



探路者
TOREAD



01

企业介绍

发展沿革、企业文化、企业大事件、企业社会责任

02

户外业务

主要品牌及产品、研发能力、极地仿生科技平台

03

芯片业务

北京芯能、G2 Touch、江苏鼎茂、深圳贝特莱、上海通途

第 1 部分

企 业 介 绍

- 发展沿革
- 企业文化
- 企业大事件
- 企业社会责任
- 企业组织结构

1999年，探路者成立于北京香山脚下，从一顶帐篷起家。以“**舒适性、安全性、耐用性与功能化、专业化、系列化**”的产品定位，和“**市场导向、科技先行、创新突破、引领时尚**”的发展战略，形成了集“**研发设计、试制检测、供应链组织、仓储物流、销售服务**”为一体的综合性经营模式。

—户外产品—
五大系列
上千个品种

—2003年至今—
全国实体门店
近千家

—线上线下—
全国销售
服务网络体系

—连续9年—
国内户外品类
市场占有率第一

企业文化

- 价值观 探索、担当、协同、诚信、学习
- 口号 勇敢去探索
- 使命 科技报国，引领高质量生活方式
- 愿景 致力成为探索美好生活，服务智能社会的世界一流企业



2008 年，成为「北京 2008 奥运会特许生产商」。



2009年，成为创业板首批上市公司之一（股票代码：300005）。



探路者成为国内户外用品市场的先行者和领跑者



连续17年成为中国南 北极考察选用产品

从2009年开始，探路者助力中国南北极考察队，为考察队提供全套工作服装，为中国南北极科考队员在高海拔、极寒、强风的极端环境下提供全天候防护。



2016 年起，助力中国航天事业。 承担航天员舱内工作服装/装备等十余项产品研制及生产任务，并在航天发射地面保障任务等多个领域展开深度合作。



2019年起，助力中国高海拔登山事业。 与中国西藏登山队、中国西藏登山学校达成战略合作，推动中国登山事业和户外运动的长足发展。



2020 年，作为珠峰高程测量官方新闻宣传保障品牌。 全程助力国人再次进行珠峰高程测量。



2021年，“极地探路者·北斗版防寒服”限量发售。

——标志着户外品牌及产品进入智能化时代。



探路者“北斗”防寒服登场，户外品牌进入智能化时代

来源：环球网 体育大生意 2021-03-29 20:10

收录于话题

#探路者5 #户外运动7 #北斗1
#北斗版防寒服1 #南北极科考1



体育大生意第2759期，欢迎关注领先的体育产业信息平台

国家体育力量

文|马莲红
体育大生意记者

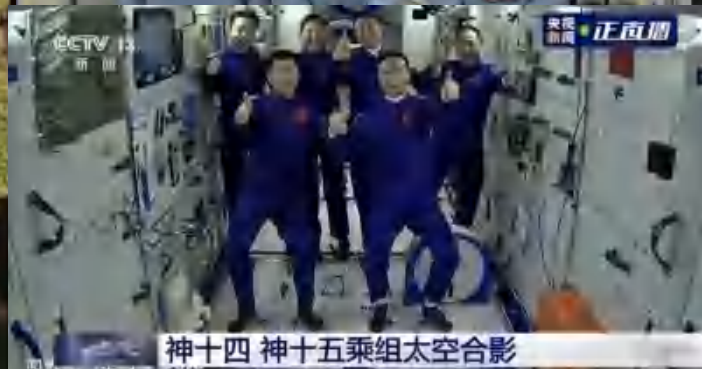
中国的消费者越来越“挑剔”了，这已经成为户外行业的共识。近年来，在全民健身浪潮下，泛户外运动人群进一步扩大，特别是年轻消费群体，对户外运动用品的设计、功能都愈发“挑剔”。

