

# 卫星 & Network 网络

航天 | 广电 | 电信



从死亡预言看  
国外通信卫星运营商的  
现状和发展趋势

“文化+航天”，  
会产生什么样的化学反应？



中国的商业航天怎么玩？  
软银+“一网”模式分析

70亿的商业用户，  
这样的商业模式是否存在或可行？

ISSN 1672-965X



9 771672 965171

# CONTENTS

目录

## 2017年8月



### 时评 COMMENTARY

04 卷首语

04 探索航天只因诗与远方的存在



12 碰撞

12 “文化+航天”，会产生什么样的化学反应？

18 卫星制造业收入下降背后是行业真的变得更萧条了么？



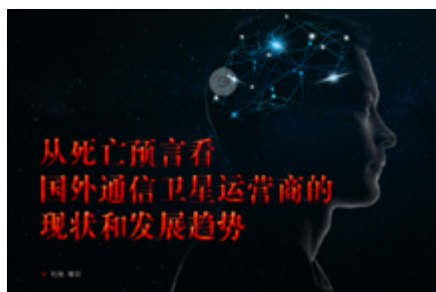
### 特稿·专题 SPECIAL FEATURE

20 本期视点

20 中国的商业航天怎么玩？软银+“一网”模式分析

26 特稿

26 70亿的商业用户，这样的商业模式是否存在或可行？



### 产业·资本 INDUSTRIAL CAPITAL

34 产业观察

34 从死亡预言看国外通信卫星运营商的现状和发展趋势

# CONTENTS

目录

## 2017年8月



38 遇见Gwynne Shotwell, 那个能带我们去火星的女人

### 前沿·探索 FRONTIER RESEARCH

42 星空闪烁

42 “示威者”太空侦察卫星

50 前沿课题

50 印度金牌火箭终失手, 整流罩低级错误酿大祸

52 美国专家得出意外结论: 朝鲜导弹成功背后有乌克兰南方局的功劳

56 企业博客

56 雷科防务: 不断探索军民融合发展道路

60 立足“星地一体化”, 促进航天技术应用产业发展  
——西安航天恒星科技实业(集团)公司军民融合发展之路

### 论文选登 Publication Papers

64 论文选登

64 天基物联网技术发展与应用研究

### 新闻 NEWS

70 月度盘点

“墨子号”提前完成目标 后续谋划建“量子星座”等8则

72 产业风向标

《“十三五”科技军民融合发展专项规划》发布等7则

74 环球速览

/ 整流罩未能按计划分离

/ 回声星公司与劳拉公司签订

/ 小卫星搭载机会增加

/ 已获意小卫星发射合同

76 图说天下



77 微信公众号·辣评

78 微信公众号·TOP10



更多资讯，敬请关注

《卫星与网络》微信公众号

### 广告索引

- 北京天地通信息技术有限公司 / F2
- 中国卫通集团股份有限公司 / 1
- 航天加产业发展基金 / 5
- 深圳华达微波科技有限公司 / 7
- 北京卓翼智能科技有限公司 / 9
- 银河系啦（北京）网络科技有限公司 / 10
- 《卫星与网络》公众号 / 10
- 西安星展测控科技股份有限公司 / 11
- 南京远涛锐达通信技术有限公司 / 17
- 2017中国卫星应用大会 / 25
- 思科智能 / 41
- 纷享销客 / 45
- 成都爱科特科技发展有限公司 / 37 67
- 村田制作所 / 55
- 北斗文创 / 59
- 深圳华达微波科技有限公司 / 47 49 51 69 73 77
- 中国联通 / 78
- 《卫星与网络》杂志订阅单 / 79 80
- 陕西天翌天线股份有限公司 / F3
- 北京遥测技术研究所 / F4



我们有睿智的团队，  
我们有娴熟的高手  
精彩创意信手拈来



企业广告、画册、VI，我们都可以实现：  
华丽的、冷艳的、清纯的、热情如火的、  
或宁静从容的，各种风格。  
我们都按您的所需量身定做。  
共同打造更美、更有思想的企业综合形象。

万方数据



**YINHEXI**  
银河系啦  
银河系啦（北京）网络科技有限公司  
电话：010-66052346  
地址：北京市海淀区北三环西路32号  
恒润国际大厦1208室