

周末遇上“六一” 今日预计 将迎“最强晚高峰”

明天就是“六一”国际儿童节，为了让孩子们能够充分感受节日的欢乐与温馨，众多学校和幼儿园纷纷决定提前半天或一天放假。

5月31日机动车尾号限行“5和0”。鉴于今日为本周最后一个工作日，又逢“六一”儿童节前夕，预计出行需求将大幅增加。

为庆祝“六一”儿童节，全市各大商圈、景区、博物馆、活动中心、游乐场等策划开展了系列亲子活动。

成都日报锦观新闻记者 张伟进

广汇美术馆三展齐发 已吸引上万人参观

近日，位于天府新区的广汇美术馆三展齐发。据悉，《汇成大观——广汇美术馆馆藏精品展》《人世：20世纪以来的中国现代艺术暨泰康收藏精品展》《少不入川？——艺术盛年的群像》三大重磅展览，开展不到一个月就吸引了上万人参观。

《汇成大观——广汇美术馆馆藏精品展》收录以吴昌硕、齐白石、黄宾虹、徐悲鸿、潘天寿、张大千、林风眠、傅抱石、李可染、石鲁、吴冠中“十大家”为主要代表的名家精品。

此次广汇美术馆三展齐发，近代、现代、当代传承接续，以艺术视角观历史、立当下、向未来，体现了广汇美术馆对中国现代艺术历程探索的深入和对在地艺术生态生长的关注与扶持。

成都日报锦观新闻记者 王嘉

在兴隆湖畔，成都科创生态岛上汇聚了165项“成都造”前沿科技成果。5月30日是第8个“全国科技工作者日”，让我们一起从成都科创生态岛出发，走进在蓉科技工作者的硬核科技成果和背后的创新故事。

走进在蓉科技工作者的硬核科技成果和背后的创新故事

用科技之光 照亮人类梦想

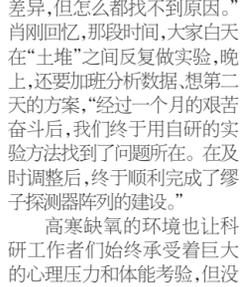


关键词 坚持



成都科创生态岛1号馆2楼展示厅里，“拉索”的等比装置模型十分吸睛。而在600多公里以外的稻城海子山，“拉索”作为世界上海拔最高、规模最大、灵敏度最强的宇宙射线探测装置。

关键词 传承



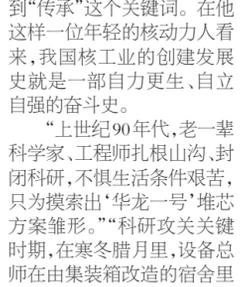
在与邱阳谈及科学家精神的对话中，他不止一次提到“传承”这个关键词。在他这样一位年轻的核动力人看来，我国核工业的创建和发展史就是一部自力更生、自立自强的奋斗史。

关键词 协作



你想过控制“太阳”吗？成都科创生态岛就能实现这一愿望——在新一代人造太阳“中国环流三号”模型装置前，通过电子屏幕上的按钮，就能直观了解它的“放电”过程。

关键词 坚持



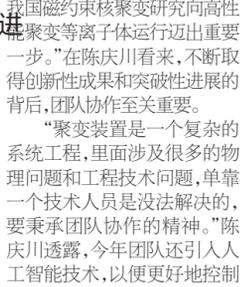
成都科创生态岛1号馆2楼展示厅里，“拉索”的等比装置模型十分吸睛。而在600多公里以外的稻城海子山，“拉索”作为世界上海拔最高、规模最大、灵敏度最强的宇宙射线探测装置。

