

中藥基準方製劑品管規格之制定研究

Study on the criteria of the quality control items in the unified formula of traditional Chinese medicines

溫國慶

行政院衛生署藥物食品檢驗局

摘要

為了解中藥基準方之浸膏率及探討其品管項目規格分佈範圍，就第一階段公告之基準方進行產製及試驗結果，濃縮製劑 99 個方中，平均浸膏率 30%以上者有 9 方（9.1%），介於 20 ~ 30%者計 53 方（53.5%），介於 10 ~ 20%者，有 36 方（30.3%），低於 10 者，只有 1 方（1.0%）。

實驗室自製之 20 個濃縮製劑基準方，其水抽提物與浸膏百分比高於 90%者，計有百合固金湯、四物湯、獨活寄生湯、歸脾湯、八珍湯、辛夷清肺湯、補中益氣湯、龍膽瀉肝湯、疏經活血湯、九味羌活湯、人參養榮湯、桂枝湯、清肺湯等 13 方。介於 80 ~ 90%者，計有麻黃湯、六君子湯、麻杏甘石湯、柴葛解肌湯、黃連解毒湯等五方。介於 70 ~ 80%者，計有葛根湯及定喘湯 2 方。其稀醇抽提物稍低於水抽提物。

基準方使用相同藥材來源，分別由實驗室與工廠規模產製之產品比較，實驗室之產品，其稀醇、水抽提物大多高於工廠規模之產品，但大約有 85 ~ 95%之相當性。

至於使用不同來源藥材及浸膏澱粉比不同者，其稀醇、水抽提物之差異性大。另灰分含量項，含有礦物性藥材如石膏者其差異也大。

關鍵詞：中藥基準方、乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物、水抽提物

就水抽提物而言，介於 80 ~ 88%之間。

4、歸脾湯

12 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 9 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍分別為 2.6 ~ 6.6，1.5 ~ 4.9，0.08 ~ 2.43，27.3 (J) ~ 63.1 (V，2.31 倍) ~ 63.4 (A)，29.7 (J) ~ 69.9% (V，2.35 倍)，J 廠及 V 廠之浸膏澱粉比均為 2:1，然稀醇、水抽提物卻相差 2.31 及 2.35 倍，O 廠之浸膏澱粉比為 3:1，稀醇、水抽提物亦只有 37.9 及 39.8%而已。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 73 ~ 106%之間，差距較大。

5、八珍湯

14 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 10 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 3.1 ~ 6.5，2.4 ~ 5.0，0.18 ~ 2.62，30.4 (Z) ~ 64.4 (A，2.12 倍)，35.9 (R) ~ 37.7 (Z) ~ 70.6% (V，1.97 倍)。Z 廠之抽提物雖低，但其浸膏澱粉比係 0.7:1。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 76 ~ 86%之間。

6、辛夷清肺湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 11 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.8 ~ 7.9，3.8 ~ 12.2，0.09 ~ 1.02，32.6 (B) ~ 36.9 (Q) ~ 59.5 (V) ~ 59.7 (A)，37.0 (B) ~ 40.6 (Q) ~ 67.5% (V)。就其浸膏澱粉比同為 2:1 之 Q、V 廠，其稀醇、水抽提物差 1.61 及 1.66 倍，而就 B 廠之浸膏澱粉比，只有 0.71 而言，其抽提物反而較高。本處方含石膏 3g (全處方藥材飲片量 25.5g)，故灰分含量較高，然廠牌之間差異很大，可能與藥材之品質及製程有關，尚待探討。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 76~89%之間。

7、補中益氣湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 12 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.0 ~ 6.9，1.8 ~ 5.8，0.13 ~ 2.55，29.2 (J) ~ 61.8 (T) ~ 62.4 (P)，32.8 (J) ~ 56.9 (P) ~ 69.4% (T)。J 及 P 廠之浸膏澱粉比同為 2:1，

ABSTRACT

In order to understand the yields of extract in concentrated dosage form of unified Chinese herbal formulas. In this study, ninety-nine formulas were carried out. Each formula was prepared by seven to ten industries. The yields of extract of each formula were tested with triple times. The range of the mean yields of extract in ninety-nine formulas as follows, nine formulas range from thirty to forty percents, fifty-three formulas range from twenty to thirty percents; thirty-six formulas range from ten to twenty percents, only one formula below ten percents.

In order to understand the relationship between water-soluble extract and hot water-soluble extract in concentrated dosage form of unified Chinese herbal formulas. In this study, twenty formulas were prepared in laboratory scale and the quality items were determined. The ratio between water-soluble extracted and hot water-soluble extract in twenty formulas as follows, thirty formulas are more than ninety percents, five formulas range from eighty to ninety percents, two formulas range from seventy to eighty. In general, diluted ethanol-soluble extracts of each formula are lower than water-soluble extracts. Thirty formulas, five formulas and two formulas mentioned above are Bae-Her-Guh-Jin-Tang (百合固金湯), Syh-Wuh-Tang (四物湯), Dwu-Hwo-Sheng-Tang (獨活寄生湯), Guei-Pyi-Tang (歸脾湯), Ba-Jen-Tang (八珍湯), Shin-Yi-Ching-Fey-Tang (辛夷清肺湯), Buu-Jong-Yih-Chin-Tang (補中益氣湯), Long-Daan-Shien-Gan-Tang (龍膽瀉肝湯), Shu-Jing-Hwo-Shiueh-Tang (疏經活血湯), Jeou-Wey-Chiang-Hwo-Tang (九味羌活湯), Ren-Shen-Yeang-Rong-Tang (人參養榮湯), Guey-Jy-Tang (桂枝湯), Ching-Fey-Tang (清肺湯); Ma-Hwang-Tang (麻黃湯), Liow-Jiun-Tzyy-Tang (六君子湯), Ma-Shing-Gan-Shyr-Tang (麻杏甘石湯), Chair-Ger-Jiee-Ji-Tang (柴葛解肌湯), Hwang-Lian-Jiee-Dwu-Tang (黃連解毒湯); Ger-Gen-Tang (葛根湯), and Ding-Choan-Tang (定喘湯), in sequence.

Keyword: unified Chinese herbal formulas, loss on drying, total ash, acid-insoluble ash, water-soluble extract, diluted-ethanol soluble extract.

壹、前言

中藥製劑申請查驗登記之處方內容常因依據之典籍不同，雖同一方名而其藥材組成與份量卻不盡相同，因此行政院衛生署為求減少上述同方名而組成與份量之差異，近年來進行中藥基準方之訂定，並於八十四年八月間公告 100 個基準方¹⁾，希業者持有該等方劑許可證者於八十六年八月三十一日以前辦理變更，以求品質相同之第一步。然藥材均來自天然物，其

品質常受基源、產地、栽培、採收季節、選品、炮製、運送及保存等因素之影響而差異頗大，藥材本身有如此差異，而多數藥材組成之中藥製劑，加上不同之製程，其差異因素則更形複雜，統一規範其規格確有困難，故目前各項品管項目之規格範圍均由廠商自訂。

由本局所建立之廠商產品資料庫了解中藥製劑之各品管項目規格範圍其廠牌間有很大之差異，如補中益氣湯 68 張許可證，包括濃縮劑型之散、細粒、顆粒、錠劑、糖衣錠及丸劑等，各品管項目之範圍依乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、水抽提物、稀醇抽提物等，分別為<5 ~ <15%；<5 ~ <15%；<0.9 ~ <7%；>14 ~ >54%；>14 ~ >51%；四物湯 37 張許可證為<5 ~ <15%；<5 ~ <15%；<1 ~ <8%；>20 ~ >58%；>18 ~ >56%；人參養榮湯 32 張許可證為<5 ~ <12%；<5 ~ <10%；<2 ~ 7%；>5 ~ >48%；>5 ~ >46%；上述如補中益氣湯之灰分最高上限者 15%為顆粒劑並非錠劑(有一錠劑之上限為 14%)，打錠須添加少許潤滑劑灰分會稍高，其他處方最高上下限之規範似與劑型特性無絕對關係。

為了解基準方濃縮製劑之浸膏率，以及各品管項目，包括乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、水抽提物、稀醇抽提物等之分佈範圍，以作為嗣後基準方製劑品管審核之參考依據。本研究透過中藥濃縮製劑業者，除參與已公告基準方 100 方之浸膏率之探討外，各該廠並提供即將依基準方試製之產品，即四物湯、補中益氣湯、六君子湯、歸脾湯、人參養榮湯、百合固金湯、八珍湯、麻黃湯、桂枝湯、葛根湯、柴葛解肌湯、九味羌活湯、麻杏甘石湯、定喘湯、疏經活血湯、獨活寄生湯、黃連解毒湯、龍膽瀉肝湯、辛夷清肺湯、清肺湯等 20 個基準方產品，由本局指導其測試各品管項目，實施前並對廠商進行精準度測試；以及由本局自行依基準方組成與分量自製之實驗室產品，測試各品管項目。綜合本局與廠商之數據統計分析，探討各品管項目之範圍，供作嗣後查驗登記之審核內規。

貳、材料與方法

一、檢體

(一) 20 個基準方之組成與分量 (以 g 為單位) 如下：

四物湯：	熟地黃	7.5	白芍	7.5	當歸	7.5	川芎	7.5
補中益氣湯：	黃耆	6	人參	4	白朮	2	炙甘草	4
	當歸	2	陳皮	2	升麻	1	柴胡	1
	生薑	3	大棗	2				
六君子湯：	人參	5	白朮	5	茯苓	5	半夏	5
	炙甘草	2.5	陳皮	2.5	生薑	2.5	大棗	2.5
歸脾湯：	人參	3	龍眼肉	3	黃耆	3	炙甘草	1.5
	白朮	3	茯苓	3	木香	1.5	當歸	3
	酸棗仁	3	遠志	3	生薑	2	大棗	2
人參養榮湯：	人參	2.5	白芍	4	當歸	2.5	桂心	2.5

	炙甘草	2.5	陳皮	2.5	白朮	2.5	黃耆	2.5
	熟地黃	2	五味子	2	茯苓	2	遠志	1.5
	生薑	3	大棗	1				
百合固金湯：	生地黃	4	熟地黃	6	麥門冬	3	百合	2
	白芍	2	當歸	2	貝母	2	甘草	2
	玄參	1.6	桔梗	1.6				
八珍湯：	當歸	3	川芎	3	白芍	3	熟地黃	3
	人參	3	白朮	3	茯苓	3	生薑	3
	炙甘草	1.5	大棗	2				
麻黃湯：	麻黃	9	桂枝	6	炙甘草	3	杏仁	5
桂枝湯：	桂枝	6	白芍	6	炙甘草	4	生薑	6
	大棗	5						
葛根湯：	桂枝	3	白芍	3	炙甘草	3	生薑	4.5
	大棗	4	葛根	6	麻黃	4.5		
柴葛解肌湯：	柴胡	2.5	葛根	2.5	羌活	2.5	白芷	2.5
	黃芩	2.5	白芍	2.5	桔梗	2.5	甘草	1.5
	石膏	2.5	生薑	2	大棗	2		
九味羌活湯：	羌活	3	防風	3	蒼朮	3	細辛	1
	川芎	2	白芷	2	生地黃	2	黃芩	2
	甘草	2	生薑	3	蔥白	3		
麻杏甘石湯：	麻黃	8	杏仁	6	炙甘草	4	石膏	16
定喘湯：	白果仁	6	麻黃	4	款冬花	4	桑白皮	4
	半夏	4	蘇子	2.5	杏仁	2	黃芩	2
	甘草	1.5						
疏經活血湯：	甘草	1	當歸	2	白芍	2.5	生地黃	2
	蒼朮	2	牛膝	2	陳皮	2	桃仁	2
	威靈仙	2	川芎	1	防己	1	羌活	1
	防風	1	白芷	1	龍膽	1	茯苓	1
	生薑	3						
獨活寄生湯：	獨活	3	寄生	2	杜仲	2	牛膝	2
	細辛	2	秦艽	2	茯苓	2	桂心	2
	防風	2	川芎	2	人參	2	甘草	2
	當歸	2	白芍	2	生地黃	2		
黃連解毒湯：	黃連	6	黃芩	6	黃柏	6	山梔子	6
龍膽瀉肝湯：	龍膽	4	黃芩	2	山梔子	2	澤瀉	4
	木通	2	車前子	2	當歸	2	生地黃	2
	柴胡	4	甘草	2				
辛夷清肺湯：	辛夷	2	黃芩	3	山梔子	3	麥門冬	3
	百合	3	石膏	3	知母	3	甘草	1.5
	枇杷葉	3	升麻	1				

清肺湯：	甘草	0.6	黃芩	3	桔梗	2	茯苓	2
	陳皮	2	當歸	2	貝母	2	桑白皮	2
	天門冬	1.5	山梔子	1.5	杏仁	1.5	麥門冬	1.5
	五味子	0.4	生薑	3	大棗	2	竹茹	2

熟地黃	Rehmanniae Radix	白芍	Paeoniae Radix
當歸	Angelicae Radix	川芎	Ligustici Rhizoma
黃耆	Astragali Radix	人參	Ginseng Radix
白朮	Atractylodis Rhizoma	炙甘草	Glycyrrhizae Radix
陳皮	Citri Leiocarpae Exocarpium	升麻	Cimicifugae Rhizoma
柴胡	Bupleuri Radix	生薑	Zingiberis Rhizoma
大棗	Zizyphi Fructus	茯苓	Poria
半夏	Pinelliae Tuber	車前子	Plantaginis Semen
桔梗	Platycodi Radix	酸棗仁	Zizyphi Spinosi Semen
遠志	Polygalae Radix	桂心	Cinnamoni Cortex
五味子	Schizandrae Fructus	麥門冬	Ophiopogonis Tuber
澤瀉	Alismatis Rhizoma	款冬花	Farfarae Flos
桑白皮	Mori Cortex	蘇子	Perillae Semen
牛膝	Achyranthis Radix	桃仁	Persicae Semen
防己	Aristolochiae Fangchi Radix	威靈仙	Clematidis Radix
木通	Akebiae Caulis	甘草	Glycyrrhizae Radix
玄參	Scrophulariae Radix	羌活	Notopterygii Rhizoma
竹茹	Bambusae Caulis in Taeniis	葛根	Puerariae Radix
白芷	Angelicae Dahuricae Radix	黃芩	Scutellariae Radix
石膏	Gypsum Fibrosum	防風	Ledebouriellae Radix
蒼朮	Atractylodis Lanceae Rhizoma	麻黃	Ephedrae Herba
細辛	Asari Herba cum Radice	桂枝	Cinnamoni Ramulus
杏仁	Armenicae Semen	蔥白	Allii Fistulosi Bulbus
知母	Anemarrhenae Rhizoma	黃柏	Phellodendri Cortex
山梔子	Gardeniae Fructus	百合	Lilii Bulbus
貝母	Fritillariae Bulbus	辛夷	Magnoliae Flos
枇杷葉	Eriobotryae Folium	白果仁	Ginkgo Semen
龍眼肉	Longanae Arillus	木香	Saussureae Radix
龍膽	Gentianae Scabrae Radix		
獨活	Angelicae Tuhou Radix	寄生	Loranthi Ramulus
杜仲	Eucommiae Cortex	天門冬	Asparagi Radix
秦艽	Gentianae Macrophyllae Radix		
黃連	Coptidis Rhizoma		

- (二) 以上所使用之藥材分別購自三家濃縮製劑廠，代號分別為 A、C、E
(以供後述各廠商之數據比較之代號)

二、設備

Buchi Rotavapor EL 130
Buchi Rotavapor EL 131
Buchi Rotavapor R 152
Virtis Dry Freezer

三、方法

(一) 各廠商參與之中藥基準方浸膏之製作及浸膏率

- (1) 依中藥基準方取樣藥材，藥材以各廠所用之飲片為準，經粉碎或剪碎成直徑約為 1cm 左右之碎片。
- (2) 依據濃縮製劑處方，用可計數至小數點以下三位數（即 1mg）之天平稱量藥材，記錄重量，每一方劑應取用不同的三批藥材，每批藥材各做三次試驗。
- (3) 以處方一日飲片重量，加 20 倍量的水浸煮，煮沸 30 分鐘以上，直至煎煮液約為原加入水之半量，以 200 及 325mesh 不鏽鋼篩網過濾，並以少許蒸餾水洗滌殘留在藥材中之抽出液後，定容是原加入水之半量。
- (4) 將空蒸發皿置 105°C 烘箱乾燥 1 小時後，以坩堝夾取出，置於含 Silica gel 的 Desiccator 內，冷卻至室溫後取出，用可計數至小數點以下四位數（即 0.1mg）之精密天平精確稱重。
- (5) 將裝抽出液之定量瓶充分混合後，以 50ml 移液吸管取 50ml 至已稱重之空蒸發皿中，置於水浴器上蒸發至乾涸。
- (6) 將步驟 (5) 已乾涸之蒸發皿移置 105°C 烘箱，乾燥 4 小時後，以坩堝夾取出，置於含 Silica gel 的 Desiccator 內，冷卻至室溫後取出，用可計數至小數點以下四位數（即 0.1mg）之精密天平精確稱重，計算浸膏率。

(二) 四物湯等 20 個基準方冷凍乾燥檢品之製備

(1) 濃縮液之製備

依上述基準方中藥材之組成與分量，依各廠家所提供之條件（飲片總重、煎煮用水之總量、煎煮用水總量和飲片總重之倍數、煎煮次數和時間等）進行煎煮，煎煮液依各該廠之條件過濾，濾液即採減壓濃縮，水浴溫度為 $59 \pm 1^\circ\text{C}$ ，濃縮液之容量則控制在 200ml 以下，所得之濃縮液於低溫下保存儲存。

(2) 浸膏率

將已編號之蒸發皿於 105°C 烘箱乾燥 1 小時後，以坩堝夾取出，置入含有 Silica gel 的 Desiccator 內，冷卻至室溫後取出，精稱其重量。

為求正確、客觀之取樣，且為避免沉澱或分佈不均，濃縮液在取樣前，均經過超音波振盪 1 小時後，再以人工方式攪拌均勻，才取樣 2~4g 置於已知重量之空蒸發皿中。以水浴方式蒸發至乾涸後，置入 105°C 烘箱乾燥 5 小時即取出，而後置入含有 Silica gel 的 Desiccator 內冷卻至室溫，再取出精稱其重量。

(3) 冷凍乾燥

濃縮液之乾燥以冷凍乾燥方式來進行，乾燥前，先以乾冰加適量之丙酮為冷凍劑置於鐵盆中，將濃縮液先凍結成固態後，再進行冷凍乾燥過程。完成乾燥之浸膏須儲存於含有 Silica gel 的 Desiccator 內，以避免吸濕。

(4) 成品之製備

先將蒸發皿以 105°C 乾燥 1 小時後，於乾燥器內放冷，稱量。取澱粉約 5g，置已知重量之蒸發皿中，精確稱量，以 105°C 乾燥 5 小時，於乾燥器內放冷，稱量。繼續乾燥，每隔 1 小時稱量一次，直到先後二次之減重相差不超過 0.25% 為止，由其減少之重量計算澱粉之含水百分率。

所得之浸膏和澱粉，以完全乾品（即不含任何水份份）計算廠商所提供之混合比例，再依其含水百分率實際稱重；混合則以研磨方式來進行，所製得成品置於 60°C 烘箱中乾燥 24 小時，降低製程中吸濕之水份。

(三) 品管項目測定方法^{2,3)}

所製得成品，需進行乾燥減重、總灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物、水抽提物五項品管規格，測定方法如下：

(1) 乾燥減重

先將蒸發皿，以 105°C 乾燥 1 小時，於乾燥器內放冷，稱量。取檢品約 5g，置已知重量之蒸發皿中，精確稱量，以 105°C 乾燥 5 小時，於乾燥器內放冷，稱量。繼續乾燥，每隔 1 小時稱量一次，直到先後二次之減重相差不超過 0.25% 為止，由其減失之重量計算檢品水分百分率。

(2) 總灰分

先將古氏坩堝，於 550°C 熾灼 1 小時，於乾燥器內放冷，稱量。取檢品約 2g，置已知重量之坩堝中，精確稱量，於電熱板上加溫先使其碳化，再置入灰化爐，以不超過 550°C 熾灼 4 小時至碳分完全揮散，於乾燥器內放冷，稱定其重量，計算其灰分百分率。如碳分不能完全揮散時，可用熱水浸漬焦化物，以無灰濾紙過濾，並將殘渣及濾紙置坩堝中，如上法熾灼至灰分呈白色或類白色，加入濾液，蒸乾，以不超過 550°C 熾灼之。如仍不能使碳分完全揮散，可將坩堝放冷，加乙醇 15mL，用玻璃棒研碎灰分，點火使乙醇燃燒揮散後，於不超過 550°C 熾灼至達恆量，並計算檢品所含總灰分之百分率。

(3) 酸不溶性灰分

將上述熾灼所得之總灰分，加稀鹽酸 25mL，煮沸 5 分鐘，用已知重量之古氏坩堝及無灰濾紙過濾，濾渣以熱水洗淨後，熾灼 3 小時，於乾燥器內放冷，稱定其重量，並計算檢品含酸不溶性灰分之百分率。

(4) 稀醇抽提物

先將蒸發皿以 105℃ 乾燥 1 小時，於乾燥器內放冷，稱量。取製備之檢品約 2.3g，精確稱定，置有玻璃塞之三角錐瓶中，加稀乙醇約 70mL，每隔 30 分鐘加以振搖一次，浸漬 8 小時，靜置 16 小時後，以相當 No2. 之孔隙濾紙自然式過濾。三角錐瓶用稀乙醇洗滌，並將洗液通過濾器洗滌殘渣而與濾液合併，直至全量達 100mL 為止。分取濾液 50mL，置已知重量之蒸發皿中，於水浴器上蒸乾，並於 105℃ 乾燥 4 小時，然後計算檢品所含稀乙醇抽提物之百分率，再依檢品含水百分率換算成乾品之稀乙醇抽提物之百分率。

(5) 水抽提物：過濾採抽氣式過濾，其餘方法同稀醇抽提物。

(四) 參與廠商之品管項目檢驗之精準度測試

提供四物湯濃縮顆粒供參與廠商進行各項品管項目檢驗，方法同 (三) 所載。

數據異常值之處理，各項檢驗進行三重覆，計算其 CV 值須小於 5%，若 CV 值大於 5%，則需依上述步驟再進行 3 次試驗，所得之 6 組數據依 Outlier 公式⁴⁾刪除異常值，至數值能符合 Outlier 公式為止，去除異常值後，可採信的數值再進行計算 CV 值。其他如浸膏率之數據規範，亦依此原則。

參、結果與討論

一、現階段公告之基準方 100 方之浸膏率

濃縮製劑之濃縮倍數，係指處方一日藥材飲片量與所製得之浸膏比，即浸膏率，（所得浸膏之百分比）。依行政院衛生署公告之中藥濃縮製劑基準⁵⁾規定，濃縮倍數普通為 5 ~ 10 倍，如超過此比例或未達此比例者，必需附送實驗資料以便審查，惟於查驗登記申請案件，廠商所填寫之濃縮倍數不論處方類別均符合規定在 5 ~ 10 倍之範圍，似有欠合理。因此本局此次邀請台灣區製藥工業同業公會之中藥濃縮製劑工廠參與就衛生署第一階段公告之基準方 100 個處方（如意黃金散除外，因只有傳統劑型），每個處方約有 7 ~ 10 家廠商進行試驗，少數處方因持有該處方許可証較少，只有 5 或 6 家參與。各處方參與試驗之廠商家數及蒐集之數據如表 1，每個處方均進行三次測試，依材料與方法項所載之 Outlier 方法剔除異常值。所得各處方之浸膏率，依平均值高低順序排列如表 2。浸膏率最高者為百合固金湯之 38.04%，此與本局曾探討之 6 個中藥方劑之濃縮製劑濃縮倍數研究⁶⁾有相同之結果，其百合固金湯之浸膏率 51.8%，該試驗之處方生地

黃、熟地黃、麥門冬之比例較高，其浸膏率更高。此次 100 方所得之，浸膏率 30%以上計有 9 方，占 99 方之 9.15%，浸膏率介於 20%~30%者，有 53 方（53.5%），介於 10~20%者，有 36 方（30.3%），低於 10%者，只有一個處方，即五皮飲，浸膏率只有 8.95%。藥材係天然物，如前所述成分含量範圍分佈較廣，因此將各參與廠商所得各處方數據統計求其 $M \pm SD$ 之範圍，列作將來各該濃縮製劑審查之內規。

二、各廠商參與四物湯品管項目試驗之精準度測試

四物湯由本局購自一濃縮製劑廠，分送參與之 28 家濃縮製劑廠，先舉行說明會後，依材料與方法項所載之方法，進行 3 次試驗，其各項測試數據（除酸不溶性灰分外），其 CV 值超過 5%者，或因測試之數值與進行中已蒐集數據平均值差異較大者，由本局再詳細與其討論了解可能造成其精密度不佳之原因後，再進行試驗。所得數據如表 3 所示，其中各品管項目之測定有不符上述情形，經本局與其了解探討，再測後大多能符合上述之要求。各參與廠商所得數據之平均值如表 4 所示，酸不溶性灰分其 CV 值雖大，然其數值範圍應可接受。乾燥減重分佈範圍稍大，其餘三項其 CV 值均在 4 以下，衡諸整體測試結果尚佳，始參與試驗。

三、基準方濃縮製劑其抽提物及浸膏比

濃縮製劑一般係以水煎煮、過濾、濃縮至一定程度後，經流層造粒，或噴霧乾燥或冷凍乾燥，添加賦形劑製成，而成品品管項目之水或稀醇抽提物試驗，因顧於所加之賦形劑一般為澱粉，為避免造成糊化致無法進行試驗，因此抽提物均以冷浸法操作。如前言所述常有同一方劑不同之廠牌，其水或稀醇抽提物規格差距達 2 或 3 倍者，為了解其原因，故首先探討方劑經熱水煎煮濃縮所得之浸膏與成品抽提物之間的差異，以為品管規格審查之依據。製作 20 個基準方各三批來源不同之藥材，即代號 A、C、E 廠相同之藥材，製作依各該廠所提條件進行，但本實驗之製作因係實驗室規模，為避免操作之流失，以及成分之受熱變化，濃縮方式採用冷凍乾燥。冷凍乾燥後，再依各該廠所提供之浸膏與澱粉比例添加澱粉混合研磨均勻。而後進行水、稀醇抽提物試驗。再換算各該抽提物與浸膏之比，其結果依水抽提物平均值高低依序排列如表 5 所示，其水抽提物除百合固金湯、柴葛解肌湯及葛根湯之三組數據高低之間有稍大之差距外，即分別為 14.5，12.8 及 24.6%外，其他處方之高低值差異並不大。20 個基準方中其水抽提物與浸膏百分比，高於 90%有百合固金湯、四物湯、獨活寄生湯、歸脾湯、八珍湯、辛夷清肺湯、補中益氣湯、龍膽瀉肝湯、疏經活血湯、九味羌活湯、人參養榮湯、桂枝湯及清肺湯等 13 個方。低於 80%的只有葛根湯（78.8%）及定喘湯（73.1%），此可能處方藥材所含成分之冷熱水間之溶解度差異較大所致。另稀醇抽提物一般均低於水抽提物，此可能係溶媒之極性差異所致。因此可依各濃縮製劑之查驗登記案之浸膏賦形劑比，

大約換算成品中水及稀醇抽提物之含量。若與理論量差異大者可要求業者提供進一步具體數據供審查。

四、基準方濃縮製劑各品管項目分佈範圍

本局實驗室以三家廠商(代號 A、C、E)相同藥材，及依各該廠相同之產製條件，自製之 20 個基準方之浸膏率等及所測得之各品管項目數據如附錄。各處方各品管項目之數據如表 6 ~ 25 所示，並分述如下。此數據係換算成一日藥材飲片量所製成之成品，每單位 (g) 之含量百分率，

1、百合固金湯

13 家廠商及本局自製與 A、C、E 三廠商相同藥材之產品分別為 B、D、F，其各品管項目數據如表 6 所示。各項目依乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物、水抽提物分佈範圍分別為 2.7 ~ 2.1, 1.6 ~ 5.3, 0.06 ~ 2.93, 33.3 (K) ~ 40.8 (Q) ~ 68.0 (V), 37.4 (K) ~ 41.3 (Q) ~ 74.1% (V)，其中稀醇、水抽提物最高與最低分別相差達 2.04 及 1.98 倍，然若就其浸膏與澱粉之比， $2/0.714=2.8$ 倍，似不低於前者，但若就浸膏澱粉比同為 2:1 之 Q、V 廠相比，則稀醇、水抽提物則相差 1.67 及 1.79 倍。另就本局自製之 B、D、F 與 A、C、E 比較 (A 廠原先所提供之浸膏與澱粉比值與最後本身之試製產品之比值不同，而加以換算。)，顯示工廠規模產品之稀醇、水抽提物均低於本局實驗室規模產製者，就水抽提物而言介於 81 ~ 98% 之間。

2、四物湯

14 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 7 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍分別為 3.2 ~ 6.6, 2.0 ~ 5.2, 0.15 ~ 2.96, 26.4 (J) ~ 67.8 (P, 2.57 倍) 及 29.5 (J) ~ 4.9% (P, 2.54 倍)。就稀醇、水抽提物而言，含量最低者 (J 廠) 其浸膏與澱粉比值，卻是屬最高的 2:1，與同為 2:1 稀醇、水抽提物最高之 P 廠 67.8 及 74.9% 相差達 2.57 及 2.54 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 84 ~ 94% 之間。

3、獨活寄生湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 8 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍分別為 2.4 ~ 7.8, 3.9 ~ 8.0, 36.7 (Q) ~ 60.8 (V, 1.66 倍) 及 37.0 (Q) ~ 67.5% (V, 1.82 倍)，Q 及 V 廠浸膏澱粉比同為 2:1，但稀醇、水抽提物卻相差 1.66 及 1.82 倍。然而浸膏澱粉比較低之 0.69 (Z 廠)，0.84 (R 廠)，0.9 (Y 廠) 卻有較高之抽提物。另本局自製產品與 A、C、E 比較，

但稀醇、水抽提物卻相差 2.14 及 1.73 倍，J 廠之浸膏澱粉比為 3:1，如此換算並非最高者。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 78 ~ 98%之間。

8、龍膽瀉肝湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 13 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.9 ~ 7.7，2.7 ~ 5.9，0.30 ~ 1.08，33.7 (B) ~ 37.1 (Q) ~ 59.7 (V)，38.6 (Q) ~ 61.1 (V) ~ 61.7% (T)。Q 及 V 廠浸膏澱粉比同為 2:1，但稀醇、水抽提物卻相差 1.61 及 1.58 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 86 ~ 93%之間。

9、疏經活血湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 14 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.0 ~ 7.3，3.1 ~ 7.0，0.09 ~ 1.87，31.0 (B) ~ 57.7 (A, 1.86 倍)，36.3 (B) ~ 50.9 (A, 1.40 倍) ~ 64.4% (T)。B 及 A 廠產品雖有差距，但兩者浸膏比為 1.83 倍，故實際上兩者之抽提物實無差異。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 77 ~ 99%之間。

10、九味羌活湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 15 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.9 ~ 8.4，2.7 ~ 7.5，0.21 ~ 1.85，26.9 (J) ~ 54.9 (V, 2.04 倍) ~ 57.5 (A)，30.4 (J) ~ 58.1 (V, 1.91 倍)。就浸膏澱粉比同為 2:1 之 J、V 廠，其稀醇、水抽提物相差達 2.04 及 1.91 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 89 ~ 95%之間。

11、人參養榮湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 16 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 3.3 ~ 6.8，2.6 ~ 5.0，0.14 ~ 2.62，26.4 (Z) ~ 37.4 (Q) ~ 61.1 (V)，33.2 (Z) ~ 43.0 (Q) ~ 69.5% (V)，Z 廠之抽提物雖最低，但其浸膏澱粉比係 0.67，實際上並非最低，然同為 2:1 之 Q、V 廠其稀醇、水抽提物卻相差 1.63 及 1.62 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 84 ~ 90%之間。

