

从大豆到卫星

——中国巴西务实合作不断迈向新高度

巴西第二大城市里约热内卢西北部，起伏的群山之间，一条条输电线路宛如银色巨龙绵延千里，一头连着美丽山水电站，一头通向千家万户，源源不断送去清洁能源。

来自中国的世界领先特高压输电技术跨越山海，奔赴拉美大陆，是中巴务实合作不断迈向新领域、新高度的例证。

“中方愿同巴方以中巴建交50周年为新起点，持续加强两国发展战略对接，深化双方各领域交流合作，赋予中巴关系新的时代内涵，携手推动构建中巴命运共同体。”今年8月15日，习近平主席同巴西总统卢拉互致贺电，庆祝两国建交50周年。

中国和巴西同为发展中大国和重要新兴市场国家，双边贸易结构日益优化，合作水平持续提升，共同利益不断扩大。在元首外交引领下，中巴务实合作日益拓宽和多元化，传统领域合作不断挖掘新潜力，新基建、新能源、新科技、新业态合作亮点频出，为两国携手共谋发展提供强劲动力。

新基建合作创造新机遇

2014年7月，在习近平主席和时任巴西总统罗塞芙共同见证下，美丽山特高压输电项目合作协议签署。

十年间，由中国国家电网公司建设运营的美丽山一期、二期特高压输电项目先后建成投运，以“远距离、大容量、低损耗”为特点，跨越2000多公里将巴西北部充沛的水电资源输送至人口稠密的东南部，满足当地超过2200万人的用电需求，成为中国巴西新型基础设施建设合作的重大成果。

2023年12月，中国国家电网公司再次中标巴西东北特高压项目。这是巴西历史上最大的输电特许权项目，计划把东北部风能和太阳能等清洁能源输送至首都巴西利亚等地。国家电网

巴西控股公司特高压部巴方副主任保罗·泽尔巴蒂说，项目将提升巴西电网安全稳定运行水平，有力支撑巴西经济社会绿色低碳发展。

“当前，新一轮科技革命和产业变革加速兴起，双方应该牢牢把握时代机遇，持续推进共建‘一带一路’倡议同巴西发展战略对接，不断提升两国互利合作的战略性、全面性、开创性，打造更多顺应时代潮流、持久惠民的示范性项目，促进各自国家和地区共同发展。”习近平主席日前在巴西《圣保罗报》发表的署名文章中说。

近年来，中国中车与巴方合作建设圣保罗城际铁路北轴线项目，助力巴西打造现代化、快速城际铁路；由中国

国家电力投资集团投资和主导建设的两座光伏电站今年相继正式投产，为数以万计的巴西企业和家庭提供清洁能源；华为在巴西亚马孙雨林地区部署超过8000千米光纤……中巴新型基础设施建设合作展现出蓬勃景象。

“巴西在农业、技术和基础设施等多个领域一直是中国可靠的合作伙伴，两国共同努力应对气候变化、粮食安全等全球挑战，促进可持续发展。”巴西联邦众议员、国会中巴议员阵线主席福斯托·皮纳托说。

巴西淡水河谷公司对外事务总监古斯塔沃·比斯卡西说，中国高质量发展为包括巴西企业在内的全球创造“重要发展机遇”。

科技创新打造“南南合作”典范

巴西航天局的办公区域里摆放着不少来自世界各地的航空器模型，其中，金光闪闪的嫦娥三号探测器、“玉兔号”月球车纪念模型格外引人注目。这些来自中国的礼物见证了中巴日益紧密的航空航天交流与合作。

“31年前中国和巴西启动了地球资源卫星合作项目，开创了发展中国家航天领域的成功先例，成为高技术领域南南合作的典范。”

