

# 未來戰士上戰場 聯合國首議合法性

▶人權組織在倫敦國會大廈和西敏寺前立起巨大機器人，作為其「停止生產和使用殺手機器人」活動的一部分  
路透社



▲NASA 攝下的南極洲西端正在融化的思韋茨冰川  
美聯社

## 兩項獨立研究得相同結果 南極冰川消融已「不可逆轉」

【大公報訊】據英國《泰晤士報》、《衛報》13日消息：美國研究人員12日警告說，南極西側的冰蓋已經開始坍塌，而且這一過程「不可阻止」。南極冰蓋的融化將導致全球海平面上升4米。以現在的速度估計，未來2-9個世紀後，多個低窪沿海城市或將消失。

來自美國國家航空航天局（NASA）和加州大學的專家12日表示，南極冰蓋已經變得很不穩定。主管NASA南北極冰層項目的托馬斯·瓦格納強調：「這真的是沒有辦法可以扭轉的趨勢。」

### 海床固定冰川說被推翻

報告稱，南極的6個冰川目前均正在迅速消融。在本世紀，南極冰川將繼續融化，海平面每年上升1毫米，但融化速率

在幾十年後或會突然加速，而這可能會置人類社會於險境當中。

之前，科研人員一直相信，這些沿海冰川被牢牢固定在海床之上，穩定了西南極冰蓋。但是隨着近幾年海水變暖導致冰架底部消融，使得冰川脫離海床飄浮，融化速度加快。有冰河專家指出，西南極洲的情況尤為嚴重，而這造成了整個南極的不穩定。

華盛頓大學研究員在美國《科學》雜誌上發布獨立研究報告說，他們利用地形圖與電腦模型研究了上述6個冰川中極不穩定的思韋茨冰川，他們預計，思韋茨冰川融化需要200年至900年。但由於思韋茨冰川是南極西側冰蓋的「基石」，它的消失將可能帶動整個南極西側冰蓋的坍塌，進而導致全球海平面上升3米到4米。



▲美國國防部高級研究計劃局專員在五角大樓向國防部長哈格爾介紹軍事計劃「X」中運用的機器人  
資料圖片

【大公報訊】據 Vocativ 新聞網、法新社12日消息：聯合國12日召開「特定傳統武器公約」非正式會議，專家將在4天會議討論製造殺手机器人的必要性和功效。這將是特定傳統武器公約（CCW）首次商討殺手机器人議題，也就是所謂自主致命武器系統；相關討論將寫成報告，在2014年11月呈交聯合國。

1984年上映的美國科幻片《未來戰士》（The Terminator）中，機器大軍在戰場上一字排開，殺出血路，其他機器人聯盟則從天際展開攻勢，戰火如雨而下。人權團體近日警告，除非即時禁止「殺人机器人」由沙盤躍進軍械庫，否則暗黑版本烽火戰機可能由科幻電影變成真實，並帶來災難性後果。

人權觀察（Human Rights Watch）組織與哈佛法學院國際人權研討會聯合發表了一份長達26頁的報告，呼籲各地政府禁止對殺手机器人的研發和生產。人權觀察武器部門主管古斯（Steve Goose）警告：「殺手机器人可能威脅國際法最根本的權利和原則。」

他在會談前夕告訴記者：「我們不懂的是，机器人沒有生命、無法理解或尊重生命的價值，為何有決定何時結束一個生命的力量？」他說：「先發制人禁止全自主式武器是唯一之道。」

支持研發者則認為，人權觀察等組織呼籲的做法將抑制重要的科學研究和開發。他們指無須禁止所有自主机器人，只需

針對机器人武器化程度進行探究即可。

### 机器人殺手已遍布全球

那麼，現在我們離實際的殺手机器人有多遠呢？「人權觀察」的報告摘要宣稱它們「尚未存在，但武器科技正在迅速走向更大的全球」。其實，小型及簡單的机器人武器現今已在全球均有部署，最為人熟知的應該算是能由遠端發動攻擊的無人機。

用於韓國的三星哨兵机器人（Samsung sentry robot）是目前用於軍事目的的机器人中，最類似《未來戰士》電影中的殺人机器人。它有能力偵查不尋常活動、與人入侵者對話，控制者授權後，哨兵机器人也可展開狙殺任務。

