



# 一场向体育产业的“全景” 跨界何以成功

◎新华社记者 卢星吉

2015年,当刘靖康、陈永强和几位伙伴开始全景相机创业时,他们或许很难想象“影石创新”会开发出在体育爱好者中流行的智能影像设备,改变了极限运动视频的创作方式。

2021年开始,影石公司营收连续两年翻倍增长,2023年已接近40亿元,充分渗透此前由传统影像品牌主宰的欧美、日韩市场;2024年,其在运动相机细分市场上的份额已和领导该领域十余年的美国公司GoPro不相上下。

高端影像硬件设备被认为是一个壁垒深重的垄断市场,这家中国企业之所以能打开局面,离不开一场看似剑走偏锋的跨界尝试——拥抱体育爱好者的需求。这一成功的创业案例,亦是中国特色体育产业蓬勃发展的缩影。

据影石公司联合创始人陈永强回忆,涉足硬件研发,是为了解决创业初期在教育、会议直播领域遇到的全景、VR拍摄需求。2016年,影石推出了第一代消费级全景相机,这款相机在同类型竞品中首次实现了即拍即功能,曾获得2017年国际消费电子展(CES)创新奖,但从商业角度来讲却称不上完全成功。

“(相机)卖到经销商手中后没有迅速到达消费者。虽然一开始收入就达到了一个月2000万元人民币,但随后很快降至几百万。核心原因在于当时的消费者对全景相机没有概念。”陈永强说。

“2016年,消费级全景相机市场的全球容量大约只有3到4亿美元。要想找到更大的市场,就需要实现差异化。”他解释道。

在市场调研中,影石团队发现了一个“小众”但颇具前景的领域——运动拍摄。

2017年,国内外社交媒体上滑雪、骑行、冲浪等户外运动视频内容已开始显现,滑雪等泛户外运动人口处在快速增长之中,这部分人群对记录、分享运动场景有显著需求。

根据当时的数据测算,全球运动相机市场规模超过100亿元,并且在逐年增长。不过,这个行业几乎被GoPro公司垄断。由于GoPro在当时几乎就是运动相机代名词,“山寨”显然无法成功。因此,影石选择了结合自身技术储备,针对传统产品未能解决的用户需求“痛点”进行研发。

滑雪等运动要求全神贯注,但传统运动相机需要自拍者同时关注取景,往往错过精彩瞬间,甚至造成安全隐患。影石当时已初步完成了全景相机技术积累,把全景影像先拍摄后取景的技术和运动相机相结合正是突破口。此外,防抖算法等运动相机核心技术也被影石公司逐一攻克。

刘靖康曾指出:“GoPro已经向很多极限运动爱好者普及了什么是运动相机,我们就是摘果子。”事实上,现在的影石不仅摘到了垄断者的“果子”,还开始引领行业发展。

“像户外运动这样的垂直领域,除了用户能够意识到的需求以外,还有很多普遍存在但用户自身没有意识到的需求,为了更好地建立起我们的竞争优势,对于这种需求我们也密切关注。”陈永强说。

“用户在过去不会因为没有这些功能而去投诉厂家,但作为后起之秀,我们需要持续创新。”他补充道。

“比如‘隐形自拍杆’功能就是我们和滑雪爱好者深度沟通后诞生的想法,摄影师才是高手。这对于滑雪创作者来说成本过高,难以实现。所以我们就想到了让自拍杆隐形,不仅可以把现场360度的内容全部记录下来,还能实现自拍如跟拍,甚至无人机拍摄的效果。”

除了“隐形自拍杆”,影石通过与运动爱好者深度交流开发出的创新功能还包括智能数据仪表盘、子弹时间等。在现在的社交媒体上,借助这些功能拍摄的运动影像内容已成为人们习以为常的画面。对于视频内容的后期制作,影石开发的高光时刻、AI剪辑功能更是大幅降低了普通创作者的门槛。

“在过去,一些国外网站剪辑一条GoPro视频要价好几十美元……一旦使用了我们的这些功能,他就回不去了。”陈永强说。

据刘靖康介绍,影石的营收体量在2017年只有GoPro的四分之一,在

2024年上半年已实现反超。现在,影石不仅是全景运动相机的代名词,也在扎实巩固传统全景相机市场,销售份额占比自2018年起连续六年稳居全球第一,2023年市场占有率达67.2%。

目前影石公司的国内外授权专利达700多项。在2021年,影石荣获了国家级专精特新重点“小巨人”企业、全国制造业单项冠军产品、深圳市科技进步奖一等奖等诸多荣誉;2023年还被国家知识产权局授予“中国专利奖”。

