

生產非基改飼料的困難與挑戰

鉅峰食品生技股份有限公司

蔡俊興 經理

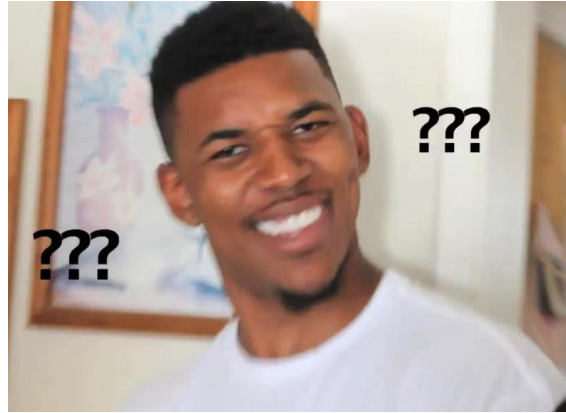


Our History



2015. 6月

台灣哪裡可以買到非基改的家禽飼料?



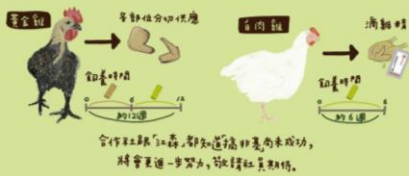
非基改的另一大步 「善量雞佳」

雞的飼料 通常含的 50% 的玉米，
 與其他含有 25% 的黃豆，2種主要原料，
 殘餘豆粕 和 麥芽等成分組成。

因為知道合作社對外基改的堅持，
 而大家飼料均使用基改玉米和黃豆，且和蘇等取量為原料，
 所以生產者 紅龜、神隆高麗。

自行採購非基改的原料，玉米 和 黃豆，
 並委託飼料製造廠，製成一大批高比例基改成分的飼料，
 常讓飼料供應合作社的雞隻，推出「善量」系列的產品。

初步生產生員的產品，與飼料比例如下：



2015.10月 非基改飼料



國興飼料-空白產線

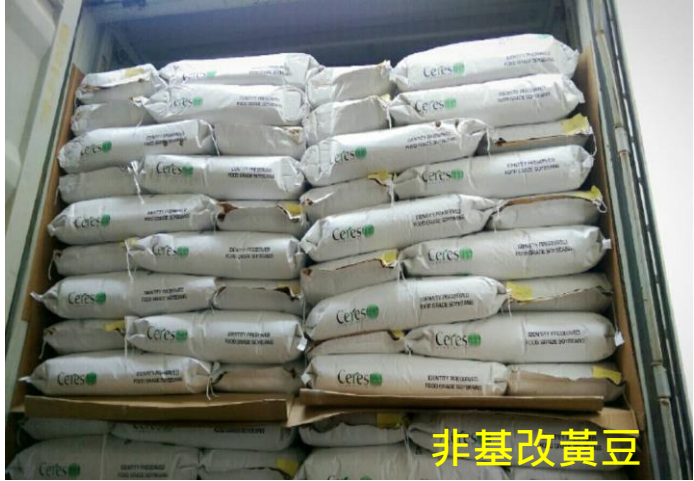


非基改玉米



2015.10月

美國進口的非基改原料入庫



非基改黃豆

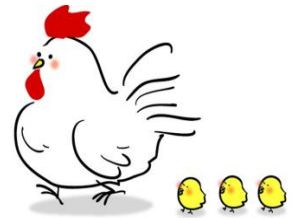
2016-首批非基改飼料



市售雞飼料(基改)主要成分

1. 玉米 占比約 60% (美國、巴西等)
2. 黃豆粕 占比約 25% (美國、巴西等)
3. 其他 占比約 60%

其他: 魚粉、礦物質、維生素



小 大	圖庫營業記錄																		104年10月
庫號	2	3	5	6	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
品名	玉米	玉米	玉米	玉米	黃豆粕	玉米					玉米								
庫存量	82	420		274	1	54					202								
進庫日期	10/9	8/11		10/1	11-13	10/2					11/6, 3								
產地	美國	巴西		巴西	巴西	巴西					美國								
提 108 要	非基改玉米	玉米		玉米	玉米	玉米					玉米								

本土玉米-明豐3號



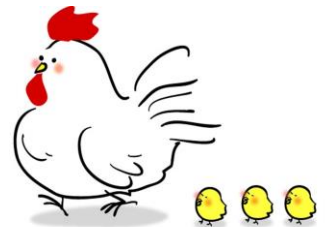
進口美國基改玉米



鉅峰生產之非基改雞飼料 主要成分

1. 玉米 占比約 50% (台灣、美國)
2. 全脂黃豆 占比約 40% (加拿大)
3. 其他 占比約 10%

其他: 礦物質、維生素





國產硬質玉米



11

使用國產玉米的優缺點

優點

1. 不使用農藥
2. 營養成分佳
3. 支持本土農地利用
4. 提供農村就業機會
5. 降低碳排公里數

缺點

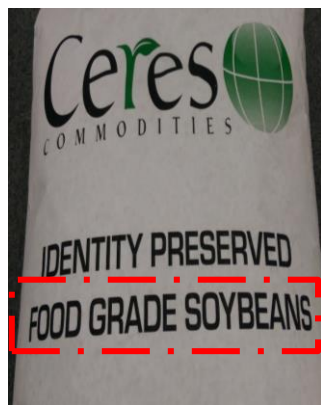
1. 無法全年供應
2. 需要儲存空間



為何需使用進口黃豆???



1. 本土黃豆數量少
2. 本土黃豆價格高
3. 無非基改黃豆粉



生產非基改飼料需克服的困難

原料

1. 穩定的穀物來源
2. 原料費用差異
3. 檢驗費用(重金屬+藥殘+基改片段)
4. 保存穀物的技術

飼料產線

1. 基改產線區隔
2. 飼料加工費
3. 飼料配方研發
4. 足夠倉儲空間
5. 保存原料的技術
6. 飼料銷量

Thank you!