关键词 传承



在与邱阳谈及科学家精神的对话中，他不止一次提到“传承”这个关键词。在他这样一位年轻的核动力人看来，我国核工业的创建和发展史就是一部自力更生、自立自强的奋斗史。

关键词 协作



你想过控制“太阳”吗？成都科创生态岛就能实现这一愿望——在新一代人造太阳“中国环流三号”模型装置前，通过电子屏幕上的按钮，就能直观了解它的“放电”过程。

川内首个城镇天然气掺氢项目完成中试运营调试—— 掺氢天然气 有望走进千家万户

氢能具有零碳、高效、可储存、安全可控等显著优势，是实现碳中和目标较为理想的解决方案。

为什么要启动 天然气掺氢项目的研发

找出城镇天然气掺氢的最优比例

据悉，天然气掺氢不仅可以提高燃烧效率，降低二氧化碳排放，还可以利用天然气管道等基础设施，对现阶段氢气运输、氢能的广泛及规模运用开拓更多的可能性。

项目转化成功 能够带来什么

减少碳排放 推进“氢进万家”

“氢气作为清洁能源，燃烧后碳排放为零，具有单位质量热值高、零排放等优势，但在制取成本、储运运输等方面。”

项目转化成功 能够带来什么

减少碳排放 推进“氢进万家”

“氢气作为清洁能源，燃烧后碳排放为零，具有单位质量热值高、零排放等优势，但在制取成本、储运运输等方面。”



多元富能气项目，启动了掺氢天然气技术研究分中心和综合应用中试基地建设。

“氢能负责技术研究，西南石油大学提供技术支持，文澜国创提供中试场地和服务，北京煤气设计院提供项目咨询和服务。”

用量约2亿立方米。如果项目转化成功，按天然气掺氢比10%计算，每年可以实现减少碳排放约15000吨。

据悉，目前文澜智谷基地正加快推进合成氨放空尾气制氢项目建设，项目建成投运后，将是成都市最大的氢源供给地。

搭平台共建 既能“转化”又能“育人”

面对日新月异的科技进步、迭代升级的行业形势，工程职校以前瞻视角主动谋求与多方主体的合作共赢。2018年，由工程职校统筹，以生产制造企业为基础，在满足学校教育教学和技能实训的同时，结合装备制造企业提供的装备和技术服务，搭建校企合作平台。

与此同时，装备制造企业与生产企业合作共建“5+2+2”模式生产型智能制造实训基地，即5个智能制造基础实训室、两条智能制造生产线、两种职业技能等级证书考核平台。

跨功能协同 既能“创新”又能“赋能”

针对智能制造技术“交叉多、迭代快”的新挑战，工程职校贯通产业链与教育链，将智能制造

心系民生 锐意进取 合力共为 青白江办强办优新时代职业教育 ②

成都市工程职业技术学校 探索“一二六”模式 促进产教融合



学生实训



老师讲解

行业发展与专业建设相结合，与企业共同开发专业课程，制作PPT、视频、微课等教学资源，推动智能制造国家标准与专业教学标准“双标同步”。

“二中心”指智能制造技术服务中心和智能制造创客教育中心，聚力人才培养、技术研发、品牌推广和技能培训等校企合作交汇点开展活动。

同时创新“一室二中心”人才培养方案。其中“一室”指智能制造名师工作室，通过技能比武、顶岗培训、外出深造等方式提升团队教师专

业能力。“二中心”指智能制造技术服务中心和智能制造创客教育中心，聚力人才培养、技术研发、品牌推广和技能培训等校企合作交汇点开展活动。

发展，实现从教育教学成果到实际生产力的转变，为打造现代化国际化的成都北部中心、建设“陆海联运枢纽 国际化青白江”提供坚实有力的人才支撑。

产教链融合 既能“共生”又能“共长”

“一校两企六结合”模式进一步推动了产教融合、工学交替，促进了职业教育体制改革，取得了明显成效。

教师队伍建设方面，学校省级职业教育教师教学创新团队(工业机器人技术应用专业)探索出“35911”教师培养模式。



“一校两企六结合”构建产教融合新模式体系示意图

开发能力、教学评价能力、团队协作能力、信息技术应用能力)；协助教师完成9项指标(主研科研课题、参加赛课比赛、参加技能大赛、指导学生参赛、编写活页教材、撰写专业论文、获得各级荣誉、参加各级讲座、担任各级裁判)，最终成长1批人，形成1支校企融合、专兼结合的“双师型”教学创新团队。

校企共生共长、产教双链融合、创新协同育人。成都市工程职业技术学校“一校两企六结合”产教融合新模式为职业教育提质增效提供了改革发展样本，值得学习与借鉴。