

# 大型能源企业扎根台山赤溪 为地方经济发展带来光与热

**善用自然的能量**  
台山核电特约

东北铁锅炖、山西凉面、重庆烤鱼、隆江猪脚饭……在山市赤溪镇钦头村，沿途可见的餐饮店涵盖了全国各地的美食，不仅数量多，风味也很多。如果不是亲眼所见，你很难想象，一个自然村的餐饮店种类甚至比某些城镇还多。

说起原因，这里的村民都说：“旁边就是台山核电啊，员工们来自五湖四海，餐饮店的风味自然就多！”

据了解，台山核电合营有限公司（以下简称“台山核电”）位于台山赤溪镇，由中国广核集团、法国电力集团和广东省能源集团共同投资、建设、运营。而在离台山核电不远的海边，还有另一家大型电厂矗立着。这两家大型能源企业扎根当地，不仅提供了源源不断的电力，还与当地交流合作，为地方经济发展带来光与热。



在台山核电附近的超市里，顾客在选购商品。

值547.4亿元，比上年增长6.3%，其中，电力、热力、燃气等增加值同比上升4.1%。

在大型能源企业未进驻之前，赤溪镇只是一个普通的滨海小镇，居民几乎都是当地人，以农业和渔业为生，知名度也没有现在这么高。

大型能源企业进驻后，由于建设、运营都需要人才支撑，因此，众多专业技术人员从全国各地聚集而来，使赤溪镇逐渐出现了更多人才，也促进了文化的交融。同时，在国内外有着较高知名度的大型能源企业，也成为赤溪镇招商引资、推进文旅发展的金字招牌。

近水楼台先得月，赤溪镇抓住机遇谋发展。去年，该镇成功引进黄茅田生态游乐园、星崎厨具、昌盛商业广场等3个超亿元投资项目，以及聚龙渔业、小马南湾乡村旅游、翔海塑料等多个项目，促进强村富民，壮大镇域经济。今年，赤溪镇主动融入大广海湾区发展大局，配合打造滨海宜居、临港经济、能源发展、生态休闲四大板块，强化重大项目服务，配合推进重大项目建设，加快建设富强美丽新赤溪。

大型能源企业的进驻，也为赤溪当地创业者带来更多合作机会，很多企业得到实打实的订单。对此，山市锦绣食品商贸有限公司副总经理何德媛感触很深。“我家就在台

山核电旁边，亲眼见证了台山核电给赤溪带来的变化。伴随着台山核电的发展，我们公司也在不断成长。”何德媛说。

2007年，山市锦绣食品商贸有限公司还没成立，只是赤溪镇钦头村的一家小商户，主要做餐饮配送，只有10个员工。随着台山核电的建设运营，这个小商户为台山核电提供配菜服务，并逐渐发展壮大，成长为一家公司。由于服务品质可靠，该公司还中标了台山核电的部分绿化、劳务派遣等项目。如今，公司已发展到200多人的规模。

回馈当地，合作共赢。近年来，台山核电在追求安全高效发展的同时，积极融入地方经济社会发展，成为国家重大项目建设与地方经济社会和谐发展的典范。

超市在去年开业，占地1500多平方米，相当于镇上的超市规模。来这里消费的基本都是台山核电的员工，每天客流量约几百人次。

曾海周来自潮汕地区，2003年到台山赤溪镇旅游时就很喜欢这个地方。后来，得知台山核电将在这里建设时，他嗅到了商机，2009年便在钦头村开了一家200多平方米的小商超，生意不错。因为看好这里的发展前景，他又投资数百万元，在去年新开了这家大型超市。

曾海周的经历和感受，让钦头村不少商户感同身受。大企业、大项目，带动一方消费。钦头村，这个地理位置偏远的自然村，如今不但拥有多家商超，还有数十家餐饮店、酒店和旅馆，呈现一派繁荣的街市景象，与传统的农村完全不同。

