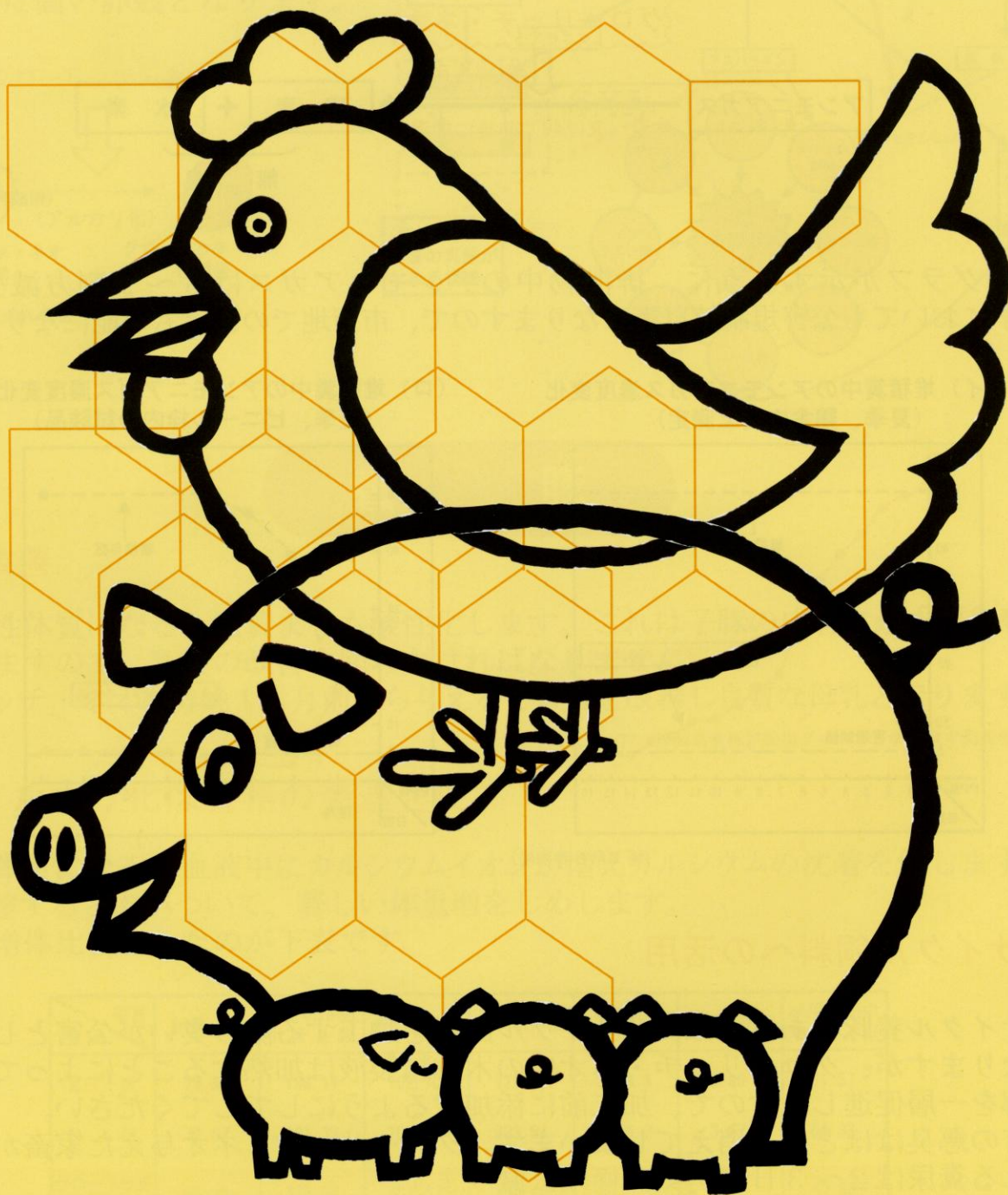


公害対策用混合飼料

# グローリッチ・ネオ

成分：ゼオライト・木酢精製液・バーミキュライト

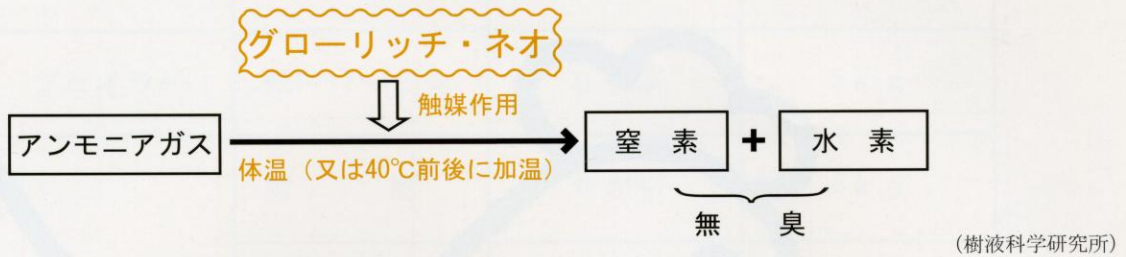


 農研テクノ株式会社

# 天然物で環境改善

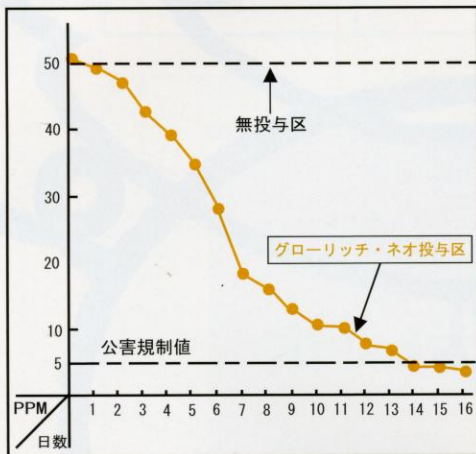
## 臭気的大幅減少

グローリッチ・ネオ中の木酢精製液は体内外の臭気を分解して安定した物質に変化させるため、これを家畜に与えると排泄物がほとんど無臭になります。とくに畜糞中のアンモニアガスは次のような形で無臭化されます。これは木酢液の持つ微量13種の金属元素が、ある程度の温度介在により触媒作用を起こすからです。



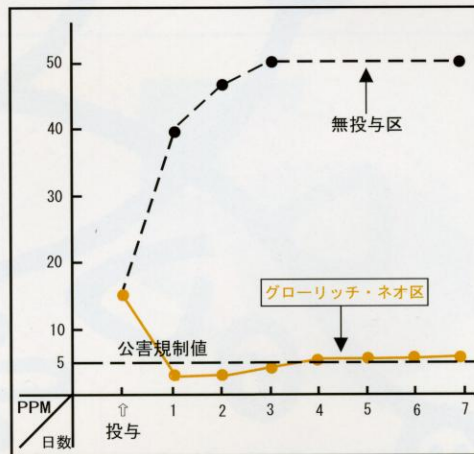
次のグラフが示すように、排泄物中のアンモニアガスは8～9割方減少し夏季においても公害規制値以下になりますので、市街地での畜産も可能になります。

