

飼料価格高騰に係る対策について(養豚)

目指すのは

飼料ロスの低減
飼料効率の向上
生産性の向上（事故率低減）

日常の飼養管理の中で、どこでどのように飼料が無駄になっているかを考え、意識して対策を行いましょう。

①食いこぼしや無駄餌の防止のために

- ・ **少量の餌を頻回給与**することで、食いこぼしを防止しましょう
- ・ 必要量より少なめの量を給与して、こぼれ餌もしっかりと食いとらせたあと、残りの量を給餌しましょう
- ・ 飼料の切り替えは日齢で決めるのではなく、**体重で判断**しましょう
(目安として肥育前期飼料は30kgまで、肥育後期飼料は70kgまで)
- ・ 食いこぼし防止装置付きのフィーダーの導入するも効率的です
- ・ 一律に豚が餌を食べられるように、**餌槽の口数を増やしましょう**



餌の切り替え時期は体重で判断します



一度に大量の飼料を給与すると食いこぼしが増えます

ポイント

餌の切り替え時期は日齢で判断せず、豚の体重を把握し、必要な餌量を無駄なく給与するこまめな管理が必要！

②飼料効率の向上のために

- ・水が飲めないと十分に飼料を食べることができません

給水器の清掃・点検を定期的に行い、新鮮な水を常に飲めるようにしましょう

- ・ **必要な時期に必要な餌をしっかりと給与**しましょう
- ・増体を良くするためにも **疾病対策**にしっかり取り組みましょう
- ・餌槽内はこまめに清掃し、常に清潔な状態を保ちましょう

哺乳期 1～5kg	離乳期 5～10kg	育成期 10～30kg	肥育期 30～115kg
--------------	---------------	----------------	-----------------

ポイント



この時期に栄養が不足してしまうと、子豚の事故や栄養不足・発育不良につながり、所得が下がる原因となってしまいます。

子豚用の飼料（えづけ飼料など）は値段が高いですが、この時期は体を作るとても大事な時期です。

豚を健全に育て上げ、出荷の日を迎えるために、育成ステージに合った飼料を充分な量・充分な期間、しっかりと給与しましょう。

③適正な体重で出荷

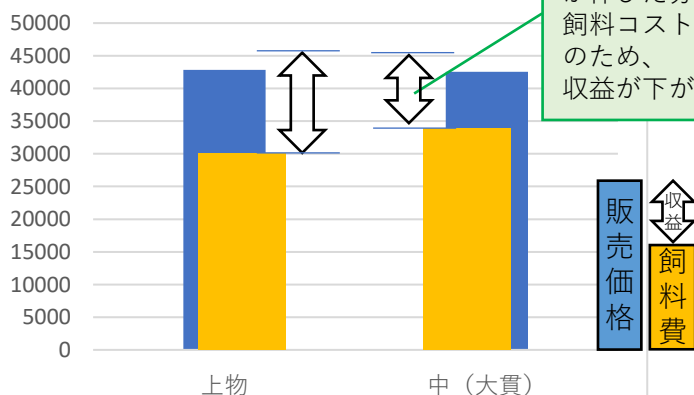
- ・体重オーバーでの出荷は大貫となり **格落ちによる経営の損失**が大きくなりますので、 **体重測定をして出荷**する豚を決めましょう

- ・体重推定システムや体重推定アプリを導入することで、労力低減しながら適正出荷に努めることができます



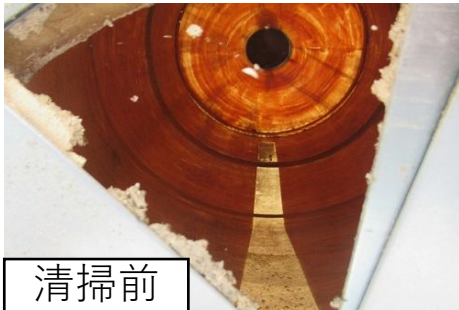
近年様々な体重推定のシステムやアプリが登場しています。導入の際は農場に合ったものをよく検討し、採用しましょう

販売価格と飼料費の比較

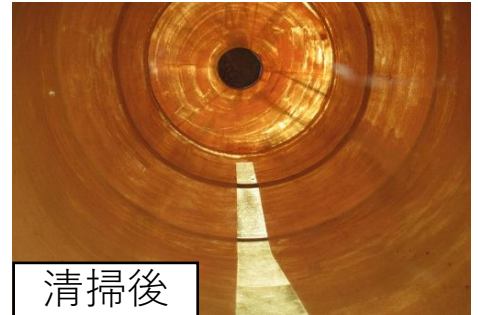


④飼料タンクの管理

- ・タンク中の飼料にカビ等が生えないように、雨水の流入等に注意しましょう
- ・暑熱期は飼料タンクにカバーを掛けるなど、タンク内の温度上昇を防ぐ対策を行いましょう
- ・飼料タンクが空になるタイミングで内部の清掃を行って、次の飼料を受入れましょう



