

新木衛正式命名

根據國際天文聯合會（IAU，International Astronomical Union）的公告（IAUC 8502），經過2年的軌道確認後，有10顆於2003年發現的木星新衛星，目前已確認它的衛星地位，並給予正式命名。其名稱分別為：

衛星中文名稱	衛星正式編號	衛星正式名稱	原衛星暫定編號 (發現年代與順序)
木衛三十九	Jupiter XXXIX	Hegemone	S/2003 J 8
木衛四十	Jupiter XL	Mneme	S/2003 J 21
木衛四十一	Jupiter XLI	Aoede	S/2003 J 7
木衛四十二	Jupiter XLII	Thelxinoe	S/2003 J 22
木衛四十三	Jupiter XLIII	Arche	S/2002 J 1
木衛四十四	Jupiter XLIV	Kallichore	S/2003 J 11
木衛四十五	Jupiter XLV	Helike	S/2003 J 6
木衛四十六	Jupiter XLVI	Carpō	S/2003 J 20
木衛四十七	Jupiter XLVII	Eukelade	S/2003 J 1
木衛四十八	Jupiter XLVIII	Cyllene	S/2003 J 13

截至目前為止（2005/04/01），木星現在的總衛星數為63顆，這些新發現的衛星多半為直徑僅有1~5公里上下的小天體。

參考資料來源：Central Bureau for Astronomical Telegrams, INTERNATIONAL ASTRONOMICAL UNION, IAUC 8502

[回上一頁](#)