12、桂枝湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 17 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.5 ~ 8.5，1.9 ~ 5.1，0.11 ~ 1.01，25.5 (Q) ~ 25.8 (O) ~ 56.4 (V)，28.8 (O) ~ 29.0 (Q) ~ 54.3 (V)，就浸膏澱粉比同為 2:1 之 O、Q、V 廠，其稀醇、水抽提物，O 與 V，Q 與 V 卻相差達 2.19，2.30 與 1.89，1.87 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 79 ~ 89%之間。

13、清肺湯

12 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 18 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.5 ~ 9.1，2.6 ~ 5.9，0.15 ~ 0.53，31.5 (K) ~ 36.3 (Q) ~ 60.1 (V)，38.3 (B) ~ 40.8 (Q) ~ 63.8% (V)，其中 K、B 廠之抽提物最低，但其浸膏澱粉比分別為 1.63:1，0.78:1，則並非最低。然就浸膏澱粉比同為 2:1 之 Q、V 廠，其稀醇、水抽提物卻相差 1.66 及 1.56 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 80 ~ 94%之間。

14、麻黃湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 19 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 1.6 ~ 8.4，2.7 ~ 7.9，0.08 ~ 1.21，23.0 (C) ~ 30.5 (Q) ~ 47.3 (Y)，26.6 (C) ~ 30.5 (Q) ~ 47.3 (Y)，其抽提物最低之 C 廠其浸膏澱粉比為 0.71:1，但 O、Q 廠其浸膏澱粉比同為 2:1，其稀醇、水抽提物卻只 30.5，29.2 及 32.2，31.4%。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 74 ~ 128%之間。其 A 廠為 B 廠之 128%，有待探討。

15、六君子湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 20 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.8 ~ 6.7，1.3 ~ 4.2，0.05 ~ 2.53，24.8 (J) ~ 29.8 (Q) ~ 55.0 (V)，29.6 (J) ~ 35.6 (Q) ~ 68.6% (V)，J、Q、V 廠浸膏澱粉比同為 2:1，而 J、Q 之稀醇、水抽提物卻與 V 廠相差 2.22，1.85 倍及 2.32，1.93 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 80 ~ 85%之間。

16、麻杏甘石湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 21 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.4 ~ 7.4，5.1 ~ 26.7，0.11 ~ 1.71，25.6 (B) ~ 27.2 (O) ~ 33.8 (Q) ~ 54.5 (A)，27.0 (B) ~ 34.9 (O) ~ 35.0 (Q) ~ 53.7% (V)，B 廠雖呈現較低之數據，然其浸膏澱粉比為 0.54:1，而同為 2:1 之 O、Q、V 廠，O、Q 廠之水抽提物卻與 V 廠相差均達 1.54 倍。本處方全處方一日藥材飲片量 34g，石膏 16g，故灰分含量較高，然廠牌之間差異甚大，此可能與其品質及製法有關，尚待進一步探討。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 77 ~ 89%之間。

17、柴葛解肌湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 22 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 3.0 ~ 8.2，2.8 ~ 11.7，0.06 ~ 1.18，22.1 (J) ~ 27.2 (O) ~ 30.4 (L) ~ 36.4 (Q) ~ 48.1 (V)，29.4 (J) ~ 34.3 (O) ~ 35.6 (Q) ~ 37.3 (L) ~ 56.1% (V)，浸膏澱粉比同為 2:1 之 J、O、L、Q、V 廠，其最低之 J 廠與 V 廠間，其稀醇、水抽提物相差 2.18 及 1.91 倍。本處方亦含石膏 2.5g (全處方藥材飲片量 25.5g)，雖比例不高，但灰分量亦存在著廠牌間不小的差異。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 78 ~ 94%之間。

18、黃連解毒湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 23 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.4 ~ 8.1，3.4 ~ 7.3，0.1 ~ 0.61，24.7 (Z) ~ 29.2 (Q) ~ 30.1 (O) ~ 51.9 (V)，29.3 (O) ~ 31.3 (Q) ~ 53.3% (V)，Z 廠之稀醇抽提物雖屬最低，但浸膏澱粉為 1.32:1，同為 2:1 之 O、Q、V 廠，其稀醇、水抽提物最高與最低相差 1.78 與 1.82 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 84 ~ 95%之間。

19、葛根湯

13 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 24 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 1.9 ~ 8.5，2.6 ~ 7.5，0.24 ~ 1.34，22.9 (J) ~ 28.3 (Q) ~ 42.1 (V) ~ 48.5 (A)，28.5 (J) ~ 31.7 (Q) ~ 45.9 (A) ~ 47.0 (V) ~ 47.8%

(T)。其稀醇、水抽提物以浸膏澱粉同為 2:1 之 J、V 廠之間相差達 1.84 及 1.65 倍。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 80 ~ 103%之間。

20、定喘湯

11 家廠商及本局自製產品之各項品管項目之數據如表 25 所示，乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分、稀醇抽提物及水抽提物，分佈範圍為 2.4 ~ 5.5，3.2 ~ 6.8，0.08 ~ 1.78，18.55 (K) ~ 42.0 (A)，28.9 (K) ~ 58.7% (T)，若以浸膏澱粉比較接近之 O 廠 (2.33:1) 及 T 廠 (2.5:1) 兩者相較，其稀醇抽提物相差 1.48 倍 (41.1/27.7)，水抽提物 1.89 倍 (58.7/31.0)。另本局自製產品與 A、C、E 比較，就水抽提物而言，介於 89 ~ 127%之間，此 E、F 廠之間的 127%相差甚大，其原因亦待探討。

就以上 20 個基準方之多家產品觀之，乾燥減重除少許高於 7 或 8%外，其餘尚控制在合理保存之範圍。中藥濃縮製劑尤其含醣類成分較高者吸濕性強，此項保存條件亦為一重要管制項目。灰分則除柴葛解肌湯、麻杏甘石湯及辛夷清肺湯三處方含石膏，灰分較高外，其於分佈範圍尚佳。酸不溶性灰分亦不高。

由以上之結果顯示工廠產製者其抽提物較實驗室者為低，但有 85 ~ 95%之相當性。A 廠之稀醇抽提物普遍高於水抽提物，實有違常理，是否為製程與他廠有異或添加稀醇性溶解度高之賦形劑所致，尚待探討。另若依浸膏賦形劑比例推算其抽提物，高於理論量者，於查驗登記時，宜請其提供進一步具體資料，以資審查，避免有假造情事，達到合理品管之規範。

肆、結論與建議

- 一、第一階段公告之中藥基準方 100 方，其中濃縮製劑 99 方其平均「浸膏率 30%以上者有 9 方 (9.1%)，介於 20 ~ 30%者，計 53 方 (53.5%)，介於 10 ~ 20%者，有 36 方 (30.3%)，低於 10%者，只有 1 方 (1.0%)。
- 二、實驗室自製之 20 個基準方，其水抽提物與浸膏百分比高於 90%者，計 13 方，介於 80 ~ 90%者計 5 方，介於 80 ~ 70%者計 2 方。稀醇抽提物稍低於水抽提物。
- 三、實驗室以冷凍乾燥自製之 20 個基準方濃縮製製產品，其稀醇、水抽提物大多高於工廠規模產製之產品，但大約有 85 ~ 95%之相當性。
- 四、實驗室自製與工廠規模之產品，其乾燥減重、灰分、酸不溶性灰分等三項之分佈範圍，除少數如處方內含石膏者，灰分含量廠牌間差異較

大外，其餘分佈尚合理。

- 五、各廠牌可能因其製造設備、技術等之不同，浸膏賦形劑比例大致固定，似與處方別無絕對之相關性。
- 六、以上所得數據已列為目前各該基準方變更查驗登記品管項目審查之內規。

誌謝：

- 一、感謝參與中藥基準方濃縮製劑乾燥浸膏率制定之廠商：中化、天一、仙豐、正和、正記、正揚、生春堂、忠山、明通、東陽、科達、晉安、莊松榮、勝昌、富田、復旦、景德、港香蘭、順天堂、順興堂、萬國、福可多、福隆興、德山（依筆畫順序排列）
- 二、感謝參與中藥基準方製劑品管規格之制定研究提供各項檢驗數據及四物湯品管項目試驗之精準度測試之廠商：中化、天一、仙豐、正和、正記、正揚、生春堂、生達、忠山、明通、東陽、科達、晉安、莊松榮、勝昌、富田、復旦、景德、港香蘭、順天堂、順興堂、萬國、福可多、福長美、福隆興、德山（依筆畫順序排列）

伍、參考文獻

- 1) 行政院衛生署，1995，“六味地黃丸等中藥基準方 100 方”，行政院衛生署公報 25（2），49。
- 2) 行政院衛生署中華藥典編修委員會，1995，中華藥典第四版，附錄 PP. 25~26。
- 3) 日本公定書協會，1996，第十三版改正日本藥局方解說書，東京廣川書店，PP. B2~7。
- 4) J. C. Miller and J. N. Miller，1993，Statics for Analytlic Chemistry，3rd.ed，Ellis Horwood Limited.
- 5) 鍾旺益、廖俊亨、李中銳，1983，“中藥濃縮製劑基準”，P. 340，葡萄園雜誌社，台北。
- 6) 曾木全、張秋芳、林哲輝、溫國慶，1993，“中藥濃縮製劑濃縮倍數之研究”，藥物食品檢驗局調查研究年報 11. 237—245。

表 1. 中藥基準方濃縮製劑乾燥浸膏率參與廠商數及數據數

編號	基準方名	參與 廠商數	數據數	編號	基準方名	參與 廠商數	數據數
1	百合固金湯	8	22	26	八味地黃丸	9	25
2	玉女煎	6	16	27	四君子湯	8	22
3	炙甘草湯	10	26	28	六君子湯(丸)	7	21
4	滋陰降火湯	7	19	29	完帶湯	5	13
5	紫苑湯	7	21	30	五積散	7	21
6	四物湯	7	21	31	清肺湯	7	17
7	甘露飲	9	23	32	獨活寄生湯	8	24
8	八珍湯(丸)	7	21	33	清心蓮子飲	7	21
9	附子理中湯(丸)	8	22	34	清胃散	6	16
10	大承氣湯	8	24	35	加味逍遙散	7	21
11	歸脾湯	7	21	36	蠲痺湯	8	24
12	六味地黃丸	9	25	37	三痹湯	8	22
13	止嗽散	6	18	38	濟生腎氣丸	7	21
14	當歸六黃湯	5	13	39	補陽還五湯	7	21
15	十全大補湯(丸)	7	21	40	導赤散	6	18
16	涼膈散	6	16	41	散腫潰堅湯	6	18
17	補中益氣湯(丸)	8	22	42	清燥救肺湯	9	27
18	桃紅四物湯	7	21	43	龍膽瀉肝湯(丸)	10	28
19	血府逐瘀湯	7	21	44	人參敗毒散	8	22
20	清暑益氣湯	9	27	45	還少丹	9	25
21	杞菊地黃丸	9	25	46	養心湯	8	24
22	人參養榮湯(丸)	8	22	47	香砂六君子湯	6	16
23	知柏地黃丸	7	21	48	正骨紫金丹	9	25
24	導水茯苓湯	8	24	49	辛夷清肺湯	6	16
25	當歸龍薈丸	6	16	50	參蘇散	7	21

表 1. 中藥基準方濃縮製劑乾燥浸膏率參與廠商數及數據數 (續)

編號	基準方名	參與 廠商數	數據數	編號	基準方名	參與 廠商數	數據數
51	逍遙散	7	21	76	麻杏薏甘湯	8	24
52	竹葉石膏湯	9	25	77	定喘湯	7	21
53	參苓白朮散	7	21	78	黃耆五物湯	8	22
54	吳茱萸湯	8	22	79	桂枝湯	7	21
55	消風散	8	22	80	葛根湯	8	22
56	柴葛解肌湯	8	22	81	蘇子降氣湯	8	24
57	益氣聰明湯	7	21	82	小青龍湯	8	22
58	上中下通用痛風丸	8	22	83	小陷胸湯	8	24
59	荊芥連翹湯	8	20	84	槐花散	8	24
60	越鞠丸	8	24	85	五淋散	8	22
61	抵當湯	7	21	86	茵陳五苓散	9	25
62	九味羌活湯(丸)	7	21	87	木防己湯	8	22
63	疏經活血湯	8	22	88	麻黃附子細辛湯	8	24
64	黃連解毒湯	8	22	89	金沸草散	6	12
65	荊防敗毒散	8	22	90	治濁固本丸	7	17
66	雞鳴散	8	24	91	華蓋散	6	18
67	秦艽鱉甲散	8	24	92	香蘇散	7	21
68	排膿散	5	15	93	葶藶分清飲	9	23
69	調經丸	6	16	94	甘露消毒丸	6	16
70	烏藥順氣散	7	21	95	麻杏甘石湯	8	22
71	川芎茶調散	8	22	96	麻黃湯	7	21
72	鉤藤散	8	24	97	八正散	8	22
73	藿香正氣散(丸)	7	21	98	香薷飲	8	24
74	白虎湯	7	19	99	五皮飲	9	23
75	小續命湯	8	24	100	如意金黃散	-	-

表 2. 中藥基準方濃縮製劑乾浸膏率

編號	基準方名	乾浸膏率(%)	平均值(%)	建議乾浸膏率範圍(%)
1	百合固金湯	31.12 - 44.97	38.04	32.21 - 43.87
2	玉女煎	33.97 - 41.69	37.83	32.02 - 43.64
3	炙甘草湯	29.01 - 45.46	37.25	31.49 - 43.01
4	滋陰降火湯	32.65 - 40.45	36.55	30.86 - 42.24
5	紫苑湯	31.17 - 39.11	35.14	29.58 - 40.70
6	四物湯	29.18 - 36.90	33.04	27.68 - 38.40
7	甘露飲	24.55 - 36.10	30.33	25.22 - 35.44
8	八珍湯(丸)	24.57 - 36.07	30.32	25.21 - 35.43
9	附子理中湯(丸)	23.53 - 36.74	30.14	25.04 - 35.23
10	大承氣湯	24.58 - 34.68	29.63	24.58 - 34.67
11	歸脾湯	24.48 - 34.53	29.50	24.47 - 34.54
12	六味地黃丸	24.81 - 33.71	29.26	24.25 - 34.27
13	止嗽散	25.56 - 32.74	29.15	24.15 - 34.15
14	當歸六黃湯	21.69 - 36.39	29.04	24.05 - 34.03
15	十全大補湯(丸)	23.84 - 33.74	28.79	23.82 - 33.75
16	涼膈散	18.88 - 36.44	28.76	23.80 - 33.72
17	補中益氣湯(丸)	25.77 - 31.45	28.61	23.66 - 33.56
18	桃紅四物湯	26.13 - 30.52	28.33	23.40 - 33.25
19	血府逐瘀湯	23.09 - 33.23	28.16	23.25 - 33.07
20	清暑益氣湯	23.28 - 32.21	27.74	22.87 - 32.61
21	杞菊地黃丸	23.87 - 31.13	27.50	22.65 - 32.35
22	人參養榮湯(丸)	19.97 - 34.42	27.19	22.38 - 32.01
23	知柏地黃丸	22.75 - 31.23	26.99	22.20 - 31.79
24	導水茯苓湯	24.93 - 28.93	26.93	22.14 - 31.72
25	當歸龍薈丸	19.29 - 39.12	26.62	21.86 - 31.39
26	八味地黃丸	22.52 - 30.58	26.55	21.79 - 31.31
27	四君子湯	21.77 - 30.38	26.08	21.36 - 30.79
28	六君子湯(丸)	24.82 - 27.30	26.06	21.35 - 30.77
29	完帶湯	15.12 - 36.70	25.91	20.41 - 31.41
30	五積散	20.83 - 30.15	25.49	20.83 - 30.15
31	清肺湯	21.15 - 29.38	25.26	20.63 - 29.90
32	獨活寄生湯	20.45 - 28.70	24.58	20.01 - 29.15
33	清心蓮子飲	20.64 - 28.23	24.43	19.87 - 28.99
34	清胃散	20.51 - 28.19	24.35	19.80 - 28.90
35	加味逍遙散	19.73 - 28.81	24.27	19.73 - 28.82

表 2. 中藥基準方濃縮製劑乾浸膏率 (續)

編號	基準方名	乾浸膏率(%)	平均值(%)	建議乾浸膏率範圍(%)
36	蠲痹湯	21.17 - 27.13	24.15	19.62 - 28.68
37	三痹湯	22.57 - 24.95	23.76	19.26 - 28.26
38	濟生腎氣丸	18.89 - 27.79	23.34	18.88 - 27.80
39	補陽還五湯	15.75 - 30.54	23.15	18.71 - 27.59
40	導赤散	17.84 - 28.13	22.99	18.56 - 27.41
41	散腫潰堅湯	18.63 - 27.23	22.93	18.51 - 27.35
42	清燥救肺湯	20.46 - 25.18	22.82	18.41 - 27.23
43	龍膽瀉肝湯(丸)	18.99 - 26.56	22.78	18.37 - 27.18
44	人參敗毒散	18.32 - 27.14	22.73	18.33 - 27.13
45	還少丹	18.12 - 26.86	22.49	18.11 - 26.86
46	養心湯	11.67 - 33.22	22.45	再 議
47	香砂六君子湯	19.23 - 25.62	22.42	18.05 - 26.80
48	正骨紫金丹	20.29 - 24.50	22.40	18.03 - 26.77
49	辛夷清肺湯	16.43 - 28.35	22.39	18.03 - 26.76
50	參蘇散	17.84 - 26.54	22.19	17.84 - 26.54
51	逍遙散	17.75 - 26.43	22.09	17.75 - 26.43
52	竹葉石膏湯	15.31 - 28.60	21.96	17.63 - 26.29
53	參苓白朮散	17.10 - 26.23	21.66	17.36 - 25.96
54	吳茱萸湯	18.93 - 24.28	21.60	17.31 - 25.90
55	消風散	18.16 - 24.75	21.46	17.17 - 25.74
56	柴葛解肌湯	17.00 - 25.50	21.25	16.98 - 25.51
57	益氣聰明湯	18.91 - 22.77	20.84	16.62 - 25.06
58	上中下通用痛風丸	16.10 - 25.12	20.61	16.41 - 24.81
59	荊芥連翹湯	18.03 - 23.13	20.58	16.38 - 24.78
60	越鞠丸	15.02 - 25.95	20.48	16.29 - 24.68
61	抵當湯	13.31 - 27.40	20.35	16.18 - 24.53
62	九味羌活湯(丸)	16.06 - 24.40	20.23	16.06 - 24.40
63	疏經活血湯	17.55 - 22.36	19.96	15.82 - 24.10
64	黃連解毒湯	17.02 - 22.82	19.92	15.78 - 24.06
65	荊防敗毒散	15.53 - 23.77	19.65	15.54 - 23.77
66	雞鳴散	15.19 - 23.58	19.39	15.30 - 23.47
67	秦艽鱉甲散	14.82 - 23.21	19.02	14.96 - 23.07
68	排膿散	9.58 - 27.92	18.75	13.75 - 23.75
69	調經丸	16.37 - 21.03	18.70	14.68 - 22.73
70	烏藥順氣散	14.34 - 22.32	18.33	14.34 - 22.32

表 2. 中藥基準方濃縮製劑乾浸膏率 (續)

編號	基準方名	乾浸膏率(%)	平均值(%)	建議乾浸膏率範圍(%)
71	川芎茶調散	14.04 - 21.96	18.00	14.04 - 21.96
72	鉤藤散	14.87 - 21.12	18.00	14.04 - 21.95
73	藿香正氣散(丸)	13.86 - 21.74	17.80	13.86 - 21.74
74	白虎湯	12.79 - 22.63	17.71	13.78 - 21.64
75	小續命湯	13.01 - 22.23	17.62	13.70 - 21.55
76	麻杏薏甘湯	13.67 - 21.51	17.59	13.67 - 21.51
77	定喘湯	14.92 - 20.17	17.55	13.63 - 21.46
78	黃耆五物湯	13.59 - 21.39	17.49	13.58 - 21.40
79	桂枝湯	13.43 - 21.23	17.33	13.44 - 21.23
80	葛根湯	13.33 - 21.09	17.21	13.32 - 21.09
81	蘇子降氣湯	14.46 - 19.73	17.10	13.22 - 20.97
82	小青龍湯	12.70 - 20.34	16.52	12.70 - 20.34
83	小陷胸湯	12.54 - 20.14	16.34	12.53 - 20.14
84	槐花散	11.93 - 20.57	16.25	12.45 - 20.05
85	五淋散	13.62 - 17.66	15.64	11.90 - 19.38
86	茵陳五苓散	11.77 - 18.57	15.17	11.48 - 18.87
87	木防己湯	12.52 - 17.78	15.15	11.46 - 18.84
88	麻黃附子細辛湯	10.67 - 17.89	14.28	10.67 - 17.90
89	金沸草散	11.66 - 16.64	14.15	10.55 - 17.75
90	治濁固本丸	12.73 - 15.40	14.06	10.47 - 17.65
91	華蓋散	11.85 - 16.15	14.00	10.42 - 17.59
92	香蘇散	10.41 - 17.59	14.00	10.42 - 17.59
93	葶藶分清飲	9.29 - 17.98	13.63	10.08 - 17.18
94	甘露消毒丸	10.35 - 16.21	13.28	9.76 - 16.80
95	麻杏甘石湯	8.48 - 15.26	11.87	8.48 - 15.25
96	麻黃湯	7.73 - 14.32	11.04	7.73 - 14.35
97	八正散	4.09 - 17.04	10.56	7.30 - 13.83
98	香薷飲	5.63 - 15.44	10.53	7.27 - 13.80
99	五皮飲	6.88 - 11.03	8.95	5.84 - 12.06
100	如意金黃散	-	-	-

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性 灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇 抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
A	4.28			7.32			0.85			50.92			55.12		
	3.98	4.1	3.93	7.5	7.43	1.29	0.86	0.85	-	48.99	49.78	2.05	56.27	54.67	3.4
	4.03			7.47			0.84			49.43			52.63		
B	3.7			7.5			0.67			49			56.2		
	3.8	3.73	1.5	7.5	7.50	0	0.68	0.70	-	50.1	49.67	1	56.4	55.70	2.1
	3.8			7.5			0.76			49.9			54.5		
C	3.5			7.52			0.55			51.37			55.86		
	3.59	3.55	1.41	7.47	7.48	0.4	0.58	0.56	-	52.02	51.62	0.68	55.11	55.44	0.69
	3.57			7.46			0.54			51.48			55.34		
D										50.19			55.53		
										49.65	49.51	1.53	56.62	56.36	1.3
										48.69			56.93		
E	4.42			7.55			1.01			49.54			53.74		
	4.18	4.25	3.4	7.54	7.55	0.09	1.02	1.01	0.99	49.39	49.68	0.782	57.48	55.99	3.54
	4.16			7.55			1			50.12			56.75		
G	3.67			7.54			0.89			50.75			52.97		
	3.7	3.69	0.47	7.53	7.55	0.43	0.92	0.91	-	51.31	51.29	1.04	53.24	53.26	0.57
	3.7			7.59			0.92			51.82			53.58		
				7.68			0.8						48.5		
				7.67	7.64	0.87	0.79	0.80	-				46.01	46.40	4.18
				7.56			0.8						44.68		

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%) 仍需符合5.00%以下。

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
H	2.53			7.42			1.08			51.35			43.01		
	2.41	2.51	3.83	7.47	7.46	0.54	1.01	1.07	4.81	50.46	50.84	0.91	42.67	42.80	0.43
	2.6			7.5			1.11			50.72			42.73		
	6.22			7.57			1						52.94		
	6.23	6.22	0.25	7.53	7.55	0.26	0.94	0.98	3.31				54.22	52.94	2.41
	6.2			7.55			0.99						51.67		
	4.08			7.42			1.02			49.29			52.71		
	4.18	4.14	1.33	7.37	7.39	0.34	1.03	1.00	4.95	49.13	49.82	2.14	51.84	52.45	1
	4.17			7.39			0.94			51.05			52.79		
	3.9			7.6			1.12						53.6		
	4	4	2	7.5	7.57	0.8	1.03	1.06	4.6				54.3	53.70	1
	4.1			7.6			1.04						53.2		
J	6.03			7.4			0.83			46.92			49.54		
	6.19	6.11	1.26	7.39	7.40	0.13	0.8	0.80	-	47.66	48.07	2.9	49.51	48.76	2.71
	6.1			7.4			0.76			49.62			47.23		
	5.5									51			51.2		
5.4	5.4	5.4	1.21							51	50.73	0.9	52.2	51.37	1.4
	5.4									50.2			50.7		

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
K	4			7.46			0.87			42.88			41.78		
	4.13	4	3.5	7.49	7.48	0.33	0.91	0.92	-	43.1	42.96	0.28	41.8	42.61	3.31
	3.86			7.49			0.98			42.9			44.24		
										47.4			50.3		
										48	47.40	1.27	52.2	50.37	3.57
										46.8			48.6		
L	2.458			7.7			0.92			52.75			53.15		
	2.53	2.495	1.44	7.65	7.67	0.31	0.91	0.92	-	52.49	52.54	0.35	52.92	52.98	0.27
	2.498			7.67			0.93			52.39			52.88		
										54.179			54.584		
										53.908	53.97	0.354	54.353	54.42	0.27
										53.81			54.31		
M	4.57			7.57			1.08			56.4			43.34		
	4.57	4.57	0.15	7.63	7.58	0.6	1.12	1.08	3.7	56.79	57.22	1.92	44.56	44.40	2.22
	4.56			7.54			1.04			58.47			45.29		
										50.5			55.3		
										49.7	49.90	1	55	55.17	0.3
										49.5			55.2		

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
N	4.47			7.93			1.28			49.26			51.81		
	4.69	4.55	2.73	7.86	7.87	0.71	1.24	1.29	4.32	49.39	49.06	0.87	50.65	52.22	3.48
	4.48			7.82			1.35			48.54			54.21		
	5.3						0.98						53.1		
P	5.3	5.3	1.08				0.95	0.95	-				51.9	52.87	1.65
	5.4						0.92						53.6		
	6.74			7.39			0.7			52.1			52.6		
	6.95	6.84	1.52	7.41	7.46	1.48	0.68	0.64	-	51.5	52.50	2.36	56.2	54.20	3.44
P	6.82			7.59			0.53			53.9			53.8		
	5.06			7.45			1.55			53.72			54.13		
	5.67	5.29	6.22	7.44	7.48	0.81	1.54	1.58	3.5	52.42	52.41	2.51	51.81	53.09	2.21
	5.15			7.55			1.64			51.09			53.32		
P	5.95														
	5.44	5.38	7.1												
	4.98														
	4.66			7.49			0.88								
P	4.86	4.77	0.02	7.51	7.48	0.01	0.8	0.85	-						
	4.78			7.44			0.87								

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
Q	3.51			7.46			2.05			45.41			46.79		
	3.28	3.37	3.59	7.46	7.46	0.09	1.93	1.99	3.04	45.76	46.49	3.38	49.09	48.31	2.72
	3.33			7.45			1.98			48.29			49.04		
	3.51			7.4			0.32			52.38			54.56		
	3.28	3.37	3.59	7.4	7.40	0	0.34	0.34	-	52.18	52.50	0.76	55.62	54.55	1.98
	3.33			7.4			0.35			52.95			53.46		
	6.59			7.35			0.32			50.62			47.24		
	6.65	6.6	0.69	7.32	7.35	0.35	0.47	0.39	-	50.34	50.57	0.41	46.96	47.00	0.46
	6.56			7.37			0.39			50.75			46.81		
	3.83									50.88			55.31		
	4.06	4	3.83							51.29	51.20	0.55	54.67	54.96	0.6
	4.12									51.42			54.9		
S	5.2			8.03			0.98			52.28			54.87		
	4.8	5.05	4.3	7.83	7.95	1.31	0.97	0.98	-	52.2	52.54	0.99	56.41	54.56	3.73
	5.15			7.98			0.99			53.13			52.39		
	3.45			7.96			0.34								
	3.56	3.49	1.72	8.08	7.98	1.31	0.35	0.33	-						
	3.46			7.89			0.3								

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
T	5.08			7.6			1.33			47.82			52.81		
	4.92	5.04	2.1	7.6	7.63	0.38	1.27	1.28	3.27	48.44	48.08	0.67	52.19	52.17	1.25
	5.12			7.7			1.25			47.99			51.51		
	6.13														
U	6.03	6.18	2.83												
	6.37														
	5.2			7.57			0.93			50.02			48.71		
	5.28	5.22	1.05	7.48	7.51	0.93	0.99	0.94	-	50.76	49.83	2.1	49.08	48.30	2.24
V	5.18			7.47			0.91			48.71			47.12		
	5														
	5.2	5.1	2										59.2	59.37	1.3
	5.1												58.7		
W	6.56			7.71			0.67			49.35			52		
	6.43	6.3	4.43	7.63	7.67	0.52	0.52	0.56	-	49.34	49.43	0.3	52.71	52.95	2.05
	5.93			7.66			0.48			49.6			54.14		
	5.74			7.62			0.68			48.96			53.7		
W	5.92	6	4.19	7.54	7.58	0.52	0.56	0.59	-	49.18	48.87	0.74	49.42	50.87	4.88
	6.23			7.58			0.53			48.48			49.49		
	4.37			7.57			1.18			51.11			55.46		
	4.31	4.33	0.75	7.06	7.31	3.49	1.11	1.14	3.33	50.03	50.56	1.07	51.81	53.14	3.8
W	4.32			7.31			1.12			50.55			52.14		

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

表3. 參與廠商進行四物湯品管項目試驗精準度測試 (續)

廠別	乾燥減重 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	總灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	酸不溶性灰分 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	稀醇提取物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)	水抽提物 (%)	MEAN (%)	CV值 (%)
AB	4.49			7.23			1.34			50.43			51.55		
	4.41	4.46	0.94	7.21	7.25	0.81	1.3	1.34	2.61	50.58	50.71	0.73	51.84	51.88	0.67
	4.47			7.32			1.37			51.13			52.24		
	4.54			7.61			0.47			51.2			54.8		
AC	4.62	4.56	1.07	7.68	7.66	0.57	0.49	0.50	-	51.4	51.17	0.49	53.6	54.17	0.12
	4.53			7.69			0.55			50.9			54.1		
	4.57			7.65			0.54			51.4					
	4.71	4.61	1.89	7.57	7.6	0.58	0.56	0.55	-	51	51.20	0.39			
	4.55			7.58			0.56			51.2					

註：酸不溶性灰分小於1.00%時，不計CV值(%)；若大或等於1.00%時，CV值(%)仍需符合5.00%以下。

表4. 參與廠商進行四物湯精準度測試各品管項目平均值

品管項目 廠商代號	乾燥減重 (%)	總灰分 (%)	酸不溶性灰分 (%)	稀醇抽提物 (%)	水抽提物 (%)
A	4.1	7.4	0.9	49.8	54.7
B*	3.8	7.5	0.7	49.7	55.7
C	3.6	7.5	0.6	51.6	55.4
D*	-	-	-	50.0	56.4
E	4.3	7.55	1.0	49.7	56.0
F*	-	-	-	-	-
G	3.7	7.6	0.9	51.3	53.3
H	6.2	7.6	1.0	50.8	52.9
I	4.1	7.6	1.0	49.8	53.7
J	6.1	7.4	0.8	50.7	51.4
K	4	7.5	0.9	47.4	50.4
L	5.1	7.7	0.9	54.0	54.4
M	5.1	7.9	1.4	57.2	55.2
N	5.3	7.9	1.0	49.1	52.9
O	6.8	7.5	0.6	52.5	54.2
P	5.3	7.5	0.9	52.4	53.1
Q	3.4	7.4	0.3	52.5	54.6
R	6.6	7.4	0.4	51.2	55.0
S	5.1	8.0	0.3	52.5	54.6
T	6.2	7.6	1.3	48.1	52.2
U	5.2	7.5	0.9	49.8	59.4
V	6.0	7.6	0.6	49.4	53.0
W	4.3	7.3	1.1	50.6	53.1
X	4.3	7.6	1.3	50.6	53.9
Y	4.9	7.7	0.8	51.0	55.5
Z	4.5	7.7	0.7	50.1	55.0
AA	4.2	7.6	0.9	46.9	50.5
AB	4.5	7.2	1.3	50.7	51.9
AC	4.6	7.6	0.6	51.2	54.2
數據數(n)	27	27	27	28	28
總合	115.5	174.4	19.9	1219.5	1290.4
平均值(%)	4.86	7.6	0.9	50.7	54.0
CV值(%)	18.92	2.42	35.08	3.89	3.43

