

子牛の胸囲充足率

NOSAIかごしま 叶有斗先生

巻き尺とスマホがあれば子牛の発育を数値化して簡単にモニタリングできるアプリが公開されていますので紹介します。

令和8年 7月15日版

(一社) 岐阜県畜産協会

飛騨地域指導相談員 平尾一平

胸囲充足率

その日の平均胸囲をどれだけ充足しているかを数値化
出生体重測定不要（DG測定不可）でもOK



子牛の胸囲充足率アプリ

NOSAIかごしま 叶有斗先生

生産性（発育）の評価

胸囲充足率アプリ



スマートフォンを使ってその場で胸囲充足率を計算



胸囲充足率 Calculator 解説 v3.0.0

最大3個体の発育状況を可視化・記録します

1 共通情報

測定日
2025/11/25

農場名
農場名を入力

品種
黒毛和種

2 個体データ入力

1 個体1

ID (番号)
例: 花子

生年月日

性別
雌 雄/去

胸囲 (cm)
0.0 cm

かごしま ID: 2

胸囲充足率

99.5%

日齢 26日 実測 / 標準 88.0 / 88.4

推定体重
58 kg (雌) / 55 kg (雄)



胸囲充足率を計算するアプリ

(有)シェパード 橋本匠護先生 版



<https://koyoizyusokuristu.netlify.app/>

スマホでもパソコンでも使用可能で、スマホの場合はホーム画面に追加して使うと便利です。

胸囲充足率」：鹿児島共済の叶先生が提唱されている、牛の発育の指標

発育を数値化してモニタリングすることは、非常に大きなメリットがある。例えば日齢ごとに胸囲充足率を確認し、特定の時期で充足率が下がっていれば、その時期に何か原因があるかもしれない。また飼養管理（哺乳プログラム、添加剤など）の変更前後で胸囲充足率を確認することで、その変更の発育への影響を調べることができる。

そんな胸囲充足率を「簡単に現場で計算できるように！」という思いで作ったのが、**「胸囲充足率を計算するアプリ」**

詳しい使い方などは「<https://www.shepherd-clc.com/archives/22697>」を参照してください。