

第四梯次專利師考試全部科目免試及格人員專業訓練試題

科目：專利說明書之撰寫

考試時間： 3 小時

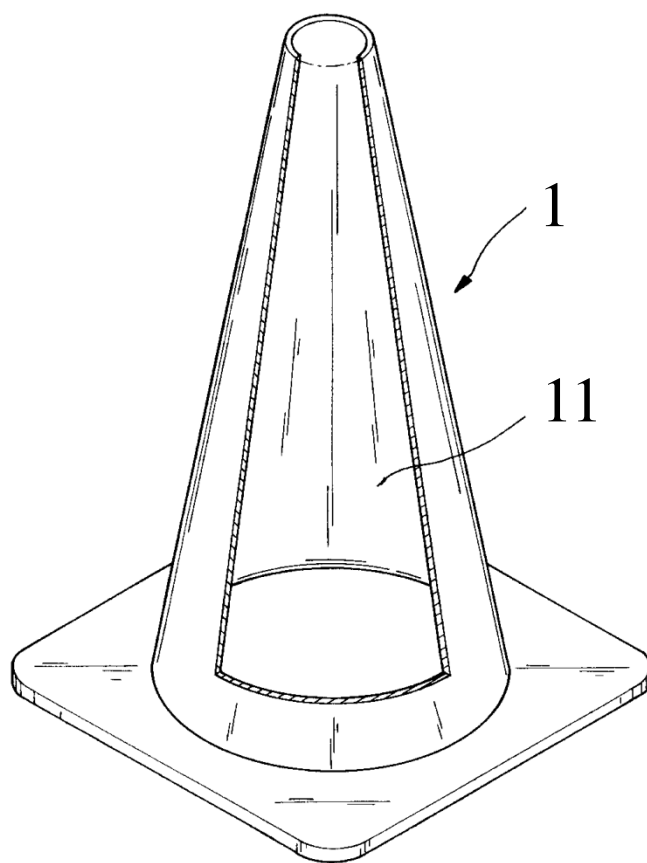
- (一) 不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。
- (二) 請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

[試題]

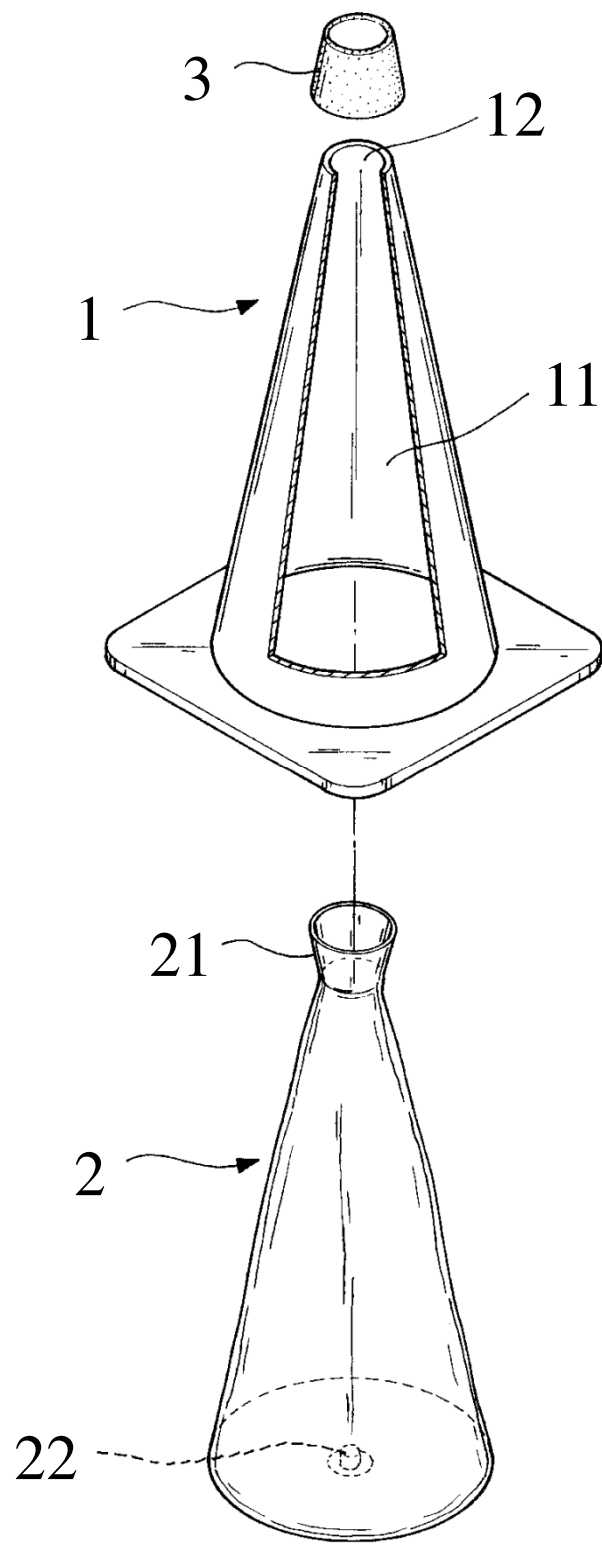
某客戶欲就其改良之交通錐，申請發明專利，委託您代為撰寫發明專利說明書。其陳述要點如下：習知之交通錐(如第一圖所示)，因穩固性不足，易翻倒而致交通危險，本發明係於交通錐之內部設置一水袋，並以束環將水袋之開口端固定，以增進交通錐之穩固性(如第二至第三圖所示)。另可於該水袋底部設有排洩閥，使易於水袋中液體之排除，以利搬運。

