

附表 1：系爭專利技術分析

(一)系爭專利技術內容

1. 系爭專利所欲解決的問題

習知的食品容器在使用上工序繁複，進而導致浪費時間等問題。由此顯見，上述現有的食品容器，仍有待進一步改良的空間。因此，如何能減少工序並節省使用者時間，實屬當前重要研發課題之一，亦成為當前相關領域亟需改進的目標。(參系爭專利說明書第 [0003]段落)

2. 系爭專利之技術手段

系爭專利在本新型的一實施例中，本新型所提出的食品容器，其包括食品容納部件以及第一側壁。第一側壁圍繞食品容納部件，第一側壁具有環形扣合件。(參系爭專利說明書第[0005]段落)

3. 系爭專利之功效

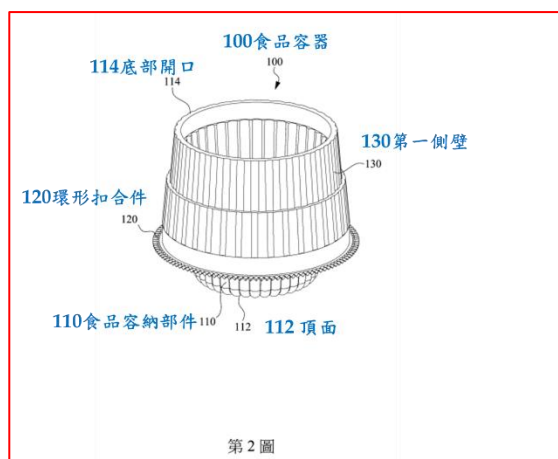
系爭專利之之技術方案與現有技術相比具有明顯的優點和有益效果。藉由本新型的食品容器，可達到相當的技術進步，並具有產業上的廣泛利用價值，食品容器的環形扣合件便於扣合於飲料容器，不僅在使用上減少工序並節省使用者時間，且大幅提昇安全性。(參系爭專利說明書第[0015]段落)

在本新型的一實施例中，如第 1~2 圖所示，環形扣合件的空間位置介於食品容納部件 110 的頂面 112 與底部開口 114 之間。舉例而言，如第 1 圖所示，環形扣合件 120 高於食品容納部件 110 的底部開口 114。如此，由於在食品容器 100 反扣在飲料容器以後，食品容納部件 110 的底部開口 114 低於環形扣合件 120，且第一側壁 130 與食品容納部件 110 的底部開口 114 相連，因此，**第一側壁 130 可沒入飲料容器中，以提升食品容器 100 在飲料容器上的穩固性。**(參系爭專利說明書第[0030]段落)

