

市售在來米粉檢視一覽表（含顯微鏡400倍顯影）

by  上下游記者汪文豪 × on 2013 年 04 月 01 日 × in 米粉/米穀粉真相調查, 系列專題

加入好友

6K



394



6



1



401
SHARES

過年前，上下游新聞市集與消費者文教基金會合作揭露大多數「[市售米粉含米量不足](#)」的現象後，兩單位又不約而同追蹤原料端，針對市售米穀粉，也就是「在來米粉」、「糯米粉」與「蓬萊米粉」，進行成份分析。結果發現，眾多品牌米穀粉的含米量不足，摻雜2種以上不明澱粉，知名品牌摻入不明澱粉的比例甚至超過80%（[閱讀新聞請點選這裡](#)）。

本次檢測方式，是先分析不同廠牌米穀粉的蛋白質含量是否符合其包裝上的營養標示？數值是否異常？再針對異常的樣本採取顯微攝影，進行分析。

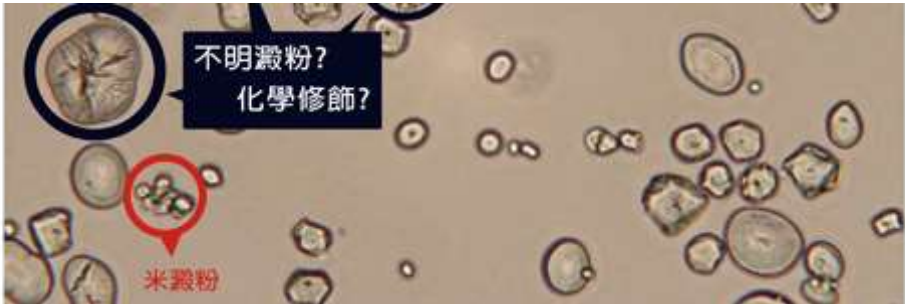
中華穀類食品工業技術研究所專家指出，不同水稻品種的蛋白質含量雖然相異，但平均介於7%上下。米粒透過不同的加工方式研磨，蛋白質流失程度不一，但最低門檻應為5%，因此米穀粉樣本的蛋白質含量達5%以上，即可推估為含米量100%。

檢測結果發現，在來米粉所有12件樣本含米量不足，純度不佳，在顯微攝影下均可發現2至3種澱粉顆粒，表示除了米澱粉外，還摻有其他不明粉末。

糯米粉16件樣本，僅有尚旺生技、谷統、日正這三個品牌與台中三豐商行的散裝熟糯米粉含米量推估未達100%；蓬萊米粉市面較少見，在6件樣本當中，僅谷統與尚旺生技的樣本含米量推估未達100%。

以下為在來米粉列表，含詳細顯微鏡攝影，[米穀粉的全列一覽表請點選這裡](#)。下文中的照片可點入看全圖。

品牌	標示成分	實際檢測與米含量推估	顯微攝影澱粉種類數
尚旺生技在來米粉 (尚旺生技有限公司) (禾豐食品行)	在來米粉 蛋白質 6克 (每100g)	含米量 10%-14% 蛋白質 0.5-0.7克 (每100g)	2-3 (未標示含其他澱粉) 標示不實 含米量低



394

6

1



**401**
SHARES

加入好友

標籤

在來米粉

米穀粉

米粉



by 上下游記者汪文豪

現任上下游新聞市集：對自己負責,對讀者負責的記者。曾任聯合報、天下雜誌記者。跑過社會、農業、保育、環保、政治、司法等領域，最愛的還是農業與生態保育，因為有濃濃的人情味。

得獎作品：2006年亞洲出版人協會（SOPA, The Society of Publishers in Asia）最佳環境報導首獎－天下雜誌〈誰來終結「鹿耳門悲歌」？〉；2007年亞洲出版人協會（SOPA）最佳環境報導首獎－天下雜誌〈鍋米問題追蹤 毒水橫流 病土蔓延〉；2009年亞洲出版人協會（SOPA）最佳環境報導佳作－天下雜誌〈破碎的農地 消失的糧食〉。在上下游新聞市集以「孩子的未來、碗中的現在—校園午餐調查報導」入圍2012年曾虛白先生公共服務報導獎，獲得2012年消費者權益報導獎優勝；2013年以「埔里小農與瓶裝水工廠的戰爭」獲得台達能源與氣候特別獎新聞媒體組公民記者組（含網路媒體）首獎，以「揭開假米粉真相系列調查報導」獲得卓越新聞獎調查報導獎、消費者權益報導獎評審團特別獎。