*之代號係本局之試驗數據

表 5. 藥物食品檢驗局實驗室配製之中藥基準方其抽提物與浸膏比※

抽提物	百分比	方名	百	合	四物湯	獨活寄生湯	歸脾湯	八珍湯	辛夷清肺湯	補益氣湯	龍瀉肝湯	疏活血湯	經九味
B* 稀醇抽提物	88.9	固金湯	88.3	82.8	81.4	87.3	83.3	82.4	81.2	80.2	76.2		
水抽提物	96.9		98.7	94.6	94.9	100.4	94.6	94.2	93.0	93.8	87.7		
D* 稀醇抽提物	96.8		76.8	86.7	82.2	80.5	83.7	83.4	83.3	82.4	79.2		
水抽提物	105.6		94.8	97.9	98.2	94.4	97.2	97.4	95.4	92.1	94.1		
F* 稀醇抽提物	84.0		88.8	86.8	80.0	78.0	84.5	83.8	82.4	81.6	83.2		
水抽提物	91.1		97.9	95.9	94.2	92.7	95.7	95.2	93.1	90.0	93.4		
稀醇抽提物(Mean)	89.9		84.6	85.4	81.2	81.9	83.8	83.2	82.3	81.4	79.5		
水抽提物(Mean)	97.9		97.1	96.2	95.8	95.8	95.8	95.6	93.9	92.0	91.7		

註：※抽提物與浸膏比，係以浸膏為 1 與稀醇抽提物、水抽提物之百分比

*B、D、F 分別代表與 A、C、E 代號廠商相同藥材來源

表 5. 藥物食品檢驗局實驗室配製之中藥基準方其抽提物與浸膏比※ (續)

抽提物	百分比	方名	人參 養榮湯	桂枝湯	清肺湯	麻黃湯	六君子湯	麻 甘石湯	杏 解肌湯	柴 葛 連 黃 解毒湯	葛根湯	定喘湯
B* 稀醇抽提物	80.7		81.5	84.9	76.3	71.3	76.3	70.2	75.8	69.0	66.4	
水抽提物	91.5		88.1	92.7	81.6	83.5	80.6	89.1	83.7	78.8	76.9	
D* 稀醇抽提物	82.9		77.7	79.8	78.5	60.4	65.8	76.8	79.6	73.1	58.2	
水抽提物	93.1		88.3	91.4	90.9	91.5	86.2	90.7	78.4	91.1	75.2	
F* 稀醇抽提物	75.5		84.7	80.1	80.2	65.5	72.7	73.0	79.3	57.9	54.4	
水抽提物	88.6		95.9	87.6	92.0	86.5	91.8	77.9	84.4	66.5	67.3	
稀醇抽提物(Mean)	79.7		81.3	81.6	78.3	65.7	71.6	73.3	78.3	66.7	59.6	
水抽提物(Mean)	91.1		90.8	90.6	88.2	87.2	86.2	85.9	82.2	78.8	73.1	

