
【54】名稱：充氣式安全帽

【21】申請案號：098208045

【22】申請日：中華民國98(2009)年5月11日

【72】創作人：陳保川

【71】申請人：亞東技術學院 ORIENTAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY
臺北縣板橋市四川路2段58號

【74】代理人：

1

2

[57]申請專利範圍：

1.一種充氣式安全帽，可供以套戴於頭部，其包括：

一充氣層，充滿氣體後，該充氣層成形為一帽狀的套戴部；

一充氣孔，成型於該充氣層表面，與該充氣層呈連通，可供氣體灌入；以及

一蓋體，係蓋設於該充氣孔，防止該氣體由該充氣孔洩漏。

2.如申請專利範圍第1項所述之充氣式

安全帽，其中，該充氣孔內部係成型有一止流閥。

3.如申請專利範圍第1項所述之充氣式安全帽，其中，該套戴部開口端的兩側，係分別成型有一組設部，可供以組設一扣帶。

4.如申請專利範圍第3項所述之充氣式安全帽，其中，該扣帶係可直接成型於該套戴部開口端內側的表面上。

3

4

5.如申請專利範圍第1項所述之充氣式安全帽，其中，該充氣式安全帽係具有多層充氣層。

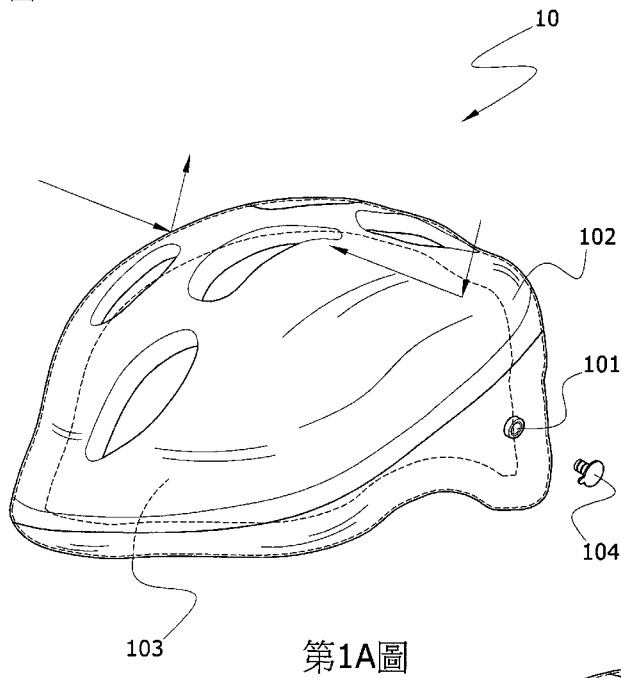
圖式簡單說明：

第1A圖，為本創作之立體外觀圖。

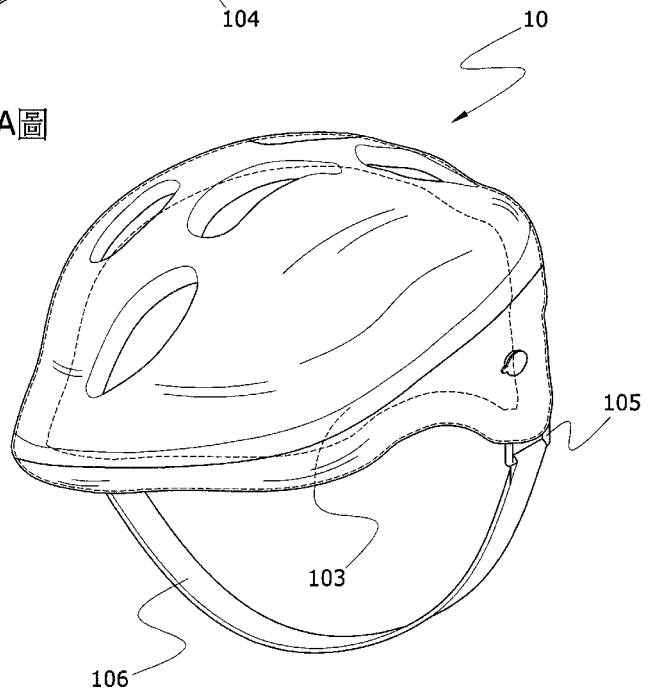
第1B圖，為本創作之較佳實施例(一)

第1C圖，為本創作之較佳實施例(二)。

5. 第2圖，為本創作之安全結構。

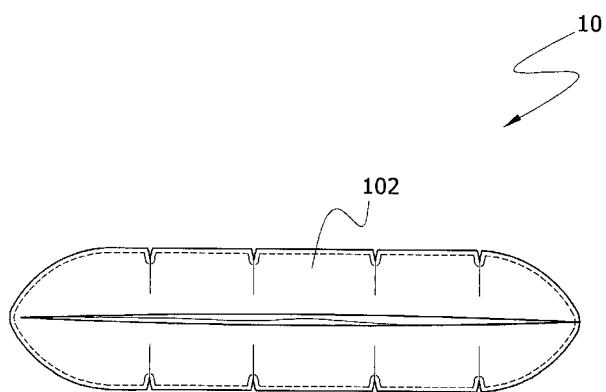


第1A圖

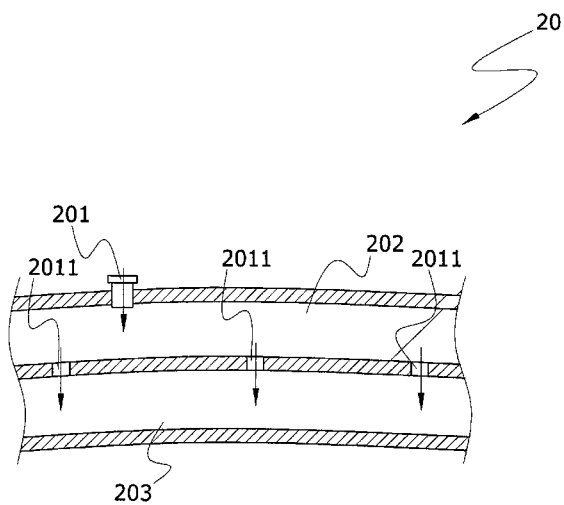


第1B圖

(3)



第1C圖



第2圖