2019年，习近平主席在祝贺中巴地球资源卫星04A星发射成功的贺电中指出。

中巴已经联合研制6颗地球资源卫星。“中巴地球资源卫星合作项目取得丰硕成果，一直以来都是南南技术合作的典范，为两国以至国际社会带来了实实在在的好处。”巴西航天局局长马尔科·安东尼奥·夏蒙说。

从环境和灾害监测、水资源管理到城市规划，中巴在航天领域的合作不仅惠及两国，还在《空间与重大灾害国际宪章》框架下对全球很多地区的灾害应对发挥作用。

“中巴地球资源卫星项目是两国航天合作的一个重要里程碑，代表着新兴国家之间的技术协同进步。”

巴西国家太空研究院中巴地球资源卫星项目负责人安东尼奥·卡洛斯·佩雷拉说。

“中国在空间技术领域已处于前沿水平，同时愿意与广大发展中国家展开合作。”夏蒙说，“除了地球资源卫星合作项目这一‘明星’领域，中巴在空间天气、天文学等领域也有合作。”

巴西科技创新部长卢西亚娜·桑托斯表示，两国科技创新合作还有更大潜力可挖，巴西希望能够与中国深化在人工智能、量子技术、超级计算和半导体等新兴技术领域的合作。

绿色新技术催生新活力

“中国新能源汽车销量在巴西正呈现井喷式增长。”巴西知名汽车博主费利佩·费拉向记者展示着自己新买的比亚迪纯电动车“海豹”，感叹中国新能源汽车在巴西深受欢迎。

在费拉看来，中国新能源汽车凭借高科技、高性能加上高安全度、高舒适度，已然成为巴西人购车新选项。

对此，巴西企业主布鲁诺·普里深有同感。普里驾驶中国品牌纯电动汽车已有两年，“中国电动汽车以优异的性价比获得巴西民众青睐”。

据巴西政府部门和行业协会数

据，2024年上半年，巴西从中国进口超过6.2万辆电动汽车，占电动汽车总进口量的91.4%，创下历史新高；巴西市场销量最高的10款电动汽车车型中，中国品牌占8款。

越来越多中国企业也选择扎根巴西。比亚迪在巴西投资建设多家工厂，并宣布设立生产整车和加工磷酸铁锂电池的大型生产基地综合体。奇瑞、长城等也在巴西不断拓展生产业务。

在圣保罗州的奥斯卡·罗德里格斯职业技术学校，教师法比奥·费雷拉

告诉记者，学生们在联合实验室内通过格力等中国品牌空调设备来学习掌握自动化控制技术，“打开了一扇学习最新技术的大门”。

从2018年开始，格力已与巴西国家工业技能培训服务中心合作开设了4个联合实验室，提供设备、教材和培训，为当地培养专业人才发挥积极作用。

比亚迪巴西公司副总裁亚历山大·巴尔迪感慨，中国在绿色发展领域给全球树立了榜样，中巴不断深化绿色技术交流将推动两国企业共赢，为两国拓展合作增添新活力。

数字经济打开合作“新宇宙”

在巴西最大城市圣保罗市郊，巴西诺利工业及贸易有限公司刚刚参与了中国电商平台的“双十一”大型促销活动，收获颇丰。

公司总经理罗伯托·潘普洛纳·雷德尔告诉记者，几年前他就尝试把巴西蜂胶产品卖到中国，但传统贸易途径链条长，对中小企业来说较为复杂，如今，中国电子商务平台提供了更简单和高效的渠道。

“数字经济和电商平台为巴西消费者购买中国产品，以及巴西产品找到中国消费者创造了新机会，打开了‘新宇宙’。”雷德尔说。

中国已连续15年成为巴西第一

大贸易伙伴。数字经济合作不仅拓展了双方贸易渠道，还推动两国高效物流基础设施不断完善。去年4月，巴西总统卢拉访华期间，巴西邮政与中国物流企业菜鸟签署战略合作协议，将共同努力大幅缩减物流时长。