註：※抽提物與浸膏比，係以浸膏為 1 與稀醇抽提物、水抽提物之百分比

*B、D、F 分別代表與 A、C、E 代號廠商相同藥材來源

表 6. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之百合固金湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	S	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.23	4.5	4.08	4.9	5.87	4.72	7.23	3.4	3.04	2.64	3.93	3.7	4.01	4.64	2.78	4.837	
乾燥減重 2		5.15	4.5	4.07	4.9	8.85	4.75	7.03	3.59	3.05	2.7	3.68	3.8	4.02	4.66	2.94	4.783	2.7 ~ 7.1
乾燥減重 3		5.37	4.4	3.96	4.9	5.92	4.8	7.15	3.51	3	2.72	3.74	3.6	4.05	4.56	2.8	4.454	
乾燥減重平均值		5.25	4.467	4.037	4.9	6.88	4.757	7.137	3.5	3.03	2.687	3.783	3.7	4.027	4.62	2.84	4.691	
總灰分 1		5.02	2.4	4.04	4.4	2.89	2.85	3.76	1.58	2.93	3.72	2.62	5.25	3.54	4.01	3.59	3.161	
總灰分 2		4.85	2.4	4.07	4.5	2.84	2.89	3.85	1.65	2.79	3.65	2.64	5.26	3.52	4.04	3.62	3.158	1.6 ~ 5.3
總灰分 3		4.82	2.3	4.03	4.5	2.83	2.89	3.8	1.64	2.84	3.68	2.64	5.26	3.54	3.97	3.5	3.087	
總灰分平均值		4.897	2.367	4.047	4.467	2.853	2.877	3.803	1.623	2.853	3.683	2.633	5.257	3.533	4.007	3.57	3.135	
酸不溶性灰分 1		1.11	0.4	0.16	0.8	0.25	0.23	1.21	0.04	0.45	2.93	0.28	2.73	0.36	0.27	0.45	0.367	
酸不溶性灰分 2		1.08	0.4	0.22	0.8	0.22	0.23	1.1	0.08	0.35	2.9	0.32	2.77	0.31	0.37	0.48	0.347	0.06 ~ 2.93
酸不溶性灰分 3		1.08	0.3	0.16	0.8	0.27	0.24	1.14	0.06	0.27	2.95	0.31	2.87	0.34	0.36	0.47	0.332	
酸-平均值		1.09	0.367	0.18	0.8	0.247	0.233	1.15	0.06	0.357	2.927	0.303	2.79	0.337	0.333	0.467	0.349	
稀醇抽提物 1		63.1	39.2	52.3	62	45.5	48	45.7	32.8	45.7	40.4	50.8	56.8	42.2	66.8	52.2	40.9	
稀醇抽提物 2		61.7	38.6	52.3	60.5	45.3	47.4	45.1	33.6	47.4	41	51.4	56.7	42.2	68.8	51.3	41.3	33.3 ~ 68.0
稀醇抽提物 3		61.3	39.2	52.5	61.6	45.3	48.6	44.8	33.5	48.2	41	51.8	55.5	42.3	68.3	52.4	40.4	
稀醇-平均值		62.03	39	52.37	61.37	45.37	48	45.2	33.3	47.1	40.8	51.33	56.33	42.23	67.97	51.97	40.87	
A/B C/D E/F		0.98		0.85		0.94												
水抽提物1		57.3	42.8	53.9	67.1	49.7	51.6	50.3	37.3	46.5	41.7	51.8	56.2	48.8	73.2	52.7	49	
水抽提物2		57.9	42	52.6	67.1	52.2	51.7	51.3	37.8	46.1	41.3	50.8	53.8	48.6	74.6	53.1	46.4	37.4 ~ 74.1
水抽提物3		58.4	42.6	55.5	66.6	51.3	52.9	51.7	37.2	46	41	52.3	55.7	48.7	74.6	53.7	47.9	
水抽提物平均值		57.87	42.47	54	66.93	51.07	52.07	51.1	37.43	46.2	41.33	51.63	55.23	48.7	74.13	53.17	47.77	
A/B C/D E/F		0.83		0.81		0.98												
浸膏與澱粉比值		1.381	0.847	2	2	1.5	1.5	2	0.714	2	2	1.115	1.333	1	2	1.25	1.972	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 7. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之四物湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	P	Q	R	S	T	V	Y	分佈範圍
乾燥減重 1		6.64	6.6	3.87	4.9	5.99	5.8	6.33	4.0	4.29	3.69	3.12	3.17	3.6	5.39	4.06	5.54	3.6	
乾燥減重 2		6.29	6.5	3.89	5.1	6.04	5.8	6.27	4.0	4.11	3.6	3.36	3.2	3.64	5.25	3.84	5.46	3.8	3.2 ~ 6.6
乾燥減重 3		6.23	6.54	3.93	5.1	6.18	5.8	6.29	4.0	4.19	3.76	3.2	3.19	3.63	5.62	4.2	5.65	3.5	
乾燥減重平均值		6.39	6.55	3.90	5.03	6.07	5.80	6.3	4.0	4.2	3.7	3.2	3.2	3.6	5.4	4.033	5.550	3.633	
總灰分 1		5.12	3	4.74	3.7	2.79	3.23	4.17	2.01	2.3	3.91	5.22	4.47	3.06	2.54	3.43	4.64	5.2	
總灰分 2		5.04	3	4.71	3.7	2.77	3.21	4.28	2	2.36	3.8	5.19	4.4	3.06	2.67	3.55	4.73	5.2	2.0 ~ 5.2
總灰分 3		5.05	2.9	4.69	3.7	2.74	3.25	4.21	2.01	2.3	3.83	5.2	4.43	3.08	2.53	3.56	4.65	5.1	
總灰分平均值		5.07	2.97	4.71	3.70	2.77	3.23	4.220	2.007	2.320	3.847	5.203	4.433	3.067	2.580	3.513	4.673	5.167	
酸不溶性灰分 1		1.12	0.89	0.19	0.7	0.17	0.15	0.61	0.21	0.18	0.39	0.45	2.89	0.221	0.2	0.35	0.45	0.56	
酸不溶性灰分 2		1.09	0.67	0.18	0.6	0.14	0.12	0.67	0.23	0.1	0.25	0.45	2.83	0.331	0.17	0.32	0.52	0.58	0.15 ~ 2.96
酸不溶性灰分 3		1.09	0.75	0.22	0.6	0.14	0.17	0.71	0.23	0.15	0.29	0.41	2.85	0.421	0.2	0.3	0.37	0.59	
酸-平均值		1.10	0.77	0.20	0.63	0.15	0.15	0.663	0.223	0.143	0.310	0.437	2.857	0.324	0.190	0.323	0.447	0.577	
稀醇抽提物 1		60.1	38.1	53.5	47.6	41.7	49.9	64.2	26.1	31.8	43.1	63.9	41	49.3	31.6	41	67.7	54.9	
稀醇抽提物 2		59.9	39.6	52.7	48.8	41.7	50.8	64.1	26.3	31.7	41.1	64.7	41.1	50.5	30.8	41.2	67.7	54	26.4 ~ 67.8
稀醇抽提物 3		58.5	39.8	52.4	45.2	41.6	50	64	26.9	31.2	40.2	60.8	41.4	48.8	30.3	40.6	68.1	54.3	
稀醇-平均值		59.50	39.17	52.87	47.20	41.67	50.23	64.10	26.43	31.57	41.47	63.13	41.17	49.53	30.90	40.93	67.83	54.40	
A/B C/D E/F		1.03		1.12		0.83													
水抽提物 I		53.7	43.3	54.1	57	47.3	55.9	65.8	28.6	46.2	46.3	74.3	45	43.4	37.9	48.6	71.6	60.1	
水抽提物 2		56.2	44.1	54.5	59.6	46.2	55.1	66.1	30.1	44.6	46.7	73.1	45	44.8	36.6	48.3	75	60.7	29.5 ~ 74.9
水抽提物 3		54.7	43	55.3	58.2	46.6	55.1	65.9	29.9	45.5	44.6	77.3	45.2	43	37.5	47.3	73.5	61	
水抽提物平均值		54.87	43.47	54.63	58.27	46.70	55.37	65.93	29.53	45.43	45.87	74.90	45.07	43.73	37.33	48.07	73.37	60.60	
A/B C/D E/F		0.86		0.94		0.84													
浸膏與澱粉比值		1.31	0.89	1.83	1.83	1.5	1.5	2	2	1	2	2	2	1	0.364	1	2	2	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 8. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之獨活寄生湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		4.74	6.60	6.25	6.15	4.32	5.50	3.18	2.30	2.84	5.59	3.59	3.67	7.80	7.11	
乾燥減重 2		4.84	6.60	6.33	6.19	4.14	5.40	3.18	2.38	2.80	5.33	3.67	3.78	7.80	7.01	2.4 ~ 7.8
乾燥減重 3		4.85	6.50	6.30	6.21	4.29	5.40	3.24	2.37	2.89	5.12	3.60	3.91	7.80	7.00	
乾燥減重平均值		4.81	6.57	6.29	6.18	4.25	5.43	3.20	2.35	2.84	5.35	3.62	3.79	7.80	7.04	
總灰分 1		8.04	4.10	4.06	3.94	3.44	4.50	4.77	5.51	3.94	4.22	5.66	7.92	4.80	5.71	
總灰分 2		7.96	4.00	3.99	4.01	3.37	4.50	4.79	5.47	3.90	4.42	5.65	7.81	4.80	5.67	3.9 ~ 8.0
總灰分 3		7.96	4.00	4.00	4.02	3.41	4.50	4.79	5.48	3.91	4.52	5.61	7.80	4.90	5.63	
總灰分平均值		7.99	4.03	4.02	3.99	3.41	4.50	4.78	5.49	3.92	4.39	5.64	7.84	4.83	5.67	
酸不溶性灰分 1		2.27	0.56	0.14	0.47	0.25	0.59	0.41	0.77	1.32	0.11	0.55	1.78	0.54	0.56	
酸不溶性灰分 2		2.35	0.67	0.07	0.45	0.27	0.56	0.45	0.75	1.35	0.19	0.52	1.71	0.60	0.50	0.10 ~ 2.29
酸不溶性灰分 3		2.24	0.64	0.09	0.50	0.20	0.49	0.40	0.72	1.31	0.12	0.53	1.64	0.58	0.45	
酸-平均值		2.29	0.62	0.10	0.47	0.24	0.55	0.42	0.75	1.33	0.14	0.53	1.71	0.57	0.50	
稀醇抽提物 1		59.1	38.6	42.3	43.9	39.5	50.5	38.6	39.5	36.7	38.9	48.3	60.5	39.6	41	
稀醇抽提物 2		59.7	37.9	42.3	44.5	10	51	40	39.7	36.5	39.6	48	60.4	39.7	39	36.7 ~ 60.8
稀醇抽提物 3		58.9	38.3	42.1	43.7	40	51	37.7	39.9	37	40	48.1	61.6	39.3	40.4	
稀醇-平均值		59.23	38.27	42.23	44.03	29.83	50.83	38.77	39.7	36.73	39.5	48.13	60.83	39.53	40.13	
A/B C/D E/F		1.21		0.96		0.78										
水抽提物1		48.3	43.3	43.8	49.3	45.4	56.3	43.3	40.7	37.1	38	58.2	66.3	45.2	43.2	
水抽提物2		49.8	44	42.8	50.2	44.7	56.5	43.5	40.8	37.1	37.6	58.6	69.5	46.3	46.2	37.0 ~ 67.5
水抽提物3		50.4	43.9	42.5	49.9	45.2	55.7	43.8	41.6	36.9	38.1	58.4	66.7	45.8	44.8	
水抽提物平均值		49.5	43.73	43.03	49.8	45.1	56.17	43.53	41.03	37.03	37.9	58.4	67.5	45.77	44.73	
A/B C/D E/F		0.88		0.86		0.80										
浸膏與澱粉比值		1.26	0.98	1.18	1.18	1.63	1.62	1.34	2.33	2	0.84	1.75	2	0.9	0.69	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 9. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之歸脾湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	S	T	V	分佈範圍
乾燥減重 1		6.42	5.6	5.87	5.85	6.11	6.78	5.09	3.1	3.89	2.63	3.42	3.57	4.12	4.43	5.94	
乾燥減重 2		6.59	5.5	5.81	5.87	5.9	6.56	5.11	3.0	4.12	2.61	3.48	3.5	4.12	4.44	5.81	2.6 ~ 6.6
乾燥減重 3		6.49	5.7	5.86	5.86	5.97	6.52	5.13	3.2	3.93	2.64	3.4	3.6	4.07	4.48	5.57	
乾燥減重平均值		6.5	5.6	5.8	5.9	6.0	6.6	5.1	3.1	4.0	2.6	3.4	3.6	4.1	4.5	5.8	
總灰分 1		4.89	2.3	4.03	2.96	2.79	3.32	4.41	1.56	2.18	4	3.74	4.341	2.03	2.94	3.66	
總灰分 2		4.88	2.3	3.92	2.84	2.68	3.3	4.38	1.53	2.21	3.93	3.65	4.56	2.1	2.96	3.66	1.5 ~ 4.9
總灰分 3		4.9	2.3	4.01	2.91	2.72	3.3	4.39	1.51	2.2	4	3.69	4.361	2.13	2.95	3.65	
總灰分平均值		4.9	2.3	4.0	2.9	2.7	3.3	4.4	1.5	2.2	4.0	3.7	4.4	2.1	3.0	3.7	
酸不溶性灰分 1		1.04	0.82	0.14	0.23	0.27	0.25	1.49	0.13	0.13	0.7	2.42	0.951	0.07	0.27	0.53	
酸不溶性灰分 2		1.08	0.74	0.15	0.25	0.19	0.2	1.52	0.13	0.14	0.69	2.41	0.831	0.07	0.26	0.4	0.08 ~ 2.43
酸不溶性灰分 3		1.09	0.96	0.06	0.25	0.23	0.23	1.5	0.12	0.12	0.65	2.45	0.951	0.11	0.25	0.38	
酸-平均值		1.07	0.84	0.12	0.24	0.23	0.23	1.50	0.13	0.13	0.68	2.43	0.91	0.08	0.26	0.44	
稀醇抽提物 1		63	33.8	43	46.2	36	49.4	52.2	27.2	31	37.6	37.9	47	30.7	44.6	63.5	
稀醇抽提物 2		62.6	33.7	43.4	48.1	35.6	49.8	52.1	27.6	30.9	37.6	36.8	46	31.2	45.6	63	27.3 ~ 63.4
稀醇抽提物 3		64.6	33.5	43.6	48	35.7	50.2	52.3	27.1	31.9	38.6	36.3	45.7	31.2	44.9	62.8	
稀醇-平均值		63.4	33.67	43.33	47.43	35.77	49.8	52.2	27.3	31.27	37.93	37	46.23	31.03	45.03	63.1	
A/B C/D E/F		1.27		0.91		0.72											
水抽提物1		61.2	38.4	48.5	56.3	41.6	57.8	52	29.6	38.9	40.8	34.5	43.8	32.3	51	69.3	
水抽提物2		62	39.2	49.9	56.7	42.9	59.2	51.9	30.2	37.6	38	34.5	45.1	33.6	50.4	70.9	29.7 ~ 69.9
水抽提物3		61.5	39.7	54.3	57.1	42.8	59.1	52.1	29.4	37.6	40.5	35.1	44.9	32.6	51.1	69.6	
水抽提物平均值		61.6	39.1	50.9	56.7	42.4	58.7	52.0	29.7	38.0	39.8	34.7	44.6	32.8	50.8	69.9	
A/B C/D E/F		1.06		0.90		0.73											
浸膏與澱粉比值		1.143	0.775	1.586	1.586	2	2	1.5	2.007	1	3	2	1	1.31	1.308	2	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 10. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之八珍湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	L	O	Q	R	S	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		6.33	5.8	4.39	6.5	6.1	6.32	3.13	4.32	5.053	3.71	3.05	4.62	5.97	4.38	6.17	3.58	4.56	
乾燥減重 2		6.43	5.9	4.45	6.5	6.04	6.31	3.06	4.27	5.219	3.8	3.19	4.88	5.8	4.33	6.08	3.86	4.83	3.1 ~ 6.5
乾燥減重 3		6.74	5.9	4.44	6.6	6.04	6.38	3.15	4.41	5.121	3.6	3.1	4.91	5.76	4.32	6.01	3.77	4.76	
乾燥減重平均值		6.50	5.87	4.43	6.53	6.06	6.34	3.11	4.33	5.13	3.70	3.11	4.80	5.84	4.34	6.09	3.74	4.72	
總灰分 1		5.11	3	4.48	3.5	2.87	3.83	3.72	2.65	2.363	4.11	4.19	2.44	4.01	3.68	3.79	3.8	2.85	
總灰分 2		4.7	2.9	4.44	3.5	2.82	3.73	3.47	2.62	2.359	4.08	4.09	2.52	3.93	3.63	3.93	3.8	2.85	2.4 ~ 5.0
總灰分 3		5.12	2.9	4.43	3.6	2.84	3.76	3.55	2.62	2.393	3.93	4.15	2.47	3.91	3.62	3.9	3.8	2.81	
總灰分平均值		4.98	2.93	4.45	3.53	2.84	3.77	3.58	2.63	2.37	4.04	4.14	2.48	3.95	3.64	3.87	3.80	2.83	
酸不溶性灰分 1		1.05	0.4	0.16	0.5	0.24	0.24	0.61	0.21	0.277	0.37	2.64	0.41	1.27	0.36	0.43	0.38	0.25	
酸不溶性灰分 2		1.08	0.5	0.17	0.5	0.3	0.29	0.58	0.14	0.286	0.41	2.6	0.34	1.23	0.36	0.45	0.37	0.27	0.18 ~ 2.62
酸不溶性灰分 3		1.08	0.4	0.17	0.5	0.21	0.22	0.72	0.2	0.273	0.39	2.63	0.46	1.19	0.34	0.41	0.38	0.27	
酸-平均值		1.07	0.43	0.17	0.50	0.25	0.25	0.64	0.18	0.28	0.39	2.62	0.40	1.23	0.35	0.43	0.38	0.26	
稀醇抽提物 1		63.7	41.6	45.4	49.7	39.4	49	55.7	33.6	39.4	40.8	45.6	34.8	50.1	46.5	63.3	50.4	30.8	
稀醇抽提物 2		64.5	41.4	45.6	49	39	48.1	54.9	34	39.3	43.0	45.9	34.3	51.2	46.1	66	51.4	29.9	30.4 ~ 64.4
稀醇抽提物 3		64.9	40.2	45.3	48.1	39.9	48.9	55.3	33.7	39.7	41.9	45	33.7	50.5	46.4	61.7	50.9	30.6	
稀醇-平均值		64.37	41.07	45.43	48.93	39.43	48.67	55.3	33.77	39.47	41.9	45.5	34.27	50.6	46.33	63.67	50.9	30.43	
A/B C/D E/F		0.94		0.93		0.81													
水抽提物1		59.8	47.8	49.2	58.3	47.4	58.7	64.8	43.1	44.1	43.3	43	36.3	46.8	51.1	68.3	52.3	38.8	
水抽提物2		59.9	47.8	51.1	57.1	47.2	56.9	60.5	42.3	45.4	42.5	43	34.8	45.1	51.1	72.6	52.6	38.1	35.9 ~ 70.6
水抽提物3		60.2	46	48.1	56.7	48.2	58.1	61	43	44.5	42.5	42.6	36.5	46.6	50.5	70.8	53.3	36.2	
水抽提物平均值		59.97	47.2	49.47	57.37	47.6	57.9	62.1	42.8	44.67	42.77	42.87	35.87	46.17	50.9	70.57	52.73	37.7	
A/B C/D E/F		0.76		0.86		0.82													
浸膏與澱粉比值		1.667	1	1.857	1.857	2	2	2	1	2	2	2	0.833	0.714	1.143	2	1.25	0.734	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 11. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之辛夷清肺湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.32	6.1	3.78	5.12	5.45	7.7	2.78	3.31	2.86	4.69	4.91	3.03	6.8	7.89	
乾燥減重 2		5.28	6.1	3.7	5.19	5.26	7.8	2.94	3.38	2.8	4.84	4.9	3.23	6.7	7.92	2.8 ~ 7.9
乾燥減重 3		5.33	6.1	3.69	5.1	5.33	7.9	2.68	3.29	2.84	4.73	4.93	3.13	6.8	7.85	
乾燥減重平均值		5.31	6.1	3.72	5.14	5.35	7.8	2.8	3.33	2.83	4.75	4.91	3.13	6.77	7.88	
總灰分 1		6.12	4.5	4.89	6.71	7.23	5.1	3.84	12.22	4.17	5.95	9.52	11.74	8.9	6.91	
總灰分 2		6.15	4.5	4.85	6.78	7.19	5.1	3.79	12.21	4.09	5.88	9.51	11.68	8.9	6.91	3.8 ~ 12.2
總灰分 3		6.09	4.5	4.87	6.76	7.29	5	3.8	12.13	4.15	5.82	9.55	11.66	8.9	7.01	
總灰分平均值		6.12	4.5	4.87	6.75	7.24	5.07	3.81	12.19	4.14	5.88	9.53	11.69	8.9	6.94	
酸不溶性灰分 1		0.79	0.65	0.12	0.44	0.3	0.5	0.37	0.52	0.84	0.19	0.72	1.02	0.57	0.52	
酸不溶性灰分 2		0.81	0.59	0.07	0.35	0.57	0.43	0.27	0.67	0.75	0.21	0.68	1.06	0.57	0.57	0.09 ~ 1.02
酸不溶性灰分 3		0.8	0.59	0.09	0.48	0.46	0.25	0.29	0.56	0.8	0.17	0.71	0.97	0.56	0.53	
酸-平均值		0.80	0.61	0.09	0.42	0.44	0.39	0.31	0.58	0.80	0.19	0.70	1.02	0.57	0.54	
稀醇抽提物 1		59.9	32.9	45.8	48.4	47.3	47.9	34.8	39.7	37.1	42.1	48.7	59.1	40.6	39.3	
稀醇抽提物 2		59.3	32.5	46	48.4	50.2	47.6	35.8	39.4	36.6	43.5	48.8	59.5	40.5	40.1	32.6 ~ 59.7
稀醇抽提物 3		59.8	32.4	45.2	48.7	45.9	47.9	36.1	39.7	36.9	42.9	48.8	59.9	40.6	39.6	
稀醇-平均值		59.67	32.6	45.67	48.5	47.8	47.8	35.57	39.6	36.87	42.83	48.77	59.5	40.57	39.67	
A/B C/D E/F		1.04		0.94		1.00										
水抽提物1		49.4	36.9	50.5	55.9	50	54	40	46.5	40.2	45	62.2	68.9	50.3	47.2	
水抽提物2		49.6	37.2	48.7	57.1	47	54	40.8	43.2	40.8	45.3	62.8	65.8	49.8	45.2	37.0 ~ 67.5
水抽提物3		49.5	36.9	49.8	56.1	47.2	54.4	41.4	44.1	40.7	44.2	62.6	67.7	50	45.9	
水抽提物平均值		49.5	37	49.67	56.37	48.07	54.13	40.73	44.6	40.57	44.83	62.53	67.47	50.03	46.1	
A/B C/D E/F		0.76		0.88		0.89										
浸膏與澱粉比值		1.25	0.71	1.57	1.57	1.59	1.88	1.37	2	2	1.12	2.4	2	1.07	1.69	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 12. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之補中益氣湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	P	Q	R	T	V	Y	分佈範圍
乾燥減重 1		5.56	6.20	4.32	4.80	6.27	6.08	3.94	2.30	3.51	2.00	6.31	2.45	3.82	6.86	6.94	6.50	
乾燥減重 2		5.48	5.90	4.07	4.80	6.47	5.99	4.02	2.30	3.52	2.07	6.62	2.40	3.90	6.89	6.59	6.50	2.0 ~ 6.9
乾燥減重 3		5.37	6.10	4.15	4.80	6.53	5.99	3.97	2.30	3.40	2.06	6.76	2.48	3.62	6.92	6.80	6.40	
乾燥減重平均值		5.47	6.07	4.18	4.80	6.42	6.02	3.98	2.30	3.48	2.04	6.56	2.44	3.78	6.89	6.78	6.47	
總灰分 1		5.35	2.60	4.69	4.22	3.31	3.69	5.80	1.75	2.41	4.18	4.74	4.90	2.99	5.27	2.09	4.60	
總灰分 2		5.27	2.60	4.63	4.24	3.36	3.67	5.74	1.74	2.35	4.23	4.74	4.83	2.97	5.28	2.04	4.60	1.8 ~ 5.8
總灰分 3		5.26	2.60	4.66	4.24	3.32	3.66	5.81	1.76	2.39	4.19	4.74	4.86	2.82	5.26	2.07	4.50	
總灰分平均值		5.29	2.60	4.66	4.23	3.33	3.67	5.78	1.75	2.38	4.20	4.74	4.86	2.93	5.27	2.07	4.57	
酸不溶性灰分 1		1.18	0.68	0.16	0.22	0.36	0.22	1.42	0.13	0.20	0.39	0.24	2.59	0.32	0.68	0.17	0.25	
酸不溶性灰分 2		1.15	0.62	0.11	0.22	0.35	0.19	1.45	0.13	0.18	0.38	0.27	2.51	0.39	0.70	0.21	0.25	0.13 ~ 2.55
酸不溶性灰分 3		1.15	0.55	0.14	0.23	0.38	0.16	1.46	0.13	0.23	0.35	0.20	2.54	0.42	0.74	0.16	0.23	
酸-平均值		1.16	0.62	0.14	0.22	0.36	0.19	1.44	0.13	0.20	0.37	0.24	2.55	0.38	0.71	0.18	0.24	
稀醇抽提物 1		55.6	35.4	52.1	51.9	37.7	49.3	58.5	29.3	29.1	31.2	63.1	42.9	44.4	61.3	59.4	54.3	
稀醇抽提物 2		56.5	34.7	52.5	50.8	38	48.7	58	29.2	29.9	31.6	62.3	43.9	44.8	62.3	57.4	53.5	29.2 ~ 62.4
稀醇抽提物 3		57.3	35.5	50.8	52.1	37.8	49.7	57.3	29.1	28.9	31.2	61.9	42.8	43.2	61.8	55.5	54.4	
稀醇-平均值		56.47	35.20	51.80	51.60	37.83	49.23	57.93	29.20	29.30	31.33	62.43	43.20	44.13	61.80	57.43	54.07	
A/B C/D E/F		0.95		1.00		0.77												
水抽提物 1		53.7	39.6	59.9	59.8	44.3	54.9	56.2	32.6	36.8	40.3	57.8	43.3	45.3	69.5	65.6	61.2	
水抽提物 2		51.6	40.2	58.1	60.5	44.7	56.4	54.7	32.4	35.8	40.4	57.6	43	44.9	69.4	61.4	61.6	32.8 ~ 69.4
水抽提物 3		53.2	40.9	58.9	60.6	44.5	56.5	55.4	33.5	38.1	40.9	55.4	42.4	45	69.4	59.8	61.1	
水抽提物平均值		52.83	40.23	58.97	60.30	44.50	55.93	55.43	32.83	36.90	40.53	56.93	42.90	45.07	69.43	62.27	61.30	
A/B C/D E/F		0.78		0.98		0.80												
浸膏與澱粉比值		1.40	0.83	1.86	1.86	1.67	1.67	2.00	2.01	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00	2.00	2.00	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 13. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之龍膽瀉肝湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.28	6.2	2.83	6.89	5.24	5.3	3.08	2.93	3.24	5.01	4.89	3.31	2.9	7.71	
乾燥減重 2		5.39	6.1	2.85	6.95	5.16	5.3	3.02	3.05	3.3	5.08	4.88	3.42	2.8	7.74	2.9 ~ 7.7
乾燥減重 3		5.38	6.1	2.91	6.91	5.22	5.2	2.98	3.05	3.2	5.2	4.84	3.61	2.9	7.64	
乾燥減重平均值		5.35	6.13	2.86	6.92	5.21	5.27	3.03	3.01	3.25	5.10	4.87	3.45	2.87	7.69	
總灰分 1		6.01	3.5	4.57	4.69	4.35	4.8	3.35	4.38	2.68	5.23	4.91	6.23	4.3	4.71	
總灰分 2		5.9	3.4	4.62	4.73	4.29	4.8	3.3	4.38	2.65	5.25	4.92	6.17	4.2	4.77	2.7 ~ 5.9
總灰分 3		5.85	3.4	4.54	4.76	4.25	4.8	3.29	4.33	2.74	5.34	4.92	6.21	4.3	4.38	
總灰分平均值		5.92	3.43	4.58	4.73	4.3	4.8	3.31	4.36	2.69	5.27	4.92	6.2	4.27	4.62	
酸不溶性灰分 1		0.98	0.53	0.29	0.25	0.38	0.66	0.53	0.54	1.05	0.43	0.46	0.99	0.47	0.57	
酸不溶性灰分 2		1.02	0.42	0.38	0.24	0.37	0.68	0.3	0.49	1.08	0.48	0.44	0.89	0.44	0.45	0.30 ~ 1.08
酸不溶性灰分 3		1.03	0.41	0.3	0.4	0.33	0.74	0.24	0.53	1.11	0.45	0.44	0.82	0.45	0.48	
酸-平均值		1.01	0.45	0.32	0.30	0.36	0.69	0.36	0.52	1.08	0.45	0.45	0.90	0.45	0.50	
稀醇抽提物 1		58.9	33.8	46.5	47.7	51.2	50.8	37.8	40.8	37.1	42.4	52.8	60	43	43.7	
稀醇抽提物 2		57.9	34	46.8	47.4	55.3	51.7	37.3	43.9	37	43.6	52.5	59.4	42.9	45	33.7 ~ 69.7
稀醇抽提物 3		57.3	33.4	46.1	47.1	52.5	53.6	37.7	42.6	37.1	44.2	52.7	59.8	42.9	44.1	
稀醇-平均值		58	33.7	46.5	47.4	53	52	37.6	42.4	37.1	43.4	52.7	59.7	42.9	44.3	
A/B C/D E/F		1.09		0.98		1.02										
水抽提物1		54.4	39.5	50.3	54.5	47.6	58.3	47.3	42.3	38.1	44.5	61.8	60.9	50.7	49.4	
水抽提物2		54.5	38.7	50.6	54.4	59.3	58.9	44.6	41.9	39	42.7	61.6	60	49.8	49.8	38.6 ~ 61.7
水抽提物3		54.9	37.8	50.8	54	45	59.1	44.4	42.1	38.6	44	61.7	62.4	50.6	45.6	
水抽提物平均值		54.6	38.7	50.6	54.3	50.6	58.8	45.4	42.1	38.6	43.7	61.7	61.1	50.4	48.3	
A/B C/D E/F		0.89		0.93		0.86										
浸膏與澱粉比值		1.25	0.79	1.57	1.57	2.00	2.00	1.25	2.33	2.00	1.00	2.20	2.00	1.10	1.32	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 14. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之疏經活血湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.72	4.9	4.4	5.79	7.22	5.2	2.02	2.78	3.04	4.85	4.14	4.53	3.4	7.14	
乾燥減重 2		5.76	4.9	4.41	5.77	7.34	5.1	2.01	2.69	3.1	4.8	4.19	4.26	3.3	7.24	2.0 ~ 7.3
乾燥減重 3		5.85	4.9	4.38	5.76	7.19	5.3	1.97	2.73	3.05	4.8	4.12	4.14	3.3	7.23	
乾燥減重平均值		5.78	4.9	4.4	5.77	7.25	5.2	2	2.73	3.06	4.82	4.15	4.31	3.33	7.20	
總灰分 1		6.41	3.1	3.73	4.61	3.62	4.2	3.39	4.15	4.78	3.62	5.54	7.05	4.1	5.33	
總灰分 2		6.43	3.1	3.8	4.69	3.6	4.2	3.51	4.18	4.75	3.66	5.51	7	4	5.28	3.1 ~ 7.0
總灰分 3		6.35	3.1	3.76	4.59	3.5	4.2	3.34	4.18	4.74	3.57	5.54	7.05	4.1	5.40	
總灰分平均值		6.40	3.10	3.76	4.63	3.57	4.20	3.41	4.17	4.76	3.62	5.53	7.03	4.07	5.34	
酸不溶性灰分 1		1.15	0.77	0.06	0.44	0.3	0.62	0.4	0.44	1.9	0.2	0.47	1.64	0.39	0.56	
酸不溶性灰分 2		1.19	0.69	0.13	0.5	0.26	0.61	0.51	0.51	1.85	0.26	0.5	1.67	0.5	0.70	0.09 ~ 1.87
酸不溶性灰分 3		1.2	0.58	0.09	0.46	0.27	0.73	0.4	0.3	1.87	0.22	0.49	1.65	0.45	0.70	
酸-平均值		1.18	0.68	0.09	0.47	0.28	0.65	0.44	0.42	1.87	0.23	0.49	1.65	0.45	0.65	
稀醇提取物 1		57.2	30.6	47.4	47.4	43.5	46.7	36.6	40.1	41.1	38.9	54	52.1	43.7	41.5	
稀醇提取物 2		57.7	31.2	47	47.6	43.3	45.9	36.8	39.7	42.1	38.4	53.8	54.6	44	40.9	31.0 ~ 57.7
稀醇提取物 3		58.1	31.2	46.5	47.5	44.4	46.6	36.4	40.4	41.8	37.8	53.8	53.9	43.3	40	
稀醇-平均值		57.7	31	47	47.5	43.7	46.4	36.6	40.1	41.7	38.4	53.9	53.5	43.7	40.8	
A/B C/D E/F		1.02		0.99		0.94										
水抽提物1		50.6	37.6	48.7	52.7	50.2	51.3	41.1	43.7	46.9	36.8	64.6	59.2	49.5	45.8	
水抽提物2		51.6	35.7	48.7	53.4	51	51	42.1	42.5	45.7	36.2	64.2	60	49.3	45.6	36.3 ~ 64.4
水抽提物3		50.4	35.5	49	53	51.5	51.4	41.1	42.9	46.3	36	64.3	60.9	49.2	46.2	
水抽提物平均值		50.9	36.3	48.8	53	50.9	51.2	41.4	43	46.3	36.3	64.4	60	49.3	45.9	
A/B C/D E/F		0.77		0.92		0.99										
浸膏與澱粉比值		1.25	0.684	1.57	1.57	1.5	1.5	1	2	2	0.83	2.6	2	1.56	0.23	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 15. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之九味羌活湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	J	K	M	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		6.29	5.5	4.46	5.13	5.19	8.2	5	3.02	5.1	3.13	2.94	4.37	5.08	3.6	3.29	6.58	
乾燥減重 2		6.54	5.7	4.52	5.11	5.36	8.4	5.1	3.01	5.1	3.34	2.9	4.35	5.02	3.32	3.12	6.34	2.9 ~ 8.4
乾燥減重 3		6.23	5.6	4.5	5.18	5.26	8.7	5	2.97	5.1	3.32	2.85	4.47	5.07	3.49	3.3	6.28	
乾燥減重平均值		6.35	5.60	4.49	5.14	5.27	8.43	5.0	3.00	5.10	3.26	2.90	4.40	5.06	3.47	3.24	6.40	
總灰分 1		7.54	3.5	4.34	3.76	3.89	4.6	2.67	4.02	5.8	5.76	3.62	4.04	6.3	6.42	7.4	4.45	
總灰分 2		7.49	3.4	4.3	3.74	3.92	4.7	2.67	3.98	5.8	5.61	3.59	4.02	6.34	6.61	7.6	4.48	2.7 ~ 7.5
總灰分 3		7.37	3.3	4.37	3.75	3.89	4.7	2.65	4.02	5.8	5.8	3.65	3.9	6.36	6.46	7.3	4.50	
總灰分平均值		7.47	3.40	4.34	3.75	3.90	4.67	2.66	4.01	5.80	5.72	3.62	3.99	6.33	6.50	7.43	4.48	
酸不溶性灰分 1		1.83	0.51	0.16	0.35	0.3	0.5	0.22	0.37	0.7	1.16	1.47	0.3	0.53	1.87	1.76	0.54	
酸不溶性灰分 2		1.86	0.61	0.4	0.38	0.32	0.5	0.2	0.39	0.9	1.1	1.4	0.24	0.51	1.87	1.88	0.58	0.21 ~ 1.85
酸不溶性灰分 3		1.86	0.5	0.2	0.4	0.36	0.5	0.22	0.38	0.6	1.1	1.43	0.33	0.54	1.73	1.78	0.58	
酸-平均值		1.85	0.54	0.25	0.38	0.33	0.5	0.21	0.38	0.73	1.12	1.43	0.29	0.53	1.82	1.81	0.57	
稀醇抽提物 1		56.6	31.8	39.4	41.9	39.8	45.5	26.8	36.6	45.5	38.5	35.8	37.6	47.5	55.5	49.2	37	
稀醇抽提物 2		57.8	32.8	39	41.8	39.6	45.7	27.3	35.8	45.4	39.8	35.4	38.6	47.8	54.8	48.3	38.7	26.9 ~ 57.5
稀醇抽提物 3		58.2	33.5	39.3	41.6	39	46	26.6	36.5	45.2	38.1	35	37.2	47.8	54.3	48.7	38.2	
稀醇-平均值		57.5	32.7	39.2	41.8	39.5	45.7	26.9	36.3	45.4	38.8	35.4	37.8	47.7	54.9	48.7	38	
A/B C/D E/F		1.17		0.94		0.86												
水抽提物1		53.8	36.3	44.8	49.7	46.5	51	30.4	43.8	45.8	40.7	36.3	38	57.5	57.2	53.6	43.2	
水抽提物2		53.2	37.9	42.5	49.7	46.4	51.9	30.4	43.1	45.9	40.1	36.8	36.9	57.6	58.5	56	42.5	30.4 ~ 58.1
水抽提物3		54.4	38.7	45.3	49.4	47	51.1	30.4	43.8	45.6	39.1	35.9	37.8	57.4	58.6	54.6	43.8	
水抽提物平均值		53.8	37.6	44.2	49.6	46.6	51.3	30.4	43.6	45.8	40	36.3	37.6	57.5	58.1	54.7	43.2	
A/B C/D E/F		0.95		0.89		0.91												
浸膏與澱粉比值		1.25	0.83	1.25	1.25	1.5	1.143	2	1	1	2	2	.83	1.75	2	1.37	0.15	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 16. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之人參養榮湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	S	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.29	7.1	3.48	6.3	5.03	6.81	4.23	5.23	4.15	3.34	3.47	4.88	4.45	5.34	3.52	4.87	
乾燥減重 2		5.21	6.8	3.41	6.4	5.01	6.81	4.41	5.15	4.1	3.39	3.3	4.95	4.41	4.92	3.57	4.82	3.3 ~ 6.8
乾燥減重 3		5.35	6.8	3.33	6.4	5.02	6.81	4.52	4.95	4.19	3.26	3.4	4.62	4.37	5.14	3.71	4.96	
乾燥減重平均值		5.283	6.9	3.407	6.367	5.02	6.81	4.387	5.11	4.147	3.33	3.39	4.817	4.41	5.133	3.6	4.88	
總灰分 1		4.45	3.3	5.04	4.3	3.724	4.28	4.97	2.84	4.25	4.63	4.24	3.98	4.07	4.54	4.3	2.63	
總灰分 2		4.44	3.3	5.06	4.2	3.698	4.24	5.03	2.85	4.12	4.65	4.22	3.95	4.06	4.5	4.4	2.59	2.6 ~ 5.0
總灰分 3		4.42	3.3	5.04	4.2	3.703	4.26	4.88	2.82	4.22	4.67	4.2	4.04	4.05	4.56	4.4	2.61	
總灰分平均值		4.437	3.3	5.047	4.233	3.708	4.26	4.96	2.837	4.197	4.65	4.22	3.99	4.06	4.533	4.367	2.61	
酸不溶性灰分 1		1.09	0.49	0.16	0.4	0.264	0.3	0.66	0.29	0.4	2.66	0.55	1.58	0.77	0.55	0.55	0.16	
酸不溶性灰分 2		1.05	0.56	0.11	0.3	0.349	0.34	0.79	0.37	0.45	2.6	0.65	1.56	0.79	0.53	0.6	0.16	0.14 ~ 2.62
酸不溶性灰分 3		1.07	0.51	0.15	0.4	0.11	0.3	0.54	0.32	0.38	2.61	0.59	1.61	0.73	0.55	0.57	0.16	
酸-平均值		1.07	0.52	0.14	0.367	0.241	0.313	0.663	0.327	0.41	2.623	0.597	1.583	0.763	0.543	0.573	0.16	
稀醇抽提物 1		50.2	33.1	42.7	46.5	38.8	47.1	52.5	35.4	44.9	37.4	42.3	60.8	41.1	60.5	47.8	26.2	
稀醇抽提物 2		51.1	33	42.3	46.3	39.2	47.4	51.8	34	45.2	37	43.8	58.8	41.2	61.2	48	26.5	26.4 ~ 61.1
稀醇抽提物 3		50.2	33.2	42	46.9	38.7	46.3	51.5	33.8	48	37.8	42.7	60.3	41.1	61.5	47.9	26.4	
稀醇-平均值		50.5	33.1	42.33	46.57	38.9	46.93	51.93	34.4	46.03	37.4	42.93	59.97	41.13	61.07	47.9	26.37	
A/B C/D E/F		1.15		0.91		0.83												
水抽提物1		49.4	36.7	43.8	51.5	46.9	54.8	56.4	40.6	46.6	43	43.8	59.8	46.2	69.9	52.6	33.4	
水抽提物2		49.4	38.4	44.8	52.7	45.5	55.1	56.9	41.6	46.6	43.11	43.4	59.9	46.2	69.8	53.2	33.9	33.2 ~ 69.5
水抽提物3		49.8	37.5	44.7	52.5	46	55.3	55.7	42.7	46.3	42.9	42.8	59.3	46.2	68.7	52.9	32.4	
水抽提物平均值		49.53	37.53	44.43	52.23	46.13	55.07	56.33	41.63	46.5	43	43.33	59.67	46.2	69.47	52.9	33.23	
A/B C/D E/F		0.90		0.85		0.84												
浸膏與澱粉比值		1.143	0.79	1.5	1.5	2	2	2	1	2.33	2	1	0.86	1	2	1.24	0.66	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 17. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之桂枝湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.83	5.7	3.77	6.09	8.01	4.9	3.26	3.6	3.24	3.15	3.2	8.55	6.94	5.27	2.5	8.29	
乾燥減重 2		6.02	5.5	3.93	6.2	7.92	5.02	3.18	3.4	3.12	3.29	3.14	8.57	6.92	5	2.6	8.41	2.5 ~ 8.5
乾燥減重 3		5.95	5.7	3.89	6.28	7.93	4.96	3.17	3.6	3.06	3.3	3.26	8.5	6.96	4.88	2.4	8.64	
乾燥減重平均值		5.933	5.633	3.86	6.19	7.95	4.96	3.20	3.5	3.14	3.25	3.2	8.54	6.94	5.05	2.5	8.45	
總灰分 1		4.18	2.2	3.42	3.78	2.93	4.95	2.01	1.93	2.99	5.07	2.19	2.80	3.66	3.3	4.8	4.40	
總灰分 2		4.21	2.1	3.46	3.77	2.94	5.17	1.98	1.94	2.96	5.06	2.14	2.80	3.61	3.29	4.8	4.30	1.9 ~ 5.1
總灰分 3		4.19	2.1	3.39	3.82	2.98	5.1	2.05	1.94	2.99	4.97	2.18	2.97	3.62	3.26	4.8	4.25	
總灰分平均值		4.193	2.133	3.42	3.79	2.95	5.07	2.01	1.94	2.98	5.03	2.17	2.86	3.63	3.28	4.80	4.32	
酸不溶性灰分 1		0.85	0.29	0.13	0.37	0.21	0.29	0.7	0.21	0.16	0.44	1.03	0.14	0.32	0.58	0.45	0.36	
酸不溶性灰分 2		0.93	0.34	0.08	0.36	0.25	0.3	0.68	0.22	0.2	0.44	1	0.18	0.32	0.55	0.51	0.33	0.11 ~ 1.01
酸不溶性灰分 3		0.92	0.28	0.11	0.43	0.26	0.38	0.77	0.22	0.23	0.43	1.01	0.1	0.35	0.52	0.48	0.31	
酸-平均值		0.9	0.303	0.11	0.39	0.24	0.32	0.72	0.22	0.20	0.44	1.01	0.14	0.33	0.55	0.48	0.33	
稀醇抽提物 1		55.8	28.8	38.8	43.4	35.30	42.20	47.5	28.2	31.5	25.5	25.7	30.6	44.6	56.4	47.8	45.1	
稀醇抽提物 2		54.7	27.5	38.7	44	35.70	44.20	47.3	26.6	30.4	25.4	25.4	29.7	44.6	56.9	47.8	42.1	25.5 ~ 56.4
稀醇抽提物 3		55.4	27.4	39.1	43.9	35.30	42.40	47.4	28.5	30.7	26.6	25.3	30.5	44.8	56	48	42.5	
稀醇-平均值		55.3	27.9	38.87	43.77	35.43	42.93	47.4	27.77	30.87	25.83	25.47	30.27	44.67	56.43	47.87	43.23	
A/B C/D E/F		0.98		0.89		0.83												
水抽提物1		48.1	29.5	41.8	49.8	43.80	47.80	47.2	33.6	43.5	29.9	29.2	31	49.9	55.1	48.6	42.3	
水抽提物2		46.7	30.6	40.7	50	43.10	48.80	47.2	32.8	42	28.5	28.7	29.8	49.9	54.1	48.3	40.8	28.8 ~ 54.3
水抽提物3		48.2	30.3	42.2	50.3	42.40	49.50	47.1	32.9	40.6	27.9	29	31.1	49.8	53.8	48.1	42.7	
水抽提物平均值		47.67	30.13	41.57	50.03	43.1	48.7	47.17	33.1	42.03	28.77	28.97	30.63	49.87	54.33	48.33	41.93	
A/B C/D E/F		0.79		0.83		0.89												
浸膏與澱粉比值		1.143	0.57	1.5	1.5	1.14	1.14	1.5	2	1	2	2	0.67	1.4	2	1	1.11	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 18. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之清肺湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.81	5.5	3.81	7.01	4.76	9.1	3.92	3.95	2.5	3.26	4.29	4.82	3.87	5	8.86	
乾燥減重 2		5.81	5.4	3.84	7.05	7.97	9.1	3.74	4.02	2.49	3.3	4.4	4.79	4.2	5	8.88	2.5 ~ 9.1
乾燥減重 3		5.78	5.4	3.86	7.13	4.96	9.1	3.85	4.03	2.55	3.17	4.16	4.81	4.07	5.2	8.87	
乾燥減重平均值		5.8	5.43	3.84	7.06	5.9	9.1	3.84	4	2.51	3.24	4.28	4.81	4.05	5.07	8.87	
總灰分 1		4.49	2.8	4.2	4.71	3.67	4.1	3.72	2.56	4.36	3.38	3.79	4.21	5.1	5	5.82	
總灰分 2		4.63	2.8	4.28	4.71	3.64	4.1	3.64	2.51	4.33	3.42	3.87	4.23	5.1	5	6.00	2.6 ~ 5.9
總灰分 3		4.77	2.8	4.27	4.72	3.67	4.2	3.7	2.6	4.29	3.4	3.69	4.21	5.06	5	5.80	
總灰分平均值		4.63	2.8	4.25	4.71	3.66	4.13	3.69	2.56	4.33	3.40	3.78	4.22	5.09	5	5.87	
酸不溶性灰分 1		0.47	0.45	0.16	0.18	0.27	0.37	0.54	0.31	0.21	0.18	0.23	0.34	0.48	0.31	0.50	
酸不溶性灰分 2		0.44	0.27	0.19	0.13	0.24	0.47	0.31	0.22	0.22	0.19	0.26	0.35	0.51	0.44	0.50	0.15 ~ 0.53
酸不溶性灰分 3		0.44	0.34	0.17	0.14	0.28	0.5	0.46	0.26	0.15	0.23	0.19	0.36	0.43	0.38	0.60	
酸-平均值		0.45	0.35	0.17	0.15	0.26	0.45	0.44	0.26	0.19	0.20	0.23	0.35	0.47	0.38	0.53	
稀醇抽提物 1		56.5	34.8	47.7	53	43.2	48.5	47.5	31.4	40.6	36.7	42.8	52.5	59.2	49.5	43.1	
稀醇抽提物 2		57.5	35.4	46.9	54	43.6	48.3	47.1	31.7	39.6	35.9	43.1	52.6	60.2	48.2	44	31.5 ~ 60.1
稀醇抽提物 3		57.7	35	47.9	53.6	44.2	48.9	47	31.5	40.7	36.3	42.5	52.6	60.8	48.9	44.4	
稀醇-平均值		57.2	35.1	47.5	53.5	43.7	48.6	47.2	31.5	40.3	36.3	42.8	52.6	60.1	48.9	43.8	
A/B C/D E/F		1.08		0.89		0.90											
水抽提物1		54.1	38.5	48.2	60.1	49.9	52.5	49.7	35.4	42.2	40.1	45.5	62.6	63.5	52	48.1	
水抽提物2		52.8	38.7	48.9	62.5	50.2	53.5	49.3	36.9	43.1	41.3	44.6	62.4	63.7	52.3	47.1	38.3 ~ 63.8
水抽提物3		54.4	37.8	49.3	61.5	50.2	53.2	49.5	34.8	42.9	41	45	62.5	64.3	52.1	48.6	
水抽提物平均值		53.8	38.3	48.8	61.4	50.1	53.1	49.5	35.7	42.7	40.8	45	62.5	63.8	52.1	47.9	
A/B C/D E/F		0.93		0.80		0.94											
浸膏與澱粉比值		1.18	0.78	2.6	2.6	2	2	1.63	1.57	2	2	1.11	2.4	2	1.17	1.67	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 19. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之麻黃湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Y	分佈範圍
乾燥減重 1		4.64	4.8	5.24	5.4	5.31	6.35	8.13	2.82	1.55	2.68	3.04	4.58	1.98	3.13	
乾燥減重 2		4.58	4.6	5.21	5.4	5.4	6.41	8.64	2.81	1.64	2.75	3.15	4.52	1.96	2.93	1.6 ~ 8.4
乾燥減重 3		4.7	4.6	5.35	5.4	5.41	6.45	8.32	2.82	1.62	2.6	3.2	4.55	1.95	3.02	
乾燥減重平均值		4.64	4.67	5.27	5.4	5.37	6.40	8.36	2.82	1.60	2.68	3.13	4.55	1.96	3.03	
總灰分 1		5.64	3.74	2.69	4.5	5.11	5.2	4.98	4.51	5.76	4.52	5.01	5.85	5.07	7.9	
總灰分 2		5.63	3.78	2.71	4.5	5.12	5.26	5.01	4.49	5.84	4.54	5.29	5.88	5.06	7.9	2.7 ~ 7.9
總灰分 3		5.59	3.7	2.68	4.5	5.12	5.23	4.98	4.36	5.83	4.5	5.22	5.84	5.07	7.9	
總灰分平均值		5.62	3.74	2.693	4.5	5.117	5.23	4.99	4.453	5.81	4.52	5.173	5.857	5.067	7.9	
酸不溶性灰分 1		0.59	0.29	0.08	0.6	0.35	0.15	0.44	0.23	0.31	1.21	0.28	0.66	0.36	1.12	
酸不溶性灰分 2		0.62	0.28	0.06	0.7	0.42	0.2	0.46	0.31	0.34	1.22	0.16	0.64	0.3	1.22	0.08 ~ 1.21
酸不溶性灰分 3		0.62	0.28	0.11	0.4	0.35	0.18	0.46	0.28	0.33	1.2	0.24	0.68	0.31	1.15	
酸-平均值		0.61	0.283	0.083	0.567	0.373	0.177	0.453	0.273	0.327	1.21	0.227	0.66	0.323	1.163	
稀醇抽提物 1		46.7	33.5	22.3	31.1	35.8	37.5	41.8	31.9	30.8	32.4	29.3	38.9	36.3	47.3	
稀醇抽提物 2		46.8	34.4	23.4	31	36	37.2	42.4	31.5	29.7	32	28.4	38.9	37	47.2	23.0 ~ 47.3
稀醇抽提物 3		47.5	34.1	23.3	31	36	37.9	42.1	32.1	31.1	32.1	31.3	38.9	36.7	47.3	
稀醇-平均值		47	34	23	31.03	35.93	37.53	42.1	31.83	30.53	32.17	29.67	38.9	36.67	47.27	
A/B C/D E/F		1.73		0.74		0.96										
水抽提物1		37.3	36.4	26.9	37.7	38.1	42.3	45.9	39.2	29.1	31.4	29.7	42.1	40	45.7	
水抽提物2		36.7	36	26.1	34.8	37.7	43.6	44.7	37.1	29.3	31.7	29.5	42.1	40	46	26.6 ~ 46.2
水抽提物3		38.1	36.6	26.9	34.9	37.7	43.2	45.2	38.8	29.2	31.1	29.9	42	39.5	46.9	
水抽提物平均值		37.37	36.33	26.63	35.8	37.83	43.03	45.27	38.37	29.2	31.4	29.7	42.07	39.83	46.2	
A/B C/D E/F		1.28		0.74		0.88										
浸膏與澱粉比值		0.71	0.88	0.71	0.71	1	1	1	0.82	2	2	0.67	1	2	1	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 20. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之六君子湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	M	O	Q	R	T	V	Y	分佈範圍
乾燥減重 1		5.69	4.3	6.72	3.7	5.88	4.02	4.75	5.9	3.18	5.7	2.92	2.83	4.85	3.85	6.24	6.1	
乾燥減重 2		5.77	4.2	6.67	3.8	5.83	4	4.61	5.9	3.25	5.7	2.83	2.8	4.96	3.84	6.01	6.1	2.8 ~ 6.7
乾燥減重 3		5.68	4.2	6.66	3.7	5.86	3.99	4.63	6	3.32	5.6	2.81	2.75	4.95	3.81	6.08	6.3	
乾燥減重平均值		5.7	4.2	6.7	3.7	5.9	4.0	4.7	5.9	3.3	5.7	2.9	2.8	4.9	3.8	6.1	6.2	
總灰分 1		4.27	2.03	3.85	3.2	2.23	2.63	2.42	1.31	1.71	2.5	3.82	3.82	3.31	3.6	3.21	3.9	
總灰分 2		4.2	2.05	3.88	3.2	2.22	2.61	2.46	1.29	1.62	2.5	3.94	3.85	3.2	3.6	3.19	3.8	1.3 ~ 4.2
總灰分 3		4.1	2.02	3.75	3.2	2.26	2.64	2.61	1.27	1.76	2.5	3.89	3.75	3.22	3.61	3.14	3.9	
總灰分平均值		4.2	2.0	3.8	3.2	2.2	2.6	2.5	1.3	1.7	2.5	3.9	3.8	3.2	3.6	3.2	3.9	
酸不溶性灰分 1		0.61	0.17	0.07	0.3	0.2	0.23	0.34	0.05	0.14	0.6	0.47	2.57	0.251	0.3	0.43	0.27	
		0.65	0.17	0.12	0.2	0.22	0.28	0.36	0.05	0.07	0.35	0.55	2.53	0.401	0.3	0.33	0.25	0.05 ~ 2.53
酸不溶性灰分 2																		
酸不溶性灰分 3		0.63	0.19	0.11	0.3	0.26	0.24	0.37	0.05	0.14	0.34	0.4	2.5	0.431	0.28	0.35	0.25	
酸-平均值		0.6	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	0.1	0.4	0.5	2.5	0.4	0.3	0.4	0.3	
稀醇抽提物 1		53.6	31.8	40.1	36.7	29.1	42.7	41.1	24.9	26.2	33.1	36.8	29.7	38.8	48.9	55.4	46	
稀醇抽提物 2		55	32	39.3	37.5	29.4	41.2	40.2	25.1	26.8	32.4	35.1	29.9	40.6	48.7	53.3	45.3	24.8 ~ 55.0
稀醇抽提物 3		54	31.8	41.6	39.2	29.5	41.8	40.7	24.5	26.8	31.2	34.1	29.7	38.5	48.6	56.3	45.7	
稀醇-平均值		54.2	31.87	40.33	37.8	29.33	41.9	40.67	24.83	26.6	32.23	35.33	29.77	39.3	48.73	55	45.67	
A/B C/D E/F		1.07		1.07		0.70												
水抽提物1		50.8	36.7	45.8	57.5	46	55.3	54.8	29.8	36.2	44.1	42.3	35.2	45.2	58.5	67.5	55.1	
水抽提物2		50.3	38.1	46.2	56.3	47.1	55.1	55.8	29.3	36.9	43.1	41.9	35.6	45.2	58.4	69.4	54.5	29.6 ~ 68.6
水抽提物3		50.7	37.3	46.1	58.1	46.7	55.6	53.6	29.6	35.8	40.5	40	36	45.1	59.2	68.8	54.8	
水抽提物平均值		50.6	37.37	46.03	57.3	46.6	55.33	54.73	29.57	36.3	42.57	41.4	35.6	45.17	58.7	68.57	54.8	
A/B C/D E/F		0.85		0.80		0.84												
浸膏與澱粉比值		1.4	0.88	1.86	1.86	2	2	2	2.01	1	1.14	2	2	1	1.57	2	2	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 21. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之麻杏甘石湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		6.31	4.5	7.41	4.25	4.38	5.2	5.25	2.39	4.4	3.24	2.73	4.64	6.89	6.87	
乾燥減重 2		6.38	4.6	7.39	4.23	4.33	5.2	5.38	2.41	4.57	3.18	2.61	4.63	6.75	6.87	2.4 ~ 7.4
乾燥減重 3		6.48	4.6	7.33	4.24	4.38	5.2	5.44	2.42	4.35	3.29	2.84	4.68	6.46	6.84	
乾燥減重平均值		6.39	4.57	7.38	4.24	4.36	5.20	5.36	2.41	4.44	3.24	2.73	4.65	6.70	6.86	
總灰分 1		5.5	5.5	5.05	11.6	12.4	9.3	9.51	5.5	26.7	6.33	8.91	6.36	17.9	10.9	
總灰分 2		5.54	5.5	5.05	11.7	12.6	9.4	9.47	5.56	26.6	6.4	8.84	6.34	17.8	10.9	5.1 ~ 26.7
總灰分 3		5.47	5.6	5.08	11.7	12.1	9.2	9.53	5.56	26.8	6.39	8.83	6.37	17.8	10.9	
總灰分平均值		5.5	5.53	5.06	11.7	12.4	9.3	9.5	5.54	26.7	6.37	8.86	6.36	17.8	10.9	
酸不溶性灰分 1		0.66	0.7	0.12	0.72	0.99	0.88	1.4	0.82	1.52	1.71	0.61	0.53	0.72	0.89	
酸不溶性灰分 2		0.64	0.6	0.09	0.77	0.88	0.98	1.4	0.5	1.43	1.68	0.47	0.55	0.65	0.90	0.11 ~ 1.71
酸不溶性灰分 3		0.65	0.62	0.11	0.81	1.07	0.93	1.44	0.58	1.44	1.74	0.4	0.54	0.73	0.78	
酸-平均值		0.65	0.64	0.11	0.77	0.98	0.93	1.41	0.63	1.46	1.71	0.49	0.54	0.7	0.86	
稀醇抽提物 1		55	26.1	32.7	33.9	30.6	36.1	48.1	26	26.9	34	29.1	36.7	43.1	31.2	
稀醇抽提物 2		53.7	25.7	32.6	34	30.8	37.2	48.1	25.8	27.5	34	29.3	36.6	42.9	31.4	26.2 ~ 54.4
稀醇抽提物 3		54.7	24.9	32.3	33.9	31	37	48	26.9	27.3	33.3	29.7	36.6	44.3	31.7	
稀醇-平均值		54.5	25.6	32.5	33.9	30.8	36.8	48.1	26.2	27.2	33.8	29.4	36.6	43.4	31.4	
A/B C/D E/F		1.01		0.96		0.84										
水抽提物1		44.3	27.4	37.8	43.5	41	46	52.1	36.3	35.5	34.6	28.9	42.3	53.9	38.8	
水抽提物2		42.8	27.9	37.5	44.5	41.3	46.7	52	36.5	35.3	35	27.7	42.3	53.1	38.1	28.1 ~ 53.7
水抽提物3		44.6	25.6	38.3	44.1	41.4	46.5	52.1	36.3	33.9	35.3	27.8	42.2	54.2	36.2	
水抽提物平均值		43.9	27	37.9	44	41.2	46.4	52.1	36.4	34.9	35	28.1	42.3	53.7	37.7	
A/B C/D E/F		0.77		0.86		0.89										
浸膏與澱粉比值		1.143	0.54	1.143	1.143	1.143	1.05	1.4	0.97	2	2	0.59	1.33	2	0.69	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 22. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之柴葛解肌湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	L	O	Q	R	T	V	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.31	5.1	6.16	4.87	8.04	6.5	6.74	3.9	3.06	4.77	4.36	2.91	4.1	3.29	4.73	4.92	
乾燥減重 2		5.29	5.1	6.24	4.85	8.26	6.4	6.52	3.7	3	4.81	4.77	2.87	3.93	3.24	5.17	4.97	3.0 ~ 8.2
乾燥減重 3		5.25	5.2	6.11	4.91	8.41	6.3	6.37	4.1	2.94	4.79	4.74	2.99	4.03	3.25	4.89	4.86	
乾燥減重平均值		5.28	5.13	6.17	4.88	8.24	6.4	6.543	3.9	3	4.79	4.62	2.92	4.02	3.26	4.93	4.92	
總灰分 1		5.68	6.7	3.98	5.33	5.31	5.2	5.97	4.82	3.41	2.746	12	4.9	4.75	7.57	10.78	5.40	
總灰分 2		5.67	6.7	3.96	5.33	5.25	5.3	6.03	4.88	3.43	2.777	12	4.85	4.65	7.6	10.57	5.43	2.8 ~ 11.7
總灰分 3		5.73	6.7	3.99	5.38	5.37	5.2	6.35	4.85	3.4	2.82	11.2	4.87	4.63	7.56	10.59	5.62	
總灰分平均值		5.69	6.70	3.98	5.35	5.31	5.23	6.12	4.85	3.41	2.78	11.73	4.87	4.68	7.58	10.65	5.48	
酸不溶性灰分 1		1.09	0.96	0.05	0.58	0.35	0.57	0.87	0.36	0.38	0.23	1.15	1.19	0.36	0.6	0.68	0.48	
酸不溶性灰分 2		1.09	0.73	0.05	0.53	0.49	0.75	0.93	0.39	0.38	0.224	1.09	1.16	0.35	0.59	0.85	0.48	0.06 ~ 1.18
酸不溶性灰分 3		1.12	0.65	0.09	0.56	0.38	0.64	0.89	0.36	0.39	0.253	1.14	1.18	0.33	0.59	0.86	0.56	
酸-平均值		1.10	0.78	0.06	0.56	0.41	0.65	0.90	0.37	0.38	0.24	1.13	1.18	0.35	0.59	0.80	0.51	
稀醇抽提物 1		52	28.9	37	43.7	30.3	41.2	50.7	22.1	27.5	30.4	26.7	36.2	40.4	36.6	47.9	32.2	
稀醇抽提物 2		51.6	29.9	36.7	43.2	30.3	41.6	49.9	22.4	27.4	30.5	27.2	36.8	42	35.6	48.4	31.7	22.1 ~ 52.0
稀醇抽提物 3		52	30.5	36	42.2	30.1	40.2	51.4	21.8	27.9	30.2	27.8	36.1	41.9	35.6	48	31	
稀醇-平均值		51.87	29.77	36.57	43.03	30.23	41	50.67	22.1	27.6	30.37	27.23	36.37	41.43	35.93	48.1	31.63	
A/B C/D E/F		1.13		0.85		0.74												
水抽提物1		45.5	38.3	39.2	48.8	41	43.4	50.1	28.2	35.1	36.9	33.7	35.8	40.8	48.5	55.8	36.4	
水抽提物2		45.6	37.3	40.3	50.7	40.9	43.3	48.8	30.1	35.2	37.4	34.3	35	41	48.6	56.4	36.3	29.4 ~ 56.1
水抽提物3		45.1	37.7	40.6	53	40.8	44.5	49.2	29.9	35.1	37.6	35	36.1	41.7	48.8	56.2	36.9	
水抽提物平均值		45.4	37.77	40.03	50.83	40.9	43.73	49.37	29.4	35.13	37.3	34.33	35.63	41.17	48.63	56.13	36.53	
A/B C/D E/F		0.78		0.79		0.94												
浸膏與澱粉比值		1.25	0.81	1.43	1.43	1.5	1.14	2	2	1	2	2	2	1	1.13	2	0.96	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 23. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之黃連解毒湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		4.34	5.6	2.41	4.83	6.82	4.2	2.78	2.31	2.96	3.4	3.63	3.37	5.4	7.99	
乾燥減重 2		4.35	5.9	2.33	4.87	6.89	4.1	2.82	2.41	2.9	3.47	3.62	3.58	5.3	8.14	2.4 ~ 8.1
乾燥減重 3		4.47	6	2.35	4.77	7.27	4.1	2.8	2.5	2.91	3.32	3.61	3.57	5.4	8.23	
乾燥減重平均值		4.39	5.83	2.36	4.82	6.99	4.13	2.80	2.41	2.92	3.40	3.62	3.51	5.37	8.12	
總灰分 1		5.94	3.4	4.03	5.51	4.36	4.3	4.29	4.31	3.55	5.52	6	6.73	7.3	3.71	
總灰分 2		5.91	3.3	4.02	5.41	4.26	4.4	4.2	4.4	3.48	5.49	6.03	6.85	7.3	3.74	3.4 ~ 7.3
總灰分 3		6	3.4	4.07	5.54	4.21	4.4	4.27	4.39	3.45	5.42	6	6.76	7.3	3.73	
總灰分平均值		5.95	3.37	4.04	5.49	4.28	4.37	4.25	4.37	3.49	5.48	6.01	6.78	7.3	3.73	
酸不溶性灰分 1		0.59	0.59	0.1	0.28	0.31	0.24	0.6	0.21	0.49	0.16	0.44	0.39	0.49	0.10	
酸不溶性灰分 2		0.61	0.39	0.08	0.38	0.21	0.31	0.44	0.25	0.48	0.1	0.47	0.48	0.55	0.14	0.10 ~ 0.61
酸不溶性灰分 3		0.63	0.3	0.11	0.36	0.14	0.33	0.31	0.33	0.46	0.1	0.45	0.55	0.52	0.17	
酸-平均值		0.61	0.43	0.10	0.34	0.22	0.29	0.45	0.26	0.48	0.12	0.45	0.47	0.52	0.14	
稀醇抽提物 1		53.7	28.2	44.9	45.7	36.7	40.8	27.6	30.2	29	37.3	44.5	51.4	47.7	24.8	
稀醇抽提物 2		53.9	27.9	45.3	45.1	36.7	40.6	28.7	29.8	29.3	38.6	44.7	51.6	47.4	24.1	24.7 ~ 53.8
稀醇抽提物 3		53.7	27.7	45.1	45.6	36.9	40.4	27.9	30.3	29.2	39	44.6	52.8	47.2	25.3	
稀醇-平均值		53.8	27.9	45.1	45.5	36.8	40.6	28.1	30.1	29.2	38.3	44.6	51.9	47.4	24.7	
A/B C/D E/F		1.08		0.99		0.91										
水抽提物1		48.2	31.2	43.1	44.7	37.4	43.2	31.6	29.6	31.3	35.4	48.2	53	49.1	31.3	
水抽提物2		48.5	30.6	42.2	45.1	35.6	42.9	31.7	29.5	31.5	35.6	48.3	53.7	49	30	29.3 ~ 53.3
水抽提物3		48	30.6	42.6	44.6	35.6	43.5	31.3	28.8	31	34.2	48.2	53.3	49.1	32.3	
水抽提物平均值		48.2	30.8	42.6	44.8	36.2	43.2	31.5	29.3	31.3	35.1	48.2	53.3	49.1	31.2	
A/B C/D E/F		0.88		0.95		0.84										
浸膏與澱粉比值		1.14	0.64	1.5	1.5	1.14	1.14	0.71	2	2	0.83	1.6	2	1.05	1.32	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 24. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之葛根湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		5.72	4.9	5.8	5.39	8.45	3.54	4.23	3.2	3.56	1.84	2.81	8.48	4.36	4.23	2.57	7.02	
乾燥減重 2		5.64	4.9	5.74	5.41	8.37	3.51	4.56	3.3	3.8	1.92	2.74	8.43	4.35	4.2	2.71	7.08	1.9 ~ 8.5
乾燥減重 3		5.74	5.1	5.82	5.47	8.53	3.53	4.38	3.1	3.53	2.03	2.78	8.63	4.36	4.53	2.6	6.99	
乾燥減重平均值		5.7	4.97	5.79	5.42	8.45	3.53	4.39	3.2	3.63	1.93	2.78	8.51	4.36	4.32	2.63	7.03	
總灰分 1		5.42	2.8	4.02	5.52	3.46	4.59	4.38	2.55	5.29	6.92	4.18	3.85	5.46	4.96	7.5	4.20	
總灰分 2		5.29	2.7	4.06	5.47	3.47	4.61	4.63	2.56	5.32	6.88	4.1	3.86	5.5	4.83	7.4	4.21	2.6 ~ 7.5
總灰分 3		5.34	2.8	4.04	5.51	3.5	4.69	4.58	2.57	5.3	6.81	4.11	3.98	5.41	4.79	7.5	4.01	
總灰分平均值		5.35	2.77	4.04	5.5	3.48	4.63	4.53	2.56	5.30	6.87	4.13	3.90	5.46	4.86	7.47	4.14	
酸不溶性灰分 1		0.85	0.3	0.21	0.72	0.23	0.24	0.97	0.26	0.56	0.82	1.36	0.33	0.61	0.62	0.68	0.29	
酸不溶性灰分 2		0.82	0.3	0.27	0.52	0.24	0.34	0.85	0.27	0.61	0.81	1.35	0.32	0.56	0.68	0.62	0.32	0.24 ~ 1.34
酸不溶性灰分 3		0.82	0.3	0.24	0.56	0.3	0.35	0.79	0.27	0.52	0.8	1.3	0.42	0.61	0.62	0.65	0.25	
酸-平均值		0.83	0.3	0.24	0.6	0.26	0.31	0.87	0.27	0.56	0.81	1.34	0.36	0.59	0.64	0.65	0.29	
稀醇抽提物 1		48.8	26.5	35.4	41.5	29.6	29.6	48.6	21.6	38.2	30.9	28.1	29.1	37.8	41.4	47.4	32	
稀醇抽提物 2		49	26.6	35.2	41.5	29.5	30.1	47.6	23.4	37.1	30.5	28.5	29.9	37.9	42.1	47.2	31.1	22.9 ~ 48.5
稀醇抽提物 3		47.7	26.5	35.1	41.4	29.4	29.8	48.1	23.7	39.9	29.7	28.3	29.9	38	42.8	47.7	31.7	
稀醇-平均值		48.5	26.53	35.23	41.47	29.5	29.83	48.1	22.9	38.4	30.37	28.3	29.63	37.9	42.1	47.43	31.6	
A/B C/D E/F		1.09		0.85		0.99												
水抽提物1		46.8	30.4	41.4	52.9	35.1	33.6	45.2	28.7	46.3	34.1	31.4	31	47.8	46.2	52.7	35.1	
水抽提物2		45.9	30.3	41.7	49.1	35.1	34.3	47.3	28.6	47.6	32.7	31.6	32.6	47.7	46.8	54	35.5	28.5 ~ 47.8
水抽提物3		44.9	30.2	41.1	53.1	35	34.7	45.4	28.3	48.6	32.9	32	32.4	47.9	48.1	54.4	34.4	
水抽提物平均值		45.87	30.3	41.4	51.7	35.07	34.2	45.97	28.53	47.5	33.23	31.67	32	47.8	47.03	53.7	35	
A/B C/D E/F		0.90		0.80		1.03												
浸膏與澱粉比值		1.14	0.68	1.5	1.5	1.14	1.14	2	2	1.2	2.33	2	0.72	1.33	2	1.28	0.75	

