

中国科学实验项目将首次登上国际空间站

开展基因突变规律研究



面临多种健康威胁,其中空间辐射和微重力是导致航天员生理功能失调的重要因素。邓玉林教授介绍,早在“神舟

八号”载荷实验的研究中,团队就发现了在空间环境中 DNA 变异的一些新现象,从而推断空间环境之于基因突变可

能与生物分子进化有着重要联系。

“鉴于抗体是人体中较为保守的重要生物学元素,我们提出大胆设想,将抗体编码基因片段作为研究空间环境对分子进化影响的模型。”邓玉林说,“我们希望通过此次空间实验进一步了解空间环境对基因突变的影响和规律。”

团队主要成员、北京理工大学生命学院副教授李晓琼介绍,此次载荷是采用微型微流控 PCR 仪,对抗体 DNA 片段进行在轨飞行状态下的基因扩增,来模拟人类生命的延续与发展。在空间飞行结束后将分析基因突变规律,进而探讨空间辐射及微重力环境下的基因诱变机理。

据了解,本次搭载共有两组 12 块芯片,将对 20 个基因在空间环境下进行突变规律的研究。由于温度过高,芯片容易产生破裂,为此,研究团队采用技术手段突破了在太空变温条件下实现基因扩增的技术难题。(据新华社)

土耳其总统：如遇攻击将在叙北部恢复军事行动

土耳其总统埃尔多安 3 日警告说,如果叙利亚库尔德武装攻击土耳其,土方将在叙北地区恢复军事行动。

埃尔多安当天在伊斯坦布尔参加工商界会议时说,他此前与俄罗斯和美国官员谈及此事,一旦土耳其遭到叙利亚库尔德民主联盟党及其下属武装组织“人民保护部队”攻击,土方将恢复在叙北部代号为“幼发拉底盾牌”的军事行动。

土耳其把叙叙利亚库尔德民主联盟党和“人民保护部队”视为国内反政府组织库尔德工人党在叙利亚的分支,美国则将其视为打击极端组织“伊斯兰国”的有效地面力量。

在埃尔多安发出警告的当天,土耳其媒体报道说,美国又出动车队向库尔德工人党和叙利亚库尔德民主联盟党运送军事装备。

菲律宾警方：袭击马尼拉酒店枪手原是赌徒

菲律宾警方 4 日说,袭击“马尼拉云顶世界”酒店的枪手身份已经查明,此人是菲律宾当地一名赌徒,欠下大量赌债。

警方说,经过排查,警方找到涉案枪手的家人,确认了该枪手名叫杰西·哈维尔·卡洛斯,是一名 42 岁的菲律宾男子。

据该男子家人说,此人染上赌瘾,导致家庭失和、妻离子散,并欠下 400 万比索(约合 8 万美元)的赌债。

6 月 2 日凌晨,一名枪手戴着面罩,手持一把长枪冲进马尼拉机场附近的“马尼拉云顶世界”酒店赌场,然后朝上射击并放火点燃赌桌。枪手本人在抢劫未果后于宾馆一房间内自焚身亡。

警方随后在现场发现 37 具尸体,他们皆因大火造成的烟雾窒息而死。5 名中国公民在此事件中不幸遇难,包括 1 名中国大陆居民和 4 名中国台湾居民。

伦敦再遭恐袭 西方反恐遇难题

恐袭再次在英国发生,这次发生在伦敦桥。从伦敦议会大厦汽车冲撞人群到曼彻斯特体育馆自杀式爆炸袭击,英国持续被恐怖袭击阴云笼罩。

当地时间 3 日晚,伦敦泰晤士河上伦敦桥附近发生连续袭击事件,警方将袭击事件定性为“恐怖袭击”。

英国警方说,袭击事件已造成 7 人

死亡,3 名嫌疑人被警方击毙。同时,一名警察在处理事件时受重伤。另据伦敦急救中心消息,约 50 名伤者被送往医院救治。

据目击者和现场记者消息,一名男子当晚驾驶一辆白色货车由北向南开过伦敦桥,货车在伦敦桥上突然转向冲向附近行人。货车随后继续驶向

伦敦桥附近的伯勒市场,这里酒吧林立。袭击者随后弃车,持刀刺伤多人,包括重伤一名警察。

英国将于 8 日举行大选。正在外地开展竞选活动的英国首相特雷莎·梅 3 日晚紧急返回伦敦首相府。她用“糟糕”一词来形容当晚发生的事件。此间舆论认为,选前连续发生袭击事件将影响英

