■和諧機二代概念圖

空巴研和諧機二代 1小時倫敦飛紐約

和諧式客機退役後,航空界一直研究超音速飛行。美國專利及商標局最近 批准空中巴士公司設計的超音速客機專利申請,該款被形容為「和諧機二 代」的客機,能以4.5倍音速飛行,相當於時速逾5,500公里,倫敦飛紐約全 程只需1小時,讓旅客能即日來回兩地。

幾垂直升空 載20客

和諧機二代由三組不同種類的引擎推動,並用不同形態的氫氣作燃料。兩 個渦輪噴射器令客機幾乎垂直升空,然後由火箭發動機將客機帶到逾3萬米高

和諧機二代可載20名乘客或2至3噸貨物飛越8,850公里,比上一代和諧機的 120人少得多。和諧機二代極高的飛行高度和流線型設計,有助減輕困擾上一 代和諧機的「音爆」噪音問題。空巴表示,客機的目標顧客為需在一日內來回 不同洲份的商務和尊貴旅客,又指新客機可作軍事用途,如快速運送士兵等。

和諧式客機於1976年投入服務,2000年於巴黎發生嚴重空難,之後乘客大 減,最終在2003年宣佈退役。 ■《每日郵報》/《每日電訊報》

建20離岸戰鬥艦12潛艇 分析指欲抗衡中國



正當歐美多國相繼因為財困而削減軍費,澳洲近年卻積極 擴充軍備,總理阿博特昨日宣佈當地歷來最大規模、總值 890 億澳元(約5,108 億港元)的海軍造艦計劃,於未來20 年内全面更新水面及潛水艦隊,包括建造9艘新型巡防 艦、20艘離岸戰鬥艦(OCV)及新一代潛艇。評論指,美國一 直要求澳洲在亞太區承擔更重要的安全事務角色,抗衡中國軍 力提升,今次新計劃將能進一步加強澳洲與美國軍事合作。

■幾乎垂直升空

了可 博特昨日表示,新的造艦計劃將能確保澳 洲擁有強大的水上艦隊,應付未來任何不 可預見的海上危機。今次計劃基本上是2009年發 表的國防白皮書的延伸,但動工期大幅提前。

或外判德法 違競選承諾

億港元)將用於建造水上艦艇,取代年資超過20 年的現役艦艇,包括用200億澳元(約1,144億港 元)建造9艘先進巡防艦,預計於5年內動工;另 外 190 億澳元(約 1,090 億港元)則會建造 20 艘大 型OCV,預計2018年起動工。

計劃其餘500億澳元(約2,870億港元)預算將用作 設計和建造12艘新型潛艇,取代最快於2026年起 退役的「柯林斯」級舊式柴電混合動力潛艇。目 促澳洲擴建海軍艦隊,提升海上巡邏及反 前德國的蒂森克虜伯集團(TKMS)、法國國有船舶

由日本政府牽 ■澳洲將建造12艘 頭的三菱重工 新型潛艇。圖為現 川崎重工合組 役潛艇。 資料圖片 財團,均爭 取這份巨額

合約,但這引起南澳洲造船業不滿 認為阿博特違反競選承諾,將潛艇工

創2500職位 安撫造船業

阿博特昨日見記者時,絕口不提會否改變初 預算的890億澳元中,有390億澳元(約2,238 衷,將潛艇工程移師國內,僅強調所有新型水上 艦艇都會在南澳洲的船廠建造,聲稱此舉可以創 造 2,500 個職位,明顯是要以「水上艦」換「水 底艦」的方式安撫造船業界。他表示,美國軍事 智庫蘭德公司的報告認為,南澳洲造船業有能 力建造水上艦,但對建造潛艇的能力則沒有

- 年多以來,



施政失誤民望插水

來屆大選的選票。

阿博特政府上台後,提出削減對風力發電的國 廠(Holden)關閉位於南澳的廠房。政府更違背 競選承諾,向海外購買潛艇,而非由南澳重 頓曾譏諷當地船公司「連一隻獨木舟都造

屆選舉失利。

為挽回選票,阿博特派遣閣員前往阿德萊德,宣佈建造艦 家補助,又拒絕向汽車業提供補助,令霍頓車 隊和援助汽車企業等一系列振興經濟措施。但分析認為建造 艦隊未能徹底解決造船業職位流失問題,霍頓車廠關閉的影 響亦難在短時間內扭轉,預期南澳失業率或升至雙位數。阿 鎮阿德萊德的船廠建造。前國防部長約翰斯 博特的救亡計劃能否為執政聯盟贏回大選選票,仍是未知之

