〔19〕中华人民共和国专利局　　〔11〕公告号 CN 2066849U

〔12〕实用新型专利申请说明书

〔21〕申请号 90202129.X

〔51〕Int.Cl[5]
B65D 85/72

〔43〕公告日 1990年12月5日

〔22〕申请日 90.2.24
〔71〕申请人 昆明市海源保健食品厂
地址 云南省昆明市海源寺
〔72〕设计人 彭光简

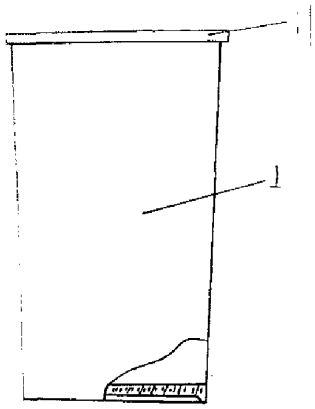
〔74〕专利代理机构 云南省专利事务所
代理人 徐玲菊

说明书页数: 1　　附图页数: 1

〔54〕实用新型名称 食品饮料保存杯

〔57〕摘要

本实用新型涉及一种食品饮料包装用保存杯，它由杯体、杯盖热缩套杯构成，其特征是：杯体(1)的杯口处设有一圈凸缘(2)，杯盖(3)上设有与设凸缘扣合的凹槽(4)；不用任何工具就能很容易地开启，用过后的容器还可作为普通茶具或酒具使用，此外该包装杯还具有不漏水、不透气、封密性能强，保鲜效果佳等特点。



权　利　要　求　书

1、一种由杯体（1），杯盖（3）和热缩套环构成的食品饮料保存杯，其特征在于杯体（1）的杯口边缘设有一圈凸缘（2），并在杯盖（3）上设有与该凸缘相扣合的凹槽。

2、根据权利要求1所述的食品饮料保存杯，其特征在于杯盖（3）可用无毒塑料压制而成。

说　　书

食品饮料保存杯

本实用新型是一种食品饮料保存杯，涉及食品饮料包装技术。

现有的大口玻璃食品罐头以及瓶装饮料均采用金属瓶盖进行密封包装，使用起来极为不便，需用专门工具才能开启，且用过的玻璃瓶或罐头瓶很难再重复利用，大多作为废品被处理掉；

本实用新型的目的在于克服现有技术存在的不足，提供一种既能方便开启，又卫生，且用后容器还能普遍利用的食品饮料包装杯。

本实用新型的目的通过下列方案加以实现。即它由玻璃杯体(1)杯盖（３），以及热缩套环封构成，其中在玻璃杯口处设有一凸缘（２），杯盖（３）设有与杯口凸缘相扣合的凸槽（４），且盖体采用塑料制成，为强化其密封程度热缩套环封采用透明塑料膜制成。

附图给出了本实用新型的一个实施例，但本实用新型的内容不限于此。

图１为本实用新型之杯体结构示意图；

图２为本实用新型之杯盖结构示意图；

在扣上盖体（３）于玻璃杯口凸缘（２）时，能增加密封性能，并使玻璃杯体强度增大，在杯与盖结合部位用热缩套杯紧紧密封以达到最佳密封效果，由于本实用新型采用玻璃杯包装保存食品或饮料，不仅使用开启方便，而且使杯装饮料食品新颖美观，且用过的玻璃杯及盖还可作为茶杯、酒杯等反复使用，因而它是一种新型美观的食品饮料包装产品。

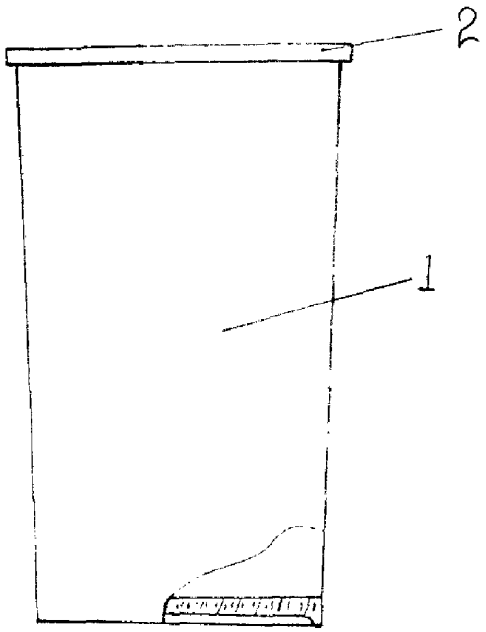


图 1

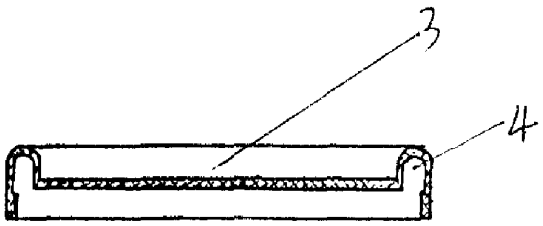


图 2