元件符號說明：

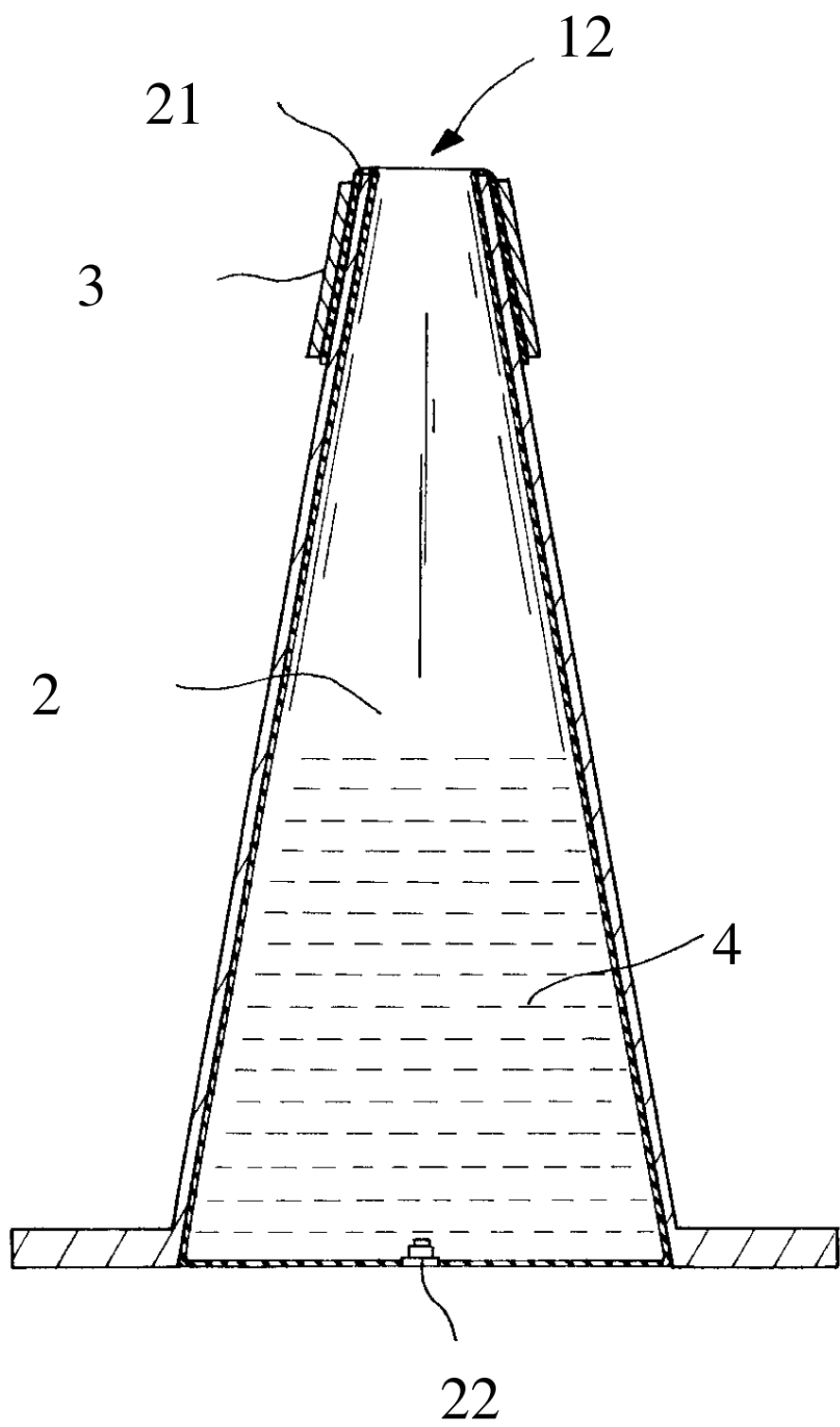
- 1 交通錐
- 11 中空錐狀本體
- 12 通孔
- 2 水袋
- 21 開口端
- 22 排洩閥
- 3 束環
- 4 液體



第一圖



第二圖



第三圖

請依據專利法及專利法施行細則相關規定，為該客戶撰寫一份發明專利說明書，應包含：

(一)發明名稱及摘要。

(二)發明說明。

(三)申請專利範圍(應包含 5 個請求項，其中 1 個獨立項與 4 個附屬項，附屬項至少應包含詳述式附屬項、附加式附屬項及多項附屬項各 1 個)。