註：B、D、F為相對於A、C、E廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

表 25. 實驗室自製及濃縮製劑廠產製之定喘湯各品管項目值 (單位:%)

品管項目	廠別	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z	分佈範圍
乾燥減重 1		4.19	4.4	5.38	4.15	5.46	4.5	2.41	3.63	2.9	4.35	3.62	3.74	4.21	4.77	
乾燥減重 2		4.3	4.6	5.44	4.18	5.5	4.5	2.39	3.48	2.87	4.08	3.6	3.57	3.89	4.96	2.4 ~ 5.5
乾燥減重 3		4.35	4.4	5.39	4.19	5.53	4.5	2.42	3.6	2.8	4.1	3.68	3.56	4.16	4.80	
乾燥減重平均值		4.28	4.47	5.40	4.17	5.50	4.50	2.41	3.57	2.86	4.18	3.63	3.62	4.09	4.84	
總灰分 1		6.79	3.5	3.98	3.92	3.67	3.4	3.18	5.09	4.29	4.84	5.9	5.75	5.79	4.12	
總灰分 2		6.68	3.5	3.94	3.93	3.71	3.5	3.18	5.19	4.24	4.98	5.92	5.78	5.79	4.12	3.2 ~ 6.8
總灰分 3		6.81	3.6	3.93	4	3.64	3.4	3.2	4.98	4.26	4.91	5.91	5.73	5.78	4.26	
總灰分平均值		6.76	3.53	3.95	3.95	3.67	3.43	3.19	5.09	4.26	4.91	5.91	5.75	5.79	4.17	
酸不溶性灰分 1		1.3	0.44	0.11	0.33	0.3	0.52	0.43	0.65	1.79	0.33	0.49	0.57	0.45	0.23	
酸不溶性灰分 2		1.33	0.48	0.09	0.36	0.15	0.51	0.46	0.65	1.8	0.38	0.52	0.53	0.47	0.30	0.08 ~ 1.78
酸不溶性灰分 3		1.33	0.77	0.05	0.38	0.28	0.49	0.45	0.52	1.75	0.29	0.51	0.67	0.46	0.30	
酸-平均值		1.32	0.56	0.08	0.36	0.24	0.51	0.45	0.61	1.78	0.33	0.51	0.59	0.46	0.28	
稀醇抽提物 1		41.6	24.8	36.5	31.2	36.1	26	18.6	28.6	29.5	30.1	41.1	41.1	38.5	25.6	
稀醇抽提物 2		42.7	25.5	36.2	31	36.6	25.8	18.5	27.6	29.4	29.7	41.2	41	38.2	25.9	18.5 ~ 42.0
稀醇抽提物 3		41.7	25.2	35.7	30.7	36.2	26.1	18.4	26.9	29.9	29.8	41.1	41	38.7	25.7	
稀醇-平均值		42.00	25.17	36.13	30.97	36.30	25.97	18.50	27.70	29.60	29.87	41.13	41.03	38.47	25.73	
A/B C/D E/F		1.10		1.17		1.40										
水抽提物 1		38.3	28.9	39.3	38.7	40.5	32.2	29.3	31	38.1	36.2	58.5	52.5	45.2	29.6	
水抽提物 2		39.7	28.9	39.3	40.7	40.3	32.8	29.2	32.1	38	35	58.8	52.5	44.4	30.1	28.9 ~ 58.7
水抽提物 3		40.5	29.7	39.8	40.7	41.3	31.4	28.1	30	38.8	34.9	58.8	51.5	44.8	29.8	
水抽提物平均值		39.50	29.17	39.47	40.03	40.70	32.13	28.87	31.03	38.30	35.37	58.70	52.17	44.80	29.83	
A/B C/D E/F		0.89		0.99		1.27										
浸膏與澱粉比值		1	0.66	1.25	1.25	1	1	0.67	2.33	2	1	2.5	2	0.86	0.69	

註：B、D、F 為相對於 A、C、E 廠相同藥材由本局實驗室產製之產品

1. 百合固金湯

	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	S	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	52.4	0.184	104.8	0.185	125.8	0.184	46.59	78.6	44	130.7	60	26.2	26.2	78.6	13.1	9.2
煎煮用水總量(L)	786	2.762	1258	4.428	1510	2.205	2500	708	192	743.9	1500	235	524	1179	26.2	182
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	53.66	90.1	4.36	5.69	25	9	20	15	10	19.8
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	3	2	2	1	2	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	1,2(100)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	38.4	0.146	126.4	0.239	111.4	0.174	34.98	35	20.1	99.8	67.1	16.2	40.8	88.5	15.3	5.8
浸膏百分比(%)		51.67	30.5	37.98		42.44	43.32		32.1	42.35		70.27			39.5	
乾浸膏重(kg)	18.29	0.08	38.55	0.09	53.24	0.07	15.15	23.76	6.45	42.26	19.86	11.41	8.97	32.93	6.04	2.99
浸膏率(%)	34.90	41.04	36.78	49.21	42.33	40.10	32.52	30.23	14.67	32.34	33.10	43.53	34.22	41.89	46.10	32.51
濃縮倍數	2.87	2.44	2.72	2.03	2.36	2.49	3.08	3.31	6.82	3.09	3.02	2.30	2.92	2.39	2.17	3.08
求得成品重(kg)	33.27	0.17	60.25	0.14	95.29	0.13	24.47	59.09	9.98	65.15	42.20	20.73	18.69	51.78	11.19	4.73
實際成品重(kg)	27.82	0.166	57.8	0.123	72	0.122	24	52.2	12	66.6	42.2	20.3	17.5	30.75	9.8	5.47
成品間比值	0.84	0.96	0.96	0.86	0.76	0.94	0.98	0.88	1.20	1.02	1.00	0.98	0.94	0.59	0.88	1.16
處方一日量(g)	15	25.25	15	15	15	15	13.5	18	9	13.5	18.4	14	18	6	10.8	
廠商標示量(g)	8.7+6.3	11.5+13.1	10+5	10+5	9+5	9+6	9+4.5	7.5+10.5	6+3	9+4.5	9.7+8.7	8+6	9+9	4+2	6+4.8	
實際推算量(g)	9.14	10.8	9.64	12.97	11.09	10.57	9	7.9	3.84	8.44	9.69	11.38	8.97	10.98	12	
浸膏與澱粉比值	1.381	0.847	2	2	1.5	1.5	2	0.714	2	2	1.115	1.333	1	2	1.25	1.97
乾燥減重1	5.23	4.5	4.08	4.9	5.87	4.72	7.23	3.4	3.04	2.64	3.93	3.7	4.01	4.64	2.78	4.84
乾燥減重2	5.15	4.5	4.07	4.9	8.85	4.75	7.03	3.59	3.05	2.7	3.68	3.8	4.02	4.66	2.94	4.78
乾燥減重3	5.37	4.4	3.96	4.9	5.92	4.8	7.15	3.51	3	2.72	3.74	3.6	4.05	4.56	2.8	4.45
乾燥減重平均值	5.25	4.467	4.037	4.9	6.88	4.757	7.137	3.5	3.03	2.687	3.783	3.7	4.027	4.62	2.84	4.69
總灰分1	5.02	2.4	4.04	4.4	2.89	2.85	3.76	1.58	2.93	3.72	2.62	5.25	3.54	4.01	3.59	3.16
總灰分2	4.85	2.4	4.07	4.5	2.84	2.89	3.85	1.65	2.79	3.65	2.64	5.26	3.52	4.04	3.62	3.16
總灰分3	4.82	2.3	4.03	4.5	2.83	2.89	3.8	1.64	2.84	3.68	2.64	5.26	3.54	3.97	3.5	3.09
總灰分平均值	4.897	2.367	4.047	4.467	2.853	2.877	3.803	1.623	2.853	3.683	2.633	5.257	3.533	4.007	3.57	3.14
酸不溶性灰分1	1.11	0.4	0.16	0.8	0.25	0.23	1.21	0.04	0.45	2.93	0.28	2.73	0.36	0.27	0.45	0.37
酸不溶性灰分2	1.08	0.4	0.22	0.8	0.22	0.23	1.1	0.08	0.35	2.9	0.32	2.77	0.31	0.37	0.48	0.35
酸不溶性灰分3	1.08	0.3	0.16	0.8	0.27	0.24	1.14	0.06	0.27	2.95	0.31	2.87	0.34	0.36	0.47	0.33
酸-平均值	1.09	0.367	0.18	0.8	0.247	0.233	1.15	0.06	0.357	2.927	0.303	2.79	0.337	0.333	0.467	0.35
稀醇抽提物1	114.8	89.2	81.74	97.8	80.52	84.05	73.88	81.48	70.66	41.52	100.3	104.9	87.9	105	96.66	64.71
稀醇抽提物2	112.3	88	81.75	95.4	80.19	82.96	72.9	83.45	73.28	42.11	101.4	103	88.02	108.2	94.99	65.32
稀醇抽提物3	111.5	89.6	81.95	97.2	80.23	85.04	72.41	83.18	74.53	42.15	102.3	100.9	88.12	107.5	97.12	64.00
稀醇-平均值	112.9	88.93	81.81	96.8	80.32	84.02	73.06	82.7	72.82	41.93	101.3	102.9	88.01	106.9	96.26	64.68
水抽提物1	104.3	97.6	84.18	105.9	88.07	90.26	81.21	92.69	71.89	42.89	102.2	103.1	101.7	115	97.66	77.62
水抽提物2	105.4	96	82.14	105.9	92.51	90.4	82.91	94.1	71.27	42.42	100.4	97.79	101.3	117.3	98.35	73.31
水抽提物3	106.2	97.2	86.63	105	90.83	92.65	83.45	92.45	71.12	42.09	103.2	101.2	101.6	117.3	99.46	75.70
水抽提物平均值	105.3	96.93	84.32	105.6	90.47	91.1	82.52	93.08	71.43	42.47	101.9	100.7	101.5	116.6	98.49	75.54

2. 四物湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	P	Q	R	S	T	V	Y
饮片總重(kg)	60	0.187	120	0.189	144	0.186	120	0.6	90	40	37.6	249.4	60	80	60	90	0.508
煎煮用水總量(L)	900	2.799	1440	4.479	1728	2.235	1300	8.4	807	126	420	807.5	1500	680	1200	1080	20
用水量/饮片重	15	15	12	12	12	12	10.83	14	8.97	3.15	11.17	3.24	25	8.5	20	12	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(80)	2(300)	2(150)	2(200)	2(60)	1,2(10)	2(100)	2(150)	2(100)
濃縮液重(kg)	36.68		148.8	0.21	145.2	0.31	78.5	0.57	54	19.5	9.6	164.8	59	39.8	54.9	53	0.51
浸膏百分比(%)		44.3	25.58	44.3		21.24	48.67			37.57	69.52	42.94		59.01			
乾浸膏重(kg)	18.60	58.88	38.08	0.09	58.88	0.06	38.21	0.21	30.38	7.33	6.67	70.76	19.54	23.47	19.01	25.74	0.20
浸膏率(%)	31	39.3	31.7	49.1	40.9	34.9	31.8	35.0	33.8	18.3	17.7	28.4	32.6	29.3	31.7	28.6	38.5
濃縮倍數	3.23	2.45	3.15	2.04	2.45	2.87	3.14	2.86	2.96	5.46	5.63	3.52	3.07	3.41	3.16	3.50	2.60
求得成品重(kg)	35.06	0.00	61.28	0.15		0.11	61.16	0.33	63.41	11.41	10.34		40.54	93.05	39.61	40.88	0.30
實際成品重(kg)	27.66	0.157	59.6	0.131	72	0.115	54.7	0.565	57.95	12.1	7.41	111.7	38.4	85.6	34.5	28.1	0.294
成品間比值	0.79		0.97	0.87		1.00	0.89	1.72	0.91	1.06	0.72		0.95	0.92	0.87	0.69	0.96
處方一日量(g)	15	25.4	15	15	15	15	15		20	9	6	13.5	19.2	30	19	6	17.4
廠商標示量(g)	8.5+6.5	11.9+13.9	9.7+5.3	9.7+5.3	9+6	9+6	10+5		10+10	6+3	4+2	9+4.5	9.6+9.6	8+22	9.5+9.5	4+2	11.6+5.8
實際推算量(g)	9.3		9.52	14.7	12.27	10.48	8.68		10.12	5.5	5.24	8.52	9.6	8.81	9.5	8.58	11.6
浸膏與澱粉比值	1.31	0.89	1.83	1.83	1.5	1.5	2	2	1	2	2	2	1	0.364	1	2	2
乾燥減重1	6.64	6.6	3.87	4.9	5.99	5.8	6.33	4	4.29	3.69	3.12	3.17	3.6	5.39	4.06	5.54	3.6
乾燥減重2	6.29	6.5	3.89	5.1	6.04	5.8	6.27		4.11	3.6	3.36	3.2	3.64	5.25	3.84	5.46	3.8
乾燥減重3	6.23	6.54	3.93	5.1	6.18	5.8	6.29		4.19	3.76	3.2	3.19	3.63	5.62	4.2	5.65	3.5
乾燥減重平均值	6.39	6.55	3.90	5.03	6.07	5.80	6.297	4.000	4.197	3.683	3.227	3.187	3.623	5.420	4.033	5.550	3.633
總灰分1	5.12	3	4.74	3.7	2.79	3.23	4.17	2.01	2.3	3.91	5.22	4.47	3.06	2.54	3.43	4.64	5.2
總灰分2	5.04	3	4.71	3.7	2.77	3.21	4.28	2	2.36	3.8	5.19	4.4	3.06	2.67	3.55	4.73	5.2
總灰分3	5.05	2.9	4.69	3.7	2.74	3.25	4.21	2.01	2.3	3.83	5.2	4.43	3.08	2.53	3.56	4.65	5.1
總灰分平均值	5.07	2.97	4.71	3.70	2.77	3.23	4.220	2.007	2.320	3.847	5.203	4.433	3.067	2.580	3.513	4.673	5.167
酸不溶性灰分1	1.12	0.89	0.19	0.7	0.17	0.15	0.61	0.21	0.18	0.39	0.45	2.89	0.221	0.2	0.35	0.45	0.56
酸不溶性灰分2	1.09	0.67	0.18	0.6	0.14	0.12	0.67	0.23	0.1	0.25	0.45	2.83	0.331	0.17	0.32	0.52	0.58
酸不溶性灰分3	1.09	0.75	0.22	0.6	0.14	0.17	0.71	0.23	0.15	0.29	0.41	2.85	0.421	0.2	0.3	0.37	0.59
酸-平均值	1.10	0.77	0.20	0.63	0.15	0.15	0.663	0.223	0.143	0.310	0.437	2.857	0.324	0.190	0.323	0.447	0.577
稀醇抽提物1	113.2	86.5	85.98	77.45	73.93	88.21	102.8	40.8	66.46	67.11	102.2	42.39	102.3	125.3	85.46	107.6	85.5
稀醇抽提物2	112.8	89.9	84.74	79.46	73.99	89.79	102.6	41.09	66.16	63.94	100.2	42.44	104.9	122.2	85.88	107.6	84
稀醇抽提物3	110.2	88.4	84.28	73.59	73.73	88.42	102.4	42.1	65.14	62.58	94.31	42.74	101.3	120.2	84.68	108.3	84.4
稀醇-平均值	112	88.27	85.00	76.83	73.88	88.81	103	41.33	65.92	64.54	98.92	42.52	103	122.3	85.34	108	84.63
水抽提物1	101.1	98.2	87.08	92.76	83.84	98.96	105.4	44.7	96.44	72.1	115.1	46.51	89.98	150.2	101.3	113.7	93.4
水抽提物2	105.8	100.1	87.68	96.93	82.04	97.44	105.9	47.1	93.02	72.7	113.4	46.44	92.92	145.3	100.7	119.2	94.5
水抽提物3	103	97.7	88.98	94.62	82.75	97.44	105.5	46.7	94.98	69.42	119.8	46.73	89.27	148.7	98.6	116.8	94.9
水抽提物平均值	103.3	98.67	87.91	94.77	82.88	97.95	105.3	46.17	94.81	71.41	116	46.56	90.72	148	100.2	116.7	94.27

3. 獨活寄生湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
饮片總重(kg)	77.50	0.28	155	0.28	212.57	0.28	93	62	179.4	60	62	93	31	10
煎煮用水總量(L)	1163	4	1860	7	2551	3	838	270	725	1500	1240	1395	620	200
用水量/饮片重	15	15	12	12	12	12	9	4	4	25	20	15	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1.00	2(120)	2(200)	2(140)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	45.75	0.19	103.5	210.68	132.4	0.17	30	20	92	46	46	52	31	4.7
浸膏百分比(%)	36.45	38.90	30.15	44.32	43.53	42.77	42.27	32.03	41.80	41.36	30.64	43.11	20.40	58.63
乾浸膏重(kg)	16.68	0.07	31.20	0.09	57.63	0.07	12.68	6.47	38.62	19.11	14	22.57	6.32	3.05
浸膏率(%)	21.52	26.27	20.13	33.47	27.11	25.50	13.63	10.43	21.53	31.85	22.59	24.27	20.40	30.48
濃縮倍數	4.65	3.81	4.97	2.99	3.69	3.92	7.33	9.58	4.64	3.14	4.43	4.12	4.90	3.28
求得成品重(kg)	31.38	0.16	61.47	0.18	97.23	0.12	22.85	9.47	59.63	44.37	22.83	35.19	14.48	8.05
實際成品重(kg)	29.89	0.13	59.70	0.18	72.00	0.12	21.87	12.30	62.00	32.30	20.00	25.75	11.60	5.00
成品間比值	0.95	0.84	0.97	0.95	0.74	0.97	0.96	1.30	1.04	0.73	0.88	0.73	0.80	0.62
處方一日量(g)	12	14.78	12	12	10.5	13.12	7.5	6	10.5	16.7	11	6	13.3	15.7
廠商標示量(g)	6.7+5.3	7.32+7.44	6.5+5.5	6.5+5.5	6.5+4	8.12+5	4.3+3.2	4.2+1.8	7+3.5	7.6+9.1	7+4	4+2	6.3+7	6.4+9.3
實際推算量(g)	6.67	8.14	6.24	10.37	8.40	8.12	4.23	3.24	6.83	7.60	7.00	7.52	6.30	9.45
浸膏與澱粉比值	1.26	0.98	1.18	1.18	1.63	1.62	1.34	2.33	2	0.84	1.75	2	0.9	0.69
乾燥減重1	4.74	6.60	6.25	6.15	4.32	5.50	3.18	2.30	2.84	5.59	3.59	3.67	7.80	7.11
乾燥減重2	4.84	6.60	6.33	6.19	4.14	5.40	3.18	2.38	2.80	5.33	3.67	3.78	7.80	7.01
乾燥減重3	4.85	6.50	6.30	6.21	4.29	5.40	3.24	2.37	2.89	5.12	3.60	3.91	7.80	7.00
乾燥減重平均值	4.81	6.57	6.29	6.18	4.25	5.43	3.20	2.35	2.84	5.35	3.62	3.79	7.80	7.04
總灰分1	8.04	4.10	4.06	3.94	3.44	4.50	4.77	5.51	3.94	4.22	5.66	7.92	4.80	5.71
總灰分2	7.96	4.00	3.99	4.01	3.37	4.50	4.79	5.47	3.90	4.42	5.65	7.81	4.80	5.67
總灰分3	7.96	4.00	4.00	4.02	3.41	4.50	4.79	5.48	3.91	4.52	5.61	7.80	4.90	5.63
總灰分平均值	7.99	4.03	4.02	3.99	3.41	4.50	4.78	5.49	3.92	4.39	5.64	7.84	4.83	5.67
酸不溶性灰分1	2.27	0.56	0.14	0.47	0.25	0.59	0.41	0.77	1.32	0.11	0.55	1.78	0.54	0.56
酸不溶性灰分2	2.35	0.67	0.07	0.45	0.27	0.56	0.45	0.75	1.35	0.19	0.52	1.71	0.60	0.50
酸不溶性灰分3	2.24	0.64	0.09	0.50	0.20	0.49	0.40	0.72	1.31	0.12	0.53	1.64	0.58	0.45
酸-平均值	2.29	0.62	0.10	0.47	0.24	0.55	0.42	0.75	1.33	0.14	0.53	1.71	0.57	0.50
稀醇抽提物1	111.19	83.50	83.30	86.42	66.72	86.30	69.51	57.73	37.81	90.51	78.71	94.26	90.80	84.92
稀醇抽提物2	112.34	82.00	83.19	87.57	67.57	87.10	72.00	58.11	37.59	91.95	78.30	94.26	91.00	80.76
稀醇抽提物3	110.85	82.80	82.84	86.01	67.48	87.10	67.99	58.31	38.06	93.06	78.40	95.96	89.90	83.69
稀醇-平均值	111.46	82.77	83.11	86.67	67.26	86.83	69.83	58.05	37.82	91.84	78.47	94.83	90.57	83.12
水抽提物1	90.85	93.70	86.20	96.95	76.54	96.20	77.96	59.54	38.22	88.33	94.95	103.38	103.40	89.30
水抽提物2	93.71	95.20	84.30	98.67	75.34	96.40	78.44	59.69	38.17	87.30	95.50	108.36	106.00	95.53
水抽提物3	94.90	95.00	83.73	98.22	76.34	95.10	78.89	60.89	38.01	88.46	95.15	104.04	104.90	92.77
水抽提物平均值	93.15	94.63	84.74	97.95	76.07	95.90	78.43	60.04	38.13	88.03	95.20	105.26	104.77	92.53

