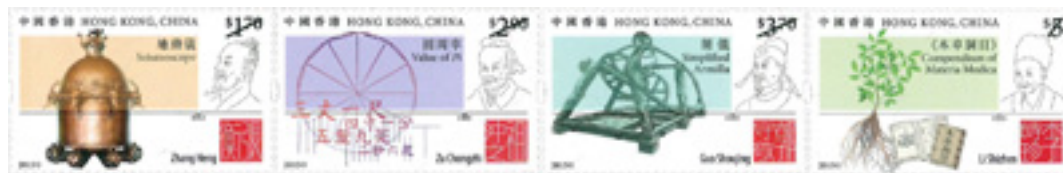


特別郵票 — "中國古代科學家"



郵票

過去數千年，中國有不少令人敬佩的科學家。他們在多個領域取得卓越成就，令中國古代科學水平位於世界前端。「中國古代科學家」郵票介紹四位在天文學、數學和醫學領域上舉足輕重的代表人物，即張衡、祖沖之、郭守敬和李時珍，並簡述他們對科學的貢獻，藉此展示我國古代輝煌的科學成就。

\$1.70 張衡(公元 78-139 年)是東漢時期的天文學家，於陽嘉元年(公元 132 年)發明了世界上最早的一台測驗地震的儀器 — 地動儀。地動儀以青銅鑄造，內部中央有一根都柱，都柱四周裝有八條導軌及機關，連接外部八條口含小銅珠的龍，每個龍頭下面都有一隻蟾蜍向上張口。地震發生時，都柱會因震動而觸動其中一條導軌上的機關，使相應的龍口張開，小銅珠即會跌入蟾蜍口中，由此便可推斷地震發生的時間和方向。

\$2.90 祖沖之(公元 429-500 年)是南北朝時期的數學家和天文學家。他在數學上最偉大的成就，莫過於對圓周率的計算。他以「割圓術」為基礎，經過繁複的計算，得出圓周率的值介乎於 3.1415926 與 3.1415927 之間。能把這個近似值準確計算至小數點後第七個位，在當時的世界是一項壯舉。

\$3.70 郭守敬(公元 1231-1316 年)是元代天文學家、數學家 and 水利專家，發明了簡儀、高表、候極儀等十多種儀器。他把渾儀簡化為簡儀，用以測量天體的赤道坐標。簡儀取消了渾儀的黃道環、把赤道坐標和地平坐標兩個系統的組件分開、把渾儀上的窺管改為窺衡，並在窺衡安上絲線以瞄準天體，大大增加了觀測的準確度。

\$5 李時珍(公元 1518-1593 年)是明代醫藥學家。他花了約三十年時間編著醫書，終在公元 1578 年完成《本草綱目》。該書把 1 892 種藥物分為 16 部 60 類，對每一種藥物的描述都十分精確，是當時內容最豐富的分類藥物學大全。

鳴謝：香港科學館

銷售安排

各郵政局將由二〇一五年十一月二十四日起發售正式首日封，每個售價一元二角。郵票及相關集郵品於同日起在郵政總局、尖沙咀郵政局、荃灣郵政局、沙田中央郵政局和屯門中央郵政局展出。另外，各集郵局於二〇一五年十一月二十四日至三十日期間接受預約自備封蓋銷服務。

銷售安排現細列如下：

由二〇一五年十一月二十四日起發售的郵品	單位售價 (港幣 / 元)	每名排隊顧客的限購數量
首日封 (在各郵政局發售至二〇一五年十二月八日)	1.2	無限額

由二〇一五年十二月八日起發售的郵品	單位售價 (港幣 / 元)	每名排隊顧客的限購數量
郵票 (一套四枚郵票) (由二〇一五年十二月八日起在各郵政局發售)	\$13.3	各面值郵票各 5 版 (即各面值郵票各 125 枚)
小全張 (嵌有一套四枚郵票) (由二〇一五年十二月八日起在各郵政局發售)	\$13.3	10 張
套摺 (內附一套四枚郵票) (由二〇一五年十二月八日起在各郵政局發售)	\$24	5 個

貼有一套四枚郵票並以特別郵戳蓋銷的首日封 (只限於二〇一五年十二月八日在各集郵局發售)	\$17	5 個
貼有一套四枚郵票並以彩色郵戳蓋銷的首日封 (只限於二〇一五年十二月八日在各集郵局發售)	\$17	5 個
貼有一張小全張並以特別郵戳蓋銷的首日封 (只限於二〇一五年十二月八日在各集郵局發售)	\$17	5 個
貼有一張小全張並以彩色郵戳蓋銷的首日封 (只限於二〇一五年十二月八日在各集郵局發售)	\$17	5 個

備註：

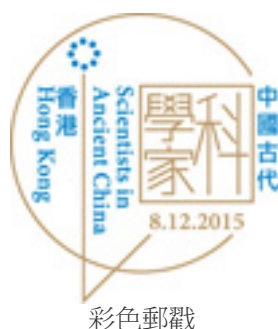
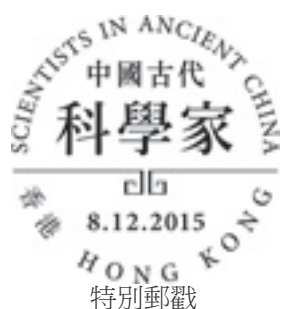
1. 上述郵品已包括在 2015 年「郵品訂購服務」及 2015 年「海外訂購郵品服務」內。已訂購郵品之本地顧客可於各郵政局辦公時間內領取。
2. 至於海外顧客，請確保訂購戶口內有足夠的結餘款項繳付郵品訂購。否則，香港郵政只有在處理所有已付款的訂購後仍尚有存貨時，才會處理有關訂購。
3. 上述郵品的銷售期為三個月，惟數量有限，售完即止。

即時人手蓋印安排

各郵政局將在二〇一五年十二月八日為所有正式首日封，以及註明首日字樣和本地地址的自製首日封，提供郵政局鋼製郵戳和特別郵戳的即時人手蓋印服務。當日，各集郵局另備有“集郵組”圖案郵戳和集郵局圖案郵戳以供蓋印，惟郵政總局 1 號印只供在郵政總局使用。

郵票印刷詳情

設計:	周素卿	小全張面積:	135 毫米 × 85 毫米
承印者:	法國 Cartor Security Printing	齒孔:	13.5 x 13.25 (兩面直邊各有一個橢圓形齒孔)
印刷方法:	平版	紙張:	混有防偽纖維
郵票面積:	45 毫米 × 28 毫米	發行日期:	二〇一五年十二月八日
郵票排列:	二十五枚郵票一版		





套摺(封面)



套摺(內頁)



貼有一套四枚郵票並以特別郵戳蓋銷的首日封



貼有一套四枚郵票並以彩色郵戳蓋銷的首日封



貼有一張小全張並以特別郵戳蓋銷的首日封



貼有一張小全張並以彩色郵戳蓋銷的首日封