赤溪镇政府有关负责人说，大型能源企业的固定员工，加上与工程、业务相关的大量务工、商务差旅人员，带动了当地商业、餐饮、住宿、房屋租赁、休闲旅游等服务行业的发展，对于促进消费发挥了很大作用，村民们在自家门口就能做生意了。

山海之间，你来我往。大型能源企业与地方经济，描绘出一幅携手前行、融合发展的动人画卷，是那些来自天南地北勤劳而善良的人们，让地方更富、乡村更美！

## 带来充足电力

近年来，江门制造业快速发展。2023年，江门规模以上工业增加值突破1400亿元，连续4年高于全省平均水平。江门各产业发展态势良好，意味着能源需求随之增加。

那么，江门的能源产业发展情况如何？

市发改局发布的数据显示，目前，我市初步形成以煤电、核电为基础，风电、光伏发电、水电等可再生能源全面发展的多元化清洁能源供应体系。截至2023年底，全市电力装机容量达1446.9万千瓦。其中，煤电602万千瓦，核电350万千瓦，风电153.8万千瓦，光伏291万千瓦，水电14.7万千瓦，风电25.1万千瓦。

要说江门能源的“主战场”，就不得不提赤溪镇。因为两家大型能源企业均落户该镇，赤溪也成为江门、广东，乃至全国重要的电能源重镇。其中，台山核电去年发电量160亿度，为粤港澳大湾区带来充足电力。

## 带活地方经济

台山核电等大型能源企业不但为地方经济发展提供了充足电力，同时还赋能地方经济增长和产业结构优化升级，为当地税收作出较大贡献。在高质量发展的道路上，二者相辅相成。2023年，山市实现地区生产总

在不久前我市举行的2024年江门市“全国科技工作者日”座谈会上，20名2024年江门市“侨都科技工作者”受表彰。

他们中，有攻克核心技术难题，奋斗在经济主战场的企业科技工作者；有扎根基层一线，将论文“写”在田间地头的农业科技工作者；有致力于提升医疗服务质量，为患者的生命健康保驾护航的医务工作者；有默默奉献，推动产业科技互促双强的高校科研院所科技工作者；有在科技教育领域深耕细作，服务公众科学素质提升的科普工作者……他们以卓越的专业成就和不懈的创新精神，生动诠释了科学家精神的内涵，展现了我市科技工作者的良好风貌。

为更好地弘扬科学家精神，勇当高水平科技自立自强排头兵，记者采访了部分2024年江门市“侨都科技工作者”代表，特开设“同心同行 自立自强——走近2024年江门市‘侨都科技工作者’”栏目，敬请关注。

编者按

# 蓬江区里仁小学校长、小学科学高级教师万川： 做学生科学梦想的引路人

说起蓬江区里仁小学校长、小学科学高级教师万川，在江门市中小学教育圈可谓无人不知、无人不晓，不仅是因为他专业水平高、乐于助人，同时也源于他每次面对困难、僵局，都能锐意创新、突出重围，带大家一个又一个惊喜。

“做学生科学梦想的引路人”，万川是这样说的，也是这样做的。推动成立全市第一个少科院、助力承办多项科普赛事，成为全市首个省级科普传播人……万川获得这些成就的背后，有着许多不为人知的辛苦与故事。

文/图 江门日报记者 傅雅蓉

## 师生口中的“农民校长”

2018年11月，万川挑起重担，来到里仁小学的前身——里村小学担任校长。当时，该校的科普基础几乎为零，完全没有科学老师；85%以上的学生是外来子弟；教师队伍整体年龄偏大……面对困难，万川没有气馁也没有“躺平”，而是选择“撸起袖子加油干”。

作为校长，万川不仅亲自带毕业班，还以“劳动+科技”为切入点，想方设法克服师资、经费等方面的困难，全力推进跨学科融合。由于长期走进田间地头带学生研究项目，他常被师生称为“农民校长”。

