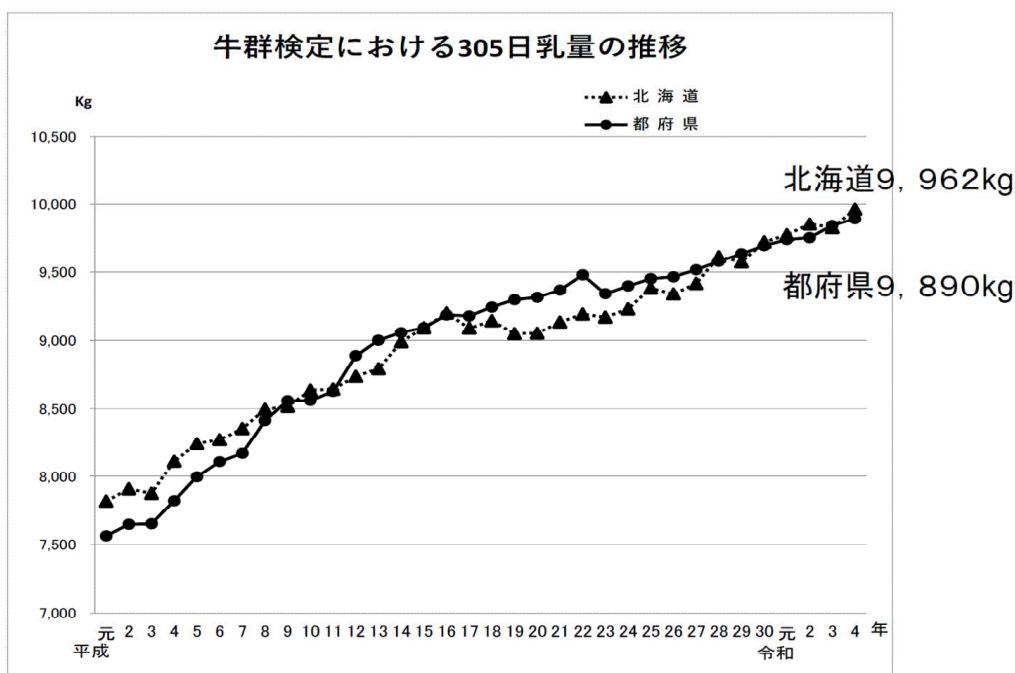


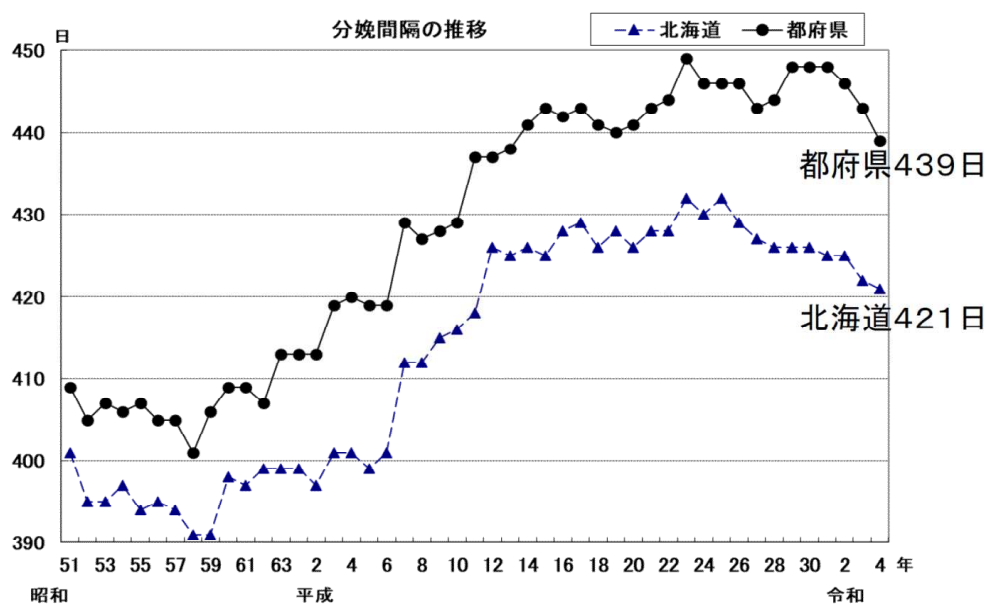
牛群検定の利活用などについて、解説記事を掲載しています。

- 1 全酪新報 6月1日号 全国酪農協会
第24回繁殖改善で経営向上「牛群検定活用しよう」渡邊 徹 家畜改良アドバイザー
分娩後エサ食いが経営左右 乾乳期にすべきこと明確に
- 2 デーリィマン 6月号 デーリィマン社
牛群検定の読み方(その9)
都道府県別乳量の季節変化と自牧場の状況を比較する
- 3 LIAJニュース5月号 (一社)家畜改良事業団
①新しい牛群検定成績表について(その84) [検定成績表見方](#) [検索](#)
酪農最新技術と牛群検定について
②牛群検定ビッグデータ(その27)
脂肪酸組成の産次別平均について

令和4年牛群検定成績速報！



令和4年の305日乳量は全国平均で9,939kg、北海道9,962kg、都府県9,890kgと過去最高乳量となりました。



分娩間隔は全国で426日と昨年より3日短縮し、過去最も長かった平成23年の438日からみれば12日間短縮しています。依然として都府県と北海道間の分娩間隔の差は大きく、都府県は北海道より18日間も長期化しています。最も差が大きかった令和元年の23日間より5日間短縮しました。

〜〜牛群検定！点検シート（その6 1 長命性）〜〜

お手許の検定成績を使いながら牛群管理の点検を行います。極簡単なものなので、これを機会に検定員といっしょに確認を行いましょう！今回は、長命連産です。

農家コード

氏名

・検定成績表を参考に牛を観察しましょう！

①産次構成で初産牛の比率40%を越えていませんか？

（検定成績表1枚目の下段中央の「検定日牛群構成」）

Yes

No

→Yes 初産が多いということは、2産、3産と順調な連産をしていない

②除籍理由に病気が多くありませんか？

（検定成績表1枚目の下段中央の「検定日牛群構成」）

Yes

No

→Yes 病気が多い状態では長命は望めません。

③平均産次が2.5産以下ですか？

Yes

No

→Yes 3産4産の牛を増やせるよう飼養と繁殖を改善しましょう