2022年，主笔起草的《滑雪服》国家标准发布并实施。

持续为“神舟十二号”至“神舟二十一号”航天员提供十余种舱内服装装备，并参与相关航天服标准制定。与中国探险协会共同制定“露营行为指南”标准。



探路者主笔起草的
GB/T 41176-2021
滑雪服国家标准

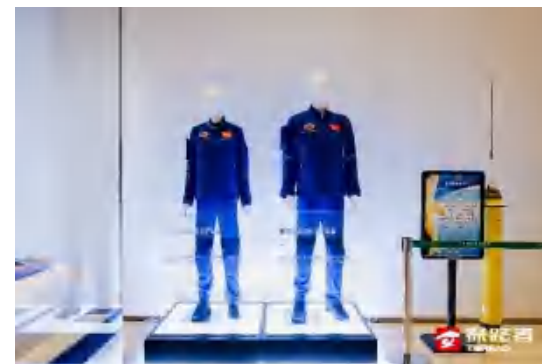


《露营行为指南》今日发布

赵薇 高建华 报道

2023年起，多次助力中国大洋科学考察

研发完成“蛟龙”号潜航员进行高强度、高精度作业时身着的全套工作装备，多次保障中国大洋科学考察任务。与国家深海基地管理中心签订战略合作协议，合作共建“深潜产品研究实验室”，为国家深海探索大计提供有力支撑。



2023年-2026年，连续四年成为中关村论坛官方合作伙伴

为全体工作人员和志愿者提供定制工作服装装备，在各种场景下给予工作人员和志愿者全方位守护。发布“极地仿生科技平台2.0”，举办“前瞻：新一代视显芯片发展”专场，“探路芯征程，智链向未来”生态计划发布会，“探路未来 科技赋能高质量可持续发展”专场。



将生态环境保护和社会公益责任作为企业文化的重要组成部分，从“汶川地震赈灾”“保护可可西里藏羚羊”“阿拉善SEE环保公益”，到支援“武汉雷神山医院”“河南水灾疫情”“山西水灾”等，都有探路者积极履行企业社会责任的身影。目前已参与各类公益捐赠50次+，累计捐赠现金与物资价值数千万元。