4. 歸脾湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	S	T	V
飲片總重(kg)	62	0.23	124	0.24	186	0.23	93	0.6	93	41.3	217	60	38	62	93
煎煮用水總量(L)	930	3.52	1440	5.64	2232	2.81	1000	8.4	906	143	808	1500	440	1240	1395
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	10.8	14	9.74	3.46	3.73	25	11.6	20	15
煎煮大數	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(60)	2(300)	2(200)	2(60)	1,2(100)	2(100)	2(150)
濃縮液重(kg)	37.9	0.28	152	0.19	161	0.16	28.8	0.58	48	19.8	138	60	21.7	51.9	50.7
浸膏百分比(%)		25.9	23.2	46.8		40.9	46.6			33.7	42.9		46.8		
乾浸膏重(kg)	19.2	0.07	35.3	0.09	65.1	0.06	13.4	0.2	28.2	6.67	59.3	15.9	10.2	17	27.4
浸膏率(%)	31	31.3	28.4	37.9	35	27.7	14.4	32.5	30.4	16.2	27.4	26.5	26.8	27.4	29.5
濃縮倍數	3.23	3.2	3.52	2.64	2.86	3.61	6.92	3.08	3.29	6.19	3.65	3.77	3.73	3.65	3.39
求得成品重(kg)	38.5	0.18	61.1	0.15	104	0.1	23.6	0.3	58.8	9.14	92.1	33	47	31.4	43.6
實際成品重(kg)	29.4	0.18	57.9	0.15	72	0.1	20.6	0.46	55.1	11.7	93.4	33.6	39.5	29.7	27.9
成品間比值	0.76	0.99	0.95	0.94	0.69	1	0.87	1.52	0.94	1.28	1.01	1.02	0.84	0.95	0.64
處方一日量(g)	15	24	15	15	12	12	7.5		19	6	13.5	16	31	15	6
廠商標示量(g)	8+7	10.4+13.9	2+5.8	9.2+5.8	8+4	8+4	4.5+3		9.5+9.5	4.5+1.5	9+4.5	8+8	7+4	8.5+6.5	4+2
實際推算量(g)	9.61	9.7	8.81	15	10.8	8.85	3.87		9.41	5	8.49	8.18	8.29	8.5	9.14
浸膏與澱粉比值	1.14	0.78	1.59	1.59	2	2	1.5	2.01	1	3	2	1	0.29	1.31	2
乾燥減重1	6.42	5.6	5.87	5.85	6.11	6.78	5.09	3.1	3.89	2.63	3.42	3.57	4.12	4.43	5.94
乾燥減重2	6.59	5.5	5.81	5.87	5.9	6.56	5.11		4.12	2.61	3.48	3.5	4.12	4.44	5.81
乾燥減重3	6.49	5.7	5.86	5.86	5.97	6.52	5.13		3.93	2.64	3.4	3.6	4.07	4.48	5.57
乾燥減重平均值	6.5	5.6	5.85	5.86	5.99	6.62	5.11	3.1	3.98	2.63	3.43	3.56	4.1	4.45	5.77
總灰分1	4.89	2.3	4.03	2.96	2.79	3.32	4.41	1.56	2.18	4	3.74	4.34	2.03	2.94	3.66
總灰分2	4.88	2.3	3.92	2.84	2.68	3.3	4.38	1.53	2.21	3.93	3.65	4.56	2.1	2.96	3.66
總灰分3	4.9	2.3	4.01	2.91	2.72	3.3	4.39	1.51	2.2	4	3.69	4.36	2.13	2.95	3.65
總灰分平均值	4.89	2.3	3.99	2.9	2.73	3.31	4.39	1.53	2.2	3.98	3.69	4.42	2.09	2.95	3.66
酸不溶性灰分1	1.04	0.82	0.14	0.23	0.27	0.25	1.49	0.13	0.13	0.7	2.42	0.95	0.07	0.27	0.53
酸不溶性灰分2	1.08	0.74	0.15	0.25	0.19	0.2	1.52	0.13	0.14	0.69	2.41	0.83	0.07	0.26	0.4
酸不溶性灰分3	1.09	0.96	0.06	0.25	0.23	0.23	1.5	0.12	0.12	0.65	2.45	0.95	0.11	0.25	0.38
酸-平均值	1.07	0.84	0.12	0.24	0.23	0.23	1.5	0.13	0.13	0.68	2.43	0.91	0.08	0.26	0.44
稀醇抽提物1	126	81.3	74.5	80.1	57.4	79.3	91.7	42.1	64.6	57.9	39.3	97.5	142	82.3	101
稀醇抽提物2	126	81.8	75.2	83.4	56.8	80	91.6	42.7	64.3	57.8	38.1	95.5	144	84.3	100
稀醇抽提物3	130	81.2	75.6	83.1	56.9	80.6	91.9	42	66.4	59.4	37.6	94.7	144	82.8	100
稀醇-平均值	127	81.4	75.1	82.2	57	80	91.7	42.3	65.1	58.4	38.3	95.9	143	83.1	101
水抽提物1	123	93.2	84	97.5	66.3	92.8	91.4	45.9	81	62.9	35.8	90.8	149	96.7	110
水抽提物2	124	95.2	86.5	98.2	68.4	95.1	91.2	46.8	78.3	58.6	35.7	93.4	155	95.5	113
水抽提物3	123	96.4	89	98.9	68.2	94.9	91.4	45.5	78.4	62.3	36.3	93.1	151	96.8	111
水抽提物平均值	123	94.9	86.5	98.2	67.6	94.2	91.3	46.1	79.2	61.2	35.9	92.4	152	96.3	111

5. 八珍湯

	A	B	C	D	E	F	I	K	L	O	Q	R	S	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	68.8	0.22	138	0.22	165	0.22	138	82.5	68.8	44	206	60	27.5	27.5	82.5	13.8	9.6
煎煮用水總量(L)	1031	6.62	1650	5.29	1980	2.64	1400	744	790	230	744	1500	200	550	1485	27.5	194
用水量/飲片重	15	30	12	12	12	12	10.2	9.02	11.5	5.23	3.61	25	7.3	20	18	10	20.2
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(60)	1	2(300)	2(200)	2(60)	1,2(100);2(100)	2(150)	2(80)	2(150)	
濃縮液重(kg)	45.7	0.18	123	0.18	192	0.17	88.1	43	53.7	19.8	131	63.3	10	51	63.3	15.6	6.9
浸膏百分比(%)		44.2	30.8	43.3		46.4	43		48.8	34.9	42.7		72.8			32.3	
乾浸膏重(kg)	19.3	0.08	37.9	0.08	53.6	0.07	37.9	19.9	26.2	6.89	56.1	17.1	7.31	7.97	27.9	5.04	2.02
浸膏率(%)	28	35.7	27.6	35	32.5	31.6	27.6	24.1	38.1	15.7	27.2	28.5	26.6	29	33.8	36.7	21.1
濃縮倍數	3.57	2.8	3.63	2.85	3.08	3.16	3.63	4.15	2.62	6.38	3.67	3.51	3.76	3.45	2.95	2.73	4.75
求得成品重(kg)	32.9	0.17	61	0.13	85.6	0.11	58.7	41.6	41.5	10.7	86.9	39.4	18.6	15.6	44.6	9.43	5.01
實際成品重(kg)	27.7	0.16	58.2	0.12	72	106	58.4	40.7	30.4	12.4	89.2	39.6	14.4	13.3	27.1	8.2	7.9
成品間比值	0.84	0.95	0.95	0.98	0.84	952	1	0.98	0.73	1.15	1.03	1	0.77	0.85	0.61	0.87	1.58
處方一日量(g)	12	21	12	12	12	12	12	14	12	7.5	12	18.2	12	15	6	9	
廠商標示量(g)	7.5+4.5	10.4+10.7	7.8+4.2	7.8+4.2	8+4	8+4	8+4	7+7	8+4	5+2.5	8+4	8.2+9.9	5+7	8+7	4+2	5+4	
實際推算量(g)	7.7	9.84	7.58	9.65	8.93	8.75	7.68	6.63	10.5	4.3	7.54	8.25	7.28	7.97	9.3	10	
浸膏與濃縮粉比值	1.67	1	1.86	1.86	2	2	2	1	2	2	2	0.83	0.71	1.14	2	1.25	0.73
乾燥減重1	6.33	5.8	4.39	6.5	6.1	6.32	3.13	4.32	5.05	3.71	3.05	4.62	5.97	4.38	6.17	3.58	4.56
乾燥減重2	6.43	5.9	4.45	6.5	6.04	6.31	3.06	4.27	5.22	3.8	3.19	4.88	5.8	4.33	6.08	3.86	4.83
乾燥減重3	6.74	5.9	4.44	6.6	6.04	6.38	3.15	4.41	5.12	3.6	3.1	4.91	5.76	4.32	6.01	3.77	4.76
乾燥減重平均值	6.5	5.87	4.43	6.53	6.06	6.34	3.11	4.33	5.13	3.7	3.11	4.8	5.84	4.34	6.09	3.74	4.72
總灰分1	5.11	3	4.48	3.5	2.87	3.83	3.72	2.65	2.36	4.11	4.19	2.44	4.01	3.68	3.79	3.8	2.85
總灰分2	4.7	2.9	4.44	3.5	2.82	3.73	3.47	2.62	2.36	4.08	4.09	2.52	3.93	3.63	3.93	3.8	2.85
總灰分3	5.12	2.9	4.43	3.6	2.84	3.76	3.55	2.62	2.39	3.93	4.15	2.47	3.91	3.62	3.9	3.8	2.81
總灰分平均值	4.98	2.93	4.45	3.53	2.84	3.77	3.58	2.63	2.37	4.04	4.14	2.48	3.95	3.64	3.87	3.8	2.83
酸不溶性灰分1	1.05	0.4	0.16	0.5	0.24	0.24	0.61	0.21	0.28	0.37	2.64	0.41	1.27	0.36	0.43	0.38	0.25
酸不溶性灰分2	1.08	0.5	0.17	0.5	0.3	0.29	0.58	0.14	0.29	0.41	2.6	0.34	1.23	0.36	0.45	0.37	0.27
酸不溶性灰分3	1.08	0.4	0.17	0.5	0.21	0.22	0.72	0.2	0.27	0.39	2.63	0.46	1.19	0.34	0.41	0.38	0.27
酸-平均值	1.07	0.43	0.17	0.5	0.25	0.25	0.64	0.18	0.28	0.39	2.62	0.4	1.23	0.35	0.43	0.38	0.26
稀醇抽提物1	109	88.4	73	81.7	62.8	78.5	86.3	70.2	62.3	63.5	47.1	80.5	128	91.1	101	94.3	76.3
稀醇抽提物2	110	88	73.5	80.6	62.3	77.1	85	71	62	66.9	47.4	79.2	130	90.4	105	96.1	74.2
稀醇抽提物3	110	85.4	72.9	79.1	63.6	78.3	85.6	70.4	62.6	65.2	46.4	78	129	91	98.5	95.2	75.9
稀醇-平均值	110	87.3	73.1	80.5	62.9	78	85.6	70.5	62.3	65.2	46.9	79.2	129	90.8	102	95.2	75.4
水抽提物1	102	102	79.2	95.9	75.6	94	95.6	90	69.7	67.4	44.4	83.9	119	100	109	97.8	96.3
水抽提物2	103	102	82.3	94	75.4	91.1	93.6	88.4	71.7	66.2	44.4	80.4	115	100	116	98.3	94.5
水抽提物3	103	98	77.5	93.3	76.9	93	94.4	89.9	70.3	66.2	44	84.3	119	98.9	113	99.6	89.9
水抽提物平均值	103	100	79.7	94.4	76	92.7	94.5	89.5	70.6	66.6	44.3	82.9	118	99.7	113	98.6	93.6

6. 辛夷清肺湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	84.99	0.33	178.50	0.33	244.80	0.33	82.5	51	178.4	60	51	76.5	25.5	10
煎煮用水總量(L)	1274.9	4.977	2142	7.956	2937.6	3.98	744	300	661.62	1500	1020	1071	510	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	9.02	5.88	3.71	25	20	14	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(60)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	50.20	0.23	117.1	0.22	148.80	0.18	32	19.5	76.6	42.2	64	53.7	28.5	5.8
浸膏百分比(%)		33.67	32.07	41.65	34.55	46.33		37.17	42.71		18.76	37.72	15.80	
乾浸膏重(kg)	16.67	0.08	37.56	0.09	51.41	0.09	15.31	7.24	32.72	19.03	12.01	20.26	4.50	2.34
浸膏率(%)	19.61	23.45	21.04	27.06	21.00	25.81	18.55	14.20	18.34	31.72	23.55	26.48	17.66	23.37
濃縮倍數	5.10	4.27	4.75	3.70	4.76	3.87	5.39	7.04	5.45	3.15	4.25	3.78	5.66	4.28
求得成品重(kg)	31.68	0.20	63.83	0.15	88.55	0.14	27.26	11.24	50.51	37.86	17.89	31.37	9.34	4.04
實際成品重(kg)	28.17	0.19	60.20	0.15	72.00	0.15	26.45	10.90	51.50	25.50	15.00	23.45	7.50	4.90
成品間比值	0.89	0.93	0.94	0.95	0.81	1.05	0.97	0.97	1.02	0.67	0.84	0.75	0.80	1.21
處方一日量(g)	9	14.234	9	9	7.5	11.496	9	6	7.5	10.8	8.5	6	8.7	10.5
廠商標示量(g)	5+4	5.9+8.3	5.5+3.5	5.5+3.5	4.6+2.9	7.5+3.9	5.2+3.8	4+2	5+2.5	5.7+5.1	6+2.5	4+2	4.5+4.2	6.6+3.9
實際推算量(g)	5	5.98	5.37	6.9	4.6	6.58	4.73	3.63	4.62	5.69	6	6.75	4.5	5.96
浸膏與澱粉比值	1.25	0.71	1.57	1.57	1.59	1.88	1.37	2	2	1.12	2.4	2	1.07	1.69
乾燥減重1	5.32	6.1	3.78	5.12	5.45	7.7	2.78	3.31	2.86	4.69	4.91	3.03	6.8	7.89
乾燥減重2	5.28	6.1	3.7	5.19	5.26	7.8	2.94	3.38	2.8	4.84	4.9	3.23	6.7	7.92
乾燥減重3	5.33	6.1	3.69	5.1	5.33	7.9	2.68	3.29	2.84	4.73	4.93	3.13	6.8	7.85
乾燥減重平均值	5.31	6.1	3.72	5.14	5.35	7.8	2.8	3.33	2.83	4.75	4.91	3.13	6.77	7.88
總灰分1	6.12	4.5	4.89	6.71	7.23	5.1	3.84	12.22	4.17	5.95	9.52	11.74	8.9	6.91
總灰分2	6.15	4.5	4.85	6.78	7.19	5.1	3.79	12.21	4.09	5.88	9.51	11.68	8.9	6.91
總灰分3	6.09	4.5	4.87	6.76	7.29	5	3.8	12.13	4.15	5.82	9.55	11.66	8.9	7.01
總灰分平均值	6.12	4.5	4.87	6.75	7.24	5.07	3.81	12.19	4.14	5.88	9.53	11.69	8.9	6.94
酸不溶性灰分1	0.79	0.65	0.12	0.44	0.3	0.5	0.37	0.52	0.84	0.19	0.72	1.02	0.57	0.52
酸不溶性灰分2	0.81	0.59	0.07	0.35	0.57	0.43	0.27	0.67	0.75	0.21	0.68	1.06	0.57	0.57
酸不溶性灰分3	0.8	0.59	0.09	0.48	0.46	0.25	0.29	0.56	0.8	0.17	0.71	0.97	0.56	0.53
酸-平均值	0.80	0.61	0.09	0.42	0.44	0.39	0.31	0.58	0.80	0.19	0.70	1.02	0.57	0.54
稀醇抽提物1	113.82	84.1	77.77	83.56	81.54	84.8	61.93	61.53	38.14	83.94	72.48	91.42	84.3	75.03
稀醇抽提物2	112.78	83	78.25	83.46	86.51	84.1	63.8	61.05	37.65	86.69	72.73	92.08	83.9	76.67
稀醇抽提物3	113.64	82.8	76.82	84.05	79.06	84.7	64.28	61.53	38.02	85.49	72.66	92.67	84.3	75.62
稀醇-平均值	113.41	83.3	77.61	83.69	82.37	84.53	63.34	61.37	37.94	85.37	72.62	92.06	84.17	75.77
水抽提物1	93.95	94.4	85.91	96.46	86.14	95.6	71.17	72.04	41.34	89.84	92.68	106.6	104.4	90.14
水抽提物2	94.24	95.1	82.75	98.45	80.97	95.4	72.64	67.03	42.03	90.28	93.49	101.8	103.2	86.30
水抽提物3	94.1	94.3	84.57	96.82	81.32	96.1	73.7	68.34	41.83	88.17	93.3	104.9	103.6	87.74
水抽提物平均值	94.10	94.6	84.41	97.243	82.81	95.7	72.50	69.14	41.73	89.43	93.16	104.43	103.73	88.06

7. 補中益氣湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	P	Q	R	T	V	Y
饮片總重(kg)	68	0	135	0	162	0	108	1	81	54	34	215	60	54	81	1
煎煮用水總量(L)	1013	3	1620	5	1944	3	1000	8	798	149	420	757	1500	1080	1458	26
用水量/饮片重	15.00	15.00	12.00	12.00	12.00	12.00	9.26	14.00	9.85	2.76	12.39	3.51	25.00	20.00	18.00	20.00
煎煮次數	1.00	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00	2.00
過濾方式	2(120)	2(120)	1.00	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(80)	2(300)	2(150)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(100)
濃縮液重(kg)	44.7	0.2	176.4	0.2	169.8	0.2	33.5	0.6	48.0	19.6	9.2	123.6	54.4	44.1	53.1	0.7
浸膏百分比(%)		32.50	23.44	45.17		27.90	48.70			36.75	63.71	42.49				
乾浸膏重(kg)	17.89	0.07	41.35	0.09	53.55	0.06	16.32	0.17	23.65	7.20	5.86	52.52	18.52	12.01	24.94	0.24
浸膏率(%)	26.50	31.69	30.63	38.42	33.05	26.36	15.11	28.70	29.20	13.34	17.29	24.38	30.86	22.24	30.79	37.27
濃縮倍數	3.77	3.16	3.26	2.60	3.03	3.79	6.62	3.48	3.42	7.50	5.78	4.10	3.24	4.50	3.25	2.68
求得成品重(kg)	32.44	0.16	66.40	0.14	91.55	0.10	25.49	0.26	49.01	11.03	9.41	80.76	38.40	17.20	40.13	0.39
實際成品重(kg)	29.55	0.16	62.30	0.12	72.00	0.10	23.70	0.46	44.35	12.10	7.45	83.20	34.30	15.40	27.40	0.36
成品間比值	0.91	1.05	0.94	0.86	0.79	1.00	0.93	1.74	0.90	1.10	0.79	1.03	0.89	0.90	0.68	0.94
處方一日量(g)	12.00	20.28	12.00	12.00	12.00	12.00	6.00		16.00	6.00	6.00	10.50	15.12	8.00	6.00	15.00
廠商標示量(g)	7+3	9.1+10.1	7.8+4.2	7.8+4.2	7.5+4.5	7.5+4.5	4+2		8+8	4+2	4+2	7+3.5	7.5+7.5	6+2	4+2	10+3
實際推算量(g)	7.16	8.57	8.27	10.40	8.92	7.12	3.90		7.90	3.60	4.67	6.63	7.71	6.00	8.30	10.06
浸膏與澱粉比值	1.40	0.83	1.86	1.86	1.67	1.67	2.00	2.01	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00	2.00	2.00
乾燥減重1	5.56	6.20	4.32	4.80	6.27	6.08	3.94	2.30	3.51	2.00	6.31	2.45	3.82	6.86	6.94	6.50
乾燥減重2	5.48	5.90	4.07	4.80	6.47	5.99	4.02		3.52	2.07	6.62	2.40	3.90	6.89	6.59	6.50
乾燥減重3	5.37	6.10	4.15	4.80	6.53	5.99	3.97		3.40	2.06	6.76	2.48	3.62	6.92	6.80	6.40
乾燥減重平均值	5.47	6.07	4.18	4.80	6.42	6.02	3.98	2.30	3.48	2.04	6.56	2.44	3.78	6.89	6.78	6.47
總灰分1	5.35	2.60	4.69	4.22	3.31	3.69	5.80	1.75	2.41	4.18	4.74	4.90	2.99	5.27	2.09	4.60
總灰分2	5.27	2.60	4.63	4.24	3.36	3.67	5.74	1.74	2.35	4.23	4.74	4.83	2.97	5.28	2.04	4.60
總灰分3	5.26	2.60	4.66	4.24	3.32	3.66	5.81	1.76	2.39	4.19	4.74	4.86	2.82	5.26	2.07	4.50
總灰分平均值	5.29	2.60	4.66	4.23	3.33	3.67	5.78	1.75	2.38	4.20	4.74	4.86	2.93	5.27	2.07	4.57
酸不溶性灰分1	1.18	0.68	0.16	0.22	0.36	0.22	1.42	0.13	0.20	0.39	0.24	2.59	0.32	0.68	0.17	0.25
酸不溶性灰分2	1.15	0.62	0.11	0.22	0.35	0.19	1.45		0.18	0.38	0.27	2.51	0.39	0.70	0.21	0.25
酸不溶性灰分3	1.15	0.55	0.14	0.23	0.38	0.16	1.46		0.23	0.35	0.20	2.54	0.42	0.74	0.16	0.23
酸-平均值	1.16	0.62	0.14	0.22	0.36	0.19	1.44	0.13	0.20	0.37	0.24	2.55	0.38	0.71	0.18	0.24
稀醇抽提物1	101	82.80	83.71	83.83	64.39	84.06	87.69	44.90	60.44	47.86	101	43.98	92.29	87.81	95.52	87.10
稀醇抽提物2	103	81.30	84.28	82.11	64.90	82.89	87.05	44.80	61.98	48.38	100	45.02	93.16	89.23	92.31	85.80
稀醇抽提物3	104	83.10	81.54	84.18	64.70	84.57	86.06	44.70	59.90	47.83	99	43.91	89.96	88.56	89.22	87.30
稀醇-平均值	102	82.40	83.18	83.37	64.66	83.84	86.93	44.80	60.77	48.02	100	44.30	91.80	88.53	92.35	86.73
水抽提物1	97.34	92.60	96.09	96.56	75.82	93.47	84.35	50.10	76.32	61.84	92.78	44.36	94.20	99.52	105.4	98.10
水抽提物2	93.50	94.10	93.34	97.82	76.36	96.03	81.99	49.70	74.22	61.99	90.92	44.03	93.24	99.44	98.7	98.80
水抽提物3	96.42	95.80	94.55	97.95	76.11	96.19	83.07	51.50	79.12	62.82	89.00	43.49	93.62	99.44	96.1	95.20
水抽提物平均值	95.75	94.17	94.66	97.44	76.10	95.23	83.14	50.43	76.55	62.22	90.90	43.96	93.69	99.47	100.1	97.37

8. 龍膽瀉肝湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	86.658	0.286	182	0.286	249.6	0.2865	78	52	181.6	60	52	78	26	10
煎煮用水總量(L)	1299.9	4.29	2184	6.864	2995.2	3.438	700	330	1232	1500	1040	1092	520	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	8.97	6.35	6.78	25	20	14	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	67.36	0.25	110.9	0.20	172.8	0.2144	43	19.6	57	44.6	56.25	50.7	23	4.1
浸膏百分比(%)		26.80	34.98	38.18	33.02	35.13		36.87	48.13		19.52	33.59	29.23	
乾浸膏重(kg)	17.47	0.07	38.80	0.08	57.05	0.08	19.62	7.21	27.44	18.29	10.93	17.03	6.72	3.78
浸膏率(%)	20.16	23.72	21.32	27.21	22.86	26.29	25.16	13.87	15.11	30.49	21.12	21.83	25.85	37.82
濃縮倍數	4.96	4.22	4.69	3.68	4.38	3.80	3.97	7.21	6.62	3.28	4.73	4.58	3.87	2.64
求得成品重(kg)	33.22	0.16	65.35	0.14	90.28	0.12	36.43	10.62	42.54	38.55	16.79	26.46	13.22	7.20
實際成品重(kg)	30.3	0.133	61.4	0.13	72	0.1142	26.2	11.1	41.2	27.2	15	20	11.5	4.6
成品間比值	0.91	0.81	0.94	0.95	0.80	0.96	0.72	1.05	0.97	0.71	0.89	0.76	0.87	0.64
處方一日量(g)	9	12.081	9	9	7.5	1.0382	9	6	6	11.8	8	6	12.8	13.7
廠商標示量(g)	5+4	5.3+6.7	5.5+3.5	5.5+3.5	5+2.5	6.9+3.4	5+4	4.2+1.8	4+2	5.9+5.9	5.5+2.5	4+2	6.7+6.1	7.8+5.9
實際推算量(g)	5.24	6.17	5.54	7.07	5	6.83	6.54	3.62	3.96	5.89	5.5	5.68	6.7	9.83
浸膏與澱粉比值	1.25	0.79	1.57	1.57	2.00	2.00	1.25	2.33	2.00	1.00	2.20	2.00	1.10	1.32
乾燥減重1	5.28	6.2	2.83	6.89	5.24	5.3	3.08	2.93	3.24	5.01	4.89	3.31	2.9	7.71
乾燥減重2	5.39	6.1	2.85	6.95	5.16	5.3	3.02	3.05	3.3	5.08	4.88	3.42	2.8	7.74
乾燥減重3	5.38	6.1	2.91	6.91	5.22	5.2	2.98	3.05	3.2	5.2	4.84	3.61	2.9	7.64
乾燥減重平均值	5.35	6.13	2.86	6.92	5.21	5.27	3.03	3.01	3.25	5.10	4.87	3.45	2.87	7.69
總灰分1	6.01	3.5	4.57	4.69	4.35	4.8	3.35	4.38	2.68	5.23	4.91	6.23	4.3	4.71
總灰分2	5.9	3.4	4.62	4.73	4.29	4.8	3.3	4.38	2.65	5.25	4.92	6.17	4.2	4.77
總灰分3	5.85	3.4	4.54	4.76	4.25	4.8	3.29	4.33	2.74	5.34	4.92	6.21	4.3	4.38
總灰分平均值	5.92	3.4333	4.5767	4.7267	4.2967	4.8	3.3133	4.3633	2.69	5.2733	4.9167	6.2033	4.2667	4.62
酸不溶性灰分1	0.98	0.53	0.29	0.25	0.38	0.66	0.53	0.54	1.05	0.43	0.46	0.99	0.47	0.57
酸不溶性灰分2	1.02	0.42	0.38	0.24	0.37	0.68	0.3	0.49	1.08	0.48	0.44	0.89	0.44	0.45
酸不溶性灰分3	1.03	0.41	0.3	0.4	0.33	0.74	0.24	0.53	1.11	0.45	0.44	0.82	0.45	0.48
酸-平均值	1.01	0.45	0.32	0.30	0.36	0.69	0.36	0.52	1.08	0.45	0.45	0.90	0.45	0.50
稀醇抽提物1	110.85	81.4	78.41	83.85	81	80.4	70.2	63.07	38.33	89.35	80.65	93.23	84.48	92.33
稀醇抽提物2	110.06	81.8	78.92	83.27	87.393	81.9	69.19	67.81	38.19	91.96	80.28	92.22	84.44	94.99
稀醇抽提物3	108.89	80.4	77.68	82.84	83.111	84.9	70.06	65.79	38.37	93.06	80.61	92.84	84.31	93.07
稀醇-平均值	109.93	81.20	78.34	83.32	83.83	82.40	69.82	65.56	38.30	91.45	80.51	92.76	84.41	93.46
水抽提物1	103.51	95	84.81	95.86	75.283	92.4	87.88	65.41	39.42	93.816	94.52	94.63	99.8	104.33
水抽提物2	103.58	93.2	85.22	95.61	77.96	93.3	82.75	64.8	40.31	90.022	94.17	93.26	97.85	105.14
水抽提物3	104.37	90.9	85.56	94.84	71.147	93.6	82.49	65.1	39.92	92.72	94.34	96.97	99.48	96.308
水抽提物平均值	103.82	93.03	85.20	95.44	74.80	93.10	84.37	65.10	39.88	92.19	94.34	94.95	99.04	101.92

9. 疏經活血湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	91.657	0.32	192.5	0.318	264	0.32	82.5	55	192.4	60	55	82.5	27.5	10
煎煮用水總量(L)	1374.8	4.75	2310	7.63	3168	3.80	744	288	744.32	1500	1100	1320	550	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	9.02	5.24	3.87	25	20	16	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	54.028	0.187	114.5	0.246	170.88	0.1859	35	19.6	77	34.5	54.5	61.5	31.6	5.5
浸膏百分比(%)		40.4	35.37	42.48		48.6		36.4	42.18		23.85		18.08	
乾浸膏重(kg)	16.66	0.08	40.49	0.10	73.84	0.09	19.59	7.13	32.48	20.86	13.00	22.82	5.71	2.72
浸膏率(%)	18.18	23.86	21.04	32.87	27.97	28.54	23.75	12.97	16.88	34.77	23.63	27.66	20.78	27.17
濃縮倍數	5.50	4.19	4.75	3.04	3.58	3.50	4.21	7.71	5.92	2.88	4.23	3.62	4.81	3.68
求得成品重(kg)	31.83	0.20	69.34	0.18	132.69	0.29	39.98	11.00	50.26	48.32	18.77	35.77	9.70	15.66
實際成品重(kg)	29.6	0.1895	62.7	0.1712	72	0.1512	30.5	11.5	51.5	26.4	16.7	24	9.8	4.7
成品間比值	0.93	0.97	0.90	0.94	0.54	0.53	0.76	1.05	1.02	0.55	0.89	0.67	1.01	0.30
處方一日量(g)	9	16.481	9	9	7.5	13.15	13	6	7.5	12.1	9	6	11.1	13.9
廠商標示量(g)	5+4	6.7+9.7	5.5+3.5	5.5+3.5	4.5+3	7.88+5.21	6.5+6.5	4+2	5+2.5	5.5+6.6	6.5+2.5	4+2	5.7+5.4	5.7+8.2
實際推算量(g)	5	6.56	5.78	9.04	7.69	0.151	6.53	3.565	4.67	5.5	6.5	7.6	5.7	7.47
浸膏與澱粉比值	1.25	0.684	1.57	1.57	1.5	0.5	1	2	2	0.83	2.6	2	1.56	0.23
乾燥減重1	5.72	4.9	4.4	5.79	7.22	5.2	2.02	2.78	3.04	4.85	4.14	4.53	3.4	7.14
乾燥減重2	5.76	4.9	4.41	5.77	7.34	5.1	2.01	2.69	3.1	4.8	4.19	4.26	3.3	7.24
乾燥減重3	5.85	4.9	4.38	5.76	7.19	5.3	1.97	2.73	3.05	4.8	4.12	4.14	3.3	7.23
乾燥減重平均值	5.7767	4.9	4.3967	5.7733	7.25	5.2	2	2.7333	3.0633	4.8167	4.15	4.31	3.3333	7.20
總灰分1	6.41	3.1	3.73	4.61	3.62	4.2	3.39	4.15	4.78	3.62	5.54	7.05	4.1	5.33
總灰分2	6.43	3.1	3.8	4.69	3.6	4.2	3.51	4.18	4.75	3.66	5.51	7	4	5.28
總灰分3	6.35	3.1	3.76	4.59	3.5	4.2	3.34	4.18	4.74	3.57	5.54	7.05	4.1	5.40
總灰分平均值	6.40	3.10	3.76	4.63	3.57	4.20	3.41	4.17	4.76	3.62	5.53	7.03	4.07	5.34
酸不溶性灰分1	1.15	0.77	0.06	0.44	0.3	0.62	0.4	0.44	1.9	0.2	0.47	1.64	0.39	0.56
酸不溶性灰分2	1.19	0.69	0.13	0.5	0.26	0.61	0.51	0.51	1.85	0.26	0.5	1.67	0.5	0.70
酸不溶性灰分3	1.2	0.58	0.09	0.46	0.27	0.73	0.4	0.3	1.87	0.22	0.49	1.65	0.45	0.70
酸-平均值	1.18	0.68	0.09	0.47	0.28	0.65	0.44	0.42	1.87	0.23	0.49	1.65	0.45	0.65
稀醇抽提物1	109.31	79.20	81.16	82.22	78.11	82.10	74.62	61.68	42.38	89.82	77.97	81.64	87.96	71.43
稀醇抽提物2	110.22	80.70	80.46	82.61	77.75	80.70	75.04	61.14	43.42	88.85	77.68	85.54	88.59	70.43
稀醇抽提物3	110.91	80.70	79.62	82.44	79.82	82.00	74.36	62.25	43.16	87.28	77.69	84.46	87.20	68.89
稀醇-平均值	110.15	80.20	80.41	82.42	78.56	81.60	74.67	61.69	42.99	88.65	77.78	83.88	87.92	70.25
水抽提物1	96.65	97.40	83.44	91.51	90.23	90.20	83.94	67.32	48.41	85.15	93.35	92.75	99.78	78.95
水抽提物2	98.04	92.30	83.29	92.74	91.66	89.60	85.82	65.55	47.11	83.94	92.67	94.02	99.34	78.57
水抽提物3	96.26	91.80	83.90	91.99	92.51	90.30	83.78	66.12	47.72	83.21	92.89	95.46	99.18	79.61
水抽提物平均值	96.98	93.83	83.54	92.08	91.47	90.03	84.51	66.33	47.75	84.10	92.97	94.08	99.43	79.04