另外，美國海軍戰艦也具備方陣武器系統（Phalanx gun system）得以監控敵軍戰火，並予以反制；X47B無人機不須飛行員操作，即可自行起飛並降落航母。

英國、以色列、中國和俄羅斯等也在机器人武器研發上，取得先進進展。



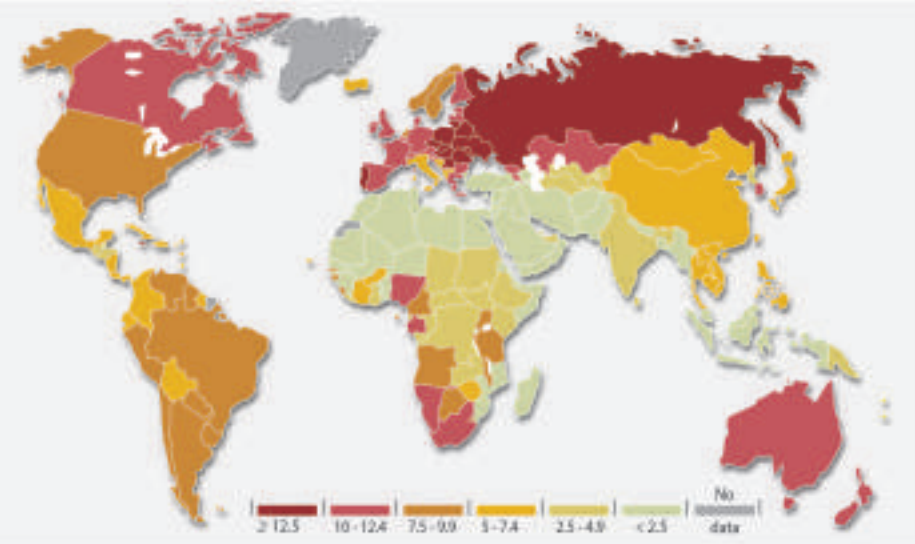
▲聯合國秘書長潘基文（右四）和其智囊團二月參加裁軍事務部會議  
資料圖片



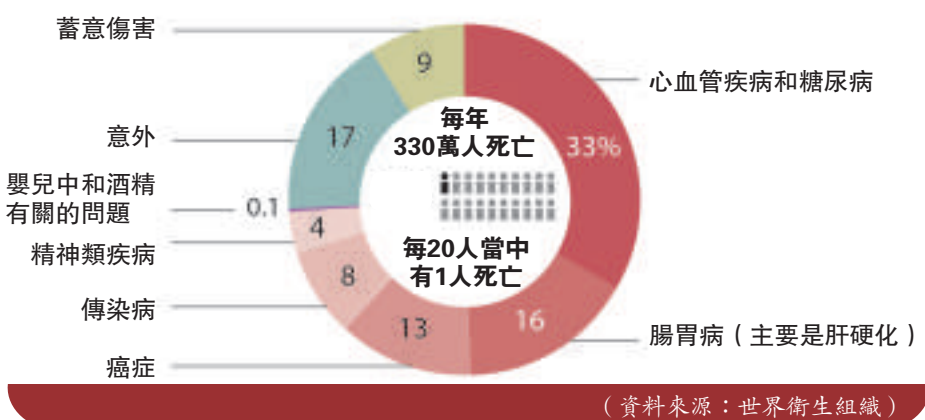
▲電影《未來戰士》中的殺手机器人  
互聯網

## 世衛：全球數百萬人死於飲酒

2010年人均（15歲以上）年飲酒量（單位：升）



### 與飲酒有關的死因



（資料來源：世界衛生組織）

## 全球330萬人死於飲酒

【大公報訊】據商業內幕網、路透社、法新社13日消息：世界衛生組織（WHO）最新發表報告，指2012年1年就有330萬人，死於由飲酒引起的癌症或暴力事件等，相當於平均每10秒死1人，當中以男性較多。報告還稱歐洲人飲酒量冠絕全球。

世衛今日發表的最新報告，列出194個成員國酒精消耗量統計數字，指出全球15歲或以上人士，人均每年平均喝掉6.2公升酒精，部分人甚至喝17公升或以上酒精，當中16%是酗酒者，並指歐洲是全球最多飲酒的地區，其中俄羅斯飲酒問題最為嚴重。東南亞和亞太地區的飲酒習慣，亦有上升趨勢。

世衛警告飲酒不但上癮，還增加患上超過200種疾病的風險，包括肝硬化和癌症等，並首次表明濫用酒精，令人們容易感染傳染病，包括肺結核、肺炎，甚至愛滋病等，WHO促請各國政府採取措施，保護人民健康。