(イ) 堆積糞中のアンモニアガス濃度変化  
(夏季、鶏舎内糞上測定)



(埼玉県E養鶏場)

(ロ) 堆積糞中のアンモニアガス濃度変化  
(夏季、ビニール枠内の試験品)



(千葉県T養鶏場)

## リサイクル飼料への活用

リサイクル養豚にあつては、リサイクル飼料を加工する際の臭いが公害として問題となりますが、グローリッチ・ネオ中の木酢精製液は加熱することによって、臭気分解を一層促進しますので、加工前に添加するようにしてください。

特有の悪臭はほとんど消えてしまいます。グローリッチ・ネオ与えた家畜から排泄される糞尿は2～3日で臭気が極端に減ります。

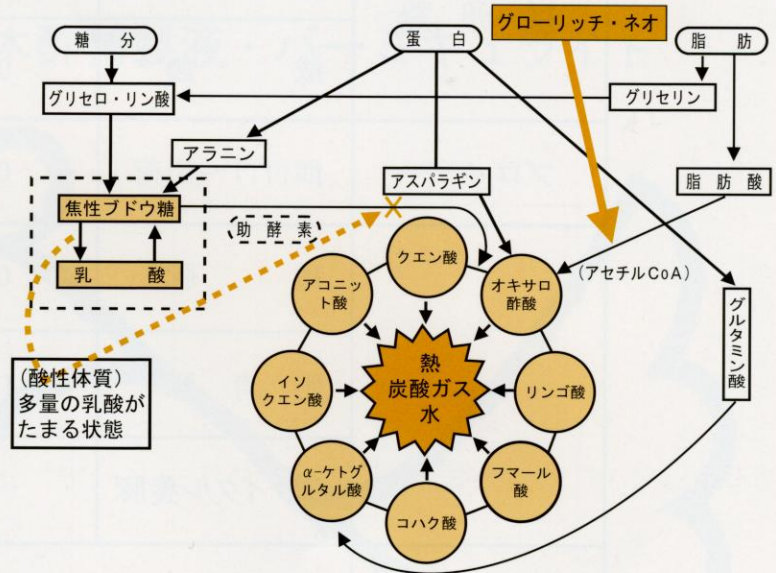
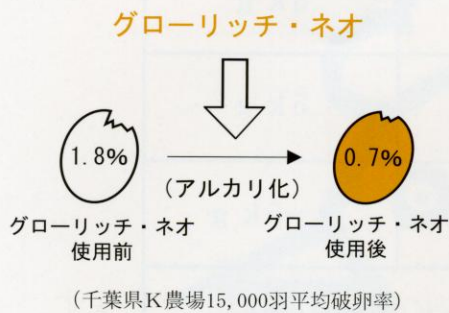
人間に感じない程度の薫香を発するため、ハエが近寄らず結果的にハエの発生が少なくなります。

