

# Space International 国际太空

2018年第12期

ISSN 1009-2366  
CN 11-3816/V

《中国学术期刊网络出版总库》全文收录期刊  
《万方数据——数字化期刊群》全文收录期刊  
《中文科技期刊数据库》(维普网)全文收录期刊

世界航天能力发展评估  
商业航天战略分析

[www.cast.cn](http://www.cast.cn)

万方数据

北京空间科技信息研究所主办

# 目次 CONTENTS

## 空间瞭望智库专栏 / Space Outlook Think Tank Column

- |    |  |         |
|----|--|---------|
| 4  | 世界航天发展能力评估<br>Global Space Development Assessment  | / 张召才 等 |
| 12 | 美国航天发展能力评估<br>U. S. Space Development Assessment   | / 张扬眉   |
| 18 | 欧洲航天发展能力评估<br>Europe Space Development Assessment  | / 付郁    |
| 24 | 俄罗斯航天发展能力评估<br>Russia Space Development Assessment | / 王霄    |
| 28 | 日本航天发展能力评估<br>Japan Space Development Assessment   | / 肖武平   |
| 34 | 印度航天发展能力评估<br>India Space Development Assessment   | / 何慧东   |

## 遥感扫描 / Remote Sensing



- |    |   |         |
|----|---|---------|
| 39 | 美国 GEDI 天基激光测高系统及其应用<br>U. S. GEDI Space-based Laser Altimetry System and its Application | / 谢栋平 等 |
|----|---|---------|

## 宇航巡礼 / Space Overview

- |    |  |      |
|----|--|------|
| 45 | 商业航天战略选择分析<br>Analysis of Commercial Space Strategic Options | / 郭林 |
|----|--|------|

## 会议报道 / Conferences



- 52 第二届中国太空经济论坛：迈进太空经济新时代 / 毛凌野  
The 2<sup>nd</sup> China Space Economy Forum: Striding forward to a New Era of Space Economy
- 56 《国际太空》《卫星应用》理事会 2018 年会召开 / 毛凌野  
The *Space International* and *Satellite Application* Council 2018 Meeting held

## 航天档案 / Archives



- 58 2018 年第三季度航天器发射统计 / 付郁  
Space Launch Report of Q3 2018
- 64 联合国促进和平利用外空 60 年 / 祁首冰  
The United Nations Promotes the Peaceful Use of Outer Space for 60 Years
- 72 《国际太空》2018 年总目次  
Contents of 2018 *Space International*

封一：嫦娥四号探测器示意图

封二：《国际太空》理事会

广告索引

P11：北京空间机电研究所

封底：中国东方红卫星股份有限公司



《国际太空》微信二维码