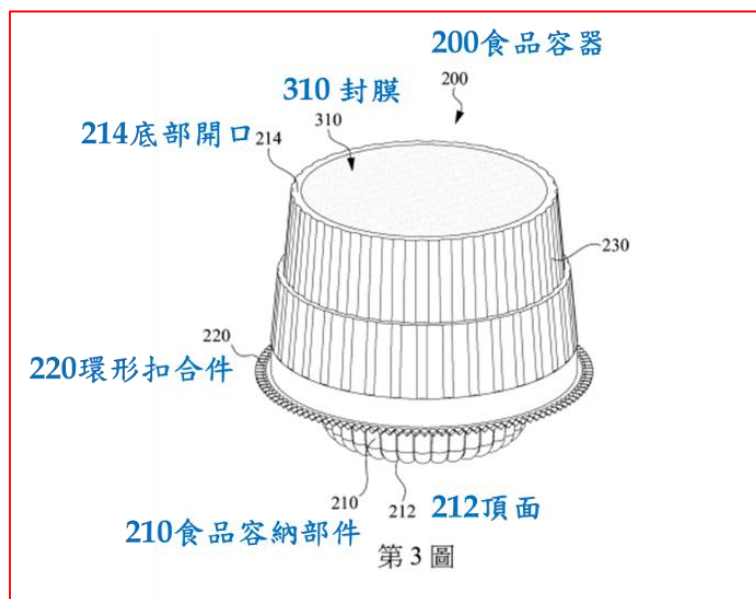
(二)系爭專利主要圖式



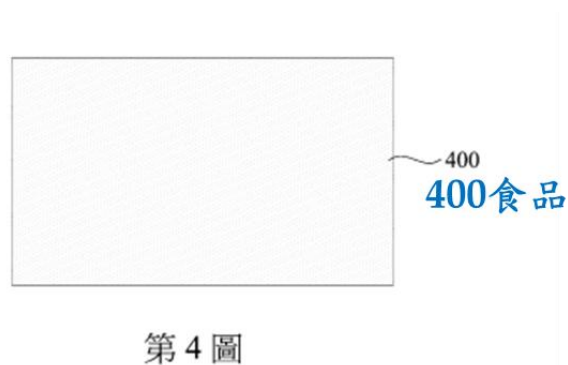
第 1 圖是依照本新型第一實施例之一種食品容器沿第一視角的立體圖



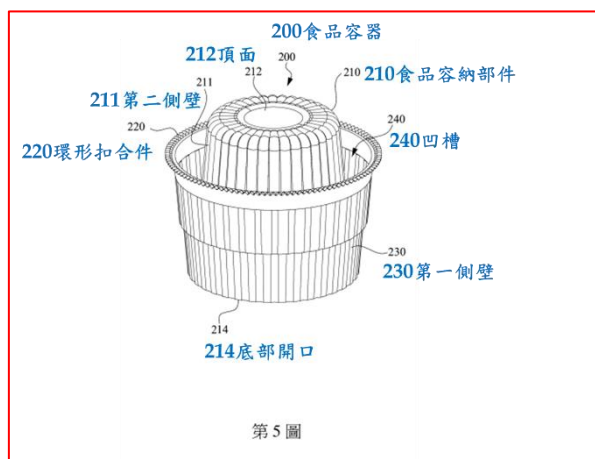
第 2 圖是依照本新型第一實施例之一種食品容器沿第二視角的立體圖



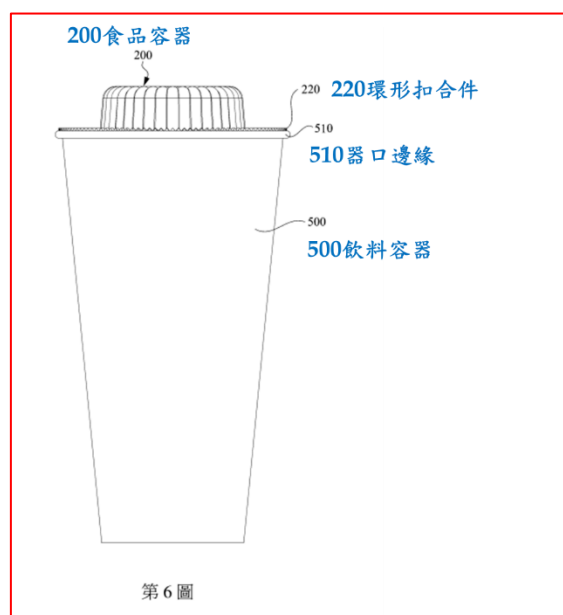
第 3 圖是依照本新型第二實施例之一種食品容器沿第二視角的立體圖



第 4 圖是依照本新型第二實施例之一種食品的示意圖



第 5 圖是依照本新型第二實施例之一種食品容器沿第一視角的立體圖



第 6 圖是依照本新型二實施例之一種食品容器結合飲料容器的側視圖

(三)系爭專利申請專利範圍分析

系爭專利核准公告之系爭專利申請專利範圍共 10 項，專利權人於 112 年 3 月 20 日對系爭專利申請更正申請專利範圍，並經被告審查准予更正在案。更正後系爭專利請求項共 10 項，其中第 1 項為獨立項，請求項 3 刪除，其餘為附屬項，請求項內容如下：

請求項 1. 一種食品容器，包括：一食品容納部件，具有一頂面與一底部開口；一第一側壁，圍繞該食品容納部件，該第一側壁具有一環形扣合件，該第一側壁以及該食品容納部件一體成形，該第一側壁與該底部開口相連，其中該底部開口低於該環形扣合件；以及一飲料容器，其中該環形扣合件係扣合於一飲料容器的器口邊緣，該第一側壁可沒入該飲料容器中。

