

# 卫星 Satellite & Network 网络

航天 | 广电 | 电信

## 低轨宽带星座 一场有进无退的冒险

## 2018全球卫星技术发展年中盘点

### 乱中取胜，

### 营造中国商业航天的 繁荣成长局面

ISSN 1672-965X



9 771672 965188

万方数据

# CONTENTS

目录

## 2018年8月

### 时评 COMMENTARY

04 卷首语

04 **对话雨菲：开创航天产业新模式正当其时**

16 洞见

16 乱中取胜，  
营造中国商业航天的繁荣成长局面

### 特稿·专题 SPECIAL FEATURE

20 特稿

20 **低轨宽带星座  
一场有进无退的冒险**

26 本期试点



26 **2018全球卫星技术发展年中盘点**

28 2018上半年全球发射卫星概况及发展趋势分析

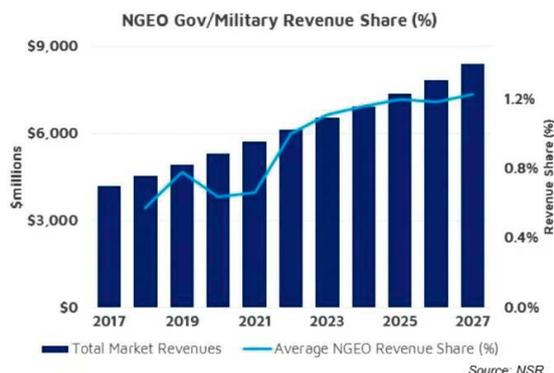
34 国外高通量卫星发展概述

40 低轨通信星座星间链路浅析

44 国外卫星激光通信进展概况

### 产业·资本 INDUSTRIAL CAPITAL

50 产业观察



50 让GEO-NGEO混合系统成为现实

52 运营商FSS与HTS市场未来趋势分析



54 CEO论道

54 **从全球化变革的视角  
评价中兴事件与中国的应对**

# CONTENTS

目录

## 2018年8月

### 前沿·探索 FRONTIER RESEARCH

#### 52 星空闪烁



#### 58 虽败犹荣， 力挽狂澜的阿波罗13号太空营救行动

#### 68 卫星课堂

#### 68 卫星导航差分系统和增强系统（七）

### 新闻 NEWS

#### 72 月度盘点

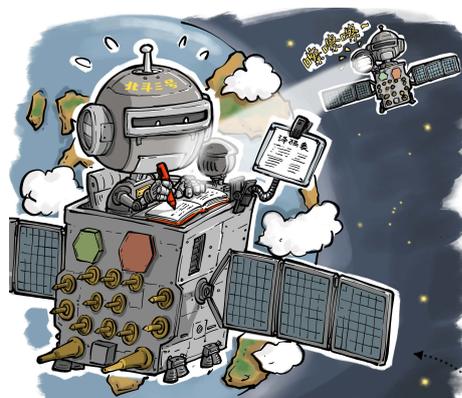
72 中国风云气象卫星已被纳入全球业务应用气象卫星序列等9则

#### 74 产业风向标

74 中央军民融合发展委员会办公室：确定5年内消除军民标准交叉重复问题等10则

#### 76 环球速览

- / 天军真的来了！美副总统彭斯宣布天军组建初期步骤
- / 一闪一闪亮晶晶，未来十年全球将发7000颗小卫星
- / 没GPS怎么办？美研发机构官员表示办法有很多
- / 麦克萨组建小卫星部门压缩劳拉静地业务



慢一点！来不及解码了！

14 图说天下

15 微信公众号·辣评

78 微信公众号·TOP10