10. 九味羌活湯

	A	B	C	D	E	F	J	K	M	O	Q	R	T	V	Y	Z
饮片總重(kg)	86.658	0.3381	182	0.338	249.6	0.338	0.6	78	104	52	181.6	60	52	78	26	10
煎煮用水總量(L)	1300	10.143	2184	8.112	2396.2	4.056	8.4	708	1250	240	744.32	1500	1040	1170	52	199
用水量/饮片重	15	30	12	12	12	12	14	9.08	12	4.62	4.1	25	20	15	10	19.9
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(150)	2(80)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	46.162	0.2047	107.8	0.233	82.56	0.219	0.276	29	56.5	19.6	80.3	35.5	45.7	37.2	30	3.8
浸膏百分比(%)		46.466	31.243	41.946		40.54			42.833	36.867	40.317					21.266
乾浸膏重(kg)	17.236	0.0951	33.675	0.0977	42.157	0.0888	0.1396	11.487	24.197	7.228	32.373	20.472	7.0564	15.896	6.3872	2.3935
浸膏率(%)	19.89	28.13	18.503	28.913	16.89	26.263	23.266	14.727	23.267	13.9	17.827	34.12	13.57	20.38	24.566	23.935
濃縮倍數	5.03	3.55	5.40	3.46	5.92	3.81	4.30	6.79	4.30	7.19	5.61	2.93	7.37	4.91	4.07	4.18
求得成品重(kg)	33.127	0.2216	63.468	0.1854	74.171	0.1818	0.2204	23.684	50.995	11.208	50.008	47.272	11.679	24.702	11.422	4.7901
實際成品重(kg)	30.29	0.2246	62.5	0.1704	72	0.156	0.374	23.2	46.3	11.8	51.6	26.6	10.5	21.8	10.1	4.3
成品間比值	0.91	1.01	0.98	0.92	0.97	0.86	1.70	0.98	0.91	1.05	1.03	0.56	0.90	0.88	0.88	0.90
處方一日量(g)	9	17.276	9	9	7.5	7.5	16.2	8	12	6	7.5	11.7	5.5	6	10.9	
廠商標示量(g)	5+4	7.8+9.4	5+4	5+4	4.5+3	4.5+3	10.8+6.0	4+4	6+6	4+2	5+2.5	5.3+6.4	3.5+2	4+2	6.3+4.6	
實際推算量(g)	5.17	7.314	4.81	7.52	4.39	6.84	6.05	3.83	6.05	3.62	4.69	5.24	3.53	5.3	6.3	
浸膏與澱粉比值	1.2503	0.83	1.25	1.25	1.5	1.1428	2	1	1	2	2	0.83	1.75	2	1.369	1.1452
乾燥減重1	6.29	5.5	4.46	5.13	5.19	8.2	5	3.02	5.1	3.13	2.94	4.37	5.08	3.6	3.29	6.58
乾燥減重2	6.54	5.7	4.52	5.11	5.36	8.4		3.01	5.1	3.34	2.9	4.35	5.02	3.32	3.12	6.34
乾燥減重3	6.23	5.6	4.5	5.18	5.26	8.7		2.97	5.1	3.32	2.85	4.47	5.07	3.49	3.3	6.28
乾燥減重平均值	6.35	5.60	4.49	5.14	5.27	8.43	5.00	3.00	5.10	3.26	2.90	4.40	5.06	3.47	3.24	6.40
總灰分1	7.54	3.5	4.34	3.76	3.89	4.6	2.67	4.02	5.8	5.76	3.62	4.04	6.3	6.42	7.4	4.45
總灰分2	7.49	3.4	4.3	3.74	3.92	4.7	2.67	3.98	5.8	5.61	3.59	4.02	6.34	6.61	7.6	4.48
總灰分3	7.37	3.3	4.37	3.75	3.89	4.7	2.65	4.02	5.8	5.8	3.65	3.9	6.36	6.46	7.3	4.50
總灰分平均值	7.47	3.40	4.34	3.75	3.90	4.67	2.66	4.01	5.80	5.72	3.62	3.99	6.33	6.50	7.43	4.48
酸不溶性灰分1	1.83	0.51	0.16	0.35	0.3	0.5	0.22	0.37	0.7	1.16	1.47	0.3	0.53	1.87	1.76	0.54
酸不溶性灰分2	1.86	0.61	0.4	0.38	0.32	0.5	0.2	0.39	0.9	1.1	1.4	0.24	0.51	1.87	1.88	0.58
酸不溶性灰分3	1.86	0.5	0.2	0.4	0.36	0.5	0.22	0.38	0.6	1.1	1.43	0.33	0.54	1.73	1.78	0.58
酸-平均值	1.85	0.54	0.25	0.38	0.33	0.5	0.2133	0.38	0.73	1.12	1.4333	0.29	0.53	1.82	1.81	0.57
稀醇抽提物1	108.71	74.1	74.12	79.46	70.062	82.8	42.3	75.42	95.8	59.67	36.83	86.436	78.68	86.26	87.66	74.056
稀醇抽提物2	111.05	76.3	73.47	79.33	69.59	83.2	43.1	73.9	95.6	61.68	36.47	88.92	79.14	85.22	85.97	77.53
稀醇抽提物3	111.79	78.1	73.92	78.86	68.63	83.7	42.1	75.3	95.2	59.04	36.02	85.653	79.07	84.33	86.79	76.6
稀醇-平均值	110.52	76.167	73.837	79.217	69.427	83.233	42.5	74.873	95.533	60.13	36.44	87.003	78.963	85.27	86.807	76.062
水抽提物1	103.33	84.7	84.35	94.21	81.873	92.8	48	90.26	96.6	63.07	37.34	87.402	95.23	88.84	95.52	86.377
水抽提物2	102.27	88.2	80.05	94.32	81.567	94.4	48.1	88.76	96.8	62.15	37.93	84.869	95.26	90.87	99.67	85.045
水抽提物3	104.59	90.2	85.29	93.82	82.688	93	48.1	90.3	96.2	60.6	37.01	86.896	94.96	91.12	97.23	87.562
水抽提物平均值	103.4	87.7	83.23	94.117	82.043	93.4	48.067	89.773	96.533	61.94	37.427	86.389	95.15	90.277	97.473	86.328

11. 人參養榮湯

	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	S	T	V	Y	Z
饮片總重(kg)	66	0.271	132	0.271	198	0.272	132	99	44	230.5	60	33	33	99	16.5	9.9
煎煮用水總量(L)	990	8.124	1584	6.502	2376	3.27	1400	857	213	807.9	1500	295	660	1485	33	201
用水量/饮片重	15	30	12	12	12	12	10.61	8.66	4.84	3.51	25	8.9	20	15	10	20.3
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	1,2(100)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	36.83	0.21	116.6	0.228	129	0.151	46.1	53	19.6	138.7	60	12.3	38	57	16.9	5
浸膏百分比(%)		44.73	29.87	42.2		37.44	49.39		36.8	42.19		77.31			31.03	
乾浸膏重(kg)	16.24	0.094	34.83	0.096	57	0.057	22.77	24.67	7.216	58.52	18.05	9.509	6.523	24.1	5.244	2.426
浸膏率(%)	24.6	34.74	26.39	35.56	28.79	20.8	17.25	24.92	16.4	25.39	30.08	28.82	19.77	24.34	31.78	24.51
濃縮倍數	4.065	2.879	3.79	2.812	3.474	4.808	5.797	4.013	6.098	3.939	3.325	3.47	5.059	4.108	3.146	4.08
求得成品重(kg)	32.14	0.229	60.1	0.171	90.02	0.091	35.72	52	10.75	90.8	37.36	21.65	13.65	38.1	9.827	6.4
實際成品重(kg)	27.85	0.216	59.6	0.158	72	0.088	32.45	48.89	11.5	93.6	36.1	16.3	12	26.75	8.1	6
成品間比值	0.87	0.94	0.99	0.92	0.80	0.97	0.91	0.94	1.07	1.03	0.97	0.75	0.88	0.70	0.82	0.94
處方一日量(g)	15	26.33	15	15	12	12	9	16.66	9	13.5	19.9	13	13	6	9.2	
廠商標示量(g)	8+7	11.6+14	9+6	9+6	8+4	8+4	6+3	8.3+8.3	6.3+2.7	9+4.5	9.9+9.9	6+7	6.5+6.5	4+2	5.1+4.1	
實際推算量(g)	8.12	11.47	8.7	11.75	9.5	6.9	5.11	8.22	5.4	8.5	9.93	9.5	6.5	8	10.2	
浸膏與澱粉比值	1.143	0.787	1.5	1.5	2	2	2	1	2.333	2	1	0.857	1	2	1.24	0.66
乾燥減重1	5.29	7.1	3.48	6.3	5.03	6.81	4.23	5.23	4.15	3.34	3.47	4.88	4.45	5.34	3.52	4.87
乾燥減重2	5.21	6.8	3.41	6.4	5.01	6.81	4.41	5.15	4.1	3.39	3.3	4.95	4.41	4.92	3.57	4.82
乾燥減重3	5.35	6.8	3.33	6.4	5.02	6.81	4.52	4.95	4.19	3.26	3.4	4.62	4.37	5.14	3.71	4.96
乾燥減重平均值	5.283	6.9	3.407	6.367	5.02	6.81	4.387	5.11	4.147	3.33	3.39	4.817	4.41	5.133	3.6	4.88
總灰分1	4.45	3.3	5.04	4.3	3.724	4.28	4.97	2.84	4.25	4.63	4.24	3.98	4.07	4.54	4.3	2.63
總灰分2	4.44	3.3	5.06	4.2	3.698	4.24	5.03	2.85	4.12	4.65	4.22	3.95	4.06	4.5	4.4	2.59
總灰分3	4.42	3.3	5.04	4.2	3.703	4.26	4.88	2.82	4.22	4.67	4.2	4.04	4.05	4.56	4.4	2.61
總灰分平均值	4.437	3.3	5.047	4.233	3.708	4.26	4.96	2.837	4.197	4.65	4.22	3.99	4.06	4.533	4.367	2.61
酸不溶性灰分1	1.09	0.49	0.16	0.4	0.264	0.3	0.66	0.29	0.4	2.66	0.55	1.58	0.77	0.55	0.55	0.16
酸不溶性灰分2	1.05	0.56	0.11	0.3	0.349	0.34	0.79	0.37	0.45	2.6	0.65	1.56	0.79	0.53	0.6	0.16
酸不溶性灰分3	1.07	0.51	0.15	0.4	0.11	0.3	0.54	0.32	0.38	2.61	0.59	1.61	0.73	0.55	0.57	0.16
酸-平均值	1.07	0.52	0.14	0.367	0.241	0.313	0.663	0.327	0.41	2.623	0.597	1.583	0.763	0.543	0.573	0.16
稀醇抽提物1	99.4	80.8	73.63	82.8	61.27	75.83	82.31	74.58	70.22	38.65	87.49	138.3	86.04	95.63	89.36	69.13
稀醇抽提物2	101.2	80.4	72.93	82.5	61.83	76.24	81.26	71.62	70.7	38.3	90.72	133.8	86.02	96.73	89.85	69.97
稀醇抽提物3	99.31	81	72.43	83.4	61.05	74.55	80.87	71.24	75.11	39.12	88.36	137.3	85.96	97.25	89.68	69.66
稀醇-平均值	99.96	80.73	73	82.9	61.38	75.54	81.48	72.48	72.01	38.69	88.85	136.5	86.01	96.54	89.63	69.59
水抽提物1	97.84	89.4	75.62	91.8	74.01	88.24	88.52	85.66	72.86	44.48	90.72	136.1	96.74	110.5	98.38	88
水抽提物2	97.69	93.5	77.33	93.9	71.8	88.66	89.22	87.66	72.86	44.6	89.76	136.3	96.66	110.3	99.6	89.4
水抽提物3	98.5	91.5	77.13	93.5	72.61	88.97	87.41	90.02	72.41	44.37	88.69	135	96.58	108.6	99.02	85.43
水抽提物平均值	98.01	91.47	76.69	93.07	72.81	88.62	88.38	87.78	72.71	44.48	89.72	135.8	96.66	109.8	99	87.61

12. 桂枝湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
饮片總重(kg)	108	0.4051	216	0.405	259.2	0.454	108	0.6	81	54	269.5	60	54	81	27	10
煎煮用水總量(L)	1620	12.153	2592	9.72	3110.4	4.86	1100	8.4	729	256	807.5	1500	1080	1134	540	198
用水量/饮片重	15	30	12	12	12	12	10.19	14	9	4.74	3	25	20	14	10	19.8
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(80)	2	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	47.366	0.2544	113.1	0.1831	72	0.188	56.24	0.424	26	19.5	89.6	38.4	43.8	35.4	28	3.8
浸膏百分比(%)		38.2	29.60	34.22		30.88	30.53			37.8	41.61				15.6	
乾浸膏重(kg)	17.28	0.0972	33.48	0.06	35.66	0.07	17.18	0.11	10.73	7.36	37.27	16.24	6.97	12.63	4.37	2
浸膏率(%)	16	23.986	15.50	15.47	13.76	14.33	15.91	18.20	13.25	13.63	13.83	27.07	12.91	15.59	16.20	20
濃縮倍數	6.25	4.1691	6.45	6.46	7.27	6.98	6.29	5.50	7.55	7.33	7.23	3.69	7.75	6.41	6.17	5.00
求得成品重(kg)	34.444	0.2842	58.04	0.11	72.64	0.13	29.59	0.17	22.16	11.41	57.76	44.21	12.84	19.95	8.97	4.15
實際成品重(kg)	28.64	0.2742	56.3	0.10	72	0.111	28.8	0.23	21.9	12.2	58.7	26	10.5	18	6.3	3.9
成品間比值	0.8315	0.9647	0.97	0.94	0.99	0.86	0.97	1.33	0.99	1.07	1.02	0.59	0.82	0.90	0.70	0.94
處方一日量(g)	7.5	18.267	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	10.1	7.6	6	6	11.7	6	6	8.4	
廠商標示量(g)	4+3.5	6.6+11.6	4.5+3	4.5+3	4+3.5	4+3.5	4.5+3	6.7+3.3	3.8+3.8	4+2	4.7+7	3.5+2.5	3.5+2.5	4+2	4.2+4.2	
實際推算量(g)	4.32	6.48	4.19	4.18	3.7	3.87	4.2	4.96	3.71	3.73	4.68	3.5	3.5	3.6	4.4	
浸膏與澱粉比值	1.1428	0.568	1.5	1.5	1.14	1.14	1.5	2	1	2	2	0.67	1.4	2	1	1.11
乾燥減重1	5.83	5.7	3.77	6.09	8.01	4.9	3.26	3.5	3.24	3.15	3.2	8.55	6.94	5.27	2.5	8.29
乾燥減重2	6.02	5.5	3.93	6.2	7.92	5.02	3.18		3.12	3.29	3.14	8.57	6.92	5	2.6	8.41
乾燥減重3	5.95	5.7	3.89	6.28	7.93	4.96	3.17		3.06	3.3	3.26	8.5	6.96	4.88	2.4	8.64
乾燥減重平均值	5.9333	5.6333	3.86	6.19	7.95	4.96	3.20	3.50	3.14	3.25	3.2	8.54	6.94	5.05	2.5	8.45
總灰分1	4.18	2.2	3.42	3.78	2.93	4.95	2.01	1.93	2.99	5.07	2.19	2.80	3.66	3.3	4.8	4.40
總灰分2	4.21	2.1	3.46	3.77	2.94	5.17	1.98	1.94	2.96	5.06	2.14	2.80	3.61	3.29	4.8	4.30
總灰分3	4.19	2.1	3.39	3.82	2.98	5.1	2.05	1.94	2.99	4.97	2.18	2.97	3.62	3.26	4.8	4.25
總灰分平均值	4.1933	2.1333	3.42	3.79	2.95	5.07	2.01	1.94	2.98	5.03	2.17	2.86	3.63	3.28	4.80	4.32
酸不溶性灰分1	0.85	0.29	0.13	0.37	0.21	0.29	0.7	0.21	0.16	0.44	1.03	0.14	0.32	0.58	0.45	0.36
酸不溶性灰分2	0.93	0.34	0.08	0.36	0.25	0.3	0.68	0.22	0.2	0.44	1	0.18	0.32	0.55	0.51	0.33
酸不溶性灰分3	0.92	0.28	0.11	0.43	0.26	0.38	0.77	0.22	0.23	0.43	1.01	0.1	0.35	0.52	0.48	0.31
酸-平均值	0.9	0.3033	0.11	0.39	0.24	0.32	0.72	0.22	0.20	0.44	1.01	0.14	0.33	0.55	0.48	0.33
稀醇抽提物1	111.23	84.2	67.27	77.06	71.98	83.17	81.73	43.8	65.1	39.52	27.64	83.59	82.23	89.04	98	93.62
稀醇抽提物2	109.04	80.3	67.12	78.13	72.83	87.11	81.5	41.3	62.82	39.36	27.39	81.18	82.18	89.92	97.4	87.31
稀醇抽提物3	110.33	80	67.77	78.03	71.96	83.67	81.57	44.4	63.4	41.21	27.26	83.43	82.44	88.42	98.6	88.18
稀醇-平均值	110.2	81.5	67.39	77.74	72.26	84.65	81.6	43.167	63.77	40.03	27.43	82.73	82.283	89.127	98	89.71
水抽提物1	95.86	86.4	72.42	88.44	89.21	94.2	81.27	52.2	89.78	46.33	31.47	84.63	91.89	86.97	99.8	87.74
水抽提物2	93.04	89.4	70.62	87.05	87.77	95.68	81.23	51.1	87.56	44.17	30.97	81.51	91.94	85.53	99.2	84.71
水抽提物3	96.06	88.6	73.17	89.44	86.35	97.68	81.13	51.1	83.74	43.24	31.21	85.01	91.75	84.91	98.8	88.56
水抽提物平均值	94.987	88.133	72.07	88.31	87.78	95.85	81.21	51.47	87.03	44.58	31.217	83.72	91.86	85.80	99.27	87.00

13. 清肺湯															
	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	72.5	0.26	145	0.261	232	0.26	116	87	58	202.5	60	58	87	29	10
煎煮用水總量(L)	1087.5	3.92	1740	6.26	2784	3.134	1400	730	320	725.24	1500	1160	1218	580	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	12.07	8.39	5.52	3.58	25	20	14	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	46.64	0.19		0.21	175.20	0.19	70.10	31.00	19.80	112.50	47.80	54.00	46.20	26.70	4.60
浸膏百分比(%)		38.93	30.32	36.93	35.13	41.63	33.62		35.27	40.18		22.28	45.37	26.35	
乾浸膏重(kg)	17.10	0.07	31.19	0.08	61.55	0.08	23.57	15.90	6.98	45.91	19.09	12.03	20.96	7.03	2.60
浸膏率(%)	23.59	27.66	21.51	30.05	26.53	29.58	20.32	18.28	12.03	22.67	31.81	20.74	24.09	24.26	25.99
濃縮倍數	4.24	3.61	4.65	3.33	3.77	3.38	4.92	5.47	8.31	4.41	3.14	4.82	4.15	4.12	3.85
求得成品重(kg)	33.52	0.17	44.91	0.12	98.11	0.13	39.59	27.11	10.74	71.17	37.97	17.90	32.77	13.76	4.56
實際成品重(kg)	30.11	0.15	42.10	0.11	72.00	0.12	38.50	26.38	11.00	72.70	28.90	15.74	24.15	11.20	4.40
成品間比值	0.90	0.88	0.94	0.95	0.73	0.94	0.97	0.97	1.02	1.02	0.76	0.88	0.74	0.81	0.96
處方一日量(g)	12	17.131	9	9	9	13.27	10.5	9	6	10.5	13.9	8.5	6	13	12
廠商標示量(g)	6.5+5.5	7.4+9.6	6.5+2.5	6.5+2.5	6+3	8.8+4.4	6.5+4	5.5+3.5	4+2	7+3.5	7.3+6.6	6+2.5	4+2	7+6	7.5+4.5
實際推算量(g)	6.84	8.02	6.24	8.71	6	8.58	5.625	5.3	3.49	6.61	7.35	6	6.99	6	7.54
浸膏與澱粉比值	1.18	0.78	2.6	2.6	2	2	1.63	1.57	2	2	1.11	2.4	2	1.17	1.67
乾燥減重1	5.81	5.5	3.81	7.01	4.76	9.1	3.92	3.95	2.5	3.26	4.29	4.82	3.87	5	8.86
乾燥減重2	5.81	5.4	3.84	7.05	7.97	9.1	3.74	4.02	2.49	3.3	4.4	4.79	4.2	5	8.88
乾燥減重3	5.78	5.4	3.86	7.13	4.96	9.1	3.85	4.03	2.55	3.17	4.16	4.81	4.07	5.2	8.87
乾燥減重平均值	5.80	5.43	3.84	7.06	5.90	9.10	3.84	4.00	2.51	3.24	4.28	4.81	4.05	5.07	8.87
總灰分1	4.49	2.8	4.2	4.71	3.67	4.1	3.72	2.56	4.36	3.38	3.79	4.21	5.1	5	5.82
總灰分2	4.63	2.8	4.28	4.71	3.64	4.1	3.64	2.51	4.33	3.42	3.87	4.23	5.1	5	6.00
總灰分3	4.77	2.8	4.27	4.72	3.67	4.2	3.7	2.6	4.29	3.4	3.69	4.21	5.06	5	5.80
總灰分平均值	4.63	2.8	4.25	4.71	3.66	4.13	3.69	2.56	4.33	3.40	3.78	4.22	5.09	5	5.87
酸不溶性灰分1	0.47	0.45	0.16	0.18	0.27	0.37	0.54	0.31	0.21	0.18	0.23	0.34	0.48	0.31	0.50
酸不溶性灰分2	0.44	0.27	0.19	0.13	0.24	0.47	0.31	0.22	0.22	0.19	0.26	0.35	0.51	0.44	0.50
酸不溶性灰分3	0.44	0.34	0.17	0.14	0.28	0.5	0.46	0.26	0.15	0.23	0.19	0.36	0.43	0.38	0.60
酸-平均值	0.45	0.35	0.17	0.15	0.26	0.45	0.44	0.26	0.19	0.20	0.23	0.35	0.47	0.38	0.53
稀醇抽提物1	110.69	84.2	68.73	79.01	68.10	80	79.83	53.44	62.35	37.97	85.04	78.05	92.54	96.9	75.31
稀醇抽提物2	112.74	85.8	67.56	80.45	68.76	79.7	79.19	54.08	60.93	37.14	85.47	78.29	94.09	94.2	76.87
稀醇抽提物3	113.09	84.7	68.98	79.91	69.72	80.7	78.94	53.71	62.53	37.49	84.32	78.21	95.04	95.6	77.73
稀醇-平均值	112.17	84.90	68.42	79.79	68.86	80.13	79.32	53.74	61.94	37.53	84.94	78.18	93.89	95.57	76.63
水抽提物1	106.09	93.1	69.45	89.57	78.59	86.7	83.55	60.37	64.86	41.47	90.28	93.1	99.29	101.8	84.14
水抽提物2	103.47	93.7	70.44	93.15	79.13	88.2	82.76	62.89	66.28	42.64	88.57	92.91	99.5	102.1	82.33
水抽提物3	106.61	91.4	70.98	91.56	79.16	87.8	83.22	59.32	66.03	42.35	89.28	93.02	100.47	101.8	85.03
水抽提物平均值	105.39	92.73	70.29	91.43	78.96	87.57	83.18	60.86	65.72	42.15	89.38	93.01	99.75	101.9	83.84

14. 麻黃湯

	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Y
飲片總重(kg)	115	0.7027	230	0.7029	276	7005	115	69	46	229.4	60	46	69	34.5
煎煮用水總量(L)	1725	21.081	2760	16.87	3312	80406	1200	628	240	718.5	1500	920	1035	69
用水量/飲片重	15	30	12	12	12	12	10.43	9.1	5.22	3.13	25	20	15	10
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2
過濾方式	2(120)	2(120)	1 2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	
濃縮液重(kg)	43.143	0.5008	78.4	0.2805	232.8	0.184	27.3	23	19.6	67.3	24.2	37.7	45	40.3
浸膏百分比(%)		26	29.807	36.643		47.023	53.43		36.266	43.997				11.8
乾浸膏重(kg)	11.74	0.13	23.37	0.10	45.50	865.35	14.59	7.54	7.10	29.62	16.99	6.00	7.41	4.75
浸膏率(%)	10.21	18.53	10.16	14.62	16.49	12.35	12.68	10.93	15.43	12.91	28.31	13.05	10.74	13.77
濃縮倍數	9.79	5.40	9.84	6.84	6.07	8.10	7.88	9.15	6.48	7.75	3.53	7.66	9.31	7.26
求得成品重(kg)	29.55	0.29	59.21	0.26	96.18	#####	31.83	17.25	10.82	45.65	43.84	12.58	11.34	9.80
實際成品重(kg)	28.50	0.29	58.50	0.24	72.00	0.18	26.80	16.80	11.50	44.20	17.30	11.30	15.15	8.50
成品間比值	0.96	0.98	0.99	0.93	0.75	0.00	0.84	0.97	1.06	0.97	0.39	0.90	1.34	0.87
處方一日量(g)	6	9.81	6	6	6	6	6	6	6	4.5	6.5	6	6	9.4
廠商標示量(g)	2.5+3.5	4.5+5.2	2.5+3.5	2.5+3.5	3+3	3+3	3+3	2.7+3.3	4+2	3+1.5	2.6+3.9	3+3	4+2	4.7+4.7
實際推算量(g)	2.4	4.25	2.34	3.36	3.79	2.84	2.779	2.51	3.56	2.98	2.64	3	2.47	3.13
浸膏與澱粉比值	0.7144	0.877	0.714	0.714	1	1	1	0.8181	2	2	0.6666	1	2	1
乾燥減重1	4.64	4.8	5.24	5.4	5.31	6.35	8.13	2.82	1.55	2.68	3.04	4.58	1.98	3.13
乾燥減重2	4.58	4.6	5.21	5.4	5.4	6.41	8.64	2.81	1.64	2.75	3.15	4.52	1.96	2.93
乾燥減重3	4.7	4.6	5.35	5.4	5.41	6.45	8.32	2.82	1.62	2.6	3.2	4.55	1.95	3.02
乾燥減重平均值	4.64	4.67	5.27	5.40	5.37	6.40	8.36	2.82	1.60	2.68	3.13	4.55	1.96	3.03
總灰分1	5.64	3.74	2.69	4.5	5.11	5.2	4.98	4.51	5.76	4.52	5.01	5.85	5.07	7.9
總灰分2	5.63	3.78	2.71	4.5	5.12	5.26	5.01	4.49	5.84	4.54	5.29	5.88	5.06	7.9
總灰分3	5.59	3.7	2.68	4.5	5.12	5.23	4.98	4.36	5.83	4.5	5.22	5.84	5.07	7.9
總灰分平均值	5.62	3.74	2.69	4.50	5.12	5.23	4.99	4.45	5.81	4.52	5.17	5.86	5.07	7.90
酸不溶性灰分1	0.59	0.29	0.08	0.6	0.35	0.15	0.44	0.23	0.31	1.21	0.28	0.66	0.36	1.12
酸不溶性灰分2	0.62	0.28	0.06	0.7	0.42	0.2	0.46	0.31	0.34	1.22	0.16	0.64	0.3	1.22
酸不溶性灰分3	0.62	0.28	0.11	0.4	0.35	0.18	0.46	0.28	0.33	1.2	0.24	0.68	0.31	1.15
酸-平均值	0.61	0.28	0.08	0.57	0.37	0.18	0.45	0.27	0.33	1.21	0.23	0.66	0.32	1.16
稀醇抽提物1	117.6	75.2	56.4	78.9	75.6	80.1	91.1	73.0	46.9	33.3	75.6	81.4	55.6	97.5
稀醇抽提物2	117.9	77.2	59.2	78.8	76.0	79.6	92.4	72.0	45.3	32.8	73.3	81.6	56.5	97.3
稀醇抽提物3	119.6	76.5	58.9	77.9	76.0	80.9	91.9	73.4	47.4	32.9	78.2	81.5	56.1	97.6
稀醇-平均值	118.3	76.3	58.2	78.5	75.9	80.2	91.8	72.8	46.5	33.0	75.7	81.5	56.1	97.5
水抽提物1	94.0	81.7	68.1	95.7	80.5	90.5	100.2	89.6	44.3	32.2	76.5	88.1	61.2	94.3
水抽提物2	92.4	80.9	66.0	88.4	79.6	93.3	97.6	84.8	44.7	31.5	76.1	88.2	61.1	94.9
水抽提物3	95.8	82.2	68.1	88.5	79.7	92.3	98.7	88.8	44.5	32.0	77.1	88.1	60.4	96.8
水抽提物平均值	94.0	81.6	67.4	90.9	79.9	92.0	98.8	87.7	44.5	31.9	76.6	88.1	60.9	95.3

