

诺贝尔奖得主成都对话雨果奖入围者：“Chat GPT有点像科幻小说中的世界”

10月18日至22日，第81届世界科幻大会将在成都举办。为充分调动全民尤其是青少年对科学和科幻的兴趣，为这次科幻盛会预热，9月10日下午，由中国科普作家协会、四川省科普作家协会、成都市科幻协会、诺贝尔得主国际科学交流协会联合主办的首届科学与科幻创新论坛暨“领航少年”首届中小学生科幻创作征集活动，在成都市金牛区天府人文艺术图书馆举行。

为响应成都世界科幻大会“共生纪元”的主题，首届科学与科幻创新论坛围绕“思想的碰撞”，以“星星的对话”为题，特邀2013年诺贝尔化学奖获得者迈克尔·莱维特，与入围2023雨果奖的两任中国知名科幻作家江波和海漉，齐聚会场展开了一场对话。大家围绕科幻与科学的关系、人工智能对科学研究带来的巨大影响等课题，展开了分享和交流。

在交流展开之前，成都科幻协会副会长梁放兰作了第81届世界科幻大会筹备情况报告。她透露，科幻作家刘慈欣、演员吴京、《三体》电视剧导演杨磊等人都将参加本届世界科幻大会。

大家应该积极学习与Chat GPT共同进步

科学与科幻密不可分。迈克尔·莱维特既是在人类发展前沿领域耕耘的科学家，也是在日常生活中视野开阔、兴趣广泛的“观察者”。对于成都将举办第81届世界科幻大会，他表示，虽然自己从未参加过世界科幻大会，但他相信成都能呈现出惊艳世界的科幻大会。“我年轻时经常阅读科幻小说，所以我对科幻非常感兴趣。我觉得，新的大型语言模型Chat GPT有点像科幻小说中的世界。”

作为一个科学家，迈克尔·莱维特对未来也有预测：“未来十年，社会将发生比过去一百年更多的变化。成都举办世界科幻大会，对于世界科幻事业来说是一个非常非常重要的时刻。未来，其中许多科幻小说情节或将成为现实。所以第81届世界科幻大会将会成为一个非常令人激动的时刻。”

Chat GPT对教育工作会产生什么样的新挑战？迈克尔·莱维特表示，大家应该学会积极去关注和学习，与这样的技术共同进步，“我们与新技术之间并不是对立关系。”

与迈克尔·莱维特对话的江波和海



诺贝尔奖获得者迈克尔·莱维特(中)与江波(左二)、海漉(左一)对话。

漉，都是即将在成都世界科幻大会上揭晓答案的雨果奖的入围者。入围本届雨果奖的6篇最佳短篇小说中，中国作家的作品占据4席：包括江波《命悬一线》、任青《还魂》(英文版)、鲁殷《白色悬崖》、王侃瑜《火星上的祝融》。其中，2003年毕业于清华大学微电子学专业的江波是银河奖、华语科幻星云奖的获得者，是70后科幻代表性作家之一。他的科幻作品《移魂有术》2021年被改编为电影《缉魂》，主演张震因此荣获第58届金马奖最佳男主角。海漉凭借《时空画师》入围2023雨果奖最佳短篇小说。

以科学发现等为基石 用幻想释放出科学力量

当天举行的活动现场，主办方宣布“领航少年”首届中小学生科幻创作征集活动正式启幕。科学与科幻创新论坛将以每年一届的形式持续举办，旨在通过各具特色的创意交流活动，打破科学与科幻两大领域之间的“壁垒”，向大众普及科学技术与科幻文学的最新成就，调动全民尤其是青少年对科学和科幻的兴趣，让领域的未来发展拥有更加坚实的创新基底。

四川省科普作家协会理事长、首届科幻银河奖得主吴显奎在致辞中，对科幻与科学的关系进行深入阐述。他首先提到，前不久刘慈欣在《人民日报》上发表题为《把握机遇，科幻创作天地宽》的文章。其在文中提到：当今高度发展的现代科学，如物理学、宇宙学和分子生物