第 2 部分

户 外 业 务

- 企业主要品牌及产品
- 企业研发能力
- 企业所获荣誉

主要品牌及产品



探路者是中国最具知名度的户外品牌之一。

旗下拥有：**探路者TOREAD**、**TOREAD kids** 等品牌，针对不同年龄段和应用场景进行设计，满足消费者的差异需求。



TOREAD kids



主要品牌及产品



探路者的产品理念是“科技、专业、时尚”
两大系列助力品牌实现全品类综合场景的定位



喜马拉雅探索系列
HIMEX

溯源于喜马拉雅山地文化，
经典传承皆围绕珠穆朗玛峰
及其攀登活动展开。

攀登/攀岩

徒步/穿越

越野跑

滑雪



极地探索系列
POLAREX

溯源于南北极探索、科考文化，
经典传承皆围绕极地探索
及科学考察活动展开。

精致露营

溯溪/旅行

城市通勤

户外摄影

专业户外场景

泛户外场景

相互关联、相互促进

品牌为基础，市场为实现途径



TOREAD kids

探路者童装，以极地科技为
儿童打造高品质、可信赖的
户外产品，为生而好动的孩
子们提供安全舒适的户外
“铠甲”，助力小小探路者
们勇敢地探索世界。

产品聚焦户外运动，安全、
舒适、绿色，童趣自然，引
领儿童户外生活方式，小小
探路者，DO YOUR BEST。



LIFE

城市生活系列

SPORTS

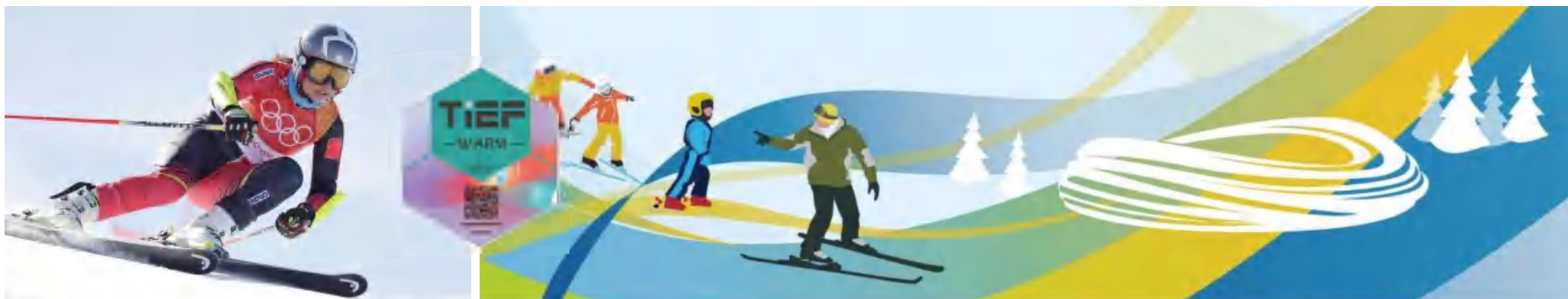
户外运动系列

TOREAD

公司聚焦核心科技，强化融合创新，注重成果转化，坚持“深入科技研究、整合优势资源、打造科技平台”的科研方向，2025年科研投入**7825万元，占营业收入的5.67%**。承接的国家重点研发项目《冬季运动训练比赛高性能服装研发关键技术与应用》与《仿生保暖隔热材料产业化关键技术及其应用》先后获得2024年度和2025年度中国纺织工业联合会科技进步奖一等奖。积极参与起草/制定国家标准21项，行业标准21项，团体标准5项，获得专利156项。



承担国家重点研发计划“科技冬奥”项目2项



极地仿生科技平台



探路者“极地仿生科技”已做到**研发100%国产化科技**，并且注重环保理念，采用“取之自然，用之自然”的仿生灵感，勇创户外新科技。它汲取自然生物形态、结构、特质、功能等各种优异的进化特征，为极限安全而生。

探路者极地仿生科技平台 2.0



自主研发 户外安全防护功能科技面料



自主研发 户外安全防护功能科技大底



SAFree Rock
岩石耐磨科技



SAFree Cushion
动态减震科技

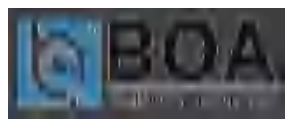
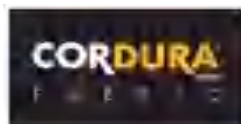


