

化粧品禮盒

案例一

一、案例一之禮盒定義

- (一) 將數個產品以盒再包裝，且具隔盒內產品與盒內任一內緣之包裝者。
 (二) 月餅、喜餅、產品禮盒等將產品以盒包裝，供年節、慶典送禮等需求者。

圖片範例	產品包裝	包裝量測基準
		
案例說明	產品內容	產品量測基準
1.數個產品 (三瓶保養品) 2.以盒再包裝 (紙盒) 3.具分隔產品之包裝 (保麗龍襯) 4.為化粧品禮盒故符合指定產品之定義		

二、包裝層數認定

圖片範例	文字說明
	化粧品禮盒： (一) 完全包裹各單元產品之包裝，均認定為一層。 (二) 單元產品本身之包裝層數不計入禮盒包裝層數。 第一層 紙盒 合格為二層以下，故本案層數為合格。

三、包裝體積比值計算

步驟 1 包裝體積計算 (PV)

長 (L)	寬 (W)	高 (H)	包裝體積 LxWxH
360	251	67	6,054,120

步驟 2 單一材質認定 (決定必要空間係數c)

- * 化粧品禮盒：單元產品外之所有包裝材料為單一材質者。
 * 本案例除單元產品之包裝外，尚有紙盒、保麗龍襯及布類之包裝，故非單一材質之產品 (c=2.7)。

步驟 3 額定包裝體積計算 (APV)

項次	品名	數量 (n)	長 (l)	寬 (w)	高 (h)	必要空間係數 (c)	必要空間體積 npv = nxlwxhxc
1	美白露	1	57	41	189	2.7	1,192,571
2	美白凝乳	1	54	40	128	2.7	746,496
3	美白凝凍	1	68	61	56	2.7	627,178
額定包裝體積 (APV) = Σ必要空間體積 = Σnpv							2,566,245

步驟 4 包裝體積比值計算 (PVR)

包裝體積比值 (PVR) = 包裝體積 (PV) / 額定包裝體積 (APV)	2.36 大於1不合格
---	----------------

單位：mm


案例二

一、案例二之禮盒定義

- (一) 將數個產品以盒再包裝，且具隔盒內產品與盒內任一內緣之包裝者。
 (二) 月餅、喜餅、產品禮盒等將產品以盒包裝，供年節、慶典送禮等需求者。

圖片範例	產品包裝	包裝量測基準
		
案例說明	產品內容	產品量測基準
1.數個產品 (三瓶保養品及一個化粧包) 2.以盒再包裝 (塑膠盒) 3.具分隔產品之包裝 (塑膠襯) 4.為化粧品禮盒故符合指定產品之定義		

二、包裝層數認定

圖片範例	文字說明
	化粧品禮盒： (一) 完全包裹各單元產品之包裝，均認定為一層。 (二) 單元產品本身之包裝層數不計入禮盒包裝層數。 第一層 塑膠盒 合格為二層以下，故本案層數為合格

三、包裝體積比值計算

步驟 1 包裝體積計算 (PV)

長 (L)	寬 (W)	高 (H)	包裝體積 LxWxH
148	80	130	1,539,200

步驟 2 單一材質認定 (決定必要空間係數c)

- * 化粧品禮盒：單元產品外之所有包裝材料為單一材質者。
 * 本案例除單元產品之包裝外，尚有塑膠盒及塑膠襯之包裝，依公告事項9 (二)，若兩項塑膠之回收辨識碼標示為同一種類者，則認定為單一材質包裝，本案塑膠襯未標示辨識碼，故為非單一材質包裝 (c=2.7)。

步驟 3 額定包裝體積計算 (APV)

項次	品名	數量 (n)	長 (l)	寬 (w)	高 (h)	必要空間係數 (c)	必要空間體積 npv = nxlwxhxc
1	洗顏料	1	47	28	95	2.7	337,554
2	化粧水	1	31	31	94	2.7	243,902
3	乳液	1	28	28	58	2.7	122,774
4	化粧包	1	128	114	59	2.7	2,324,506
額定包裝體積 (APV) = Σ必要空間體積 = Σnpv							3,028,736

步驟 4 包裝體積比值計算 (PVR)

包裝體積比值 (PVR) = 包裝體積 (PV) / 額定包裝體積 (APV)	0.51 (合格)
---	-----------

單位：mm