在万川的带领下，学校无论是科普氛围的营造、科技成果的呈现，还是跨学科融合的成效、教学质量的水平，都实现了显著提升。里仁小学建成后，先后被评为“广东省示范性教师教育实践基地”“广东省首批儿童友好基地”“江门市协同教育质量先进单位”“江门市劳动教育示范学校”“江门市创客教育示范培育空间”“教育部数字化赋能劳动教育成员学校”“蓬江区少儿科学院基地学校”等。

## 积极开展精品课创设

在从教生涯中，万川一直对学生爱护有加

加。每次第二课堂的报名，他的班上总是“人才”爆棚——各班的班主任总会习惯性地带本班“最有个性”的孩子送到他这里。

无论是上课时满地爬的“小L”，还是经常打架的“小C”，面对这些在各年级“响当当”的人物，万川总能沉下心来，看到他们身上的闪光点，并与他们的心进行沟通，助力孩子成长，甚至省赛乃至全国赛中发光发热。现就读于香港浸会大学的“小L”表示，万川老师是他的良师，“当初能有这么多机会，离不开万川老师”。

与此同时，万川还聚焦课堂教学，带领全市优秀青年教师积极开展精品课创设。去年1月，他作为国家中小学智慧教育平台课程资源建设团队主要负责人，带领江门市25名名师完成精品课拍摄，并成功上线。同时，积极推进承办各大大市级赛事，通过竞赛带动全域科教氛围。为了有效推动江门市小学科学快速发展，他先后带领团队为市教育局探索并承办三届江门市小小科学家竞赛，为江门市科协承办两届市级实践能力挑战赛，并以此举办相关区级竞赛，累计参赛人数超2000人。近年来，在他的努力推动下，小学科学顺利实现从“术科”向“主科”的华丽转身，通过推进四至六年级小学科学的全市统测和小学科学教师的素养能力考核工作，间



万川一直对学生爱护有加，并善于发现他们身上的闪光点。

## 重视青年教师培训

在过去五年多来，万川特别重视青年教师的培训工作，从三大方面参与青年教师培训的全过程，推动里仁小学教研水平实现跨越式提升，全学科学教师在区级竞赛中喜获佳绩。

在形式上，万川通过网络平台成立校级“青年教师成长训练营”，根据不同教师的实际水平开展培训，有效压缩冗余时间，增强教师的主动性。

在实践中，万川带领落实常态化听课评课。针对教师个人竞赛，他通过指导设计、制作PPT、指导拍摄等多种形式帮助青年教师。其中，李金刚、何静获蓬江区特等奖，邓巧匀、何嘉慧等获蓬江区教学比赛一等奖。

在创新方面，万川每年都会为老师们作专题讲座，并指导实践。比如，今年3月，在新课标新落地、新教材即将到来之际，他特地进行了题为《基于项目化的跨学科融合实践》《超学科视域下的多学科融合实践》的两场专题讲座，引导大家率先试点，得到市、区领导好评。

# “检银校”文明实践活动 组织百余名学生走进银行网点和检察院 聚法治与金融之力 守护青少年健康成长



银行工作人员向学生讲解点钞技巧。



学生在模拟法庭中感受法律的威严和神圣。

文/图 江门日报记者 陈倩婷

深入银行网点，开启文明金融体验之旅；通过一封封珍贵的信银藏品，了解五邑华侨艰难的创业史和浓厚的家国情怀；“客串”审判长等角色，在模拟法庭中感受法律的威严和神圣；“探秘”检察院，近距离了解法律监督机关的职能作用……6月6日，蓬江区人民检察院、中信银行江门分行、广东实验中学附属江门学校、江门市文旅交通投资集团有限公司侨都教育咨询分公司联合开展“检银校”文明实践活动暨“检教同行，共护成长”检察开放日活动。

本次活动组织了100多名学生走进中信银行江门分行和蓬江区人民检察院，通过现场参观、金融大讲堂、点钞演练、模拟法庭等丰富多样的互动体验，引导学生树立学法懂法的思维，增强金融风险防范意识和能力，树立正确的职业、行业价值观。

