

日本天文学会創立100周年 80円郵便切手

日本天文学会は、明治41(1908)年1月に創立され、わが国や世界の天文学の発展を支え、天文学の社会への普及に専念しています。

今週、その100周年を記念して切手を発行します。3月には創立100周年の記念式典の開催が予定されています。

## デザイン

## 1.2 太陽と太陽系の天体

太陽から、水星・金星・地球・火星・小惑星・木星・土星・天王星・海王星を描いています。

### 3.4 | 系外銀河・X線天文衛星「すざく」

「すざく」は、宇宙の中でも高温な天体や高エネルギーの現象を起こしている領域から強く放射されるX線を、広いエネルギー領域にわたって、高感度で観測します。

## 5.6 | 小惑星探査機「はやぶさ」・小惑星と地球

「はやぶさ」は、小惑星探査を目的に開発された探査機です。小惑星とは、主に火星と木星の軌道の間に数多く分布する小さな天体を指します。

## 7.8 「すばる望遠鏡」・銀河系と様々な天体

「すばる望遠鏡」は、国立天文台が標高4,200mのハワイ島マウナケア山頂に建設した大型光学赤外線望遠鏡です。

9.10 | 「火星」・「野辺山45m電波望遠鏡」

「野辺山45m電波望遠鏡」は、国立天文台の野辺山宇宙電波観所にある、径長1mmから10mmの「ミリ波」を観測できる世界最大の電波望遠鏡で、天体からのかすかな電波信号を拾う能力に優れています。

## 日本天文学会創立100周年特別通信日付印

郵便局株式会社  
郵便事業株式会社

使用日:

(A)平成20年3月21日(金)～27日(木)


(B)平成20年3月21日(金)のみ

指定の郵便局及び  
郵便事業会社の支店で使用します。



The 100th Anniversary  
of the Astronomical Society of Japan

発行日:平成20(2008)年3月21日(金)



名称：日本天文学会創立100周年 種類：80円郵便切手 ※1シート10枚1枚から販売します。  
発行日：平成20（2008）年3月21日（金）

章題: (1)太陽と太陽系の天体Ⅰ (2)太陽と太陽系の天体Ⅱ (3)系外銀河

[4] X線天文衛星「すざく」 [5] 小惑星探査機「はやぶさ」 [6] 小惑星と地球

[7] 国立天文台「すばる望遠鏡」 [8] 銀河系と様々な天体 [9] 火星

[4] 謝志宏. 王世貞「龍圖山房」之書法收藏. 國立編譯館館刊, 45- 臺灣師範大學.

版式刷色:オフセット6色 印画寸法:縦35.5mm×横28.05mm

小切れ寸法:縦38.5mm×横28.05mm シート寸法:縦222.5mm×横140.25mm

原画作者:岩崎 一彰(1~4)ほか(5~10) 脚本:池下 寛樹(1~4)ほか(5~10) (5)は収録!

資料提供:「4」『すざく』/宇宙航空研究開発機構(JAXA)、「7」『すばる望遠鏡』/国立天文台

[10]「野辺山45m電波望遠鏡」：国立天文台

图 10-1-1 所示。图中, 当  $\alpha = 0^\circ$  时,  $\beta = 0^\circ$ , 此时  $\alpha + \beta = 0^\circ$ , 故  $\alpha + \beta$  为锐角。当  $\alpha = 90^\circ$  时,  $\beta = 90^\circ$ , 此时  $\alpha + \beta = 180^\circ$ , 故  $\alpha + \beta$  为平角。当  $\alpha = 180^\circ$  时,  $\beta = 180^\circ$ , 此时  $\alpha + \beta = 360^\circ$ , 故  $\alpha + \beta$  为周角。由此可知, 两个锐角的和是锐角, 两个直角的和是平角, 两个钝角的和是周角。