請求項 2. 如請求項 1 所述之食品容器，其中食品容納部件具有一第二側壁，該第二側壁與該第一側壁之間具有一凹槽。

請求項 3. (刪除) 如請求項 1 所述之食品容器，其中該食品容納部件還具有一頂面。

請求項 4. 如請求項 1 所述之食品容器，其中該環形扣合件的空間位置介於該食品容納部件的該頂面與該底部開口之間。

請求項 5. 如請求項 4 所述之食品容器，其中該食品容納部件的該底部開口設有一封膜。

請求項 6. 如請求項 5 所述之食品容器，其中該食品容納部件容納一食品。

請求項 7. 如請求項 6 所述之食品容器，其中該食品為一飲品冰磚。

請求項 8. 如請求項 7 所述之食品容器，其中在微波過程中，該封膜自動破裂，使該飲品冰磚落入該飲料容器。

請求項 9. 如請求項 1 所述之食品容器，其中該第一側壁為一第一凹凸形側壁。

請求項 10. 如請求項 1 所述之食品容器，其中該第二側壁為一第二凹凸形側壁。

附表 2：舉發證據技術分析

舉發證據	內容	本院卷頁碼	舉發卷頁碼
證據 1	102(2013)年 7 月 10 日公告之中國大陸第 203047762U 號「杯蓋」專利案		乙證 1 (舉發卷) 36-32
證據 2	96(2007)年 2 月 22 日公開之美國第 20070039485A1 號「SEALING AND OPENING STRUCTURE OF A FOOD CONTAINER」專利案		乙證 1 31-23
證據 3	108(2019)年 6 月 11 日公告之我國第 M579161U 號「杯裝食品」專利案		乙證 1 22-11
證據 4	96(2007)年 1 月 16 日公開之我國第 200702248A 號「封口膜」專利案		乙證 1 10-1
證據 5 (甲證 4)	106(2017)年 5 月 21 日公告之我國第 M541993U 號「飲料杯以及二段式凹槽杯蓋結構」專利案	卷 1 111-128	
註：系爭專利申請日為 110 年 5 月 19 日			

(一)證據 1

證據 1 為 102(2013)年 7 月 10 日公告之中國大陸第 203047762U 號「杯蓋」專利案，其公告日早於系爭專利申請日（110 年 5 月 19 日），可為系爭專利之先前技術。

1. 證據 1 技術內容

證據 1 公開了一種杯蓋，包括主體和與杯子連接的連接部，所述主體內設置有用於存放食物的容器槽，且容器槽的開口與連接部相通；所述主體與連接部之間設置有用於密封容器槽的封口膜。本實用新型通過容器槽裝載膨化食品、堅果類食品或餅乾等食品，方便人們食用乳製品或冰淇淋時，同時食用膨化食品、堅果類食品或餅乾等食品。同時本實用新型還方便消費者購買食品，促進食品的銷售。（參證據 1 摘要）