据悉，今年3月，由蓬江区人民检察院、中信银行江门分行、广东实验中学附属江门学校联合打造的“检银校新时代文明实践教育基地”正式挂牌成立。本次活动是进一步强化基地建设、充分发挥基地功能作用的生动实践。下一步，三方将继续深化合作，围绕新时代文明实践、志愿服务等方面开展结对共建活动，致力让文明之风传遍校园。

## 走进银行网点 感受金融温度

活动首站，学生们在侨都旅游研学导师的带领下走进中信银行江门分行，与银行工作人员一起学习金融知识，体验银行人的一天。

活动中，中信银行江门分行志愿者带领学生参观一楼营业大堂的各个功能区域，介绍银行厅堂日常工作的流程，并对各类设备逐一操作演示。过程中，学生们兴致勃勃、积极互动，体验操作自助设备、学习点钞小技巧等。随后，大家在志愿者的带领下，还参观了位于该分行的江门市金融系统党建示范中心，通过融合厅、红色长廊、创新厅、赋能区等四个交流区，深入了解了江门的金融发展史及五邑银信文化。

在金融大讲堂环节，中信银行江门分行志愿者对学生们进行了反诈及防范非法集资教育，介绍了该行架构及部门设置、中信银行“英才实习营”，并邀请广东弘新君睿律师事务所的律师团队来到现场，开展青少年模拟法庭普法活动，由学生“客串”审判长、审判员、书记员等角色，从中感受法律的神圣与威严，也让法治的种子在心中生根发芽。

据悉，中信银行一直以来十分重视青少年的健康成长，全力打造“出国金融+”模式，并为有出国留学意愿或者有意从事金融行业的优秀学子定制金融实习项目——“英才实习营”。接下来，中信银行将始终以专业、有温度的服务陪伴家庭共同成长，助力孩子扬帆远航，以实际行动践行“金融服务有温度”的理念。

## “探秘”检察院 感受法治力量

“检察院是做什么的”“检察院是干什么的”……学生们带着疑问和好走进了本次活动的第二站——蓬江区人民检察院。

在检察院的带领下，学生们参观了12309检察服务中心、未成年人检察办案区、警车展示区等办案场所，亲身体验检察官的日常工作场景，深入了解检察机关的工作职能。

活动中，检察官向学生们展示了真实的法警装备和警车，引起了学生们的兴趣。学生们兴奋地拿起装备，试坐警车，扮演“小法警”；通过近距离观看毒品样本，聆听蓬江区禁毒办民警的讲解，生动直观地了解了毒品的种类和形态，提高识毒、防毒、拒毒的意识和能力。此外，本次活动还结合时事热点，对学生们进行未成年人保护和预防犯罪等法律知识普及教育，帮助他们树立正确的法治观念。

“沙盘不仅仅是玩具，我们通过沙盘物品的选取、摆放来了解孩子们的内心感受，以便更好地在办案中照顾到孩子们的心理健康。”在未成年人检察办案区，新颖的沙盘游戏引起了学生们的关注。蓬江区人民检察院检察官介绍，为营造轻松愉悦、积极向上的氛围，办案区整体风格以温馨恬静为主，并设置了一些互动游戏，在一定程度上可以消除涉案未成年人和未成年被害人的畏惧感，有利于检察干警及驻岗司法社工更好地走进他们的内心，探寻更好的帮教途径和救助方式。

参观结束后，学生们深受触动，纷纷表示要树立正确的价值观和健康理性的金融消费观，做法、懂法、守法的好少年。一颗颗法治种子，平安金融种子，就这样撒在学生的心田，守护青少年健康成长。

未成年人保护是一项系统性工作，需要全社会的共同参与。蓬江区人民检察院、中信银行江门分行、广东实验中学附属江门学校、江门市文旅交通投资集团有限公司侨都教育咨询分公司以“检银校新时代文明实践教育基地”为“桥梁”，在普惠金融、金融安全、普法教育、法律援助、犯罪预防等方面推进携手共建，为校园师生输送更优质的检察服务和金融服务，共同为未成年人的健康成长保驾护航。