

C919大型客机首飞、量子计算机问世、可燃冰试采成功…… 中国科技成果“井喷”令世界瞩目

新华社北京5月30日电
记者 张莹 李海 郭爽

今年端午节迎来首个全国科技工作者日。科技是国家强盛之基，而人是科技创新的核心因素。这个节日的设立，是对中国8100万科技工作者的关心与致敬。

科技创新与科研人员被置于更加重要的位置，与此对应的是，中国迎来新一轮科研成果的“井喷”：天舟一号上太空送货加油、“蛟龙”号下探马里亚纳海沟、C919大型客机首飞、量子计算机问世、可燃冰试采成功……去年“科技三会”以来，我国一系列重大科研突破的集中亮相不仅极大提振了中国人的民族自信心和自豪感，也令全世界投来关注的目光。

对于天舟一号货运飞船成功发射，俄罗斯齐奥尔科夫斯基航天研究院院士热列兹尼科夫评价说，这是中国航天向建设轨道空间站迈出的“巨大一步”，这在国际航天

界也是一个令人瞩目的事件，“我们见证了另一位重要选手的崛起”。

对于“蛟龙”号载人潜水器下潜至世界最深海沟马里亚纳海沟六千米处，世界第一个下潜到地球最低点的美国海洋学家沃尔什表示，中国的深海探索正在推进人类对海洋、对地球的认知，这让人印象深刻。他还特别称赞了由中国上海海洋大学等机构打造的万米级“深渊科学技术流动实验室”项目。

沃尔什说：“他们的工作相当脚踏实地，先设计建造最有利于现阶段科研的着陆器和无人潜水器，然后才是万米级载人潜水器。我希望他们的探索工作富有成效，并预祝他们未来取得更大成功。”

对于中国大客机C919首飞成功，美国研究航空市场的国际预测公司航空专家道格拉斯·罗伊斯说：“中国希望在商用飞机领域追赶欧洲、美国，这是朝着这个方向迈出的一步。”他还指出，如果C919能获得美国联邦航空局和欧

盟航空安全局的适航认证，将是该项目的“巨大胜利”，也表明“中国的民航业取得了巨大的进步”。

对于中国对南海可燃冰试采实现连续187个小时稳定产气，英国广播公司报道说，南海蕴藏的可燃冰被认为对全球能源供应非常关键，而中国这一突破是漫长旅程迈出的第一步。墨西哥经济研究和教育中心能源问题专家胡安·卡洛斯·莫雷诺-布里德则认为，中国对可燃冰试采成功是在能源领域迈出的重大一步，这一突破显示出中国在科技进步领域的巨大投入。

随着走到世界前端的科技成果越来越多，中国在全球科技舞台日益令人瞩目。在这一过程中，中国始终怀着包容开放的心态，将国际合作与竞争放在同等重要的位置，通过“一带一路”建设等方式将上述科研成果辐射至更多国家，实现共同发展。

根据本月25日出版的英国《自然》杂志增刊“2017中国自然

指数”，中国近年来发表的论文总量在不断增加，由中国与国际学者合著的论文比例也在逐年上升。最新统计结果显示，到2016年，自然指数追踪的中国论文中，超过50%是由中国学者与国际同行合作完成的。

德新社在题为《巨大跨越：中国发射首艘货运飞船》的报道中援引澳大利亚航天专家莫里斯·琼斯的话说，中国在航天领域取得的进步为与中国展开空间合作的欧洲国家带来了新机会。他形容中国在空间领域的合作是“强劲和富有成效的”，并相信这种合作在未来还会加强。

在能源方面，面对世界环境恶化和部分新能源开发成本高昂等情况，莫雷诺-布里德指出，可燃冰开采未来或将为世界提供新的清洁能源选择，为一些受环境问题困扰的国家带去福音。对拉美国家和地区来说，这次试采成功在创新能源开发和打破技术壁垒等方面可能预示着良好前景。

“蛟龙”号深潜马里亚纳海沟6699米 近距离拍摄狮子鱼深渊游弋影像

新华社“向阳红09”船5月30日电（记者刘诗平）“蛟龙”号载人潜水器30日继续在世界最深处的马里亚纳海沟下潜，最大潜深6699米，获取到岩石、沉积物、生物和近海底海水样品，近距离拍摄到两条狮子鱼在深渊海底的游弋影像。

这是“蛟龙”号今年在马里亚纳海沟的第4次下潜，也是中国大洋38航次第三航段的第4潜。当地时间7时03分（北京时间9时03分）开始下潜，10时21分抵达预定深度，13时31分返航，16时40分抵达海面，海底作业时间达3小时10分钟。

