	3.13	01.23	1	
新規乳房炎3082号4産					33333 再発です	910	5	702			
染					3.89	3.74	3.27	25	30	33	
カ17					3.61	3.97	3.76	1092	5	475	

④

②

④

①

③

②

重篤な乳房炎、他の牛との接触注意、獣医師相談 [重篤]
深刻な状態が継続しています (深刻)
深刻な状態が継続しています (深刻)
2.73前月より深刻な状態になりました (深刻)
2.79
8.48
9.05
8.44
8.17
8.29
11009
3479
8212
05.20
2

わざわざ下がりました