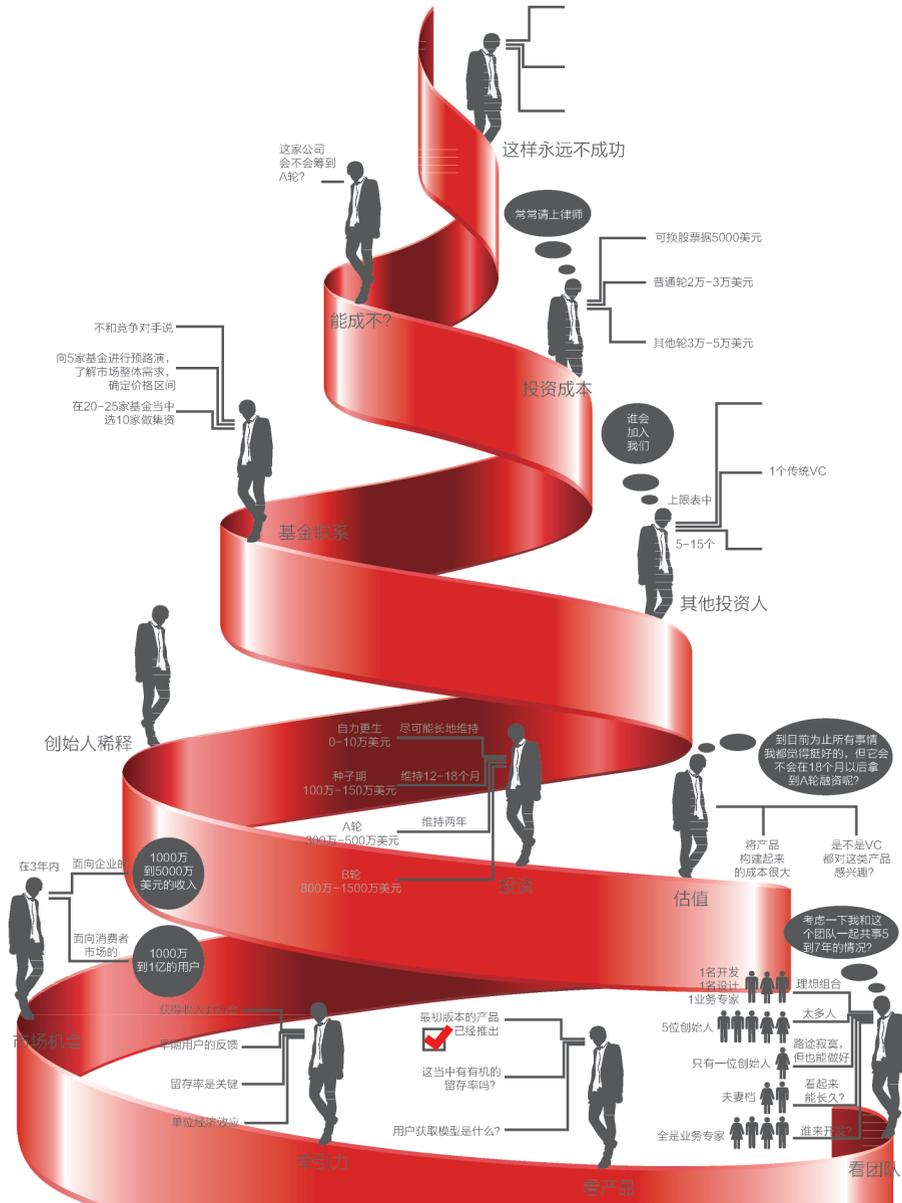


中国科技信息

CHINA SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION



投资人在想什么

6

2016, 萤盒点亮屏幕

12



ISSN 1001-8972



2016/1/15 总第 529 期

主管单位 中国科学技术协会
 主办单位 中国科技新闻学会
 编辑出版 《中国科技信息》杂志社

社长: 杨曦沧
 总编: 杨曦沧
 主编: 吴春容
 专题部: 潘炳涛 / 何建磊
 编辑: 朱月 / 刘娜 / 王敏 / 郁华 / 梁惠婷 / 王梅
 美编: 陈乐 / 梁小容
 综合管理部主任: 麻荷霖
 发行部: 范亦庄
 法律顾问: 赵胜彪 / 孙毅 / 13501362256

