

EM活用で健康 安全・環境・地域づくり を目指す！

富山県魚津市 稲盛ファーム

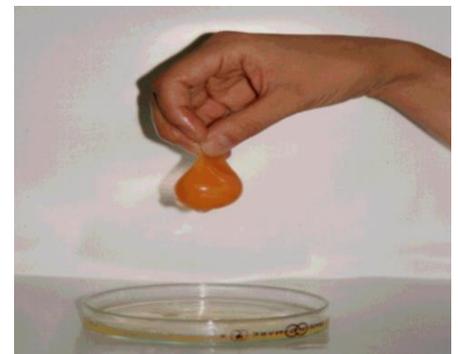
会長 稲盛 仙三

稲盛ファームでは、現在、国産鶏（ゴトウのヒヨコ）を2万羽飼育し、一日13,000～14,000個の卵を販売しています。お客様が安心して卵を食べることが出来るように飼料はフスマ・ゴマ・ニンニク・唐辛子・サンゴ・トウモロコシ等を原料にして自家配合し、卵の品質向上に努めています。

今までのボカシは飼料の材料を米ぬかと混ぜて製造していましたが、最近ではスペースの問題や日数がかかる理由で飼料を発酵させる装置でEM活性液を添加して発酵させ、それを飼料に添加して鶏に与え腸の働きを活発にして元気な鶏を育てています。

アトピーやコレステロール、卵アレルギーの方にも自信を持ってお勧めすることができる卵です。

越前焼の遠赤効果が高い粘土にEMを添加して発酵させ、高温で焼いた還元力の高い飼料用NKセラミックを鶏のエサに添加して食べさせている。その他、鶏舎の環境と鶏の健康の為にEMの散布、飲料水にも徹底してEMを活用する事で、以前はサルモネラの発生でかなり大変な時期もあったが、現在では、かなり衛生上も良くなり、鶏の健康、臭いの問題、卵の品質が改善向上している。こんなにいいことがなぜ、他の畜産業をされているところに広がらないのかといつも感じています。



黄身が手でつまめる健康な卵

作業所改装に EM 活用

作業所の改装時に下記要領でEMを活用した。床の塗装の時、最初はEM-Xセラミックスパウダーを混ぜずに塗装をした為、4日間シンナーの臭いが消えずに困った。それで次の時にはセラミックを混ぜて塗装したところ、まったく臭いがなかった改めてEMの素晴らしさにビックリし、ますますEMの効果を確認した。

| 使用箇所 | 使用資材 | 備考 |
|----------|-------------------------|------------|
| 基礎コンクリート | EM-XセラミックBパウダー EM活性液 | 生コン車の中で混ぜる |
| 内装 | EM-XセラミックAパウダー EM-X | 壁紙の接着剤に混ぜる |
| 外壁 | EM-XセラミックAパウダー | 塗料に混ぜる |
| 床 | EM-XセラミックAパウダー EM-X | 塗料に混ぜる |

EM 活性液の活用

EM活性液が水稻・野菜作り、養鶏場内等々で大活躍！しています。洗卵機にもEM活性液の点滴装置を取り付け洗卵を行っている。

清掃時、終業時などにEM活性液を使用。その効果で排水溝はきれいになり、排水の流れ込む川のヘドロもなくなった。

私の思いと願い

EMというのはやはり徹底して使い、心底信じて使うことが重要だと思います。しかし回りの人たちは費用を気にしたり、面倒くさくなってあまり積極的に使用しない方が多いのですが、やはり密度を上げる工夫と効果が期待できるような方法を積極的に取り組まないと本物にはなれないと思います。

農業、畜産、環境、水の浄化、等幅広くしかも増やせて安く使用できるEMを使い、回りの臭気や排水の汚染など環境に負荷を与えない健康な卵を提供し、食べられる人が健康になってくれる。それが私の使命だと感じています。

お陰様で後継者も出来、EM研究所の技術提携農家に認定して戴きました。これからもEMを活用し、卵の事だけではなく、地域の方々と一緒に暮らしやすい環境作りに貢献して行きたいと考えています。



ひよひよカステラは、EM卵の特徴を活かし、お菓子を通じてPRしようと考案しました。材料はEM卵とEM発酵エキス、バター、小麦粉、入善海洋深層水塩、有川花蜂園（小矢部）のはちみつなどシンプル。ふっくらとした自然な風味のあるベビーカステラが誕生しました。時間がたっても軟らかいのが特徴です。平成十八年の魚津産業フェアで試作品を販売し、現在では口コミで人気が広がり、午前中に売り切れてしまうほどの人気の商品になっている。

全国EM技術交流会より抜粋引用