在体育产业发展、体育自媒体内容爆炸式增长的当下,除了影石之外,国产的大疆、AKASO等运动相机品牌也获得了消费者认可。弗若斯特沙利文咨询公司的行业研究报告指出,由于更具创新、更贴近用户需求,中国运动相机品牌已呈现对欧美产品的替代之势。

“随着滑雪、骑行、冲浪等户外运动的兴起,同时政策层面也越来越支持体育产业尤其是户外运动产业发展,因此我们相信全景相机和运动相机市场肯定还将继续蓬勃发展。”陈永强表示。

“国家体育总局、国家发展改革委等部门印发的《户外运动产业发展规划(2022-2025年)》提到2025年中国户外运动产业总规模目标是超过3万亿元;最近国办印发的《关于以冰雪运动高质量发展激发冰雪经济活力的若干意见》提出到2030年冰雪经济总规模达到1.5万亿元的目标。这给了我们很大鼓舞。”他说。

(新华社北京11月13日电)

# 贵州乡村篮球赛 图片展在法国亮相

新华社巴黎11月12日电(记者 肖亚卓)近年来在国内红红火火的乡村草根篮球赛事“村BA”走出国门了——近日,一场以“村BA”为主题的图片展在巴黎举行,吸引了不少当地篮球爱好者的关注。

图片展通过一系列生动的影像作品,再现了“村BA”赛事的热烈场景与浓厚的乡土氛围。展览中的作品捕捉了比赛中村民们激烈拼搏的瞬间、观众席上热情高涨的欢呼以及村民们的日常生活,向法国观众展示了贵州农村的生活图景和社区凝聚力。

“从2022年开始,‘村BA’在国内的各大社交平台大火,我们也在想办法看怎么能向全世界推介我们的这项民间赛事,以篮球为媒,加深不同文化间的交流和理解。”本次

活动的主办方、贵州电视台的代表陈欣向记者介绍。

“在法国的图片展是我们‘走出去’的第一项活动。接下来,我们还计划在明年年初前往美国,我们已经与美职篮(NBA)的篮网队达成了合作意向,会去和他们这样的顶尖球队进行交流,希望通过这样的活动一方面提升贵州的国际知名度,同时借由民间体育赛事展示中国乡村发展的面貌。”陈欣说。

作为中国乡村体育活动的典型代表,贵州台盘村的“村BA”因其草根性和地域特色,近年来在国内外社交媒体引发了广泛关注,此次图片展是“村BA”第一次走出国门在线下举办活动。

本次图片展将一直持续到11月15日结束。

## 遗失启事

炉霍县人民医院发出证明,编号:Q510514738,遗失作废。

新生儿姓名:柔姿佐  
四川省甘孜藏族自治州道孚县银恩乡脚窝村村民委员会在甘孜农村商业银行道孚支行开立的基本存款账户,账号:8911012000023197,许可证核准号:J6816000075803,遗失作废。

四川省甘孜藏族自治州道孚县银恩乡脚窝村村民委员会在甘孜农村商业银行道孚支行开立的基本存款账户,账号:89110120000023295,许可证核准号:J6

816000075703,遗失作废。

四川省甘孜藏族自治州道孚县银恩乡脚窝村村民委员会在甘孜农村商业银行道孚支行开立的基本存款账户,账号:8911012000023393,许可证核准号:J6816000075603,遗失作废。

四川省甘孜藏族自治州道孚县银恩乡脚窝村村民委员会在甘孜农村商业银行道孚支行开立的基本存款账户,账号:89110120000023295,许可证核准号:J6

# 2024中国滑冰协会短道速滑 青少年后备人才训练营在长春开营

新华社长春11月11日电(记者周万鹏)11日,为期10天的2024中国滑冰协会短道速滑青少年后备人才训练营在长春开营,来自全国12支代表队的59名运动员将接受专业理论与实战培训。

本次训练营旨在加强短道速滑后备人才培养,夯实后备人才基础,开拓青少年视野,全面提升短道速滑青少年运动员竞技水平。冬奥冠军武大靖、短道速滑名将陈德全、北京体育大学教授汪军等多名业内专家和运动员担任

导师,他们将根据参训人员的不同基础和特点,制定适合青少年运动员的培训方案。

本次训练营课程分为理论课程、陆地体能训练和冰上实战训练。理论课程主要包括思政教育、运动训练生理学

理,运动与骨骼肌、运动与能量代谢、兴奋剂教育、运动损伤康复学、青少年体能、运动心理学等。陆地体能训练与冰上实战训练由赛事经验丰富的运动员导师进行一对一指导,以提高参训运动员的综合素质。



康巴传媒



甘孜发布