本次下潜获取了基岩蚀变岩石样品9块，近底海水16升，沉积物样品8管，生物样品海参2

只和海绵1只；完成了环境参数测量；新发现一处海底麻坑，观察到海底基岩蚀变强烈。同时，拍摄到2条狮子鱼在深渊海底游弋影像。

本潜次主驾驶傅文韬说，“蛟龙”号2012年在马里亚纳海沟海试时，曾看到静态狮子鱼，今天则近距离观察到狮子鱼在深渊海底的游动，“游起来两个张开的鳍像飞翔中的鸟儿的翅膀，动作优美”。

“狮子鱼是深渊特征的生物物种，它们通常生活在6000米至8000米的深渊区。中国科学院深渊科考队曾在马里亚纳海沟和雅浦海沟通过深潜着陆器获取7000多米海底的多个狮子鱼样本。对它们的研究有助于了解深渊鱼类的起源、演化及环境适应机制。”本航段首席科学家彭晓彤说。

端午假期8260万人次出游

新华社北京5月30日电（记者齐中熙）端午假期，全国假日旅游市场供需两旺，运行平稳。据国家旅游局数据中心综合测算，2017年端午假日期间，全国共接待游客8260万人次，实现旅游收入337亿元，并呈现几大亮点。

特色旅游小镇、城市休闲街区受青睐，凸显全域旅游格局。近年来，全国旅游行业大力实施全域旅游战略，推动从景点旅游模式向全域旅游模式转变。其中，旅游小镇、城市街区集合文化体验、旅游服务、休闲度假等多重旅游功能，以小空间承载创新发展的大战略，成为全域旅游发展的排头兵和端午旅游市场的亮点。

“旅游+民俗”火爆，以祭祀屈原、赛龙舟、品粽子等为主题的民俗游、古镇游、祈福游主题产品走俏。“旅游+科技”产品升温。端午假期临近六一儿童节，科技旅游将科普与旅游结合，游客既放松了身心，又能在游玩中学习科

学文化知识，寓教于乐。“旅游+文化”融合发展，大力打造出一批全新的旅游业态。

家庭游、亲子游占据主流，旅游让生活更幸福。临近儿童节，提前为孩子过节成为家长出行的主要动力，游乐设施齐备、路程时间较短、可以玩沙、玩水的旅游景点受到青睐，海洋公园、动物园、主题乐园预订火爆，游客一路欢声笑语，收获更多幸福体验。

借助带薪假期实现“拼假”出行，赴欧旅游迅速升温。出境游方面，根据出入境团队系统显示，假日期间出境游客271万人次，同比增长7.2%。不少群众利用带薪假期，将5月31日、6月1日、6月2日3天与端午节及周末两天休息日拼成8天长假期出行。

从目的地看，远程目的地受到欢迎，俄罗斯、泰国、意大利、越南、法国、马来西亚、德国排名靠前，赴欧洲旅游进入旺季，游客量迅速增长。

闽台对渡闹端午 海上泼水展民俗

5月30日，游客在石狮市蚶江镇闽台对渡文化节上体验海上泼水。

当日是端午节，上万名来自海峡两岸的游客齐聚福建省石狮市蚶江镇，参加闽台对渡文化节暨蚶江海上泼水节。作为第三批国家级非物质文化遗产的入选项目，闽台对渡习俗历史悠久，包括海上泼水、王爷船巡海、海上捉鸭、海上龙舟竞渡等传统民俗活动。

（新华社发）



宁波外国语学校维修工程(施工)资格预审公告

1. 招标条件
本招标项目宁波外国语学校维修工程(施工)已由宁波市发展和改革委员会以甬发改审批[2016]686号文件批准建设，建设单位为宁波外国语学校，项目招标人为浙江五洲工程项目管理有限公司，招标代理人为宁波宁大工程建设监理有限公司，建设资金来自市财政，出资比例100%。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行资格预审。

2. 项目概况与招标范围
建设地点：宁波市鄞州区东钱湖旅游度假区环湖南路258号。
规模：本项目维修改造总面积72198平方米。
项目总投资：4458万元。
招标控制价：标段I：1250.6429万元；标段II：1440.4699万元。
计划工期：标段I：45日历天；标段II：60日历天。
招标范围：主要包括屋面防水改造面积28045平方米，内、外墙面改造及涂料粉刷面积170098平方米，室内地坪改造，学生寝室卫生间改造，以及校园围栏、台阶、水电、消防、给排水等配套设施改造(具体详见图纸和工程量清单)。