(参考文献：1968. 12衛生動物第19巻第4号、竹井らより)

# 養 鶏

## 軟・破卵の防止

体内でクエン酸回路を活性化するとアルカリ化が促進されます。グローリッチ・ネオ中の木酢液は醸造酢の30~40倍のアルカリ度があることから、グローリッチ・ネオを給与すると2~4時間で血液中のカルシウムイオンは約40%上昇し、アルカリ化の現象が起こります。このため、グローリッチ・ネオを給与すると、3週間位でカルシウムの沈着した固い卵殻となります。



# 養 豚

## 酸乳の改善

母豚が酸性体質になると乳質までも酸性化します。これは子豚の成育に最も悪影響を及ぼしますので、乳質の改善を図らなければなりません。グローリッチ・ネオを分娩1ヶ月前から与えると体質を改善し良質な母乳となります。

(参考文献：1977.3静岡県養豚試験場グローリッチ試験中間報告)

## 体内のアルカリ化は骨格の発達を促す

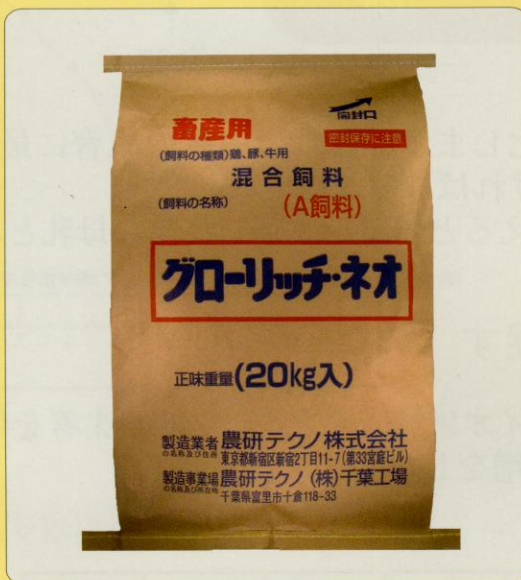
アルカリ体質になると血液中にカルシウムイオンが増えカルシウムの沈着を促します。骨格が発達すると肉がついて、著しい体重増をしめします。他製品と増体比較をしたのが下表です。

項目 区分	飼養日数	終了時平均 生後日数	終了時体重	1日増体重	1日飼料 摂取量	飼料要求率	試用期間中 増 体 重
Z 区	79.50 <sup>日</sup>	188.17 <sup>日</sup>	102.70 <sup>kg</sup>	771.91 <sup>g</sup>	3003.3 <sup>g</sup>	3.89	61.37 <sup>kg</sup>
N 区	72.67	181.33	105.67	883.94	3246.2	3.67	64.33
グローリッチ ・ネオ区	68.33	176.50	101.87	885.40	3115.6	3.52	60.50
対 照 区	77.00	185.80	103.80	810.80	3154.6	3.89	62.43

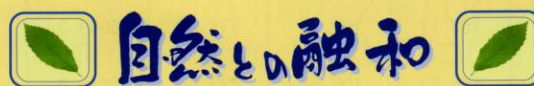
(飼料畜産情報・11月号より抜粋)


グローリッチ・ネオ推奨使用量

区 分		使 用 量	
		混合割合	配合飼料 1t当たり
採 卵 鶏	初生～大スウ	0.4%	4 k g
	成 鶏	0.5%	5 k g
ブロイラー	餌付け～出荷	0.5%	5 k g
豚	種 豚	0.5%	5 k g
	肥 育 豚	0.4～0.5%	4～5 k g
	リサイクル養豚	一頭当り15g加工前に混入	
牛	体重100kg当り10～15g/日量の割合で飼料に混合		



形状：茶褐色微粉末  
 包装：20kgクラフト紙袋  
 （内装ポリエチレン）  
 ※グローリッチ・ネオは  
**A飼料**です。



製造元  農研テクノ株式会社

東京都新宿区新宿2丁目11番7号 第33宮庭ビル6階  
 電話 (03) 3341-4948 FAX (03) 3351-4641  
 ホームページ <http://www.nohken-techno.co.jp>

代理店

〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1	〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1