2.證據 1 主要圖式

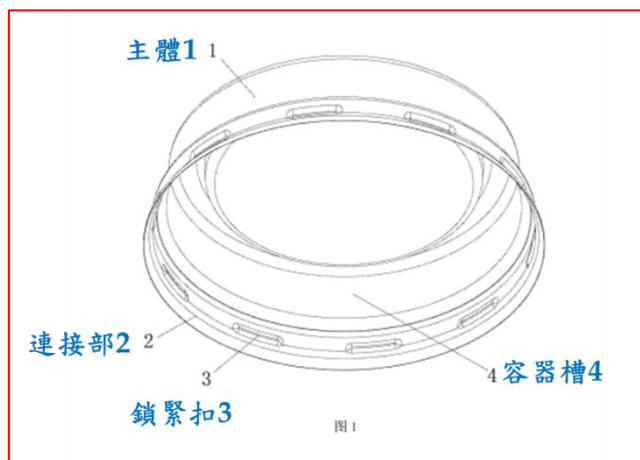


圖 1 是本實用新型實施例 1 的杯蓋的前視圖

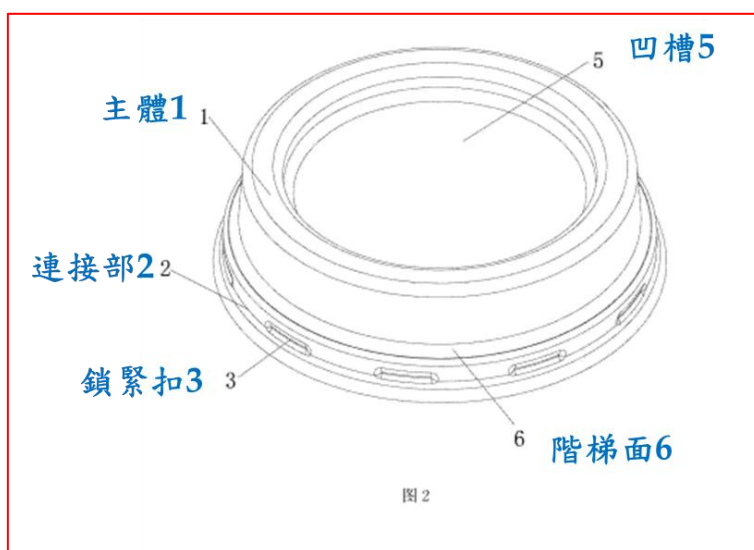


圖 2 是本實用新型實施例 1 的杯蓋的後視圖

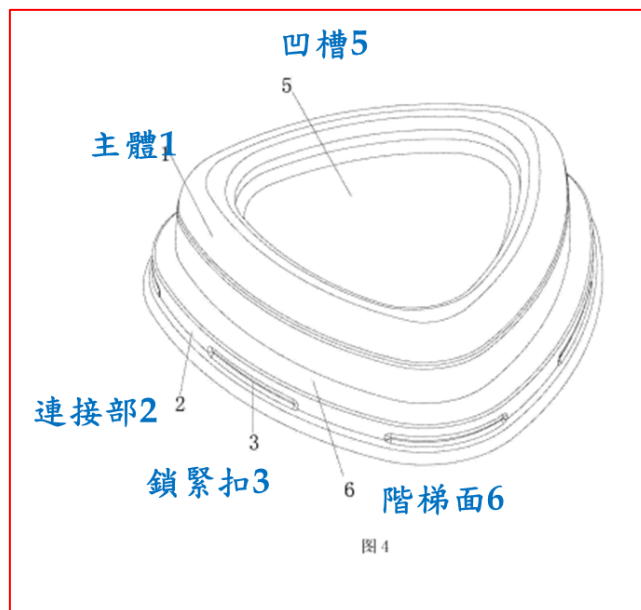


圖 4 是本實用新型實施例 2 的杯蓋的後視圖

(二)證據 2

證據 2 為 96(2007)年 2 月 22 日公開之美國第 20070039485A1 號「SEALING AND OPENING STRUCTURE OF A FOOD CONTAINER」專利案，其公開日早於系爭專利申請日(110 年 5 月 19 日)，可為系爭專利之先前技術。

1. 證據 2 技術內容

證據 2 為 A sealing and opening structure of a food container having a main body and a top cover. The main body and the top cover include an opening with the outer rim forming a plurality of horizontal and vertical sides. In this way, the top cover can be attached to the top side of the main body with the connection surfaces of one of the horizontal sides or the vertical side forming a grooved-and-tongued joint. The invention features that an ear is formed at the outer rim of the second horizontal side of the main body. An opening handle corresponding to the ear of the top cover is extended outwardly from the fourth horizontal

side while the opening handle is substantially triangular. Both sides relative to the center line (x-x) of the surface of the opening handle include a stiffening groove, and the external side of the top cover terminates at an edge portion extended downwardly from the outer rim of the opening handle. And a gap is formed between the edge portion of the opening handle and the ear of the main body for insertion of a finger. Accordingly, an excellent leakproofness and an easy opening of the top cover with less effort can be ensured. (一種食品容器的密封開啓結構，具有主體和頂蓋。主體和頂蓋均包括開口，其外緣形成多個水平和垂直邊。這樣，頂蓋就可以通過水平邊或垂直邊之一的連接面形成榫接而附接到主體的頂蓋。本發明的特徵是：在主體的第二水平邊的外緣形成有耳朵。第四水平邊向外延伸有與頂蓋的耳朵對應的開啓柄，開啓把手大致呈三角形。相對於開啓柄的表面中心線(x-x)的兩側均包括加強槽，頂蓋的外側終止于從開啓柄外緣向下延伸的邊緣部。且開啓柄的邊緣部與主體的耳朵之間形成有可供手指插入的間隙。因此，可以確保優異的防漏性並且能夠更輕鬆地打開頂蓋。參證據 2 摘要)