相關文章

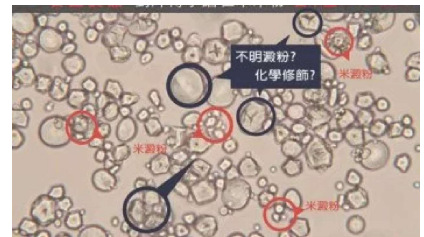
品名	廠名	淨重(公克)	淨重(公克)	淨重(公克)
		(每100公克)	(每100公克)	(每100公克)
米類				
蠟晶炒米粉	日正食品工業股份有限公司	0公克	0公克	0%
金胚糙米粉	日正食品工業股份有限公司	0公克	0公克	0%
金鳳梨新竹米粉	日正食品工業股份有限公司	0公克	0公克	0%
台灣精選新竹米粉	日正食品工業股份有限公司	0公克	0公克	0%
米類粉				
劉傳德水磨在來米粉	日正食品工業股份有限公司	6公克	0.7~1.1公克	14%~22%
	日正食品工業股份有限公司		1~2公克	

米穀粉摻偽大調查 (1) 在來
米粉含米量低，廠商愚弄消費
者？

2013 年 04 月 01 日
在「吃安心」中

中国的主要进口来源国	印度尼西亚 (主要来源国) 马来西亚 泰国	印度尼西亚 马来西亚 泰国	3.3 (越南也是主要来源国)	60%	0.5-1.5g	10-15%	主要来源国 主要来源国	8.1
日本 DVD 光盘 (未使用)	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚	2.2 (越南也是主要来源国)	60%	1-2g	20-40%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	9.3
印度尼西亚的 DVD 光盘	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚	2.1 (越南也是主要来源国)	51%	1-2g	20-40%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	8.7
印度尼西亚的 DVD 光盘	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚	2.1 (越南也是主要来源国)	75%	3-5g	40-60%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	5.8
越南 DVD 光盘 (未使用)	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚	2.1 (越南也是主要来源国)	10%	1-3g	40-60%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	9
印度尼西亚的 DVD 光盘	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚 (越南)	3.2 (越南也是主要来源国)	10%	3-4g	60-80%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	10.8
印度尼西亚的 DVD 光盘	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚 (越南)	3.3	75%	3-4g	60-80%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	7.5
印度尼西亚的 DVD 光盘	印度尼西亚 (主要来源国)	印度尼西亚 (越南)	3.3	75%	4-6g	80-90%	印度尼西亚 DVD evidence 50%	

上下游米穀粉調查全覽表
2013 年 04 月 01 日
在「米粉/米穀粉真相調查」中



含米量偏低還振振有詞？日正
食品請給消費者一個交代！

2013 年 04 月 01 日
在「米粉/米穀粉真相調查」中



新竹米粉百年產業毀於一旦？ 總幹事蔡勝興說分明

2013 年 04 月 16 日
在「吃安心」中



食藥署政策大轉彎，一粒米就能稱「新竹米粉」

2014 年 07 月 01 日
在「吃安心」中



揭開米粉界沒有說的秘密--9成
米粉充斥廉價玉米澱粉

2013 年 01 月 28 日
在「吃安心」中

臉書快速留言

1 Comment

Sort by **Newest**



Add a comment...



邱峻翔

哇哩

Like · Reply · 2y

Facebook Comments Plugin

我要留言

在此輸入你的回應...

臉書專頁



上下游 News&Market

Like Page

訂閱



訂閱上下游RSS



訂閱上下游電子報

Line



聯絡我們



填寫聯絡表單

Copyright © 2017 上下游News&Market

法律顧問：法瑪國際專利法律事務所

[使用條款](#) | [隱私權保護](#)