

魔法の葉っぱで 豚肉はおいしくなる？ ～「エゴマ豚」育成プロジェクト～



今回の
主役！



そもそも「エゴマ」って知ってる？

- 健康食品として大注目！

- スーパーではめったに買えない幻の葉

- 農家の直売所などでたまに見かける程度

「豚に食べさせるには、
自分たちで栽培
するしかない！」

この「健康の葉」を豚が食べたら、お肉はどう変化する？



健康食品の
エゴマ

+

豚

=

どんな肉質に
なるのか？

調査方法：種まきから食卓まで、6つのステップ！



ステップ①～③：エゴマを食べさせるため、ゼロから自分たちで栽培！



①種まき：ここからスタート！



②収穫：立派な葉に成長



③計量：重さをしっかり記録

豚に十分な量を食べてもらうための、大切な下準備！

ステップ④給与：いざ実食！...しかし大問題が発生！？



Problem

- エゴマの葉からミントのような独特な香りが...
- 豚が嫌がって、最初には全然食べてくれない！



Solution



- エ夫①：少しずつ量を増やして慣れさせる作戦！
- エ夫②：冷凍保存して、いつでも食べられるようにエ夫！

➡ 結果：いっぱい食べてくれるようになった！

ステップ⑤出荷：大きく育った豚を送り出す



「エゴマをたっぷり食べて、立派に育った豚たち。
いよいよお肉としての検査へ。」

ステップ⑥結果発表（食味検査）：自分たちの舌で確かめる！



見た目も良い！



歯ごたえ抜群の
お肉に
仕上がった！

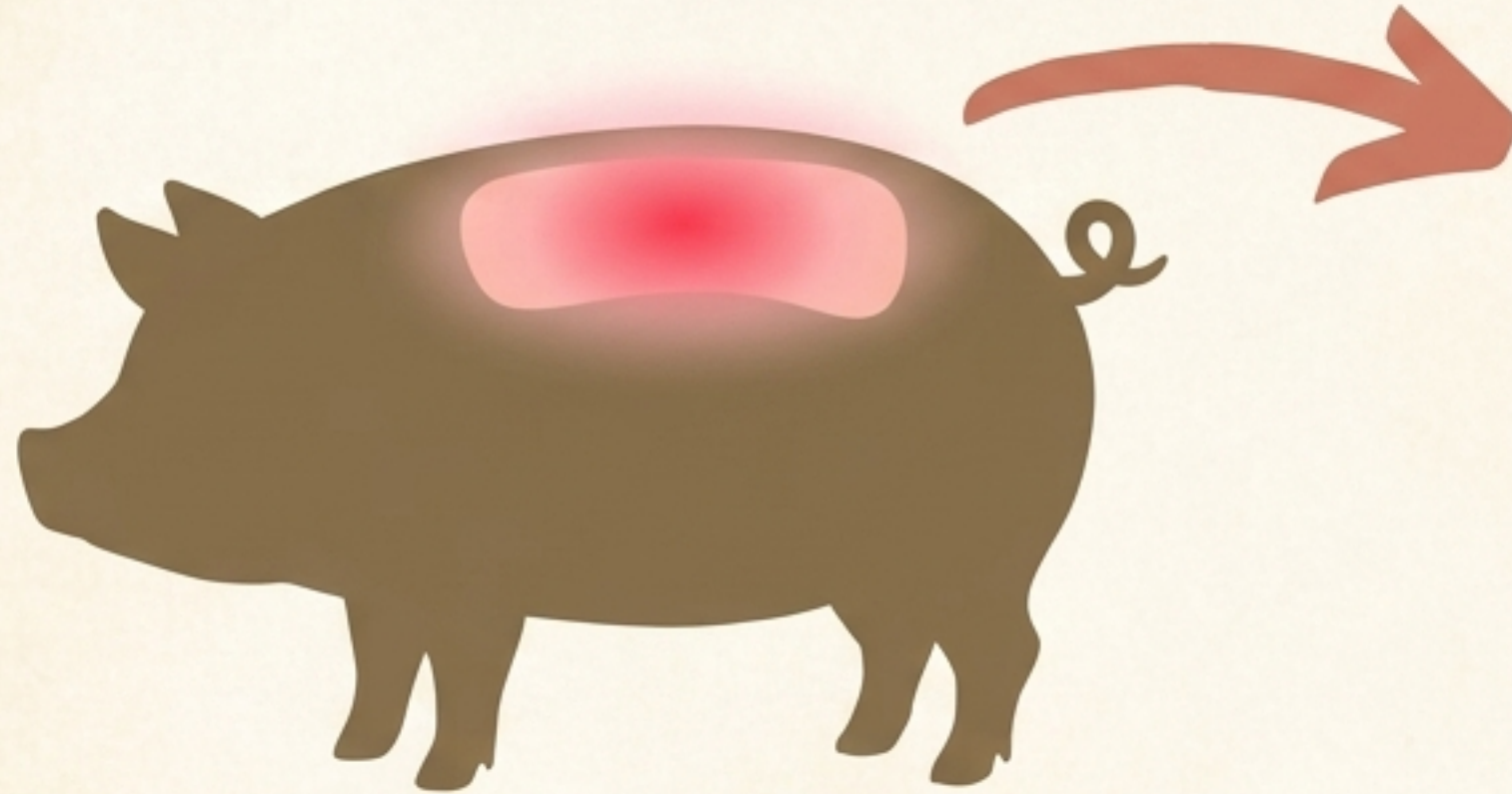


脂がのって
コクがある！



エゴマ特有の
香りがお肉に
良い影響を！

データを見る前に...「ロース芯断面積」って何？



「背中の一番おいしい
お肉の、この『芯』の
大きさのこと！」

この面積が大きいほど、おいしいお肉がたくさんとれるという証拠！

計測結果：エゴマのパワーを具体的なデータで証明！

「対照区」

※比較のために普通のエサで育てた豚

豚① 35.53cm²

豚② 27.53cm²

豚③ 39.07cm²

平均 (Average) : 34.04 cm²

「実験区」 (エゴマ入りエサ)

豚① 31.22cm²

豚② 34.31cm²

豚③ 41.39cm²

平均 (Average) : 35.64 cm²

エゴマを食べた豚の方が、
ロース芯断面積が大きくなった！

つまり、このデータが意味することは...？



「おいしいロース肉が、いつもより
いっぱい食べられる!!!」

まとめと研究を通しての感想

「苦勞してゼロから育てたエゴマ。」

「そのエゴマを食べて育った豚を、
最後に自分たちの舌で確認できた
最高の経験でした！」



今後の展望：夢はブランド化！世の中の食卓へ



「自分たちが研究したこのお肉を、石高ブランド『エゴマ豚』
として販売し、たくさんの人に届けたい！」