

# 涵江区2025年度突出经济贡献企业光荣榜

千帆竞发潮头立，万众同心创未来！2025年，在市委、市政府的坚强领导下，涵江区以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，全面贯彻落实习近平总书记在福建考察时的重要讲话精神，持续深化拓展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动，做深做实市委“一五二三四”工作部署，全面提速“一区引领、五园并进、链式发展、千亿集群”建设，经济运行稳中有进。

全区广大企业家勇毅前行、开拓创新，为全区绿色高质量发展作出了突出贡献，涌现出纳税额超过300万元企业122家。在此，我们对各位企业家们深耕涵江、勇毅前行的情怀担当，致以衷心的感谢和崇高的敬意！  
风起云涌展宏图，潮涌击水显身手！新的一年，我们将继续秉承“重商、亲商、扶商、稳商”的理念，聚力打造一流营商环境，一如既往地为广大市场主体提供优质、便捷、高效的服务。

我们将与企业家们携手并肩、同行共进，在“十五五”的征程中奋楫争先，持续打造现代产业强区、建设生态宜居涵江，奋力谱写中国式现代化建设涵江实践新篇章！

中共莆田市委 莆田市人民政府  
莆田涵江区人民政府  
2025年12月

一、突出经济贡献功勋奖(纳税10亿元以上)
百威雪津啤酒有限公司(含百威东南销售有限公司)
二、突出经济贡献卓越奖(纳税1亿元以上)
福建长城华兴玻璃有限公司
三、突出经济贡献优秀奖(纳税1000万元—1亿元)
纳税5000万元—1亿元
莆田市涵江区城市建设投资有限公司
福建荔丰鞋业开发有限公司
纳税3000万元—5000万元
福建华佳彩有限公司
福建福英泰科技有限公司
华瑞新制罐(莆田)有限公司
纳税1000万元—3000万元
福建龙源新能源有限公司
景田(福建)食品饮料有限公司
莆田新飞天鞋业有限公司
莆田市涵江区兴化湾港口开发有限公司
莆田市大金鞋业有限公司
福建东飞环境集团有限公司涵江分公司
福建莆田未来新城投资有限公司
莆田市涵江怡丰鞋业有限公司
福建省红太阳精品有限公司
莆田市欧米加实业有限公司
福建省闽安企业管理服务有限公司
莆田市恒通工贸有限公司
莆田市涵江区佳创产业投资有限公司

莆田市涵江区章胜鞋业有限公司
莆田市荣兴机械有限公司
福建安恒致远鞋业有限公司
莆田市鑫杰锐鞋材有限公司
福建亿发卫生用品有限公司
福建省天天向上智能供应链有限公司
莆田中璟投资有限公司
福建省涵城建设工程有限公司
莆田启明鞋业有限公司
四、突出经济贡献先锋奖(纳税500万元—1000万元)
莆田市涵江区地产实业发展有限公司
福建冠盖金属包装有限公司
点钢科技有限公司
莆田市飞阳工贸有限公司
莆田鑫秋建设工程有限公司
莆田市水务集团涵江自来水有限公司
福建莆田泰安混凝土有限公司涵江分公司
莆田市涵江大运鞋材有限公司
福建省福能水务投资发展有限责任公司
莆田津贤销售配货有限公司
莆田市德和鞋业有限公司
莆田中誉投资有限公司
莆田市涵江区永辉塑胶有限公司
莆田聚禾供应链管理有限公司
莆田市涵江区酱油厂
福建省永盛大工贸有限公司
莆田市盈顺鞋业有限公司
莆田市欣力健鞋业有限公司

福建莆田佳通纸制品有限公司
莆田市涵江区新能产业投资有限公司
福建莆田智濠科技有限公司
莆田市国投建设发展有限公司
福建海峡纺织科技股份有限公司
莆田市万泰五金有限公司
福建省莆田荔兴轻工实业有限责任公司
莆田市恒超鞋业有限公司
汇鑫(莆田)鞋业有限公司
中国人民财产保险股份有限公司莆田市涵江支公司
福建省福联集成电路有限公司
莆田市涵江区诚信贸易有限公司
福建省山河药业有限公司
国药控股莆田有限公司
福建省建筑设计研究院有限公司莆田涵江区分公司
中铁十六局集团有限公司新建福厦铁路3标项目经理部
福建太平电路科技有限公司
莆田市紫璞房地产开发有限公司
福建诚创建筑劳务有限公司
福建博瑞特金属容器有限公司
莆田市鹏发投资有限公司
莆田市涵江区友力鞋业有限公司
建邦(福建)混凝土有限公司
莆田市涵江粮食购销有限公司
福建省鲜件食品有限公司
福建省荔松新材料有限公司
莆田市荣立新材料有限公司
福建省锦秋建筑工程有限公司
福建华能混凝土有限公司

