【19】中華民國 【12】專利公報 (U)

【11】證書號數:M596746

【45】公告日: 中華民國 109 (2020) 年 06 月 11 日 [51] Int. Cl.: B65D85/32 (2006.01)

> 全5頁 新型

【54】名 稱: 食品包裝盒結構

【21】申請案號: 109202064 【22】申請日: 中華民國 109 (2020) 年 02 月 25 日

【72】新型創作人:黃靜純(TW)HUANG, CHING CHUN

【71】申請人: 國立高雄餐旅大學 NATIONAL KAOHSIUNG

UNIVERSITY OF HOSPITALITY AND

TOURISM

高雄市小港區松和路1號

【74】代 理 人: 顏福楨

【57】申請專利範圍

1. 一種食品包裝盒結構,包括:

一外板,具有依序連接的一承置部、一連接部與一罩蓋部,其中該罩蓋部貫穿有一長 孔,該承置部、該連接部與該罩蓋部之間並皆設有一外板摺線,使該外板可沿該外板摺 線摺成 U 型板狀:

一立板,具有一立部,該立部頂緣凹設有複數彼此相隔的立板插槽,該立部底緣則連接 有一固接部,該立部與該固接部之間設有一立板摺線,使該立板可沿該立板摺線摺彎, 該固接部並固定於該承置部,使該立部與該承置部之間夾有預定角度;

一第一圍板,具有複數依序連接的第一圍部,其中複數該第一圍部皆於頂緣以及底緣凹 設有一第一圍板插槽,每一該第一圍部的兩第一圍板插槽皆相互對應,另每一該第一圍 部之間皆設有一第一圍板摺線,使該第一圍板可沿各該第一圍板摺線摺成連續彎曲狀, 摺彎後該第一圍板底緣的各該第一圍板插槽可分別插合於各該立板插槽,使該第一圍板 與該立板之間界定出複數彼此相隔的第一容室;

一第二圍板,具有複數依序連接的第二圍部,其中複數的該第二圍部皆於底緣凹設有一 第二圍板插槽,另每一該第二圍部之間皆設有一第二圍板摺線,使該第二圍板可沿各該 第二圍板摺線摺成連續彎曲狀,摺彎後該第二圍板的各第二圍板插槽皆可同時與一該立 板插槽以及一該第一圍板頂緣的第一圍板插槽插合,使該第二圍板與該第一圍板呈連續 交錯狀,並該第二圍板與該立板之間界定出複數彼此相隔的第二容室;

一提板,連接於該立板的立部者。

2. 如申請專利範圍請求項1所述之食品包裝盒結構,其中,該第一圍板的至少一該第一圍 部於頂緣凹設有一第一凹口,設有該第一圍板插槽與設有該第一凹口的各該第一圍部呈 相間排列,該第二圍板的至少一該第二圍部則於頂緣凹設有一第二凹口,設有該第二圍 板插槽與設有該第二凹口的各該第二圍部也呈相間排列者。

圖式簡單說明

第一圖係本新型創作食品包裝盒結構之分解圖。

第二圖係本新型創作食品包裝盒結構之組合示意圖。

第三圖係本新型創作食品包裝盒結構之立體圖。

第四圖係本新型創作食品包裝盒結構被放入食品之示意圖。

第五圖係本新型創作食品包裝盒結構內的食品被蓋住之示意圖。

第六圖係本新型創作食品包裝盒結構設有固定件之示意圖。