3. 本次招标不接受联合体投标。

3.1 申请人资格要求：
3.1.1 申请人须具有合法有效的企业营业执照；
3.1.2 本次招标要求申请人须具备建筑装饰工程专业承包贰级资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；
3.1.3 申请人在宁波市建筑市场信用信息管理系统(以下简称“系统”)中若有信用等级，须具有C级及以上信用等级(以开标之日所在季度的宁波市建筑市场信用信息系统提供信息为准)；
3.1.4 企业注册地在浙江省行政区域以外的申请人，须通过浙江省住房和城乡建设厅的备案登记；
3.1.5 申请人须在系统录入信息的，相关内容应在系统中审核通过；
3.1.6 申请人人工工资担保须在宁波市建筑市场信用信息管理系统中显示已在宁波市行政区域内或已在宁波市海曙、江北、鄞州任一区审核通过。

3.2 申请人拟派项目经理资格要求：
3.2.1 拟派项目经理须具备建筑工程二级建造师及以上(含临时建造师，临时建造师年龄须在60周岁以下)，有安全生产考核合格证(B证)；
3.2.2 拟派项目经理须在系统录入信息的，相关内容应在系统中审核通过；
3.2.3 拟派项目经理须在在建项目(拟派项目经理在“宁波市建筑市场信用信息管理系统”中有未解锁项目的视同有在建项目，因特殊情况未能解锁的，须提供经建设行政主管部门或其委托中介机构确认的证明资料)。

3.3 本次招标不接受联合体投标。

3.4 申请人及拟派项目经理无不良行为记录(不良行为记录界定的范围为：国家、浙江省、宁波市相关行政主管部门通报停止投标活动且处在被停止投标期间内)；

3.5 申请人及其拟派项目经理经宁波市人民检察院查询近5年(2012年1月1日以来)无行贿犯罪记录，投标人应在2017年5月19日17:00之前，将招标文件最后一页《查询申请表》填写完整并盖章(并附投标人营业执照、组织机构代码证、法定代表人及拟派项目经理身份证复印件，复印件加盖公章)交与招标代理人，若投标人逾期未提交的，视为放弃投标，其投标将被拒绝。

4. 资格预审办法
4.1 本项目采用的资格预审方法为有限数量制。
4.2 潜在投标人数量要求12家。

5. 招标文件的获取
5.1 凡有意参加投标者，请于2017年5月15日至2017年5月19日16:00(以下规定时间为准)登录宁波市公共资源交易网(http://www.bidding.gov.cn)自行下载招标文件。超出上述规定期限的，招标人将不予受理。

5.2 招标文件下载费用300元(其中电子平台费用100元)，售后不退。
注：如招标文件资料费需开具增值税专用发票的，请投标人将开具增值税专用发票的相关资料(包括名称、纳税人识别号、地址、开户行及账号等)与《检察院查询申请表》同时递交招标代理人；未提供相关资料的，招标代理人均开具增值税普通发票。

5.3 招标文件如有澄清和修改，将在宁波市公共资源交易网网站发布，不另行提供纸质版补充文件。投标人申请人在自行下载相关文件，如有遗漏，责任自负。

5.4 本项目不接受窗口购买招标文件，有意参加投标者在网上购买招标文件前，须先办理宁波市公共资源交易证。详情请登录宁波市公共资源交易网网站(http://www.bidding.gov.cn)查阅办事指南中《关于启动网上办理宁波市公共资源交易证的通知》。

5.5 招标文件网上下载系统操作手册详见宁波市公共资源交易网网站“资料下载”栏(咨询电话：0574-87187966陈工)。

5.6 有关本项目招标的其他事项，请与招标代理机构联系。

6. 资格预审申请文件的递交
6.1 资格预审申请文件的截止时间(申请截止时间，下同)为2017年5月24日9时30分，地点为宁波市公共资源交易网指定开标室(宁波市江东区宁穿路1901号市行政服务中心四楼，具体受理场所详见电子指示牌)。

7. 公告发布
7.1 时间：2017年5月15日至2017年5月24日。
7.2 媒介：本次招标公告同时在中国宁波网(www.cnnb.com.cn)、宁波市公共资源交易网网站(www.bidding.gov.cn)和宁波日报上发布。

8. 联系方式
招标人：浙江五洲工程项目管理有限公司
联系人：董工
招标代理机构：宁波宁大工程建设监理有限公司
联系人：唐文杰、李琦
电话：15867439663、18868684071
传真：0574-87488893