国选民在“脱欧”、移民、反恐政策等问题上的立场,从而影响大选选情。

从巴黎到柏林,从曼彻斯特到伦敦,这一系列惨剧不过是近年来欧洲遭遇的恐袭事件的延续。

怎么办?除了反恐力量和手段需要得到加强之外,欧洲更应该从整体和根源性的角度,思考欧洲恐怖主义成因,找到综合解决恐怖主义的方案。

欧洲一些国家干涉性的对外政策应得到反思和调整;世界范围的地区发展不平衡问题应得到认真应对;世界需要更多的文明融合和包容。

(据新华社社)

一架小型飞机在日本中部山区坠毁 4 人遇难

据日本媒体报道,一架小型飞机 3 日下午在日本中部山区坠毁,搜救队 4 日上午发现飞机残骸,机上 4 人全部遇难。

报道说,当地时间 3 日 15 时左右,富山县警方接到有关飞机坠毁的报警。事发地点位于富山县立山町附近的山区,海拔 2300 米左右。

报道说,报警的疑似是机上人员,但警方之后再也无法与其取得联系。搜

救活动 3 日晚曾因当地大雾而被迫中止,直到 4 日清晨才得以继续。

另据共同社报道,搜救队 4 日早发现飞机残骸并将机上 4 人送往医院,但医院随后证实 4 人全部遇难。报道还援引日本国土交通省的消息说,此次坠毁的是一架单引擎塞斯纳 172P 小型飞机。飞机于 3 日从富山县富山市起飞,计划前往长野县松本市。(以上均据新华社)

四川鹏浚实业有限公司告业主书

问:御景名城项目位于哪里? 开发商与小区业主关系是否融洽?

四川鹏浚实业有限公司总经理助理李祥楠:御景名城项目位于绵阳市涪城区高水南街 68 号,整个小区共 32 幢楼,总户数约 4000 户。小区曾荣获绵阳十大楼盘、绵阳十大地产名盘、性价比榜样楼盘等荣誉称号。开发商四川鹏浚实业有限公司站在公益和为小区业主服务的角度,曾多次举办义诊、业主运动会、联谊会等活动,以促进小区和谐。

问:部分业主所反映的“土地使用年限 35 年”一事,开发商是否存在故意隐瞒?

四川鹏浚实业有限公司总经理助理李祥楠:整个御景名城项目所占用土地是开发商购买的多宗土地,28—31#楼土地在购买时的土地使用年限从初始登记之日起为 50 年,若从 28#—31#楼房屋销售时开始计算则不足 50 年,为了保证购房者的权益,在当时政策允许

的情况下,我们与购房者在补充协议中约定,从 2012 年 9 月 1 日起土地年限为 50 年。销售房屋时,开发商与购房户(业主)同时签订了《商品房买卖合同》与《补充协议》,上面对土地使用年限有非常清楚的表述,不存在故意隐瞒的情况。

问:开发商为何无法为业主办理土地年限延期?

四川鹏浚实业有限公司总经理助理李祥楠:作为开发商,也很想尽快帮助业主办理土地使用年限延期,但是,受政策影响,一直迟迟未能完成。

从 2009 年 8 月开始,公司就分别向相关职能管理部门申请增加御景名城其他楼幢的土地使用年限,并陆续得到了批准并办理了延期工作。但是,从 2015 年开始,当公司申请增加 28—31#楼所属土地延长土地使用年限时,受政策影响,暂停办理。

2016 年 6 月、12 月,公司两次向国土管理部门递交申请,因政策原因,仍然暂停办理。2017 年 3 月、4 月、5 月,公司多次向政府、相关职能管理部门提交申请,递交报告,但得到的答复依然是暂停办理。4 月 14 日,公司在《绵阳日报》刊登公告向业主说明情况,5 月 27 日,公司成立工作组,在 28—31#楼各单元门、小区公示栏、售楼部张贴了告知书及附件(公司向政府及职能部门递交的申请及国有土地使用权证复印件等)。5 月 30 日、6 月 2 日,公司又多次向政府和相关部门递交了关于恳请尽快制定国有建设用地改变土地使用条件管理办法、保护企业合法权益的请示,目前暂未得到答复。

问:开发商向业主有无进行解释,说明无法办理的原因?