普洛斯(莆田)仓储有限公司
福建港汇混凝土有限公司莆田分公司
莆田恒昱鞋业有限公司
莆田联东海峡科技实业有限公司
浙江顺景建设有限公司涵江分公司
全冠(福建)机械工业有限公司
福建省新膳海洋食品有限公司
五、突出经济贡献新锐奖(纳税300万元—500万元)
莆田市元泰鞋业有限公司
中国人寿财产保险股份有限公司莆田市中心支公司涵江区营销服务部
莆田兆涵圭置业有限公司
莆田旺恒房地产开发有限公司
莆田市泓辉工贸有限公司
莆田市莆罐食品工业有限公司
莆田中涵房地产开发有限公司
莆田中建建设发展有限公司城东分公司
莆田多瑙旺服饰有限公司
莆田涵江美城信息科技有限公司
福建荣建集团有限公司莆田分公司
莆田市涵江区交通建设投资有限公司
莆田东源水产食品有限公司
海元(福建)食品有限公司
方家铺子食品有限公司
莆田成长鞋材有限公司
方家铺子(莆田)绿色食品有限公司
莆田市亿宁鞋业有限公司
中建协和建设有限公司莆田分公司
莆田市万达物流有限公司
福建省威诺数控有限公司

莆田市双美鞋业有限公司
福建省涵城领域投资发展有限公司
福建省新威电子工业有限公司
莆田市涵江区依吨多层电路有限公司
合力泰科技股份有限公司
福建亿发护理用品有限公司
福建勋宇包装制品有限公司
福建新海房地产有限公司
福建瑞宁沃鞋业有限公司
莆田顺磊建材有限公司
福建智飞智造有限公司
莆田涵江区兴莆城市投资发展有限公司
莆田市萩芦溪水库建设有限公司
莆田市富晨塑胶有限公司
福建宏海药业有限公司
福建高速石化有限公司莆田赤港高速南区加油站
福建莆田泰安混凝土有限公司
莆田市森达数控机械有限公司
涵江区2025年度“招商贡献奖”
浙江德濠科技集团有限公司
莆田联东海峡科技实业有限公司
深圳市京鼎工业技术股份有限公司
金华市万扬精密机械有限公司
华峰华锦有限公司
浙江风隆金属制品有限公司
莆田启明鞋业有限公司
福建天下寻宝文化艺术发展有限公司
莆田市万家兴建材有限公司
福建省君伟浩投资有限公司

## 向作出突出经济贡献的企业致敬！

# 量子科学带来的“脑洞”：我们能否前往“平行宇宙”？

2025年是量子力学诞生100周年，也是联合国确定的“国际量子科学与技术年”。一个世纪以来，量子科学不仅颠覆了人类对客观世界的根本认知，更成为科幻作品取之不尽的灵感富矿。

一些科幻作品推出了“平行宇宙”的设定。事实上，这并非天马行空的杜撰概念，而是一个在量子物理学界长期激辩的严肃话题。

是优雅的理论，还是奇幻的假设？尽管量子力学“多世界诠释”理论尚无定论，但也许当我们开始思考“另一个我”时，就已经迈出了探索量子世界哲学内涵的第一步。

从“测量问题”到“多重世界”

上世纪50年代，美国物理学家休·埃弗里特提出了这一颠覆性的理论，试图解决一个长期困扰量子物理学家的概念——“测量问题”。

在微观层面，电子等量子系统可以同时处于两种状态（叠加态），直到被观测的一瞬间才会“坍缩”成一种确定状态。这一现象的传统解释是“哥本哈根诠释”，即未被观测到的电子处于一种模糊的量子态，这种状态仅由概率描述；直到测量发生时，电子的状态才最终确定为其中一种。

但埃弗里特提出了一个更大胆的假设：量子实际上同时存在于两种状态中，观察者只能看到其中一种

状态——宇宙在观测的那一刻“分叉”了。宇宙中所有粒子的无数量子态创造了无限多个宇宙，因此存在着“多重世界”。

最“优雅”的解释？

虽然听起来像天方夜谭，但“多世界诠释”在学术界拥有一批坚定的拥趸。曾担任科幻电影科学顾问的理论物理学家、美国约翰斯·霍普金斯大学教授肖恩·卡罗尔认为，这是目前对量子力学“最优雅、最简单”的解释，因为它不需要引入额外的“坍缩”规则，且完美契合数学公式。

然而质疑声从未停止。诺贝尔物理学奖得主、英国科学家罗杰·彭罗斯就曾明确表示“我们应该放弃多世界理论”。美国路易斯安那州立大学巴吞鲁日分校的理论物理学家若热·普林认为，这一理论面临一个致命的逻辑硬伤：如果这些“多世界”之间无法相互作用，那意味着该理论既无法被证实，也无法被证伪。

为了纪念量子力学诞生百年，英国《自然》杂志今年早些时候开展的一项大规模调查显示，“多世界诠释”目前是第三受欢迎的理论，而“哥本哈根诠释”则排行第一。

“而这些理论之所以被称为‘诠释’，是因为它们目前仍停留在哲学层面，本身并不提出对实验现象的不同的预

测。”美国加州理工学院物理学家陈雁北教授对记者说。

怎样抵达“平行宇宙”？

如果平行宇宙真的存在，又会是什么样的？“现实中的平行宇宙可能相当无聊。”卡罗尔在接受《自然》采访时解释说，因为每个宇宙的差异仅仅在于一些亚原子粒子，它们拥有相同的物理定律和相同的人类，彼此之间并没有那么巨大的差异。