④体細胞数の高い牛がいませんか？

Yes

No

→Yes 体細胞数の高い牛は早期に淘汰されることが多い。

長命連産性の良い農家の例

年間 追加 除籍牛	追加		除								籍		
	頭数	追加 比率	乳器障害 (乳房炎)	繁殖 障害	肢蹄 故障	消化 器病	起立 不能	疾病 計	低 能力	死亡	乳用 売却	計 (平均)	除籍 率
未経産	7	11	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
1産	()	()	()	()	()	()	()	()	1	()	()	1	2
2産	()	()	()	()	()	()	()	()	3	()	()	3	5
3産以上	()	()	()	()	()	()	()	()	8	()	()	8	12
除籍までの年齢(歳-月)	()	()	()	()	()	()	()	()	6-3	()	()	(6-3)	()
除籍日までの分娩後日数	()	()	()	()	()	()	()	()	237	()	()	(237)	()

検定日牛群構成	未経産	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛 平均	除籍牛 平均
年齢	歳 月 1 - 9	歳 月 2 - 9	歳 月 3 - 9	歳 月 5 - 3	歳 月 6 - 7	歳 月 8 - 0	歳 月 5 - 8	歳 月 6 - 3
頭数 (比率)	10 頭 ()	8 頭 (15%)	11 頭 (20%)	11 頭 (20%)	8 頭 (15%)	17 頭 (31%)	産次 3.5	産次 4.1

1 バランスの良い産次構成

3

1

：長命連産性が良好な本例では、各産次の頭数が10頭前後で揃っている。どの産次にも不受胎の牛がいなく、分娩更新されていると考えられる。

2

：病気が無く、能力の落ちた高産次牛を中心に除籍している

3

：産次構成のバランスが良いことが前提です。高齢高産次牛を一斉に整理すると除籍産次があがるので注意が必要。

※長命連産を牛群として達成しようとした場合、若い1，2産の牛を確実に受胎させ病気などで除籍することなく、3，4産につなげることが大事です。