去年4月发布的《中华人民共和国和巴西联邦共和国关于深化全面战略伙伴关系的联合声明》中，双方一致同意，在电子商务合作机制下开展务实合作，共同推进中巴数字经济创新发展。

长期从事贸易的雷德尔向记者举例，巴西是全球重要的咖啡产地之一，借助中国电商平台，巴西商家不仅获

得了大量终端消费者订单，还有机会根据消费需求开发更多高附加值产品，提升在全球供应链中的地位。

多年来，包括大豆、水果等大量巴西农产品进入中国市场，越来越多巴西中小企业从中获益。巴西政府公布的数据显示，中国是巴西对外贸易史上第一个出口超过千亿美元的贸易伙伴。

对于习近平主席正在对巴西进行的国事访问，雷德尔表示，相信在两国领导人引领下，中巴关系会越来越好，从大豆到卫星，务实合作不断拓展，必将给两国企业创造更多机会，给两国人民带来更多实惠。

新华社记者：乔继红、宿亮、朱婉君
新华社里约热内卢11月19日电

打盗版就像“打地鼠”：网上盗版书为何屡打不绝？

字体模糊、纸张粗劣、气味刺鼻、尺寸“缩水”……近年来，盗版书在网络平台层出不穷，线上售卖花样翻新，消费者往往拿到书才发现买到了“李鬼”。

盗版书为何屡打不绝？如何保护读者和作者权益，维护图书市场良好生态？

越来越多盗版书转为线上销售

“新人出书太不容易了，盗版书完全可能重创一个新人，侵蚀他的市场，哪怕明明写得不错，却也难以再获得培养和支持……”

不久前，有作家通过自媒体账号发文，痛斥网购平台售卖盗版书对新人作家危害深远，再次引发出版界和社会公众对图书盗版问题的关注。

盗版书是图书市场的“顽疾”。如今，越来越多的盗版书转为线上销售，并从电商平台向各大直播平台扩散，售卖手法更隐蔽、更多样化，数量巨大，难以统计。

记者进入一家名为某“图书旗舰店”的网店，书籍宣传图标注“出版社直发 正版承诺”。记者询问客服图书是不是正版，对方回复“原版权一比一的”，再追问才告知“是按原版权一比一印刷的”。

“高清影印”“绝版复制”“微瑕处理”“线上甩卖”……盗版商家打着各种幌子，买家若不仔细甄别，极易落入“圈套”。

从作家到出版社，从个体读者到

行业生态，都饱受盗版书侵害。

“一本书被盗版售卖了20多年，真是让我心酸。”作家刘亮程发出这样的心声。2022年，经查证，某电商平台上有90多个网店在售刘亮程《一个人的村庄》等盗版书，合计盗卖数额达500多万本。

“好消息，书火了！坏消息，是盗版……”出版社通过各种方式与盗版“斗智斗勇”。人民文学出版社部分图书采用一系列防伪手段，仍挡不住盗版肆虐；接力出版社设置打盗专员，经测算，盗版影响了正常销售额的20%至30%……

童书和教辅类图书更是盗版重灾区。有网友称：“最可恶的是童书盗版，会影响一个孩子对书的美好印象……”中国环境科学学会的检测报告曾显示，不少盗版书纸张和油墨都不达标，重金属超标，对孩子生长发育会造成危害。

“盗版书会扰乱图书市场秩序，扼杀文化创新活力，不利于行业健康发展。”中国文字著作权协会常务副会长兼秘书长张洪波指出。

暴利驱使是主因

盗版书为何仍屡禁不绝？业内人士透露，暴利驱使是主要原因。

盗版盗印门槛很低，无需支付稿酬和精细校对，只需低廉的印刷费用和材料。“一本万利”的诱惑让不法分子铤而走险，还催生出一批专业从事盗版盗印的“家庭作坊”。

盗版书易打，打击盗版却难打。

电视剧《我的阿勒泰》热播后，同名书籍热销。在电商平台上，其盗版书低

至几元一本。花城出版社社长张懿告诉记者，一些盗版店铺被投诉下架后，往往第二天又上架；按照网上店铺营业执照注册地址投诉至执法监管部门，绝大多数是虚假注册，查无此人。