2. 證據 2 主要圖式

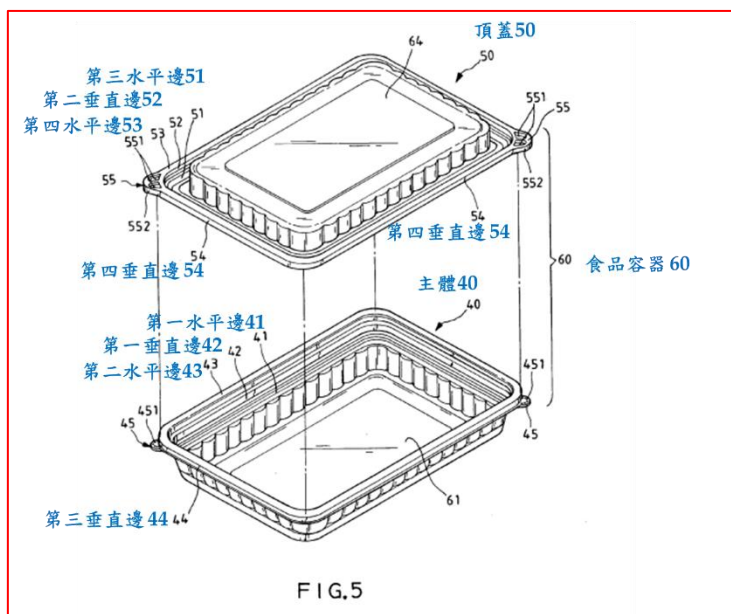


圖 5 為本實用新型組裝後的爆炸圖

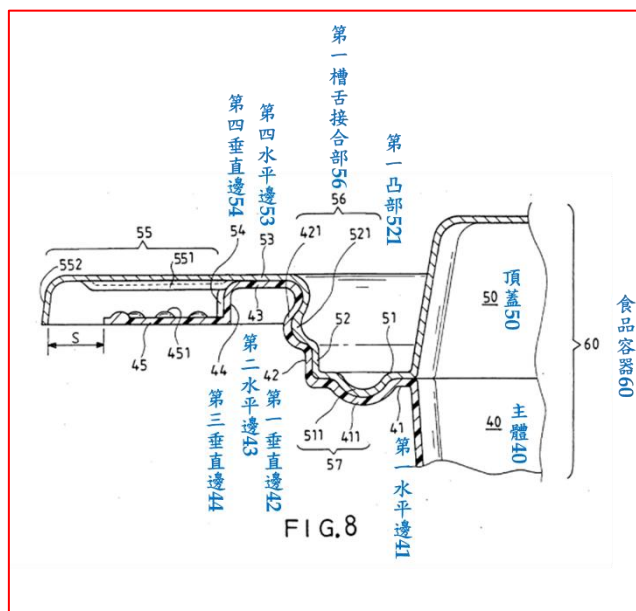


圖 8 是沿圖 7 的 8-8 線的剖面圖

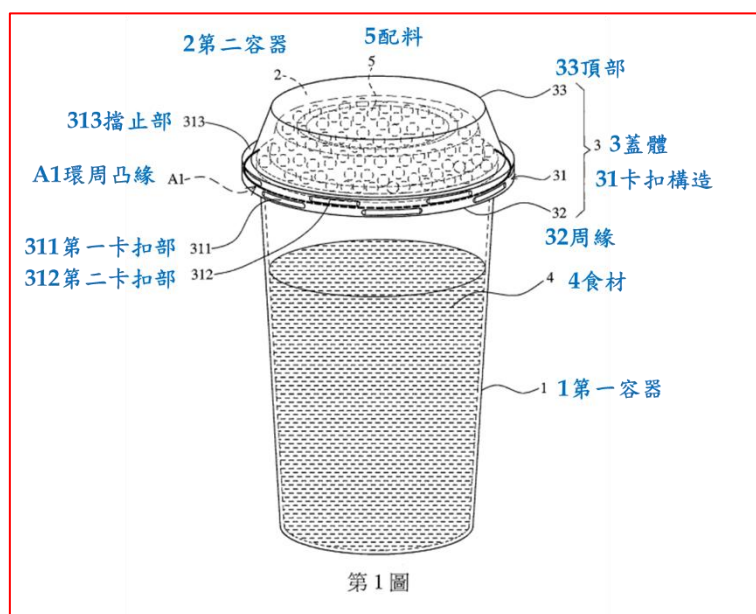
(三)證據 3

證據 3 為 108(2019)年 6 月 11 日公告之我國第 M579161U 號「杯裝食品」專利案，其公告日早於系爭專利申請日（110 年 5 月 19 日），可為系爭專利之先前技術。