学等，为我们展示了一个更加神奇、更加广阔、更加变化莫测的宇宙和大自然，这里面蕴含着丰富的科幻资源。

刘慈欣在文章中写道：“科幻把美的方程式中释放出来，用想象拓展人生是科幻的重要使命。”“科幻作品有助于培养青少年科幻想象力，激发创意和创新能力。”吴显奎说，刘慈欣的这些主张，“代表了中国科幻作家的主流认知。我十分赞同”。1979年，当时才20多岁的吴显奎在《科幻世界》(当时叫《科学文艺》)上发表文章《给科学插上幻想的翅膀》。44年后，“我希望在座的所有热爱科幻的青少年，以科学发现、科学原理为基石，用幻想释放出科学的力量。希望大家向诺奖得主学习、向雨果奖得主学习，激发你们的想象力，把探索科学奥秘、解决科学难题作为人生的目标，树立雄心壮志，去推动科学技术的进步。”

华西都市报-封面新闻记者 张杰

成都秋季特大型招聘会举行 提供万余岗位 超2000名 2024届毕业生进场求职

华西都市报讯(杨柳 四川日报全媒体记者 陈昊)9月9日，“2023年秋季特大型人才招聘会暨‘蓉漂人才荟’青年人才招聘会”在中国西部国际博览城举行，近万人进场求职。

此次招聘会共有361家人单位参会，提供岗位12702个，平均月薪8330元。作为成都市2023年“百日万企”高校毕业生系列招聘活动之一，此次招聘会68.6%的岗位对无工作经验的应届毕业生开放。

此次招聘会以“搭建对接平台、增强人才供给、协同产业发展、支撑圈链升级”为主题，参会用人单位涵盖集成电路、高端软件、轨道交通、新型材料等成都市多条重点产业链。同时，为推进区域人才服务协同发展，加强人才需求引导和岗位供给优化，招聘会现场设置龙泉驿区、彭州市、邛崃市、蒲江县等4个县(市、区)特色“建圈强链”产业引才招聘专区和1个“蓉漂”青年人才招聘专区。

成都市人才服务中心办公室主任刘璐告诉记者，据现场抽样调查，当天进场求职者中，2024届毕业生占29.8%，人数超过2000人。

刘璐介绍，据统计，招聘会现场总体意向达成率27.7%，参会单位招聘效果满意率99.1%，求职人员求职效果满意率96.9%。

招标公告

四川日报报业集团拟对销售业财税一体化及固定资产管理平台进行国内公开招标，兹通过发布公告方式邀请符合本次招标要求的投标人参加投标。

一、项目概况

(一)项目名称
四川日报报业集团销售业财税一体化及固定资产管理平台招标。

(二)招标内容

构建四川日报报业集团销售业财税一体化及固定资产管理平台系统，建立可以满足收入合同订单信息管理、发票集中数字化管理、回款自动匹配及收入确认全链条数据推送、凭证集成和档案归档管理功能一体化，以及可以满足固定资产(房产、车辆、重要电子设备等)信息建档及运营、使用流程管理功能的线上管理平台。具体要求详见招标文件。

(三)项目限价

本项目限价：人民币105万元(含税)。

(四)公示媒介及公告有效期

公示媒介：四川在线 <https://www.scol.com.cn/>、华西都市报
公告有效期：2023年9月7日至9月13日。

二、投标人资格要求

投标人须满足以下资格条件：
1.在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，能够独立承担民事责任的市场主体；
2.信用要求：(1)投标人不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法失信主体；(2)投标人单位及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录；
3.财务要求：(1)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；(2)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
4.具备协助企业财务信息化转型的服务能力；
5.本项目不接受联合体投标。