SAFree TCS
鞋底防扭转科技



SAFree GripWet
湿地防滑科技

选用绿色供应链，与顶级供应商达成战略合作



是行业标准制定者

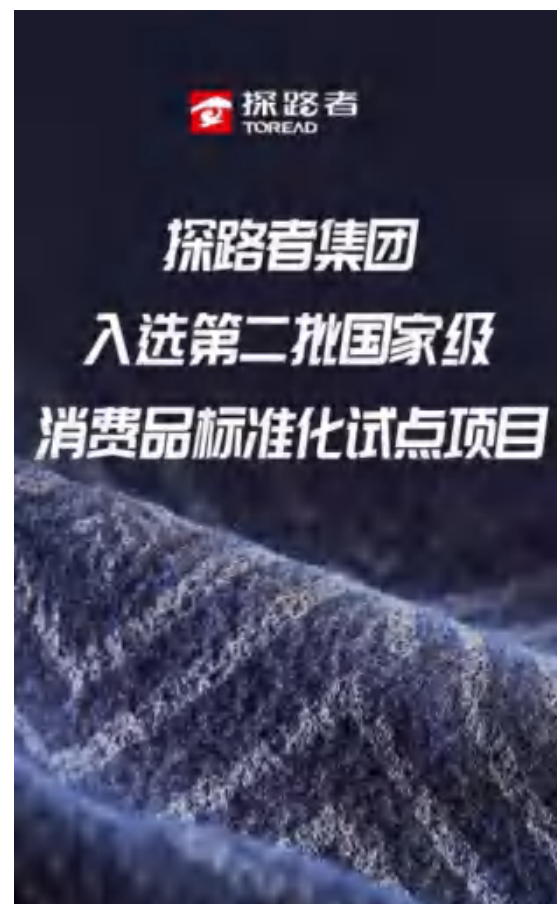


国家标准“国家户外运动服装——冲锋衣”第一起草人，

国家标准“国家专业运动服装——滑雪服”主笔起草人；

入选第二批国家级消费品标准化试点项目。

成为《全民户外普及计划》强制装备、可选装备清单的20类首选品牌。



集成智能创新



智能科技装备发布

下肢外骨骼+智能滑雪头盔+5G智能户外手表+高清户外影院+智能鞋



集成智能创新



探路者智能运动外骨骼 Crest C3



智能装备矩阵：构建人机共融的户外生态

感知

决策

执行

反馈

动作执行

能量供应

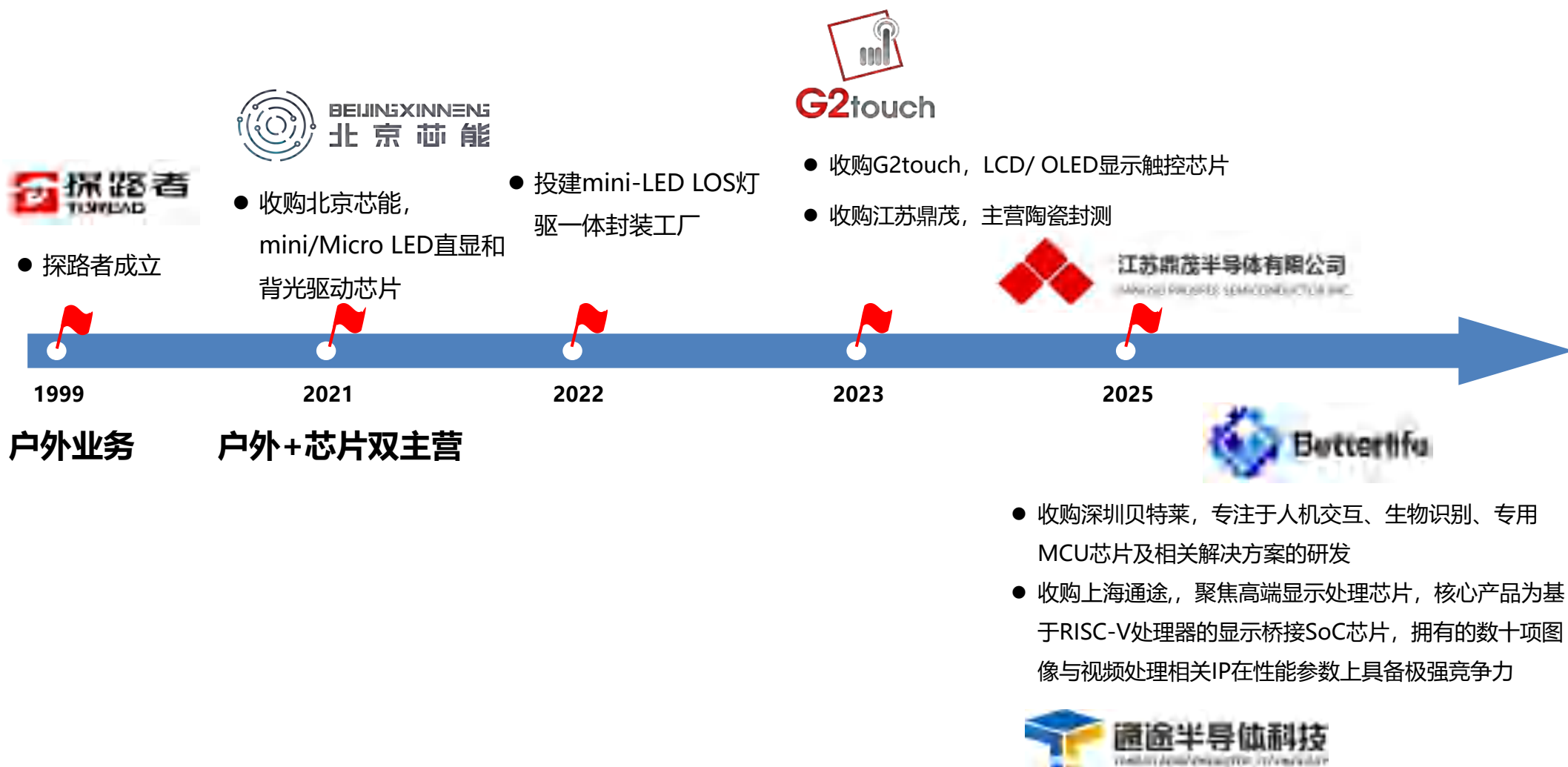
端侧AI载体



第 3 部分

芯 片 业 务

芯片布局



芯片布局



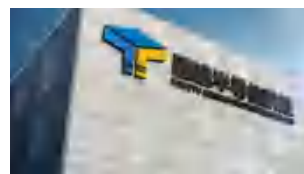
北京集团总部



北京芯能通州PKG工厂



江苏鼎茂半导体有限公司



深圳贝特莱

R&D



R&D



首尔

深圳办

台北办

香港分公司

备注：北京、深圳、重庆、合肥、台北、首尔常驻技术支持团队。

定位于：智慧显示和人机交互芯片提供商

聚焦于：消费电子、公共显示和智能车载三大领域



消费电子



miniLED电视



显示器



笔记本



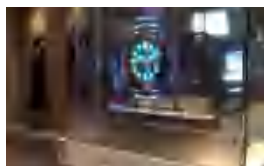
OLED手机/平板



穿戴类



公共显示



透明显示：商场、博物馆、广电传媒、交通广告等领域



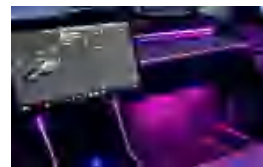
小间距直显：户外显示、影院、交通、安防监控等领域



智能车载



智能显示交互系统：中控显示、车窗显示、透明显示、HUD等。

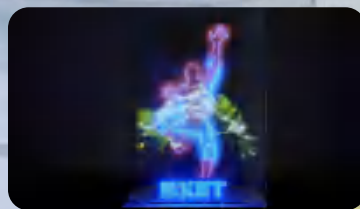
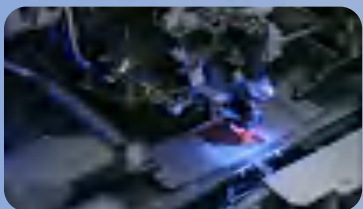


智能灯光系统：氛围灯、尾灯、智能大灯、迎宾灯等。



北京芯能

北京芯能是一家专注于Mini LED显示领域驱动芯片设计及解决方案提供商，也是中国少数掌握AM Mini LED直显驱动IC和背光驱动IC设计能力的企业。相较于传统PM驱动方式，AM主动式驱动方式具有布线简单、高亮度、高刷新率、低功耗、应用灵活和健康护眼等优势。在背光领域，改善了被动式驱动方式布线复杂的局限性，同时降低功耗、降低面板厚度，实现高质量显示设计，主要用于TV、MNT、车载、商用等显示应用的场合。