1. 證據 3 技術內容

證據 3 為一種杯裝食品，包含：一第一容器，內部容置一食材，該第一容器具有一第一口緣，該第一口緣設有一第一封膜；一第二容器，內部容置一配料，該第二容器具有一第二口緣，該第二口緣設有一第二封膜，該第二容器被配置為致使該第二封膜朝向該第一封膜；及一蓋體，內部足以容納該第二容器，該蓋體設有一卡扣構造，該卡扣構造鄰近該蓋體的一周緣且遠離該蓋體的一頂部，該蓋體被配置為致使該卡扣構造與該第一口緣及或該第二口緣可拆卸地相互卡合。（參證據 3 摘要）

2. 證據 3 主要圖式



第 1 圖：本創作一實施例之杯裝食品之組合立體圖

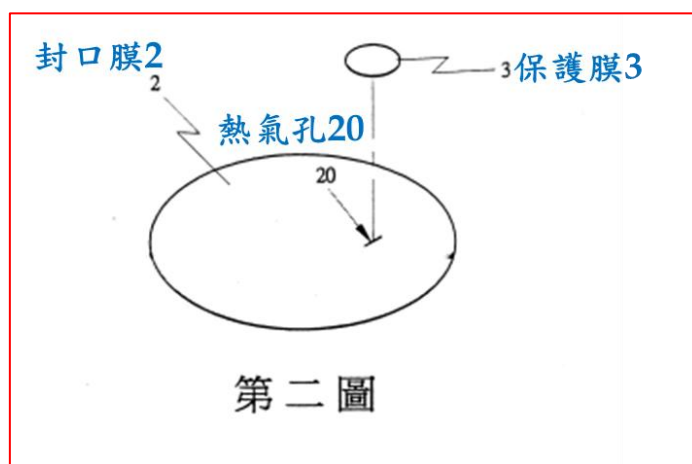
(四)證據 4

證據 4 為 96(2007)年 1 月 16 日公開之我國第 200702248A 號「封口膜」專利案，其公開日早於系爭專利申請日（110 年 5 月 19 日），可為系爭專利之先前技術。

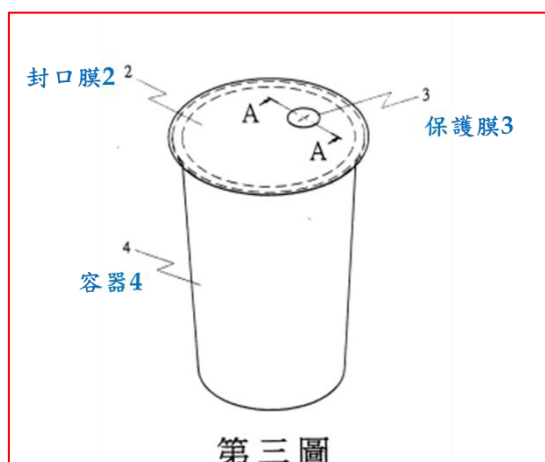
1. 證據 4 技術內容

證據 4 之封口膜，包含：封口膜，於封口膜適當位置並設有熱氣孔，熱氣孔並可以為保護膜封合，該保護膜係封合於前述熱氣孔上方周圍，如此，當利用本封口膜進行封口之容器被加溫時，容器內之溫度與壓力會逐漸上升，此時，可利用前述保護膜之材質特性，因為壓力及溫度變化而自動裂開或是由保護膜與封口膜之結合環圍裂開，容器內之熱氣會經由前述熱氣孔排出，即使不先撕去封口膜依然可以對裝填於容器內之物品加溫，確保使用者之安全。（參證據 4 摘要）

