

【11】證書號數：M564357

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 08 月 01 日

【51】Int. Cl. : A42B3/04 (2006.01) G08B21/24 (2006.01)

新型

全 4 頁

【54】名稱：超速提醒帽

【21】申請案號：107205752

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 05 月 03 日

【72】新型創作人：林信忠 (TW)；張家銘 (TW)；陳于嬛 (TW)；洪明瑞 (TW)；鄭力璋 (TW)

【71】申請人：樹德科技大學

SHU-TE UNIVERSITY

高雄市燕巢區橫山路 59 號

【74】代理人：嚴天琮

【57】申請專利範圍

1. 一種超速提醒帽，至少包含：一帽子本體；以及一哨音提醒器，設於該帽子本體，該哨音提醒器具有一進氣口、一出氣口、一氣體通道及一響片，該響片設於該氣體通道，該進氣口位於該哨音提醒器之前端且經由該氣體通道連通位於該哨音提醒器之後端之該出氣口，使得當一氣體從該進氣口流經該氣體通道時帶動該響片震動而發出提醒音。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之超速提醒帽，其中該帽子本體為具有安全扣帶之安全帽。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述之超速提醒帽，其中該哨音提醒器係可拆式外置於該帽子本體上。
4. 如申請專利範圍第 3 項所述之超速提醒帽，其中該哨音提醒器係藉由一接合組件設置於該帽子本體上。
5. 如申請專利範圍第 4 項所述之超速提醒帽，其中該接合組件包含一第一接合件設於該帽子本體上以及一第二接合件設於該哨音提醒器上。
6. 如申請專利範圍第 5 項所述之超速提醒帽，其中該第一接合件及該第二接合件係可相互接合之魔鬼氈或卡扣結構。
7. 如申請專利範圍第 2 項所述之超速提醒帽，其中該哨音提醒器係內建於該帽子本體。
8. 如申請專利範圍第 7 項所述之超速提醒帽，其中該進氣口係位於該帽子本體之外表面。