也就是说，平行世界多半看起来会与我们的世界惊人相似——也许在那个世界里，你吃的早餐是油条而不是花卷，但物理定律和人类社会依然照旧。

在科幻影视中，现实世界的人物可以通过“传送门”进入平行宇宙，而且大多数能几乎毫发无损地回来。但科学界普遍认为，物理定律会阻止我们宇宙中的任何人前往“平行宇宙”，不同宇宙之间的“物理隔离”是绝对的。

卡罗尔认为，就“多世界诠释”而言，一个世界发生的事情几乎不可能对另一个世界产生任何影响——更何况是一个人来回“串门”。

尽管不少科幻作品为剧情而“魔改”了物理定律，但科学家们普遍对此持宽容态度。专家指出，这些作品虽然不是教科书，但它们成功地将深奥的量子力学概念植入大众文化，激发着人们对科学探索的热情。在某种意义上，这也许是我们前往“另一个世界”的途径。

据新华社

# 新型生物芯片助力病毒抗体快速筛查

以色列魏茨曼科学研究所日前发布公报说，该所研究人员开发出一种无细胞生物芯片，未来可用于新发病毒的早期抗体快速筛查、候选疫苗抗体活性比较等。

公报说，传统的病毒抗体研究通常需要在实验室里逐步完成病毒蛋白的表达、纯化，再利用酶联免疫吸附试验等方法分析抗体反应，整个流程耗时较长、步骤复杂。面对快速传播的新发病毒，研究人员常难以及时开展大规模蛋白筛选和免疫学分析。

这种新型生物芯片基于基因编程，每个生物芯片可携带30至40个特定病毒蛋白或片段。仅需不到一滴血，就可以揭示一个人在几十个病毒目标或抗原上的免疫“指纹”。由于每种抗原出现在芯片上的不同位置，研究人员可以分别测量与每种抗原结合的抗体数量。

实验结果显示，与传统的标准酶联免疫吸附试验相比，这种芯片可检测到传统方法无法检测到的更微妙的抗体反应。

研究人员目前正在进一步优化芯片的稳定性与重复性，希望能将其投入到新型呼吸道病原体的早期检测中。

相关成果已发表在英国《自然·纳米技术》杂志上。

据新华社

# 糖尿病前期“逆转”血糖可显著降低心血管疾病风险

一项最新国际研究发现，糖尿病前期人群通过改变生活方式使血糖恢复到正常范围后，他们发生心肌梗死、心力衰竭及过早死亡的风险可降低约一半。

糖尿病前期指的是个人血糖值已经超出正常值，但尚未达到糖尿病诊断标准的状态。如果不对这类人群进行干预，其中超过90%的人20年后可能发展为糖尿病。

来自中国、美国、德国等多国机构的研究人员分析了美国和中国各自开展的糖尿病预防研究的数据。研究共纳入近3000名糖尿病前期患者，并分别进行了约20年和30年的追踪随访。

分析结果显示，在体重减轻幅度相似的情况下，血糖成功恢复正常的患者，他们因心血管疾病死亡及因心力衰竭住院的风险显著低于血糖持续偏高者。总体而言，通过早期干预血糖恢复正常的患者，他们的心血管疾病死亡风险降低了约50%，总体死亡率也明显下降。

相关成果已发表在英国《柳叶刀·糖尿病和内分泌学杂志》上。

据新华社

# 巴西电动“飞行汽车”原型机完成首飞

巴西城市空中交通公司“伊芙空中交通”日前成功完成其电动“飞行汽车”原型机的首飞测试，并发布公告及飞行画面。

公告说，此次试飞使用的是一架全尺寸、无人驾驶的电动垂直起降飞行器，试飞地点在巴西航空工业公司位于圣保罗州加维昂佩绍图市的试验基地。

据介绍，首飞重点验证了多项关键系统的协同工作能力，包括第五代飞行控制系统以及固定桨距升力旋翼等核心技术。在完成悬停飞行测试后，“伊芙空中交通”计划自2026年起逐步扩大试飞规模，开展数百次飞行测试，以收集用于适航认证的大量关键数据。

据该公司介绍，未来将制造6架符合监管要求的原型机，用于完整的飞行测试和认证工作。目前，公司正与巴西国家民航局保持密切沟通。该机构是项目的主要认证方，双方正围绕型号认证、首批交付以及商业运营展开合作。

据新华社



图为旅客在K7041次列车前与演员合影留念。12月22日，K7041次旅客列车从哈尔滨站驶出，开往漠河。这是中国铁路哈尔滨局集团有限公司今冬开行的首趟东北民俗文化主题列车，旅客可在旅程中感受东北地域文化的温度与“热热闹闹”。

新华社 发