“盗版如雨后春笋。没有形成一套反盗版体系，我们只能单打独斗，耗费大量时间和精力，而且效果不佳。走法律诉讼，周期更长，投入成本更大。”张懿说。

我国刑法规定，出售盗版书如数额

巨大或有其他严重情节，可能会受到刑事处罚。然而，业内人士普遍反映，打盗版就像“打地鼠”，维权举证难、周期长、成本高、赔偿低、见效慢，困难重重。

广东省佛山市南海区人民检察院金融与知识产权检察室负责人李攀介绍，这几年，盗版图书的涉案金额逐渐增大，网络销售盗版图书数量多、隐蔽性强，难以有效打击。

“究其原因，一是嫌疑人往往同时注册多个网店销售盗版书；二是全国

各地制售盗版书籍的人员互相勾连配合，发货通常使用虚假地址，执法人员难以落地查人；三是网络数据容易删除毁灭，现场查获的往往只是小部分盗版书籍，实际销售量难以核查。”李攀说。

此外，盗版图书网店所在购物平台应承担的责任尚未明确。广东金融学院知识产权金融创新研究院院长安雪梅指出，网络平台与经营商之间的利益分配模式日益复杂，给准确甄别真正的侵权人增添了困难。

合力整治“老大难”问题

对于盗版书这个“老大难”问题，专家建议，从完善法规、加强监管、净化环境等入手，合力整治。

——完善相关法律法规，加大侵权惩罚和赔偿力度。中国新闻文化促进会副会长潘凯雄认为，与高额获利形成鲜明对比的是，盗版商家被举报后，往往只是下架整改或进行象征性赔偿，其背后高额利益的驱动为盗版侵权行为留下了“再犯”的空间。

2021年6月1日起施行的新著作权法已引入侵权惩罚性赔偿制度，大幅提高侵权违法成本。2021年3月1日起施

行的刑法修正案（十一）完善了受刑法保护的著作权范围，将侵犯著作权罪的最高刑期提高到10年。张洪波认为，这会对侵权盗版行为产生震慑和警示作用。

人民出版社法律编辑部编辑江小夏建议，进一步完善对图书网店注册运行、违法行为处罚等方面的法律规定。

——加强网络平台监管，落实网络平台主体责任。李攀建议，加强对各网络销售平台的监管，通过大数据排查短期内大量销售、价格明显偏低的店铺，及时预警并向司法机关提供线索。

“通过监管各大平台，建立规范、合

理、高效的盗版书举报、维权、打击、处罚、禁入等机制，对疑似盗版活动进行全方位、无死角监控，进而高效、规范打击。”江小夏说。

专家认为，电商平台不能当“甩手掌柜”，应更多担负起主体责任，严格售书网店资质审核，健全侵权投诉处理机制和商家信用追溯机制等。

——营造良好版权环境，强化维护正版的版权观念。

调查发现，个别消费者在接受盗版书商提出的小额赔付、退款不退货等和解请求后，尝到了“甜头”，甚至只买盗版书、不买正版书。

“版权保护既是一个法律问题，更是一个社会治理问题，需要多方合力。”安雪梅表示，要扭转这种错误观念，就要推进版权保护社会共治，在全社会树立维护正版、抵制盗版的观念。

国家版权局有关负责人介绍，近年来多部门联合开展打击网络侵权盗版“剑网行动”，相继查处网络侵权盗版案件1.15万件，移送司法机关追究刑事责任案件1200余件。下一步将加快推进完善网络版权相关法律法规，加强对互联网版权治理热点难点问题的监管，强化网络平台版权治理，推动落实平台主体责任，促进保护能力和水平整体提升。