鄞江中学维修加固一期工程施工招标公告

1. 招标条件
本招标项目鄞江中学维修加固一期工程(项目名称)已由市发展和改革委员会以甬发改审批[2017]122号文批准建设，项目业主为宁波市鄞州区鄞江中学，建设资金来自市财政，项目出资比例为100%。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围
建设地点：宁波市鄞州区鄞江中学内。
建设规模：教学楼卫生间维修、艺术楼屋顶及外立面维修、图书馆屋顶及外立面维修、连廊及地面维修、综合楼外立面维修、实验楼外立面维修、行政楼外立面维修、生活水泵房新建、消防给排水改造等。总建筑面积约为16720平方米。
项目总投资：约1200万元。
招标控制价：10358729元。
计划工期：60日历天。
招标范围：教学楼卫生间维修、艺术楼屋顶及外立面维修、图书馆屋顶及外立面维修、连廊及地面维修、综合楼外立面维修、实验楼外立面维修、行政楼外立面维修、生活水泵房新建、消防给排水改造等。

标段划分：1个。
质量要求：国家施工验收规范一次性验收合格。
安全要求：合格。
3. 投标人资格要求
3.1 投标人资格要求：
3.1.1 投标人须具有合法有效的企业营业执照；
3.1.2 本次招标要求投标人须具备建筑工程施工总承包叁级及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。
3.1.3 投标人在宁波市建筑市场信用信息管理系统(以下简称“系统”)中须具有C级及以上信用等级(以开标之日所在季度的系统提供的信息为准)；
3.1.4 企业注册地在浙江省行政区域以外的投标人，须通过浙江省住房和城乡建设厅的备案登记；
3.1.5 投标人须在系统录入信息的，在投标截止时间前，相关内容应在系统中审核通过；
3.1.6 人工工资担保须在系统中显示：
①已在宁波市行政区域内审核通过(适用于企业注册地为宁波大市范围内的投标人)；
②已在宁波市海曙、江北、鄞州任一区审核通过(适用于企业注册地为宁波大市范围外的投标人)；
其它要求：无。
3.2 投标人拟派项目经理资格要求：
3.2.1 拟派项目经理须具备注册建造师(含临时建造师，年龄需在60周岁以下)贰级及以上且具有《建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证》(B证)，注册专业建筑工程；
3.2.2 拟派项目经理须在系统录入信息的，其相关内容已经该系统审核通过；
3.2.3 拟派项目经理无在建项目；
3.2.4 拟派项目经理在“宁波市建筑市场信用信息管理系统”中有未解锁项目的视同有在建项目，因特殊情况未能解锁的，须在资格审查申请文件中，提供经建设行政主管部门或其委托中介机构确认的项目完工证明资料。

3.3 本次招标不接受联合体投标。
3.4 各投标人均可就上述标段中的1个标段投标。
3.5 投标人对招标文件异议截止时间：2017年5月22日16:00。
3.6 投标人、法定代表人及其拟派项目经理经宁波市人民检察院查询近5年(2012年1月1日至今)无行贿犯罪记录。投标人应在2017年6月5日16时00分之前，将招标文件中《查询申请表》填写完整并盖章(并附投标人营业执照副本、组织机构代码证、法定代表人和拟派项目经理身份证复印件，复印件加盖公章，如投标人已办理五证合一的可不附组织机构代码

证)交至招标代理人处，若投标人逾期未提交的，视为放弃投标，其投标将被拒绝。

4. 招标(资格预审)文件的获取
4.1 凡有意参加投标者，请于2017年5月19日到2017年6月6日16:00(以下规定时间为准)，在宁波市公共资源交易网网站(http://www.bidding.gov.cn)下载招标(资格预审)文件。
4.2 如为联合体投标的，联合体所有成员均需办理《宁波市公共资源交易证》，并由联合体牵头单位购买招标文件，同时在系统内登记联合体所有成员完整的单位名称。
4.3 招标(资格预审)文件下载费用300元。
4.4 如有补充的招标(资格预审)文件请关注本网站，自行下载，不另行提供纸质版补充文件。
4.5 本项目不接受窗口购买招标文件，有意参加投标者在网上购买文件前，须先办理宁波市公共资源交易证。详情请登录宁波市公共资源交易网网站(http://www.bidding.gov.cn)首页查阅《关于启动网上办理宁波市公共资源交易证的通知》。