社址 (通讯地址): 北京西城区百万庄大街 16 号楼 1610 室
 邮编: 100037
 邮箱: 517@cnkjxx.com
 编辑部电话: (010)68003056/57/58
 传真: (010)68003056
 网址: www.cnkjxx.com

声明

本刊投稿作者需对稿件的原创性负责, 不得抄袭、窃他人著作。
 投稿者请保留原稿, 请勿一稿多投!

- 本刊所有刊登文章均收录于中国期刊网和万方数据, 其版权归本刊所有。
- 本刊电子版出版发行合作伙伴: 中邮阅读网 www.183read.com
- 如有印装质量等问题, 请联系本社或直接联系印厂调换。

国内统一刊号 CN11-2739/N
 国际标准标号 ISSN1001-8972
 邮发代号 82-415
 国外发行代号 4141-SM
 广告经营许可证 / 京西工商广字 0173 号
 国外发行 中国国际图书贸易总公司 (北京 399 信箱)
 印刷单位 北京长阳汇文印刷厂
 出版日期 2016 年 1 月 15 日
 零售价 40 元
 订阅价 全年订价 768 元整 (32 元 / 期) (直接汇款至杂志社)

《中国知网》、《中国期刊核心期刊 (遴选) 数据库》、
 《中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源期刊》、
 《中国期刊全文数据库 (CJFD)》、
 《中国科协、中国图书馆学会 (解读科学发展观推荐书目)》等收录

目录 CONTENTS

科技转移

撬装式天然气 / 煤层气液化装置	1
电磁流体海洋溢油回收新技术	2
蒸发冷却汽轮发电机技术	3

信息视觉化

屌丝市场前景	4
投资人在想什么	6
工作时听什么音乐	8
谁容易猝死	10
2016, 萤点点亮屏幕	12

资源环境微智库成员	13
-----------	----

新研究

舰船机械振动源分离和识别方法的理论研究	宋立臣	15
超临界流体的自组织解耦致震机理		
与地震控制定律	彭志芳	17

资源环境技术推广

船舶压载水处理	秦青川	20
仙河污水处理厂设计	张永	23

航空技术推广

民机油箱通气系统性能计算	杨士权	26
--------------	-----	----

信息技术推广

信息技术微智库成员

	28
基于大数据技术的电网故障智能诊断方法	于磊 32
基于 CVI 的振动信号处理与分析软件设计	张芹芹 34
基于 OpenCV 的彩色目标识别	赵浩杰 36
基于 Android 平台的北斗 GPS 双模定位系统	韦江华 38
基于 CUSUM 算法的网络设备故障预测	秦荣海 40
国铁新一代信号集中监测系统软件设计方案	房丽 43
图书馆 RFID 安全隐私问题及对策	吴福生 46
基于 STM32F 的无线电子信息公告牌系统设计	姜成 49
形变监测网优化分析	陈广荣 51
基于北斗卫星导航的铁路货运列车完整性安全保障系统	周坤 53
Android 系统用户可视化权限管理	庄衍竖 56
网络计划技术在工程中的应用	邓容 57
室内超宽带通信信道建模	杨牛扣 59
高校无线校园网安全研究	张旭 61

创新技术推荐

一种水下压力传感器标定套件分解装置设计	魏传林 63
铁路外电网高频监测系统实现方案	林世春 65

改造技术推广

改造技术微智库成员

	67
基于 ANSYS 的温差发电装置热电耦合性能分析	林志业 68
煤矿井下紧急避险快速断电装置设计	衣然 71

科技与市场

面向大学生群体的智能家居市场调研	祝雄帅 73
醋酸乙烯生产技术及发展趋势	牛杰 75

科学经验交流

断路器的三相不同期性分析	施建鸿 77
电网规划有效落地实践	刘树森 80
用物理学知识挑选近视镜片	王奕豪 82
高速公路项目移民安置监测机构的建立与运行	史晴晴 83