15. 六君子湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	M	O	Q	R	T	V	Y
饮片總重(kg)	75	0.22	150	0.22	180	0.22	90	0.6	90	90	60	240	60	60	90	0.65
煎煮用水總量(L)	1125	3.29	1800	5.26	2160	2.64	900	8.4	887	900	144	808	1500	1200	1440	3.2
用水量/饮片重	15	15	12	12	12	12	10	14	9.86	10	2.4	3.37	25	20	16	19
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(80)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(100)
濃縮液重(kg)	70.5	0.27	164	0.21	206	0.19	29.6	0.53	50	47.5	19.6	126	58.6	42.5	62.4	0.65
浸膏百分比(%)		22.7	24.1	35.1		33.6	47.2			45.5	36.6	42.2				
乾浸膏重(kg)	18	0.07	39.6	0.07	68.9	0.06	14	0.16	24.8	21.6	7.16	53.1	16	11	25.5	0.2
浸膏率(%)	24	30.5	26.4	33.8	38.3	28.9	15.5	26.6	27.5	24	11.9	22.1	26.7	18.3	28.3	31.5
濃縮倍數	4.17	3.28	3.79	2.96	2.61	3.46	6.44	3.76	3.63	4.16	8.38	4.52	3.75	5.45	3.53	3.18
求得成品重(kg)	32.7	0.15	65.2	0.12	110	0.1	22	0.25	51.2	43	11.1	81.9	33.7	18.7	40.7	0.33
實際成品重(kg)	27.9	0.14	60.6	0.12	72	0.1	20	0.39	49.2	37.3	11.9	83	31.2	17.2	27.4	0.31
成品間比值	0.85	0.91	0.93	0.98	0.66	1.02	0.91	1.53	0.96	0.87	1.08	1.01	0.93	0.92	0.67	0.94
處方一日量(g)	12	21.1	12	12	12	12	7.5		16.8	13.5	6	10.5	15.6	9	6	14.1
廠商標示量(g)	7+5	8.7+9.9	7.8+4.2	7.8+4.2	8+4	8+4	5+2.5		8.4+8.4	7.2+6.3	4+2	7+3.5	8+8	5.5+3.5	4+2	9.4+4.7
實際推算量(g)	7.2	9.16	7.9	10.2	11.5	8.77	4.66		8.26	7.2	3.59	6.64	8	5.5	8.5	9.4
浸膏與澱粉比值	1.4	0.88	1.86	1.86	2	2	2	2.01	1	1.14	2	2	1	1.57	2	2
乾燥減重1	5.69	4.4	6.72	3.7	5.88	4.02	4.75	5.9	3.18	5.7	2.92	2.83	4.85	3.85	6.24	6.1
乾燥減重2	5.77	4.2	6.67	3.8	5.83	4	4.61		3.25	5.7	2.83	2.8	4.96	3.84	6.01	6.1
乾燥減重3	5.68	4.2	6.66	3.7	5.86	3.99	4.63		3.32	5.6	2.81	2.75	4.95	3.81	6.08	6.3
乾燥減重平均值	5.71	4.23	6.68	3.73	5.86	4	4.66	5.9	3.25	5.67	2.85	2.79	4.92	3.83	6.11	6.17
總灰分1	4.27	2.03	3.85	3.2	2.23	2.63	2.42	1.31	1.71	2.5	3.82	3.82	3.31	3.6	3.21	3.9
總灰分2	4.2	2.05	3.88	3.2	2.22	2.61	2.46	1.29	1.62	2.5	3.94	3.85	3.2	3.6	3.19	3.8
總灰分3	4.1	2.02	3.75	3.2	2.26	2.64	2.61	1.27	1.76	2.5	3.89	3.75	3.22	3.61	3.14	3.9
總灰分平均值	4.19	2.03	3.83	3.2	2.24	2.63	2.5	1.29	1.7	2.5	3.88	3.81	3.24	3.6	3.18	3.87
酸不溶性灰分1	0.61	0.17	0.07	0.3	0.2	0.23	0.34	0.05	0.14	0.6	0.47	2.57	0.25	0.3	0.43	0.27
酸不溶性灰分2	0.65	0.17	0.12	0.2	0.22	0.28	0.36	0.05	0.07	0.35	0.55	2.53	0.4	0.3	0.33	0.25
酸不溶性灰分3	0.63	0.19	0.11	0.3	0.26	0.24	0.37	0.05	0.14	0.34	0.4	2.5	0.43	0.28	0.35	0.25
酸-平均值	0.63	0.18	0.1	0.27	0.23	0.25	0.36	0.05	0.12	0.43	0.47	2.53	0.36	0.29	0.37	0.26
稀醇抽提物1	97.4	70.9	66.1	58.6	46.3	66.7	61.6	39.7	54.2	65.9	56.8	30.6	81.7	82.2	88.5	73.6
稀醇抽提物2	100	71.5	64.8	59.9	46.8	64.4	60.4	40	55.4	64.5	54.2	30.8	85.4	82.9	85.2	72.4
稀醇抽提物3	98.2	71.1	68.6	62.6	46.9	65.4	61	39	55.4	62.1	52.7	30.6	80.9	82.7	89.9	73
稀醇-平均值	98.6	71.2	66.5	60.4	46.6	65.5	61	39.6	55	64.2	54.5	30.6	82.7	82.6	87.9	73
水抽提物1	92.4	82	75.5	91.9	79.3	86.5	82.3	47.5	74.8	87.8	69.3	36.2	95	99.6	108	88
水抽提物2	91.4	85.2	76.2	90	75.1	86.1	83.7	46.7	76.2	85.7	68.7	36.6	95.2	99.4	111	87.1
水抽提物3	92.2	83.3	76	92.8	74.3	86.8	80.4	47.2	74.1	80.5	65.5	37	94.9	101	110	87.6
水抽提物平均值	92	83.5	75.9	91.5	76.2	86.5	82.1	47.1	75	84.7	67.8	36.6	95	99.8	110	87.6

16. 麻杏甘石湯

	A	B	C	D	E	F	I	K	O	Q	R	T	V	Z
飲片總重(kg)	136	0.6465	272	0.6472	244.8	0.646	136	102	68	203.5	60	68	102	10
煎煮用水總量(L)	2040	9.6975	3264	15.534	2937.6	7.752	1200	917	256	807.5	1500	1360	1428	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	8.8	8.99	3.76	3.97	25	20	14	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(60)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(150)
濃縮液重(kg)	28	0.1555	93.2	0.1839	186.48	0.2027	28	31	19.8	57.7	25.5	80.5	43.2	3.6
浸膏百分比(%)		49.566	29.777	45.227		41.033	48.25		34.633	40.77		9.9266		
乾浸膏重(kg)	15.60	0.08	27.75	0.08	29.94	0.08	13.50	10.42	6.85	23.52	16.26	7.99	13.32	1.73
浸膏率(%)	11.47	11.927	10.203	12.85	12.23	12.873	9.93	10.22	10.067	11.56	27.1	11.75	13.063	17.324
濃縮倍數	8.72	8.38	9.80	7.78	8.18	7.77	10.07	9.78	9.93	8.65	3.69	8.51	7.66	5.77
求得成品重(kg)	31.247	0.2304	56.182	0.1628	58.698	0.1716	24.461	21.653	10.745	36.467	45.004	14.666	21.422	4.5714
實際成品重(kg)	28.08	0.2204	56.2	0.1572	72	0.1592	21.9	21.6	11.8	35	18.6	12	17.4	2.6
成品間比值	0.90	0.96	1.0003	0.97	1.23	0.93	0.90	1.00	1.10	0.9598	0.41	0.82	0.81	0.57
處方一日量(g)	7.5	11.602	7.5	7.5	7.5	8.737	6	7.5	6	6	10.5	7	6	17.2
廠商標示量(g)	4+3.5	4+7.5	4+3.5	4+3.5	4+3.5	4.46+4.2	3.5+2.5	3.7+3.8	4+2	4+2	3.9+6.6	4+3	4+2	7+10.2
實際推算量(g)	3.9	4.055	3.47	4.37	4.16	4.38	3.38	3.47	3.42	3.94	3.91	4	4.44	5.89
浸膏與澱粉比值	1.1427	0.54	1.1428	1.1428	1.1428	1.0461	1.4	0.9736	2	2	0.5909	1.333	2	0.69
乾燥減重 1	6.31	4.5	7.41	4.25	4.38	5.2	5.25	2.39	4.4	3.24	2.73	4.64	6.89	6.87
乾燥減重 2	6.38	4.6	7.39	4.23	4.33	5.2	5.38	2.41	4.57	3.18	2.61	4.63	6.75	6.87
乾燥減重 3	6.48	4.6	7.33	4.24	4.38	5.2	5.44	2.42	4.35	3.29	2.84	4.68	6.46	6.84
乾燥減重平均值	6.39	4.57	7.38	4.24	4.36	5.20	5.36	2.41	4.44	3.24	2.73	4.65	6.70	6.86
總灰分 1	5.5	5.5	5.05	11.64	12.4	9.3	9.51	5.5	26.71	6.33	8.91	6.36	17.86	10.914
總灰分 2	5.54	5.5	5.05	11.68	12.59	9.4	9.47	5.56	26.63	6.4	8.84	6.34	17.78	10.948
總灰分 3	5.47	5.6	5.08	11.66	12.13	9.2	9.53	5.56	26.79	6.39	8.83	6.37	17.78	10.936
總灰分平均值	5.5033	5.5333	5.06	11.66	12.373	9.3	9.5033	5.54	26.71	6.3733	8.86	6.3567	17.807	10.933
酸不溶性灰分 1	0.66	0.7	0.12	0.72	0.99	0.88	1.4	0.82	1.52	1.71	0.61	0.53	0.72	0.89
酸不溶性灰分 2	0.64	0.6	0.09	0.77	0.88	0.98	1.4	0.5	1.43	1.68	0.47	0.55	0.65	0.90
酸不溶性灰分 3	0.65	0.62	0.11	0.81	1.07	0.93	1.44	0.58	1.44	1.74	0.4	0.54	0.73	0.78
酸-平均值	0.65	0.64	0.1067	0.7667	0.98	0.93	1.4133	0.6333	1.4633	1.71	0.4933	0.54	0.7	0.86
稀醇抽提物 1	110.26	77.8	66.17	64.29	60.09	71.4	87.07	53.92	42.14	35.12	80.776	67.41	69.26	71.404
稀醇抽提物 2	107.48	76.7	66.06	66.62	60.37	73.5	87.19	53.61	43.09	35.16	81.44	67.1	69.02	71.905
稀醇抽提物 3	109.66	74.4	65.38	66.37	60.771	73.1	86.07	55.78	42.86	34.37	82.328	67.25	71.22	72.628
稀醇-平均值	109.13	76.3	65.87	65.76	60.41	72.667	86.777	54.437	42.697	34.883	81.515	67.253	69.833	71.979
水抽提物 1	88.73	81.8	76.66	85.13	80.445	91	94.42	75.47	55.7	35.78	80.33	77.6	86.61	88.77
水抽提物 2	85.64	83.2	75.93	87.16	81.101	92.4	94.15	75.89	55.31	36.13	76.945	77.56	85.35	87.085
水抽提物 3	89.42	76.7	77.54	86.26	81.278	92.1	94.32	75.3	53.12	36.46	77.055	77.37	87.06	82.821
水抽提物平均值	87.93	80.567	76.71	86.183	80.941	91.833	94.297	75.55	54.71	36.123	78.11	77.51	86.34	86.225

17. 柴葛解肌湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	L	O	Q	R	T	V	Z
饮片總重(kg)	85	0.3314	178.5	0.332	244.8	0.332	102	0.6	76.5	84.8	51	178.2	60	51	76.5	10.2
煎煮用水總量(L)	1275	9.942	2142	7.968	2937.6	3.984	1000	8.4	693	760	208	744.32	1500	1020	1071	202
用水量/饮片重	15	30	12	12	12	12	9.8	14	9.06	9	4.08	4.18	25	20	14	19.8
煎煮次數	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(80)	1	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(150)
濃縮液重(kg)	77.29	0.276	110	0.23	256.32	0.35	33.9	0.453	33	58.72	20.2	76.2	42.5	54.5	54	6.3
浸膏百分比(%)		37.433	29.32	36.16		21.84	44.3			39.23	31.33	42.43				
乾浸膏重(kg)	16.66	0.10	32.25	0.08	71.81	0.08	15.02	0.16	11.15	27.06	6.32	32.33	18.18	9.10	18.06	0
浸膏率(%)	19.60	31.18	18.07	25.53	29.33	22.83	14.72	26.53	14.58	31.91	12.40	18.14	30.30	17.85	23.61	
濃縮倍數	5.10	3.21	5.54	3.92	3.41	4.38	6.79	3.77	6.86	3.13	8.06	5.51	3.30	5.60	4.24	
求得成品重(kg)	31.64	0.24	58.37	0.15	130.42	0.15	24.10	0.25	22.99	42.62	9.95	49.96	37.88	17.77	28.49	0
實際成品重(kg)	29.7	0.24	57.6	0.14	72	0.13	23	0.36	23.16	30.79	11.2	51.2	25.6	16.3	23.95	5.7
成品間比值	0.94	0.97	0.99	0.93	0.55	0.86	0.95	1.46	1.01	0.72	1.13	1.02	0.68	0.92	0.84	
處方一日量(g)	9	19.206	9	9	7.5	7.5	6	15.4	8	9	6	7.5	10.8	8.5	6	
廠商標示量(g)	5+4	8.5+10.6	5.3+3.7	5.3+3.7	4.5+3	4.5+3	4+2	10.27+5.4	4+4	6+3	4+2	5+2.5	5.4+5.4	4.5+4	4+2	
實際推算量(g)	5	7.95	4.61	6.51	7.48	5.83	3.75	6.77	3.72	8.14	3.17	4.62	5.44	4.55	6	
浸膏與澱粉比值	1.25	0.81	1.43	1.43	1.50	1.14	2	2	1	2	2	2	1	1.13	2	0.96
乾燥減重1	5.31	5.1	6.16	4.87	8.04	6.5	6.74	3.9	3.06	4.77	4.36	2.91	4.1	3.29	4.73	4.92
乾燥減重2	5.29	5.1	6.24	4.85	8.26	6.4	6.52		3	4.81	4.77	2.87	3.93	3.24	5.17	4.97
乾燥減重3	5.25	5.2	6.11	4.91	8.41	6.3	6.37		2.94	4.79	4.74	2.99	4.03	3.25	4.89	4.86
乾燥減重平均值	5.28	5.13	6.17	4.88	8.24	6.4	6.543	3.9	3	4.79	4.62	2.92	4.02	3.26	4.93	4.92
總灰分1	5.68	6.7	3.98	5.33	5.31	5.2	5.97	4.82	3.41	2.746	12	4.9	4.75	7.57	10.78	5.40
總灰分2	5.67	6.7	3.96	5.33	5.25	5.3	6.03	4.88	3.43	2.777	12	4.85	4.65	7.6	10.57	5.43
總灰分3	5.73	6.7	3.99	5.38	5.37	5.2	6.35	4.85	3.4	2.82	11.2	4.87	4.63	7.56	10.59	5.62
總灰分平均值	5.69	6.70	3.98	5.35	5.31	5.23	6.12	4.85	3.41	2.78	11.73	4.87	4.68	7.58	10.65	5.48
酸不溶性灰分1	1.09	0.96	0.05	0.58	0.35	0.57	0.87	0.36	0.38	0.23	1.15	1.19	0.36	0.6	0.68	0.48
酸不溶性灰分2	1.09	0.73	0.05	0.53	0.49	0.75	0.93	0.39	0.38	0.224	1.09	1.16	0.35	0.59	0.85	0.48
酸不溶性灰分3	1.12	0.65	0.09	0.56	0.38	0.64	0.89	0.36	0.39	0.253	1.14	1.18	0.33	0.59	0.86	0.56
酸-平均值	1.10	0.78	0.06	0.56	0.41	0.65	0.90	0.37	0.38	0.24	1.13	1.18	0.35	0.59	0.80	0.51
稀醇抽提物1	98.85	68.1	66.89	78	55.06	73.3	81.33	34.5	56.64	47.90	41.96	37.31	84.27	71.46	75.54	69.16
稀醇抽提物2	97.95	70.6	66.32	77.14	54.97	74.1	80.03	35	56.46	48.09	42.76	37.95	87.43	69.47	76.33	68.17
稀醇抽提物3	98.78	71.9	65.11	75.32	54.75	71.6	82.41	34	57.54	47.61	43.70	37.23	87.35	69.59	75.72	66.54
稀醇-平均值	98.53	70.20	66.11	76.82	54.92	73	81.26	34.5	56.88	47.87	42.81	37.50	86.35	70.17	75.86	67.26
水抽提物1	86.48	90.5	70.9	87.08	74.46	77.3	80.36	44	72.36	58.04	52.97	36.91	85.02	94.61	87.96	78.12
水抽提物2	86.61	88	72.92	90.45	74.23	77.1	78.01	46.9	72.48	58.84	53.91	36.00	85.43	94.92	88.85	77.90
水抽提物3	85.71	88.9	73.48	94.6	74.15	79.2	79.01	46.7	72.46	59.26	55.02	37.14	86.89	95.18	88.69	79.25
水抽提物平均值	86.27	89.13	72.43	90.71	74.28	77.87	79.13	45.87	72.43	58.71	53.97	36.68	85.78	94.90	88.50	78.42

18. 黃連解毒湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	96	0.3721	192	0.372	230.4	0.372	72	48	287.3	60	48	72	24	10
煎煮用水總量(L)	1440	5.5815	2304	8.928	2764.8	4.464	650	260	794.8	1500	960	864	480	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	9.03	5.42	2.77	25	20	12	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	65.93	0.30	111	0.48	294.72	0.33	34	20	99.7	53	63.3	86.4	30.1	7.4
浸膏百分比(%)		26.8	31.15	18.387	18.36	15.833		33.733	47.453		12.687	19.49	15.3	
乾浸膏重(kg)	17.28	0.08	34.58	0.09	50.93	0.07	7.15	6.74	47.32	13.58	8.03	16.84	4.61	1.97
浸膏率(%)	18	21.59	18.01	23.95	22.11	19.67	9.94	14.03	16.47	22.63	16.73	23.39	19.20	19.70
濃縮倍數	5.56	4.63	5.55	4.17	4.52	5.08	10.06	7.13	6.07	4.42	5.98	4.28	5.21	5.08
求得成品重(kg)	33.89	0.22	59.03	0.16	102.68	0.14	17.67	10.35	73.11	30.92	13.54	26.18	9.53	3.76
實際成品重(kg)	30.13	0.17	56.1	0.1544	72	0.14	17.46	10.9	71.2	26.4	11.5	21.05	7.9	5.5
成品間比值	0.89	0.76	0.95	0.99	0.70	0.97	0.99	1.05	0.97	0.85	0.85	0.80	0.83	1.46
處方一日量(g)	7.5	10.734	7.5	7.5	7.5	8.946	6	6	6	10.56	6.5	6	9	15.8
廠商標示量(g)	4+3.5	4.1+6.5	4.5+3	4.5+3	4+3.5	4.7+4.1	2.5+3.5	4+2	4+2	4.8+5.7	4+2.5	4+2	4.6+4.4	9+6.8
實際推算量(g)	4.32	5.18	4.32	5.78	4	4.72	2.38	3.375	3.99	4.8	4	5.6	4.6	4.73
浸膏與澱粉比值	1.14	0.64	1.5	1.5	1.14	1.14	0.71	2	2	0.83	1.6	2	1.05	1.32
乾燥減重1	4.34	5.6	2.41	4.83	6.82	4.2	2.78	2.31	2.96	3.4	3.63	3.37	5.4	7.99
乾燥減重2	4.35	5.9	2.33	4.87	6.89	4.1	2.82	2.41	2.9	3.47	3.62	3.58	5.3	8.14
乾燥減重3	4.47	6	2.35	4.77	7.27	4.1	2.8	2.5	2.91	3.32	3.61	3.57	5.4	8.23
乾燥減重平均值	4.39	5.83	2.36	4.82	6.99	4.13	2.80	2.41	2.92	3.40	3.62	3.51	5.37	8.12
總灰分1	5.94	3.4	4.03	5.51	4.36	4.3	4.29	4.31	3.55	5.52	6	6.73	7.3	3.71
總灰分2	5.91	3.3	4.02	5.41	4.26	4.4	4.2	4.4	3.48	5.49	6.03	6.85	7.3	3.74
總灰分3	6	3.4	4.07	5.54	4.21	4.4	4.27	4.39	3.45	5.42	6	6.76	7.3	3.73
總灰分平均值	5.95	3.37	4.04	5.49	4.28	4.37	4.25	4.37	3.49	5.48	6.01	6.78	7.3	3.73
酸不溶性灰分1	0.59	0.59	0.1	0.28	0.31	0.24	0.6	0.21	0.49	0.16	0.44	0.39	0.49	0.10
酸不溶性灰分2	0.61	0.39	0.08	0.38	0.21	0.31	0.44	0.25	0.48	0.1	0.47	0.48	0.55	0.14
酸不溶性灰分3	0.63	0.3	0.11	0.36	0.14	0.33	0.31	0.33	0.46	0.1	0.45	0.55	0.52	0.17
酸-平均值	0.61	0.43	0.10	0.34	0.22	0.29	0.45	0.26	0.48	0.12	0.45	0.47	0.52	0.14
稀醇抽提物1	105.36	76.5	76.6	79.96	73.947	79.8	68.23	46.36	29.9	84.995	74.99	79.93	98.6	58.44
稀醇抽提物2	105.68	75.7	77.32	78.94	74.066	79.3	70.78	45.7	30.13	87.864	75.32	80.16	98	56.58
稀醇抽提物3	105.25	75.3	76.97	79.9	74.392	78.9	68.98	46.6	30.03	88.728	75.16	82.06	97.6	54.74
稀醇-平均值	105.43	75.83	76.96	79.60	74.14	79.33	69.33	46.22	30.02	87.20	75.16	80.72	98.07	56.58
水抽提物1	94.49	84.9	73.5	78.18	75.437	84.4	78.12	45.47	32.24	80.531	81.19	82.46	101.5	67.87
水抽提物2	95.1	83.2	72.02	78.92	71.818	83.8	78.22	45.38	32.49	81.123	81.36	83.42	101.3	65.00
水抽提物3	94.15	83.1	72.77	78.13	71.882	85.1	77.35	44.24	31.91	77.796	81.23	82.87	101.5	70.01
水抽提物平均值	94.58	83.73	72.76	78.41	73.05	84.43	77.90	45.03	32.21	79.82	81.26	82.92	101.43	67.63

19. 葛根湯

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
饮片總重(kg)	112	0.4204	224	0.42	268.8	0.42	112	0.6	84	56	223.6	60	56	84	26	10.1
煎煮用水總量(L)	1725	6.31	2688	10.08	3225.6	5.04	1000	8.4	739	233	807.9	1500	1120	1176	52	199
用水量/饮片重	15	15	12	12	12	12	8.93	14	8.8	4.16	3.61	25	20	14	10	19.7
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(100)	2(150)	2(60)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	119.37	0.3182	112.2	0.2113	113.28	0.451	38.8	0.33	46	19.8	70.9	36.3	46.8	54.6	32	4.4
浸膏百分比(%)		25.9	28.756	30.923		18.406	34.813			35.067	41.237				16.3	
乾浸膏重(kg)	17.36	0.08	32.33	0.07	44.24	0.08	13.51	0.12	16.56	6.96	29.25	17.02	9.63	14.87	4.84	1.98
浸膏率(%)	15.5	19.60	14.43	15.56	16.46	19.77	12.06	19.20	19.71	12.43	13.08	28.37	17.19	17.70	18.63	19.59
濃縮倍數	6.4516	5.10	6.93	6.43	6.08	5.06	8.29	5.21	5.07	8.04	7.65	3.52	5.82	5.65	5.37	5.11
求得成品重(kg)	34.518	0.21	57.19	0.12	90.62	0.16	21.19	0.18	31.50	10.14	45.12	44.58	17.62	23.31	8.88	4.98
實際成品重(kg)	27.93	0.22	55.20	0.11	72.00	0.16	23.50	0.32	31.70	12.10	46.80	27.70	13.40	20.80	8.10	5.40
成品間比值	0.8091	1.03	0.97	0.94	0.79	0.99	1.11	1.76	1.01	1.19	1.04	0.62	0.76	0.89	0.91	1.08
處方一日量(g)	7.5	14.704	7.5	7.5	7.5	7.5	6	14.73	11	6	6	11.5	7	6	9.1	
廠商標示量(g)	4+3.5	5.9+8.7	4.5+3	4.5+3	4+3.5	4+3.5	4+2	9.8+4.9	6+5	4.2+1.8	4+2	4.8+6.7	4+3	4+2	5.1+4	
實際推算量(g)	4.34	5.49	4.03	4.36	4.61	5.53	3.86	5.38	5.52	3.47	3.7	4.81	4.81	4.96	5.49	
浸膏與澱粉比值	1.1428	0.68	1.5	1.5	1.14	1.14	2	1.99	1.2	2.33	2	0.72	1.33	2	1.28	0.75
乾燥減重1	5.72	4.9	5.8	5.39	8.45	3.54	4.23	3.6	3.56	1.84	2.81	8.48	4.36	4.23	2.57	7.02
乾燥減重2	5.64	4.9	5.74	5.41	8.37	3.51	4.56		3.8	1.92	2.74	8.43	4.35	4.2	2.71	7.08
乾燥減重3	5.74	5.1	5.82	5.47	8.53	3.53	4.38		3.53	2.03	2.78	8.63	4.36	4.53	2.6	6.99
乾燥減重平均值	5.7	4.97	5.79	5.42	8.45	3.53	4.39	3.60	3.63	1.93	2.78	8.51	4.36	4.32	2.63	7.03
總灰分1	5.42	2.8	4.02	5.52	3.46	4.59	4.38	2.55	5.29	6.92	4.18	3.85	5.46	4.96	7.5	4.20
總灰分2	5.29	2.7	4.06	5.47	3.47	4.61	4.63	2.56	5.32	6.88	4.1	3.86	5.5	4.83	7.4	4.21
總灰分3	5.34	2.8	4.04	5.51	3.5	4.69	4.58	2.57	5.3	6.81	4.11	3.98	5.41	4.79	7.5	4.01
總灰分平均值	5.35	2.77	4.04	5.5	3.48	4.63	4.53	2.56	5.30	6.87	4.13	3.90	5.46	4.86	7.47	4.14
酸不溶性灰分1	0.85	0.3	0.21	0.72	0.23	0.24	0.97	0.26	0.56	0.82	1.36	0.33	0.61	0.62	0.68	0.29
酸不溶性灰分2	0.82	0.3	0.27	0.52	0.24	0.34	0.85	0.27	0.61	0.81	1.35	0.32	0.56	0.68	0.62	0.32
酸不溶性灰分3	0.82	0.3	0.24	0.56	0.3	0.35	0.79	0.27	0.52	0.8	1.3	0.42	0.61	0.62	0.65	0.25
酸-平均值	0.83	0.3	0.24	0.6	0.26	0.31	0.87	0.27	0.56	0.81	1.34	0.36	0.59	0.64	0.65	0.29
稀醇抽提物1	96.98	68.9	62.65	73.15	60.565	57.43	76.22	33.5	72.69	44.73	28.87	76.39	69.09	64.83	86.92	80.57
稀醇抽提物2	97.45	69.2	62.3	73.13	60.402	58.43	74.73	36.2	70.53	44.43	29.28	78.487	69.3	66.06	86.48	78.30
稀醇抽提物3	94.82	68.9	62	72.93	60.263	57.89	75.48	36.6	75.86	43.26	29.07	78.434	69.55	67.13	87.33	79.66
稀醇-平均值	96.417	69	62.32	73.07	60.41	57.92	75.48	35.43	73.03	44.14	29.07	77.77	69.31	66.01	86.91	79.5
水抽提物1	92.97	79.00	73.22	93.16	72.03	65.37	70.83	44.50	88.00	49.67	32.32	81.32	87.48	72.35	96.64	88.30
水抽提物2	91.24	78.80	73.75	86.58	71.83	66.58	74.19	44.30	90.51	47.63	32.46	85.41	87.29	73.31	98.91	89.2
水抽提物3	89.29	78.50	72.62	93.63	71.82	67.43	71.16	43.80	92.49	47.93	32.89	84.89	97.59	75.33	99.68	86.53
水抽提物平均值	91.167	78.77	73.20	91.12	71.89	66.46	72.06	44.20	90.33	48.41	32.56	83.87	90.79	73.66	98.41	88.01

20. 定喘湯

	A	B	C	D	E	F	K	O	Q	R	T	V	Y	Z
飲片總重(kg)	100	0.3751	210	0.3758	240	0.375	90	60	179.2	60	60	90	30	10
煎煮用水總量(L)	1500	5.6268	2520	9.018	2880	4.5036	816	240	737.6	1500	1200	1260	600	200
用水量/飲片重	15	15	12	12	12	12	9.07	4	4.12	25	20	14	10	20
煎煮次數	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3
過濾方式	2(120)	2(120)	1	2(120)	2(200)	2(140)	2(80)	2(300)	2(200)	2(60)	2(100)	2(150)	2(80)	2(150)
濃縮液重(kg)	80.265	0.2808	110.3	0.3011	164.8	281.35	30	20.2	53	32.4	56.5	45.6	30.1	5.2
浸膏百分比(%)		25.1	36.977	35.54		41.167		31.467	44.563		17.78		15.94	
乾浸膏重(kg)	15.163	0.0705	40.782	0.107	67.272	0.1157	8.928	6.36	23.619	19.446	10.046	13.773	4.797	0
浸膏率(%)	15.163	18.786	19.42	28.477	28.03	30.863	9.92	10.6	13.18	32.41	16.743	15.303	15.99	
濃縮倍數	6.59	5.32	5.15	3.51	3.57	3.24	10.08	9.43	7.59	3.09	5.97	6.53	6.25	
求得成品重(kg)	31.683	0.186	77.601	0.201	142.37	0.2424	22.872	9.4225	36.47	40.587	14.594	21.436	10.837	0
實際成品重(kg)	29.93	0.1821	64.3	0.1878	72	0.223	21.7	12.1	35	21	13.6	21	9.3	5.2
成品間比值	0.9447	0.9787	0.8286	0.9346	0.5057	0.92	0.9488	1.2842	0.9597	0.5174	0.9319	0.9797	0.8582	
處方一日量(g)	9	14.566	9	9	9	17.812	7.5	6	6	10.5	7	6	10.4	15.2
廠商標示量(g)	4.5+4.5	5.7+8.7	5+4	5+4	4.5+4.5	8.9+8.9	3+4.5	4.2+1.8	6+4	5.25+5.25	5+2	4+2	4.8+5.6	
實際推算量(g)	4.55	5.64	5.83	8.54	8.41	9.26	3	3.18	3.95	5.25	5	4.59	4.8	
浸膏與澱粉比值	1	0.657	1.25	1.25	1	1	0.67	2.33	2	1	2.5	2	0.86	0.69
乾燥減重1	4.19	4.4	5.38	4.15	5.46	4.5	2.41	3.63	2.9	4.35	3.62	3.74	4.21	4.77
乾燥減重2	4.3	4.6	5.44	4.18	5.5	4.5	2.39	3.48	2.87	4.08	3.6	3.57	3.89	4.96
乾燥減重3	4.35	4.4	5.39	4.19	5.53	4.5	2.42	3.6	2.8	4.1	3.68	3.56	4.16	4.80
乾燥減重平均值	4.28	4.47	5.40	4.17	5.50	4.50	2.41	3.57	2.86	4.18	3.63	3.62	4.09	4.84
總灰分1	6.79	3.5	3.98	3.92	3.67	3.4	3.18	5.09	4.29	4.84	5.9	5.75	5.79	4.12
總灰分2	6.68	3.5	3.94	3.93	3.71	3.5	3.18	5.19	4.24	4.98	5.92	5.78	5.79	4.12
總灰分3	6.81	3.6	3.93	4	3.64	3.4	3.2	4.98	4.26	4.91	5.91	5.73	5.78	4.26
總灰分平均值	6.76	3.53	3.95	3.95	3.67	3.43	3.19	5.09	4.26	4.91	5.91	5.75	5.79	4.17
酸不溶性灰分1	1.3	0.44	0.11	0.33	0.3	0.52	0.43	0.65	1.79	0.33	0.49	0.57	0.45	0.23
酸不溶性灰分2	1.33	0.48	0.09	0.36	0.15	0.51	0.46	0.65	1.8	0.38	0.52	0.53	0.47	0.30
酸不溶性灰分3	1.33	0.77	0.05	0.38	0.28	0.49	0.45	0.52	1.75	0.29	0.51	0.67	0.46	0.30
酸-平均值	1.32	0.56	0.08	0.36	0.24	0.51	0.45	0.61	1.78	0.33	0.51	0.59	0.46	0.28
稀醇提取物1	87	65.3	69.35	58.6	76.5	54.4	47.53	42.33	30.41	62.826	59.67	64	87.1	65.799
稀醇提取物2	89.28	67.3	68.85	58.26	77.564	54.1	47.3	40.86	30.23	61.95	59.78	63.84	86.3	66.694
稀醇提取物3	87.02	66.5	67.95	57.65	76.59	54.7	47.1	39.86	30.7	62.116	59.65	63.78	87.5	66.066
稀醇-平均值	87.77	66.37	68.72	58.17	76.88	54.40	47.31	41.02	30.45	62.30	59.70	63.87	86.97	66.19
水提取物1	80.02	76.1	74.64	72.76	85.656	67.4	75.15	45.86	39.23	75.474	85.02	81.23	102	76.142
水提取物2	82.94	76.1	74.78	76.47	85.248	68.7	74.73	47.61	39.08	73.054	85.39	81.65	100.4	77.432
水提取物3	84.7	78.4	75.68	76.43	87.344	65.7	72.05	44.46	39.98	72.886	85.47	80.14	101.1	76.787
水提取物平均值	82.553	76.867	75.033	75.22	86.083	67.267	73.977	45.977	39.43	73.805	85.293	81.007	101.17	76.787