清掃前



清掃後

タンク内の飼料の塊を放置するとカビが繁殖したり、飼料搬送ラインの詰まりに繋がるがあるので注意！



暑い時期はタンクを断熱シートで覆い、タンク内の温度上昇による餌の変敗を防ぎましょう。

⑤生産性向上のために

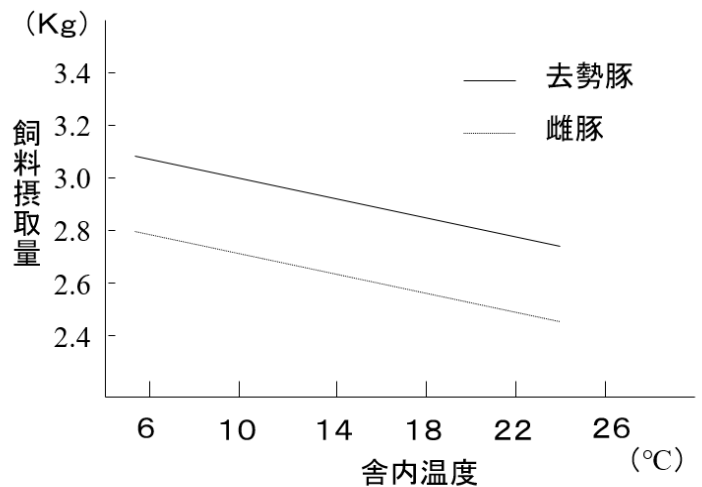
- ・生産性を上げる最大のコツは事故を減らすことです。子豚や肥育豚は**毎日よく観察**し、異変があればすぐ対応しましょう。特に離乳や移動の直後は事故が起きやすいので十分な対策が必要です。
- ・妊娠期間中は、母豚の栄養管理に気を配りましょう。
- ・分娩時、子豚が生まれて20分以上たっても次の子豚が生まれないなど、間隔が空きすぎる場合は人の手で介助しましょう。
- ・生まれたばかりの哺乳子豚には、**しっかり保温**を行いましょう。
- ・**初乳は確実に飲ませます**。産子数が多いときは分割授乳や、初乳を絞って与えるなどの工夫をしましょう。
- ・母乳にありつけない弱い子豚には、追加でミルクを飲ませたり、他の母豚（里親）に預けるなどの対策を取りましょう。
- ・豚舎の中にアンモニアがたまらないよう注意し、十分な酸素が行き届くように**空気の状態をチェック**して**しっかり換気**をしましょう。

⑥その他の飼養管理

- ・母豚のBCSは3を基本に、太りすぎ、痩せすぎのないように管理しましょう
- ・BCSは見る人によって判断が分かれる場合もあるので、リーンメーターによる背脂肪の測定も効果的です（17～18がBCS 3に相当）
- ・寒冷条件下においては体の脂肪が熱産生のため消費され、多くの餌を必要とする状態になってしまいますので、寒い時期には寒さ対策を行いましょう
- ・暑熱条件下においては、暑熱対策を行いましょう。



リーンメーターによる測定



肥育豚の舍内温度と飼料摂取量
(北海道大学 秦寛)

問い合わせ先窓口

【 中部地区 】	中部農業改良普及センター	0 9 8 5 - 3 0 - 6 1 2 1
【 南那珂地区 】	南那珂農業改良普及センター	0 9 8 7 - 2 1 - 9 5 5 0
【 北諸県地区 】	北諸県農業改良普及センター	0 9 8 6 - 3 8 - 1 5 5 4
【 西諸県地区 】	西諸県農業改良普及センター	0 9 8 4 - 2 3 - 5 1 0 5
【 児湯地区 】	児湯農業改良普及センター	0 9 8 3 - 4 3 - 2 3 1 1
【 東臼杵地区 】	東臼杵南部農業改良普及センター	0 9 8 2 - 6 8 - 3 1 0 0
	東臼杵北部農業改良普及センター	0 9 8 2 - 3 2 - 3 2 1 6
【 西臼杵地区 】	西臼杵農業改良普及センター	0 9 8 2 - 7 2 - 2 1 5 8
		0 9 8 5 - 4 4 - 1 6 2 0
【 県域 】	総合農業試験場専門技術センター	0 9 8 5 - 2 6 - 7 1 3 8
	宮崎県畜産振興課	