韩国G2 Touch

G2 Touch 拥有独特的触控感知专利，其芯片已经在笔记本产品上受到广泛应用。G2 Touch的触控IC产品主要采用 On-Cell单层技术，是全球范围内少数几家掌握On-Cell单层触控技术且形成规模化销售的显示触控芯片设计企业。



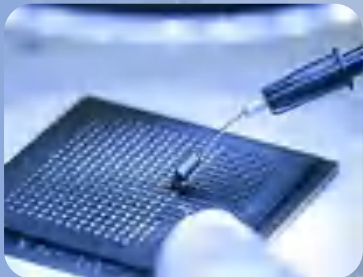


江苏鼎茂半导体有限公司
JIANGSU PROSPER SEMICONDUCTOR INC.

鼎茂半导体
PROSPER SEMI

江苏鼎茂

江苏鼎茂专注于为客户提供芯片封测服务，服务包含红外系列（热成像、热电堆、热释电）、微光、惯性导航、工业级陀螺仪、通讯射频、激光产品、系统级封装（SIP产品）等，满足客户一站式需求。





深圳贝特莱

深圳贝特莱专注于人机交互、生物识别、专用MCU芯片及相关解决方案的研发。其产品广泛应用于智能终端、AIPC、智能穿戴、智能家居、智能家电、可信安防及工业控制等领域。尤为突出的是，贝特莱在全国智能门锁指纹传感器市场占有率排名第一，行业安防指纹传感器市场占有率同样位居第一；同时，在笔电触控板芯片、智能穿戴触控芯片、主动式电容笔触控芯片等细分市场，市占率均位列本土厂商前三。





上海通途

上海通途聚焦高端显示处理芯片，核心产品为基于RISC-V处理器的显示桥接SoC芯片，拥有的数十项图像与视频处理相关IP在性能参数上具备极强竞争力。目前，通途在全国显示桥接芯片市场占有率排名第一，产业化能力突出。通途领先的图像处理技术和压缩编码解码算法，已经为国内一线的AR和VR眼镜客户和车载视觉识别芯片客户提供技术服务。





户外芯片



12月8日，深圳大仟里商场探路者HIMAX形象店正式投入使用由探路者集团子公司北京芯能主导研发生产的全息视觉隐形屏。



户外智装

第二代外骨骼产品已进驻探路者全国重点线下门店，设立专门的体验专区，配备专业工作人员为消费者提供一对一的佩戴指导与功能演示服务。在北京、西安、郑州等门店，消费者可近距离感受智能助力技术带来的户外新体验。



A full-page photograph of a mountaineer in a red jacket and white helmet, holding a red rope, standing on a snowy mountain peak. The background shows a vast, snow-covered mountain range under a clear blue sky. The text "勇敢去探索" is overlaid on the right side of the image.

勇敢去探索