

【11】證書號數：M488979

【45】公告日：中華民國 103 (2014) 年 11 月 01 日

【51】Int. Cl.：A61F13/15 (2006.01)

新型

全 4 頁

【54】名稱：用以產後治療之冰敷墊

ICE PACK FOR POSTNATAL TREATMENT

【21】申請案號：103208908

【22】申請日：中華民國 103 (2014) 年 05 月 21 日

【72】新型創作人：李靜芳 (TW) LEE, CHING FANG

【71】申請人：亞東技術學院

ORIENTAL INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

新北市板橋區四川路 2 段 58 號

【74】代理人：廖佩涵

(NOTE)備註：相同的創作已於同日申請發明專利(Another patent application for invention in respect of the same creation has been filed on the same date)

[57]申請專利範圍

1. 一種用以產後治療之冰敷墊，係包括：一吸附墊，該吸附墊具有一貼覆墊，具有吸附作用，於該貼覆墊上設有一第一溝槽，另於吸附墊上設有一袋層，該袋層部分周緣係與該貼覆墊緊密接合，並與該貼覆墊接合後形成一容置空間，且於該袋層未密合之周緣位置係具有一向外延伸之彎折面；及一冰敷袋，係容設於該容置空間內，係由一保冷材質填充於一袋體內所構成，於該袋體上設有一導溝，該導溝之設計讓該冰敷袋之表面產生一斜度，以形成一導流機制；藉此該冰敷袋容設於該容置空間後，該彎折面反彎折置該冰敷袋底面下，致使利用該冰敷袋本身之重力壓掣該彎折面，以形成一封閉狀避免該冰敷袋掉出該容置空間。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中貼覆墊之周緣上係向外延伸一防漏層。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中貼覆墊係由棉質材質或 PE 材質之任一種所構成。
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中該貼覆墊更包括一透水表層及一吸水內層，該透水表層係包覆該吸水內層。
5. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中於該貼覆墊上另設有一第二溝槽，係與該第一溝槽相鄰。
6. 如申請專利範圍第 5 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中該第二溝槽係形成 C 形。
7. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中該第一溝槽係於該貼覆墊上形成一環狀。
8. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中該袋體之最佳尺寸為長度不小於 9 公分，其寬度不小於 5 公分。
9. 如申請專利範圍第 1 項所述之用以產後治療之冰敷墊，其中該冰敷袋具有可撓性，以利該冰敷袋產生曲度密合貼附。

圖式簡單說明

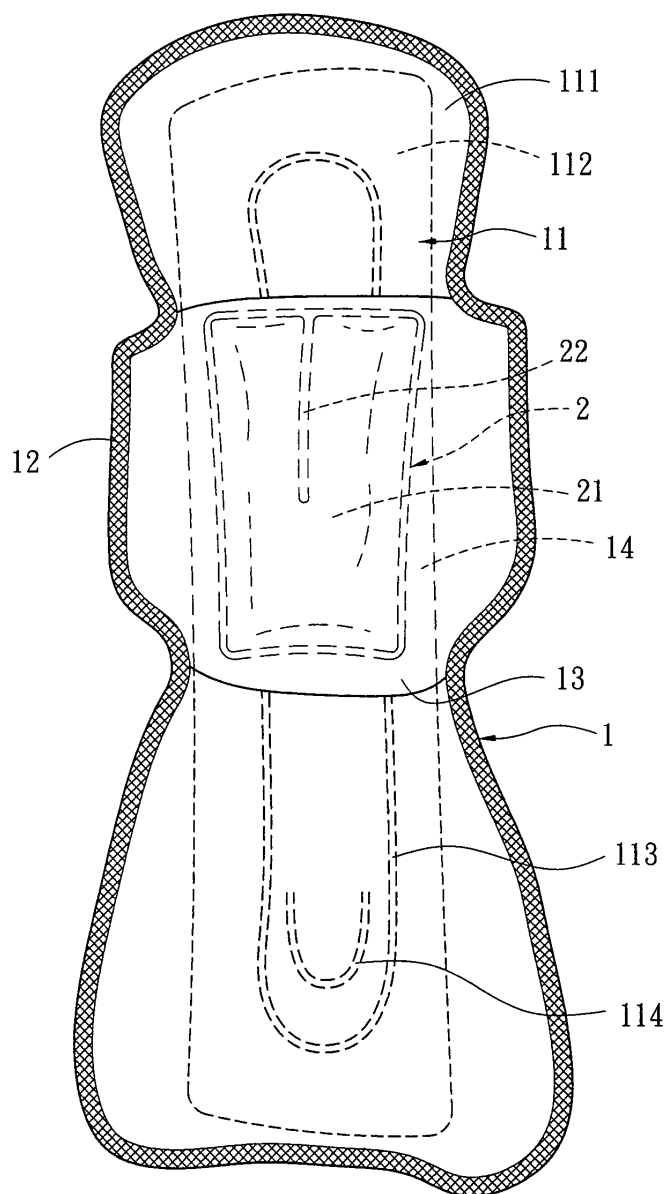
第一圖、係為本創作之結構俯視圖。

第二圖、係為本創作之結構分解圖。

(2)