提升水面艦隊噸位

■巡防艦

澳洲現有8艘「澳紐軍團」級巡防艦,是一 種比巡邏艇大,但比現役防空驅逐艦小的艦 種,排水量只有3,600噸。

為應付海上反潛及其他任務需求,當局計劃建造 9艘排水量可達7,000噸的全新型號巡防艦。 新型巡防艦需要有能力支援戰鬥直升機及 無人機,在新艦建造甚至下水後,「澳紐軍

團」級仍會繼續服役及更新。

■海岸巡邏艦

海軍現有4種不同型號海岸巡邏艦,包括300 噸的「阿米代爾」級。

計劃建造20艘新型「離岸戰鬥艦」(OCV)取 代它們,排水量可達2,000噸,主要用作保 護邊境、遠程反恐及打擊海盜等「戰鬥行

澳洲廣播公司

無力償還4.5億

美國屬地波多黎各深陷經濟危機,被稱為「加勒比海版希 臘」。國際評級機構穆迪表示,波多黎各在前日限期前,無 法全數支付5,800萬美元(約4.5億港元)債券本金和利息,穆 迪視之為違約,是當地117年來首次出現債務違約。

僅能支付487萬

波多黎各原定周一須就公共財政公司(PFC)發行的債 券,支付5,800萬美元本金及利息,然而在限期前僅能支

付62.5萬美元(約487萬港元)利息。波多黎各政府開發銀 行(GDB)目前已警告無法到期付款,原因是當地立法機關 沒有撥款,辯稱這不應被視作違約。GDB行長費博前日 稱,目前的還款是來自此前的立法機關撥款餘下的資金。

穆迪並不接受當局的説法,並認為波多黎各將出現大量 債務違約。穆迪副總裁拉姆斯表示,這反映波多黎各沒有 資源償還即將到期的債務,同時暴露了波多黎各嚴重的流

銀行股指數曾急挫逾29%,拖累ASE指數早段一度跌 示若非佔ASE指數比重20%的銀行股拖累, 3.6%, 其後有投資者趁低吸納, 收市時跌幅收窄至 ASE指數昨日應上升。 1.2%。有分析師指出,非金融類股份有反彈跡象,預計 波動情況未來數日有望紓緩。

在銀行股中,希臘國家銀行及Attica Bank均跌22%, 跌幅少於銀行股指數,主要由於有投資者開始低吸。其他 股份方面,博彩業巨頭OPAP股價升4.6%,愛琴海航空

分析指出,希臘銀行估計急需注資100億至 250億歐元(約850億至2,130億港元),希臘與國 際債權人昨日開始起草援助協定,相信會討論 注資銀行業事宜。有希臘官員透露,希望兩星期 內能夠談妥新一輪救助協議。

多倫多夜總會爆槍擊

加拿大多倫多一間夜總會昨日發 生槍擊案,造成2死3傷。據悉當 時場內正舉行由饒舌歌手Drake主 持的OVO音樂節的派對,暫未知 Drake 在槍擊案期間是否在場。警 方正追查行兇者身份。

案發於多倫多展覽中心內的 Muzik夜總會,夜店於凌晨約3時 OVO 音樂節已加派警員到

開槍。1名女子當場死亡,另1名 男子送院後不治,警方指兩名死者 年約20至30多歲,另有2男1女受

Muzik 夜總會去年8月亦曾發生 槍擊案,當時1名28歲男子於夜總 會門口中槍。警方表示,今年 30分傳出槍聲,隨後有人走到街上 Muzik。■美聯社/加拿大擴播公司



荷蘭中部城市萊茵河畔阿爾芬兩台吊臂前日吊運一段橋身 期間突然倒塌,壓毀一列住宅及商舖,當局在瓦礫中救出 一名被困男子,他髖骨受傷送院。當局正調查事故原因。

電視台播出在場人士拍下的片段,可見兩台大型橙色 吊臂正吊運一段橋面,吊臂連同橋面突然塌向下方的5 間房屋,冒出大量灰塵。當局立即派出救援人員帶同5 隻搜索犬, 連夜在瓦礫中尋找被困人士, 最終救出一名 男子,另有一隻狗被壓死。事發後當局封鎖現場,附近 51戶居民無法回家。 ■美聯社/法新社