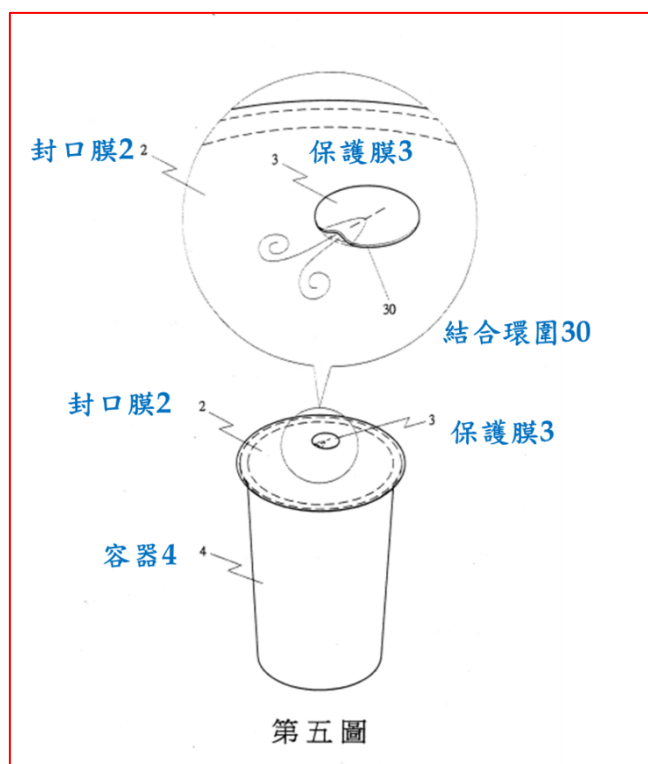
2. 證據 4 主要圖式



第二圖：本發明封口膜實施例一之分解圖



第三圖：本發明封口膜實施例一與容器結合狀態圖



第五圖：本發明封口膜實施例一與容器結合後排出熱氣之視圖

(五)證據 5 (即甲證 4)

證據 5 為 106(2017)年 5 月 21 日公告之我國第 M541993U 號「飲料杯以及二段式凹槽杯蓋結構」專利案，其公告日早於系爭專利申請日(110 年 5 月 19 日)，可為系爭專利之先前技術。

1. 證據 5 技術內容

證據 5 為係關於一種飲料杯及杯蓋結構，其特色在於杯蓋上方為二段式凹槽結構，上下層凹槽空間得便利容納食物，而下層凹槽結構設計，透過二段式凹槽設計，上層與下層連接部有一水平面，可供固定於飲料杯之杯緣部分，導致下層凹槽可完全沒入飲料杯杯口以下，產生杯蓋與飲料杯的覆合結構，避免整體杯蓋完全沒入飲料杯杯口之下，佔用大部分的杯內體積，導致飲料杯可以注入飲品的容量大幅減少。(參證據 5 摘要)

2. 證據 5 主要圖式

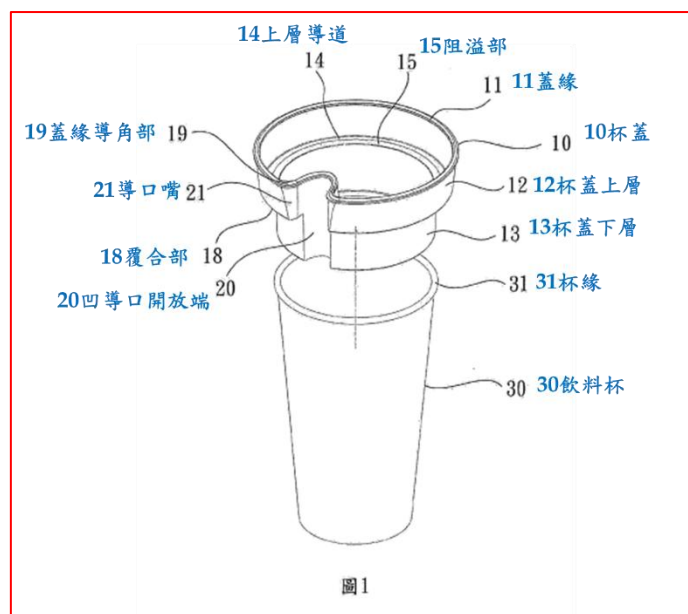


圖 1：代表圖

附表 3：舉發證據組合

階段	爭 點		
	請 求 項	法 條	證 據 組 合
舉發 及 訴願	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+4
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3+4
訴 訟	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+5
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3+5
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+4
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+4+5
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3+4
	1、2、4 至 10	專利法第 120 條準用第 22 條第 2 項	證據 1+2+3+4+5