知られざる 酪農の現状(前編)

協同乳業の旬な情報をお届け!

MEITO ONLINE TIMES!

 \sim VOL.6 \sim

2023.11

減り続ける日本の酪農戸数と生乳生産量

******	生産者(戸数)		
The state of the s	全 国	北海道	都府県
2000年	33,600	9,950	23,700
2022年	13,300	5,560	7,740
2000年比	39.6%	55.9%	32.7%

▲農林水産省「畜産統計」



· .				
The same	生乳生産量 (t)			
The same of the sa	全 国	北 海 道	都 府 県	
2000年	8,414,523	3,622,237	4,792,286	
2021年	7,646,519	4,310,941	3,335,578	
2000年比	90.9%	119.0%	69.6%	

▲農林水産省「牛乳乳製品統計」



▲農林水産省牛乳乳製品統計指定団体旬別受託乳量(出典:Jミルク)

府県における一般的な酪農家は家族経営が多く、夫婦2人であれば飼育頭数約70頭、育成牛10頭ほどを育て生乳を生産しています。現存している酪農家の中では北海道をはじめ大型化が進む一方で、「生き物」であるがゆえ1年通して休みがなく、また円安の影響で飼料や燃料費、耕作機械の高騰も重なり日本の酪農戸数は2000年対比で約40%まで落ちこんでいます。それに伴い生乳生産量も1996年をピークに年々落ち続け、循環農法含めた基盤強化をした北海道以外は、外部環境や高齢者問題も相成り、減少の一途を辿っています。

生乳の需給状況について

乳を生み出す日本の乳牛(ホルスタイン種)は冬場は 乳量が多く、夏場は自身の体温調整に体力を使う ため夏秋は乳量が落ち供給量が減ります。しかし牛乳消費量 は6~9月あたりまでピークを迎えるため、実は必要とされる 量と供給にギャップが生じています。都府県では生乳生産 量の減少により需要に対する不足量も年々増加しており、

> そのギャップを埋めるため、北海道・東北・九州から生乳が輸送されています。一方で春休みや、 冬休みなど学校給食がない期間は需要が落ちるため、その期間は**余乳を加工向け生産に切り替え対応**しながら、需要と供給のバランスを整えるよう日々対応されています。

なぜ今、酪農経営は難しい?生産者を取り巻く厳しい環境

牛乳生産費の高騰 牛乳の全算入生産費 (全国、搾乳牛1頭当たり) 100.0 88 4 90.0 82.9 8.1 80.0 17.2 70.0 17.5 60.0 16.5 50.0 40.0 30.0 全体の 46.6 42.3 20.0 約53% 10.0 0.0 令和2年 令和3年 ■飼料費 ■労働費 ■乳牛僧却費 - その他

▲令和3年の牛乳生産費(農水省統計より抜粋)

搾乳牛1頭当たり投下労働時間

(令和3年の全国の牛乳生産費/農水省統計より抜粋)

令和2年	96.88時間
令和3年	<u>96.84時間</u>

【時間イメージ】※一般的な飼育頭数を70頭で設定

●70頭×96.84時間=約6779時間/年

↓365日休みがないため…

●約6779時間÷365日=18.57時間/日 ★毎日休みなく働くが、給与が上がる見込みは

難しく物価高で先行き不透明=離農多数!



価改定のニュースを近頃耳にする機会が増え、 少しは生産者に還元されていると思う方も多い かもしれません。しかし実はその裏で経営難により多く の酪農家の離農が進んでいます。左図は令和3年度の牛乳 生産費ですが、円安の影響で生乳100kg当たりの**飼料費が 全体の約53%**を占めており経営を圧迫していることが 分かります。一方で乳価改定を行っているにもかかわら ず、酪農家の手取り(労働費)はほぼ横ばいの状態が続い ています。令和4年度はこの図よりさらに円安が進み、 電気代や世界情勢不安からの耕作機械の高騰、仔牛の 売却相場の下落による減価償却のバランスの乱れなどで 経営難に陥る多くの酪農家が存在しているのです。

決して楽な生活設計ではない現状

和3年の統計によると搾乳牛1頭当たりの投下労 働時間は実績値で96.84時間を要しています。 仮に一般的な飼育頭数70頭で計算すると年間総労働時間は 6779時間となり、1日の労働時間は約18.6時間にも及び、 1年を通して休みがありません。そこに配合飼料の高騰(昨 対135%増)や、夏場の牛舎の扇風機やバルククーラーの 稼働に伴う電気代の高騰(昨対107%増)、情勢不安からの 円安に伴う国産・海外製品の耕作機械の高騰、研修生やへ ルパーなどの人件費などの諸経費がかさむことで、最終的 な所得は令和4年以降で夫婦2人で年500万円程度になる見 込みとなっています。このような厳しい現状を踏まえ、搾乳 ロボットの購入、堆肥場の改善などを酪農家が投資できる 環境を整備していくなどの酪農の就業モデル改善が急務な のですが、実際は難しく多くが離農に追い込まれています。

出典/酪農の現状について(令和4年版)

Next Issue(2023.12) ☞

知られざる酪農の現状(後編)



▼メイトーオンラインショップサイトはこちら▼

https://www.meitoonline.com/



ご意見・ご感想は

お問い合わせ欄より

お気軽にご連絡ください!



協同乳業株式会社

お問い 合わせ

★MEITO ONLINE TIMES!のバックナンバーはこちらから▶