

## 海軍戰備巡禮--簡介康定級巡防艦

海洋大學商船系陳志立講師、航技所曾承志

康定級巡防艦為我國海軍向法國造艦局(DCN)位在 Lorient 的造船廠訂購法國海軍"La Fayette"級巡防艦之船身回台裝配我方制式武器之新一代軍艦。

康定級艦最大的特色在於她先進的雷達匿蹤設計，她的艦身造型非常洗練，大半裝備隱藏艦身之中，除煙囪及桅桿外幾乎全無突出物，加上艦身塗有反雷達波塗料與低噪音的設計，所以不但她的雷達截面小，而且也相對減低了水下音響魚雷攻擊的機會。此型船艦的小艇也並未如傳統軍艦般以掛架懸吊而是隱藏在艦舢的艙內，要使用時才將艦側的方型拉門升起吊放入水中，這種設計當然也是為了維持其匿蹤的性能。

康定級巡防艦的艦身長為 124.2 公尺，寬為 15.4 公尺，吃水 6.2 公尺，滿載排水量 3,680 噸，輕載 3,900 噸。主機為四部柴油引擎馬力 31,800 匹雙軸推進最高航速 25 節，最大航程超過 7000 浬，續航力 50 天。

在武器裝備部份，本級艦的艦艏裝備了一門 76 公釐快砲，接著是一具海欖樹四聯裝防空飛彈發射器在駕駛台後裝有兩組四聯裝雄風二式反艦飛彈發射箱半隱藏於艦身中。接著在直昇機庫的兩側各裝有一門 40 公釐 L/70 機砲，上方則豎立了一門 Mk-15 方陣快砲在直昇機甲板兩側各有一組三聯裝的 Mk-32 魚雷發射管，目前搭配 S-70C 反潛直昇機。又裝置有 JupiterII 木星長程對空搜索雷達，海神 triton G 中程搜索雷達，2 具 CastorII 射控雷達，Najir 光電指揮儀，Spherion 艦體聲納和 Alose/Lamproie 拖曳聲納。

主要資料來源：中國軍艦博物館(<http://www.lioncity.com.tw/cwm/index.html>)

照片：