三、招标文件的获取

1.招标文件获取时间：2023年9月7日至2023年9月13日，上午9:00时至12:00时，下午14:00时至18:00时(北京时间，下同)。
2.招标文件获取方式：本招标项目采用线上或现场两种方式获取招标文件。

3.招标文件获取所需材料：获取本项目招标文件需准备如下材料：

- (1)营业执照正副本复印件；
 - (2)法定代表人授权委托书及法定代表人身份证明、法定代表人身份证复印件(正反两面)；
 - (3)被授权人的身份证复印件(正反两面)。
- 采用线上获取方式的，以上材料的原件(可提交扫描件或照片)、复印件(盖鲜章)的扫描件或照片，一并发送至招标人指定邮箱：924733896@qq.com；经招标人审核后，向投标人发放电子版招标文件。
- 采用现场获取方式的，以上材料的原件(可提交授权委托书盖鲜章原件外，其他材料均验原件，收复印件(盖鲜章)，经招标人审核后，向投标人发放纸质版招标文件。现场获取地点为：成都市红星路二段70号四川传媒大厦12楼B区集团总经办。

四、投标文件的递交

- 1.投标人可选择现场递交或邮寄方式递交投标文件。
 - 2.投标文件递交截止时间：2023年9月15日17时00分(采用邮寄方式的，投标文件的递交时间以收件人签收的时间为准)。
- 现场递交投标文件的地址：成都市红星路二段70号四川传媒大厦12楼B区集团总经办。
邮寄方式递交投标文件的收件地址：成都市红星路二段70号四川传媒大厦12楼B区集团总经办。
- 3.投标文件逾期送达的，或未送达指定地点的，招标人将予以拒收。

★温馨提示：采用邮寄方式递交投标文件的，请投标人合理考虑邮寄时间。由于邮寄造成投标文件破损或延时到达或延时签收的，由投标人自行承担一切后果。

五、联系方式

联系人：郭老师
电话：028-86968913
六、异议受理
联系人：宋老师
电话：028-86968563

四川日报报业集团
2023年9月7日

招标公告

四川日报报业集团对集团下属印务公司2023-2024年度废料处理项目进行公开招标，现邀请符合招标项目要求的投标单位参加投标，有关事项告知如下。

1.项目名称：四川日报报业集团2023-2024年度废料处理项目。

2.项目内容及要求：

2.1标段一：1.废纸(每年约16000kg)；2.牛皮纸(每年约65000kg)；3.纸芯筒(每年约100000kg)；4.靠芯纸(每年约85000kg)；5.剥皮纸(每年约130000kg)；

标段二：废CTP版(每年约52000kg)；

标段三：废报(每年约450000公斤)。

2.2标段一的中标人，需派人驻厂，每天自行打包整理和装车运输；标段二和标段三的中标人，需要自行派人到厂打包整理和装车运输；所有到厂和驻厂人员均需接受招标人的统一管理。

3.投标人资格要求

- 3.1具有废品回收资质且在有效期内的企业和个人，或者明确以该废料作为直接生产原料的生产企业；
- 3.2本项目不接受联合体参与投标；

3.3投标人可同时参与多个标段投标，可中标数量不限。

4.领取招标文件的时间和地点

4.1请于2023年9月6日至9月13日的上午9:00时至11:30时，下午13:00时至16:00时在成都市锦江区三色路288号川报集团印务公司领取，电话028-85952012。

4.2文件费用：无。

4.3投标人领取招标文件时须携带投标人的有效证件，包括但不限于废品回收资质证明、营业执照、领取人身份证原件及复印件(盖鲜章)

5.投标文件递交时间和地点

5.1递交时间：2023年9月25日上午9:00时至16:00时止。本次招标不接受投标人邮寄、邮件等非现场递交方式所递交的投标文件。

5.2递交地点：成都市锦江区三色路288号川报集团印务公司，电话028-85952012。

5.3逾期送达的、未送达指定地点的，四川日报报业集团将予以拒收。

四川日报报业集团
2023年9月6日