

# 臺中市私立玉山高級中學

102 學年度大學校院協助高中高職優質精進計畫 【102-1-1 特級麵點師新產品成果報告書】

新產品【柿柿如意】



作者

餐飲管理科: 曾意航老師

中華民國103年02月



題目:

柿柿如意

【東勢在地食材--柿餅與傳統中式點心之結合】

摘要

臺中市東勢區向來以水果聞名,有著『水果之鄉』的美譽,著名之農產品以『桔利柿』最為著名,『桔』指的就是柑橘類、『柿』則為柿子,且東勢在地多以客家人居多,客家特色為勤儉,常會將食材以乾燥法或醃漬法做為加工方式,以延長保存期限,所以在研發新產品時,希望結合當地文化及食材製作出具有特色之產品,故選擇『柿餅』為本次新產品的主軸。

以往柿餅在食用上多當作蜜餞食用或是在柿餅中包入豆沙餡、麻糬…等直接食用,並未再作多餘的加工,且現在養生風氣盛行,人們在飲食中常會講究所謂的營養成分,所以在研發上希望製作出具有營養價值之中式點心。

關鍵字:中式點心、柿餅、東勢



## 一、創新動機及目的

臺中市東勢區向來以水果聞名,有著『水果之鄉』的美譽,著名之農產品以『桔利柿』最為著名,『桔』指的就是柑橘類、『柿』則為柿子,且東勢在地多以客家人居多,客家特色為勤儉,常會將食材以乾燥法或醃漬法做為加工方式,以延長保存期限,所以在研發新產品時,希望結合當地文化及食材製作出具有特色之產品,故選擇『柿餅』為本次新產品的主軸,以期研究出具有地方特色之產品。

## 二、作品特色

柿餅在食用上多當作蜜餞食用或是在柿餅中包入豆沙餡、麻糬…等直接食用,並未再作多餘的加工,且現在養生風氣盛行,人們在飲食中常會講究所謂的營養成分及美觀,所以研究方向以中式點心為出發點,製作出具有營養價值之中式點心。

### 三、食材介紹

在設計本產品時,首先以在地著名之農產品-柿子為出發點,且現代人常講究食療,故決定副材料時希望以健康、養生為出發點,創作具地方特色且養生之產品。



# (一)柿餅:

## 1. 營養價值:

(1)柿子含有大量的維生素、碘、有機酸…等,可治療缺碘引起的地方性甲狀腺腫大、降血壓、軟化血管、促進乙醇氧化幫助酒精代謝及腸胃消化。



(2)在中醫學上,柿餅有肺生津,清熱止血,澀腸健脾,解酒降壓等功效。

#### 2. 食用禁忌:

- (1)含丹寧易與鐵質結合妨礙鐵質吸收,貧血者應少吃。
- (2)不宜與酸菜、黑棗同食易導致結石。
- (3)與鵝肉、螃蟹、甘藷、雞蛋、酒同食,易引起腹痛、嘔吐、腹瀉… 等。
- (4)含大量柿膠與胃酸凝聚成硬塊,易引起「胃柿石症」

#### (二)腰果:

#### 1. 營養價值:

(1) 富含大量的蛋白質、澱粉、糖、鈣、鎂、鉀、 鐵和維生素 A、B1、B2、B6,對防治心血管疾 病大有益處。



(2)富含油脂,可潤腸通便、潤膚美容及延緩衰老。



(3)中醫學上來看,有降壓、益顏、延年益壽、治咳、除痰、利尿降溫 之功效。

## 2. 食用禁忌:

- (1)含油脂豐富,不適合膽功能不良、腸炎、腹瀉、肥胖之患者。
- (2)含有多種過敏原,易造成過敏反應。

## (三)紅豆:

#### 1. 營養價值:

- (1)中醫學上中提到紅豆可理氣、通經、治疝氣、腹痛、 血滯經閉。
- (2)紅豆有豐富的鐵質,可以使人氣色紅潤,可以補血、 促進血液循環、強化體力、增強抵抗力。



## 2. 食用禁忌:

(1)與牛奶共同食用,鈣、鐵會產生拮抗作用,降低鐵質的吸收利用率。

# (四)胡蘿蔔:

# 1. 營養價值:

(1)可治療夜盲症、保護呼吸道和促進兒童生長等功能。此外還含較多的維生素及鈣、磷、鐵等礦物質。糖類物質則包括澱粉、纖維素等。



(2)中醫上認為胡蘿蔔根能治療消化不良、久痢、



咳嗽、痲疹、水痘、百日咳等病症。有「小人參」之稱。

## 2. 食用禁忌:

- (1)與酒精同食,易使類葫蘿蔔素與自由基結合,產生促氧化物,影響 肝臟代謝功能。
- (2)與白蘿蔔同食,易破壞白蘿蔔中的維生素 C,削減其營養價值。

#### 四、配方

(一)皮:分割17克,共24顆,剩餘漿皮拌入5克抹茶粉。

	原料名稱	重量(g)	照片
	無鹽奶油	25	
1	麥芽	48	
	糖粉	28	
	煉乳	50	
	胡蘿蔔泥	40	- ASK - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 1
	全蛋	55	
2	低筋麵粉	250	
	泡打粉	2	
合計 498		498	

(二)內餡: 烏豆沙餡 344 克(16 克/個)、柿餅 96 克(4 克/個)、 腰果 48 克(2 克/個)。

# 五、製作過程:

- (一)準備食材
- (二)製漿皮:





1. 無鹽奶油隔水融化。



2. 粉類過篩。







- 3. 料 1、無鹽奶油(融)拌勻,加入料 2 拌成糰,分割 17 克,鬆弛 10 分。
- 4. 剩餘麵糰加入抹茶粉拌勻備用。

# (三)製作內餡:



1. 柿餅切小丁,分4克。



2. 腰果烤熟,切碎,分2克。





3. 烏豆沙餡分割 16 克。





4. 腰果及柿餅包入烏豆沙餡中。

# (四)整形:



皮包入餡後,整形成柿子狀,刷上蛋黃液,並使用綠色漿皮製做蒂頭。

# (五)烤焙:

以溫度 200/170 度, 烤焙 20 分鐘即可。