## 服務生太帥 海水太藍 遊客抱怨要求花樣多

【大公報訊】據Skyscanner、澳洲新聞網13日消息：旅遊搜尋引擎Skyscanner調查400個國際飯店員工，列出前10名最不尋常的顧客抱怨和要求。

有顧客因為睡眠被女友打呼打斷，竟

要求飯店打折。還有顧客抱怨，他的狗住宿期間不愉快，要求旅館退費。有顧客要求來碗鱈魚湯，另有人要泡蜂蜜澡，還有顧客指定每天要吃15條小黃瓜。

### 10大最不尋常抱怨

- 1.床單太白
- 2.大海太藍
- 3.冰淇淋太冰
- 4.浴缸太大
- 5.女友打呼顧客睡不着
- 6.顧客的狗住宿期間不滿意
- 7.旅館沒海景
- 8.素食菜單上沒有牛排
- 9.服務生太帥
- 10.沒給新郎媽媽蜜月套房

### 10大最不尋常要求

- 1.每小時送一杯水，整晚送
- 2.一天15條小黃瓜
- 3.廁所沖水要裝礦泉水
- 4.蜂蜜澡
- 5.羊鈴聲助眠
- 6.只吃右雞腿
- 7.一隻死老鼠
- 8.要泡巧克力奶澡
- 9.16個枕頭（單人房）
- 10.鱈魚湯

## 海地現哥倫布古船殘骸

【大公報訊】據英國《每日郵報》13日消息：一隊現代探險隊聲稱在最近進行的一次探險行動中，在海地北岸對開發現一艘古船殘骸，相信那就是15世紀意大利

著名航海家哥倫布（Christopher Columbus）發現美洲新大陸時所乘坐的「聖瑪麗」號（Santa Maria）。

哥倫布於1492年進行的第1次海上遠征行動中發現新大陸。全長逾17.7米的「聖瑪麗」號是當年那支探險船隊的旗艦，但過去500年來，都無人知道「聖瑪麗」號的下落。由現代探險家克利福德（Barry Clifford）率領的探險隊，最近在海地北岸對開發現一艘古船殘骸，相信它就是「聖瑪麗號」。克利福德接受收費電視歷史頻道（History Channel）訪問時稱：「所有地理、海底地形和考古資料，都提供強烈的證據，證明那是「聖瑪麗號」的殘骸。」



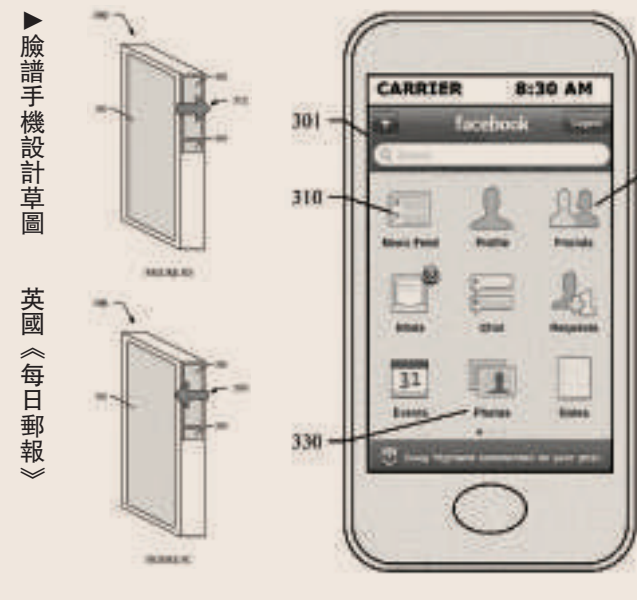
▲油畫家伊曼紐爾1855年畫的「聖瑪麗」號  
英國《每日郵報》

## 臉譜手機設計圖流出

【大公報訊】據英國《每日郵報》12日消息：近日，有傳聞稱臉譜其實早在2010年9月就已準備推出自家手機，英媒更拿到據傳的設計草圖。

設計圖顯示，臉譜設計的手機機身設有輕觸式螢幕，機身旁邊設有觸控板，可以透過動作識別資料館，對手指動作作出反應。例如是向上彈等於更新狀態、向下彈等於發出訊息、連續拍打代表進入相片、動態資訊以及某位特定朋友的檔案等等。除了操控臉譜軟件，設計的觸屏動作更可應用在其他網頁或服務。據悉，臉譜手機由該公司工程師自主研發，並已於2011年申請過專利。

其實，臉譜曾在2013年與宏達電合作推出名為「hTC First」手機，內建臉譜相關應用，採用臉譜系統平台，但這支所謂的「臉譜手機」在美國上市不到1個月，就面臨銷售不佳、降價99%情況，進而停售。



英國《每日郵報》