4.6《网上下载标书系统操作手册》详见宁波市公共资源交易网网站“资料下载”栏(咨询电话：0574-87187966陈工)。

4.7 有关本项目招标的其他事项，请与招标代理机构联系。
4.8 未在网上下载招标文件的单位，其投标文件不予受理。
5. 投标保证金
5.1 形式①：银行电汇或银行汇票直接缴入以下账户。
标段号：001；金额：200000；形式：银行缴款；收款人：宁波市公共资源交易服务中心投标保证金专户(工程建设)；开户银行：中国银行股份有限公司宁波市科技支行；银行账号：3792121288642。
形式②：保险保单
保单出具单位：宁波市建设工程综合保险服务中心
形式③：银行保函(格式详见本专用条款)
银行保函应由宁波大市范围内的银行出具，银行保函需采用招标文件提供的格式，且应在投标有效期内保持有效，招标人如按规定延长了投标有效期的，则投标保证金的有效期也相应延长。
5.2 保证金到账截止日期：2017年6月6日16:00(北京时间，以资金到账时间或保险保单或银行保函出具时间为准)，退还时间详见示范文本“投标人须知”第3.6.3条款(保险保单或银行保函形式的不予退还)，咨询电话：0574-87861127(中国银行)；0574-87011318、0574-87011280(宁波市建设工程综合保险服务中心)。

6. 招标(资格预审申请)文件的递交
6.1 投标文件的递交、投标文件递交的截止时间为2017年6月8日9时30分，地点为宁波市公共资源交易网(宁波市鄞州区宁穿路1901号市行政服务中心四楼，具体受理场所详见当日公告栏)。
6.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。
7. 发布公告的媒介
本次招标公告同时在宁波市公共资源交易网网站(www.bidding.gov.cn)、中国宁波网(www.cnnb.com.cn)和宁波日报上发布。
8. 联系方式
招标人：宁波市鄞州区鄞江中学
地址：宁波市海曙区光溪村(鄞江中学内)
联系人：陈老师
招标代理机构：宁波高正工程管理有限公司
地址：鄞州区鄞波路9号嘉恒广场写字楼10楼
联系人：董工、董工
电话：13685706984
传真：87721309

宁波奥体中心体育工艺材料设备集成及相关服务项目招标公告

1. 招标条件
本招标项目宁波奥体中心已由宁波市发展和改革委员会以甬发改审批[2014]280号文件批准建设，项目招标人为宁波奥体中心投资发展有限公司，招标代理人为宁波国际投资咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目体育工艺材料设备集成及相关服务进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围
招标范围：1.座椅约16169座(体育馆、游泳馆、综合训练馆)；2.进口固定式运动木地板2800m²(体育馆一层比赛大厅)；国产固定式运动木地板1704m²(体育馆一层训练厅(篮球热身馆))；国产固定式运动木地板4530m²(综合训练馆羽毛球场地)；国产固定式运动木地板1320m²(综合训练馆VIP羽毛球场)；3.泳池进口专用瓷磚3600m²(比赛池、跳水池)；泳池

国产专用瓷磚5700m²(热身池、戏水池、比赛大厅、热身厅)；跳板5块(跳水池)；跳台防滑垫110m²(跳水池)；出发台、预埋件等泳池附件一批(游泳馆)；4.LED大屏4块(游泳馆、体育馆)；5.场地图纸灯具一批(综合训练馆)。
注：数量仅用于投标报价使用，具体数量以设计确认的深化图纸为准。
具体内容详见“宁波市公共资源交易网网站”。

3. 投标人资格要求：
3.1 具有合法有效的企业营业执照。
3.2.1 本次招标不接受联合体投标。
3.2.2 本次招标不接受资格后审方式。
3.3 投标人、法定代表人经宁波市人民检察院查询2012年1月1日至今无行贿犯罪记录。
3.4 投标人对招标文件异议截止时间：2017年5月25日17时00分。
注：具体说明详见“宁波市公共资源交易网网站”。

4. 招标文件的获取：凡有意参加投标者，请于2017年5月19日至2017年6月6日16时00分(以下规定时间为准)。
注：招标文件获取的相关内容详见“宁波市公共资源交易网网站”。

5. 投标保证金：人民币捌拾万元整。
6. 投标文件的递交、投标文件递交的截止时间为2017年6月12日9时30分，地点为宁波市宁穿路1901号(市行政服务中心新场所4楼)。

7. 联系方式
招标代理机构：宁波国际投资咨询有限公司
电话：0574-87329207 联系人：邱峰
8. 具体招标内容详见“宁波市公共资源交易网网站(http://www.bidding.gov.cn)”。