

標題：淺談印度航母國造

屬性：技術

期別：第 300 期

目前世界上一共有 12 個國家擁有航空母艦：美國、英國、義大利、印度、中國、俄羅斯、法國、西班牙、泰國、巴西、韓國、日本。而目前有能力自行設計建造航母之國家只有英國、法國、俄羅斯和美國 4 個國家，因此印度若能成功完成維克蘭級航母之建造，即成為全球第 5 個能獨立設計建造航母之國家。

印度海軍目前擁有超過 230 艘正在服役的軍艦，包括維拉特號航空母艦、維蘭瑪迪雅號航空母艦等航空母艦。近年印度開始發展海上力量，除了積極向外國購買多艘船艦外，也開發國產核潛艇及航空母艦，力圖晉升海事強國。目前印度正在服役中之航母有巨人號(INS Viraat)約 25,000 噸，以及超日王號航空母艦(INS Vikramaditya)約 42,000 噸。前者為英國所建造，後者是由前蘇聯所建造。



圖 1 巨人號



圖 2 超日王號

由於巨人號艦齡已六十年，將在數年內淘汰。因此印度海軍著手國造航母的計畫。該計畫為兩艘維克蘭特級的航空母艦(IAC-I、IAC-II)。IAC-I 於 2008 年開始在科欽造船廠建造，並於 2009 年 2 月 28 日安放龍骨，2011 年 12 月 29 日首次從旱塢

移出大海，2013年8月12日首次下水。然而印度從未有任何建造此類大型船隻的經驗，加上該項目的規模與複雜性，導致建造期間曾多次出現延遲施工的情況。同時，俄羅斯為印度海軍改造的超日王號航空母艦成本不斷超支，成本上升數十億美元，也影響印度維克蘭特號的建造工作，因此 IAC-I 的官方交付時間延至 2018。

不過，最近美軍視察時卻發現，該艦作戰能力不如預期，直言 10 年內都無法作戰。美國擔心若印度堅持國機國艦都要自製，恐怕會讓印度機艦的現代化嚴重落後，且限制作戰能力；美國準備積極分享航艦技術給印度，希望印度能協助美國，在印度洋制衡中國大陸海軍。

正在積極國造航母的中國大陸，同時也在角逐全球第五個國造航母之列，相較於印度的現況，中國大陸宣稱其設計成熟度以及建造進度，遠優於印度海軍。因此，誰是亞洲首個國造航母的國家，目前仍有極大的變數。