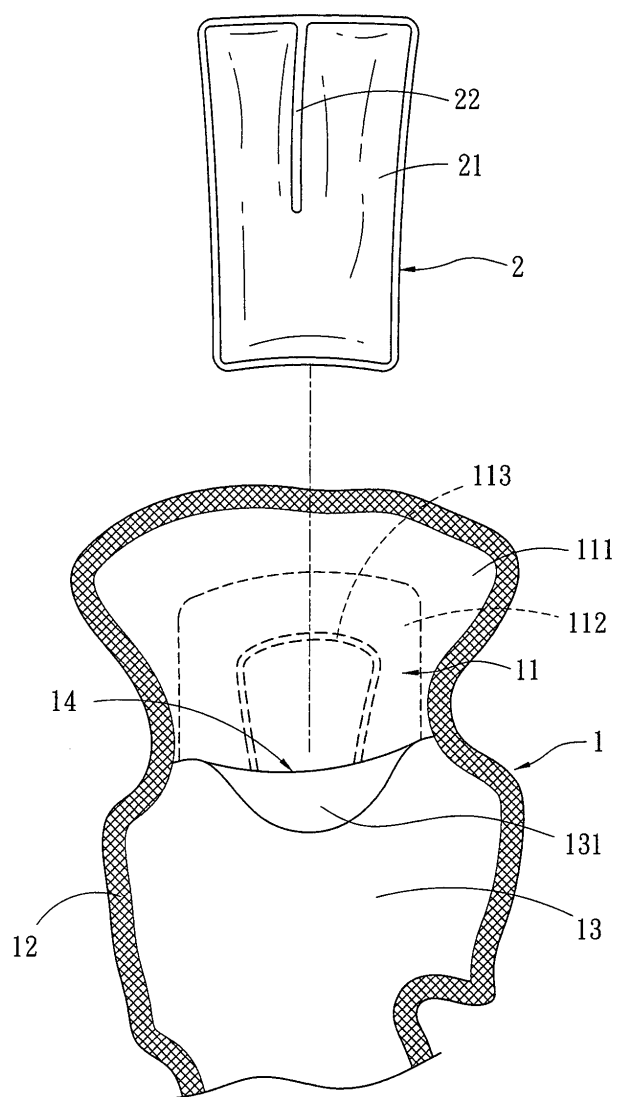
第三圖、係為本創作之使用狀態剖視圖。

第四圖、係為本創作之使用狀況圖。



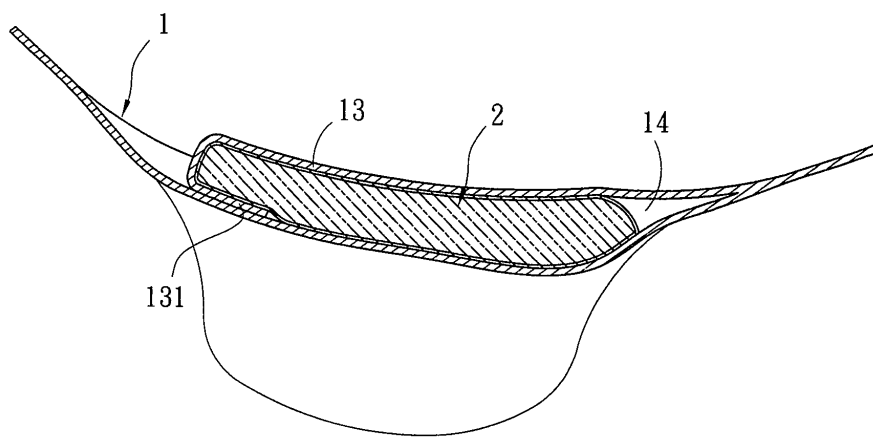
第一圖

(3)

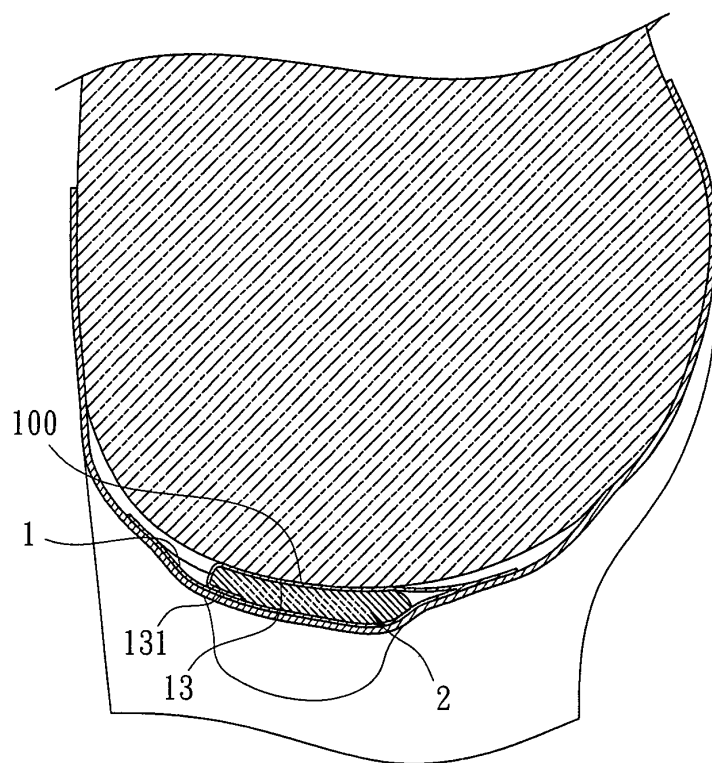


第二圖

(4)



第三圖



第四圖