圖式簡單說明

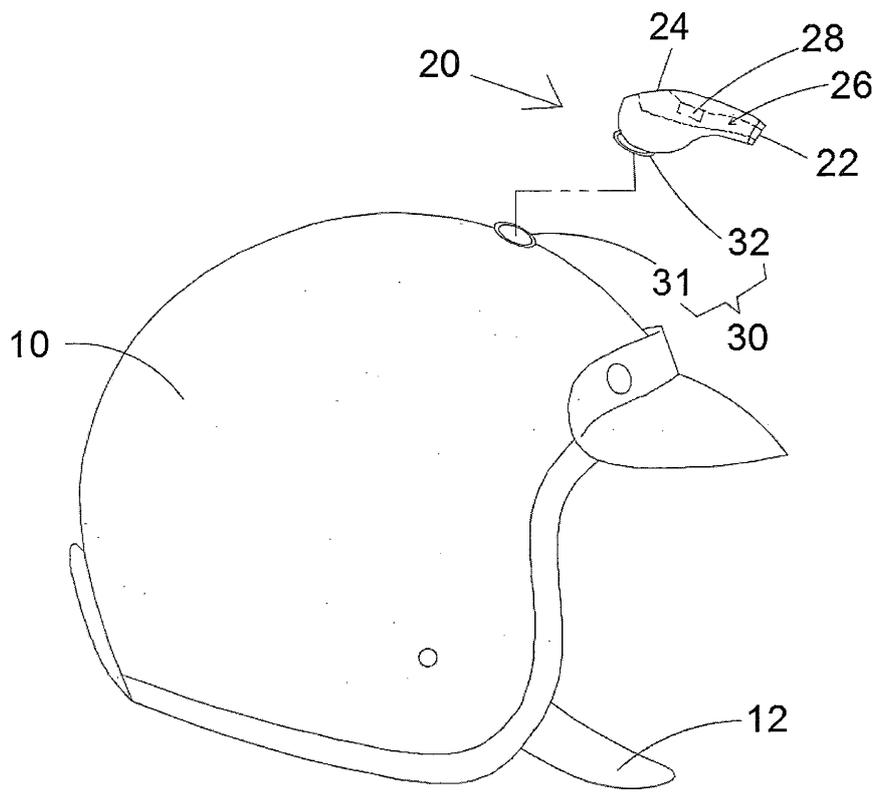
圖 1 為本創作之超速提醒帽之第一實施例之分解示意圖。

圖 2 為本創作之超速提醒帽之第一實施例之組合示意圖。

圖 3 為本創作之超速提醒帽之第二實施例之組合示意圖。

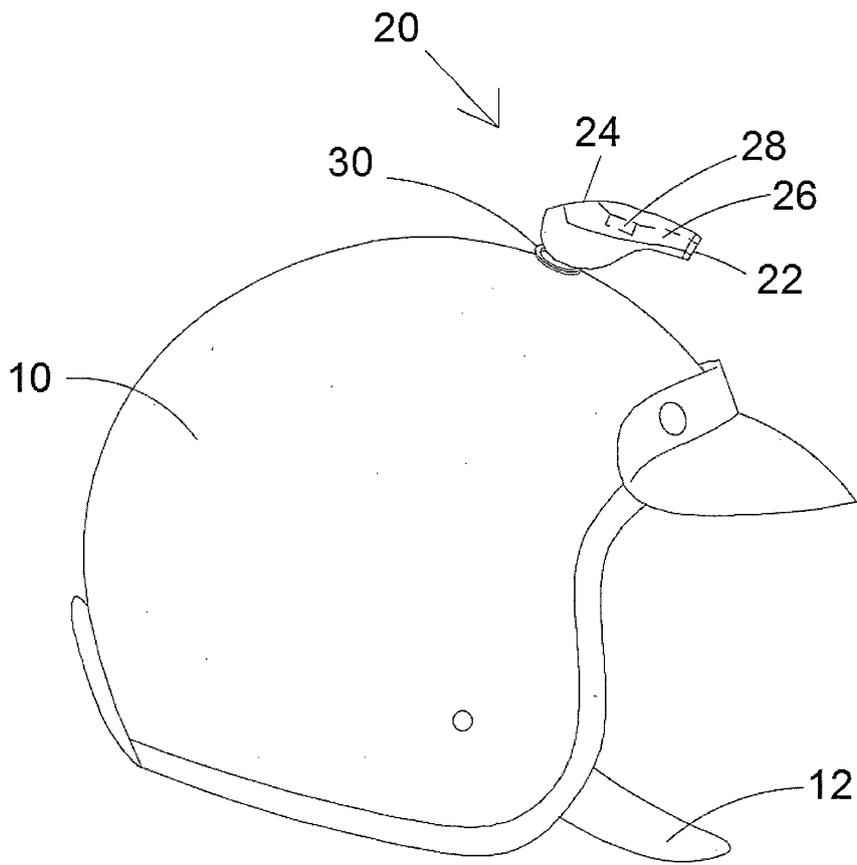
圖 4 為本創作中哨音提醒器之示意圖。

(2)



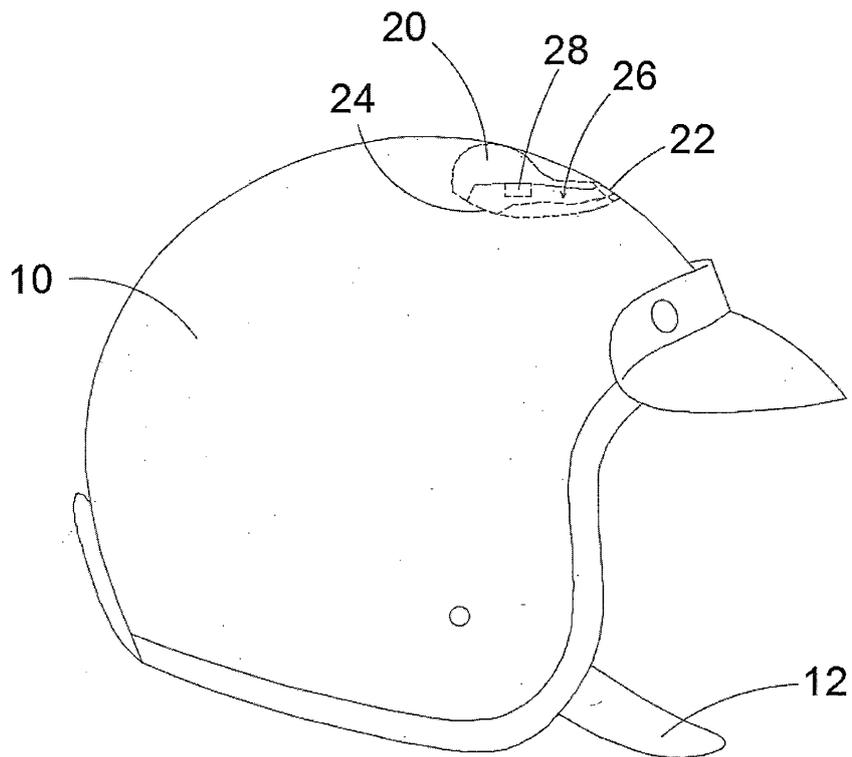
【圖1】

(3)

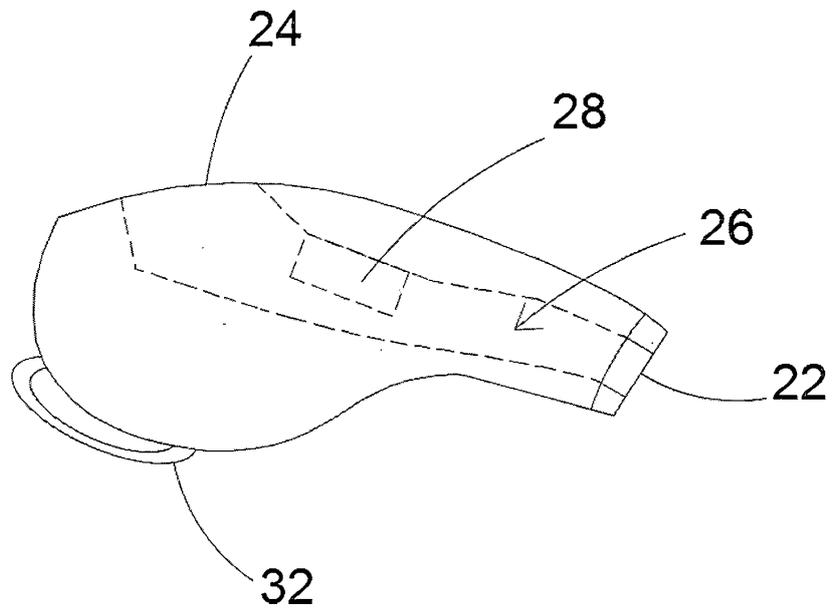


【圖2】

(4)



【圖3】



【圖4】