四川鹏浚实业有限公司总经理助理李祥楠:此事涉及 28—31#楼 480 户业主,开发商曾多次同他们沟通,超过 80%业主理解此事非开发商主

观原因所造成。但是,有个别别有用心者煽动前期业主以及部分与本次事件无关的业主造谣生事,围堵售楼部,不让购房者、工作人员进出售楼部;围堵在建项目工地,阻挠施工人员和施工车辆。还有人冒充鹏浚实业工作人员,在业主维权群散布各种不实言论,诋毁企业形象。针对这些行为,开发商将依法维护企业利益。

为业主办理土地使用年限延期,根据政府相关政策,其实也花不了太多的钱。对开发商而言,为了这些钱而影响企业形象、影响企业发展,影响企业与购房者(业主)的关系,对公司而言,得不偿失。

问:目前,开发商将如何处理?
四川鹏浚实业有限公司总经理助理李祥楠:现在我们已经成立了专门的工作小组,根据相关法律法规初步拟定了解决方案,目前正在与业主积极商讨中。希望广大业主不信谣、不传谣。另外,我们也将继续跟进与相关职能部门的沟通工作。

招 标 公 告

绵阳交发恒通建设工程有限公司通过竞争性磋商的方式确定三台县中涪路 PPP 项目 k0+000—k11+000 段路面施工劳务公司,兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

- 一、项目编号:四川久安竞磋[2017]5 号
- 二、项目名称:三台县中涪路 PPP 项目 k0+000—k11+000 段路面施工劳务
- 三、劳务分包商参加本次招标活动应具备下列条件:
 - 1、符合政府采购第二十二条相关内容;
 - 2、具有住建部门颁发的施工劳务企业资质;
 - 3、本项目不接受联合体竞标;
 - 4、法律、行政法规规定的其他条件。
- 四、磋商文件发售:2017 年 6 月 5 日至 2017 年 6 月 6 日

(09:00—11:30, 13:30—17:00)(北京时间,法定节假日除外),在四川久安工程管理有限公司(绵阳市科创园区园艺街 20 号 B313 室)提供加盖鲜章的单位介绍信、经办人身份证复印件现场购买;售价:人民币 500.00 元/份。

- 五、联系方式:
 - 联系 人:绵阳交发恒通建设工程有限公司 陈先生:0816—2324690
 - 联系 人:四川久安工程管理有限公司 罗女士:0816—2779007

四川久安工程管理有限公司
2017 年 6 月 5 日

招 标 公 告

绵阳交发恒通建设工程有限公司通过竞争性磋商的方式确定“平武‘6+1’农村公路路面硬化施工劳务”项目公司,兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

- 一、项目编号:四川久安竞磋[2017]6 号
- 二、项目名称:平武“6+1”农村公路路面硬化施工劳务
- 三、招标项目简介:本项目共分 3 个包,供应商可参与多个分包的投标,若供应商中选多个包段,只能从中选择其中一个分包中选。
- 四、参加本次招标活动应具备下列条件:
 - 1、符合政府采购第二十二条相关内容;
 - 2、具有住建部门颁发的施工劳务企业资质;
 - 3、本项目不接受联合体竞标;
 - 4、法律、行政法规规定的其他条件。

五、磋商文件发售:2017 年 6 月 5 日至 2017 年 6 月 6 日(09:00—11:30, 13:30—17:00)(北京时间,法定节假日除外),在四川久安工程管理有限公司(绵阳市科创园区园艺街 20 号 B313 室)提供加盖鲜章的单位介绍信、经办人身份证复印件现场购买;售价:人民币 500.00 元/包。

- 六、联系方式:
 - 联系 人:绵阳交发恒通建设工程有限公司 陈先生:0816—2324690
 - 联系 人:四川久安工程管理有限公司 罗女士:0816—2779007

四川久安工程管理有限公司
2017 年 6 月 5 日

三台县盛达路桥建设有限责任公司关于合作参与政府购买服务项目投标建设的招商公告

为加快三台县交通建设,推动“十三五”交通大会战项目实施,三台县盛达路桥建设有限责任公司公开选择一家具有桥梁工程专业承包壹级及以上资质的国企投资人,组成联合体共同参与三台县范围内公路工程类项目所涉政府购买服务项目投标。现将招商有关事宜公告如下:

- 一、投资人资格要求
 - 1、具有独立法人资格的国有企业,公司注册成立三年以上,注册资本金在 6000 万元以上。
 - 2、具备建设行政主管部门颁发的桥梁工程专业承包壹级及以上。
 - 3、安全生产许可证;行政主管部门颁发的有效期内的安全生产许可证,其施工 A、B、C 三类人员须取得安全生产考核证。
 - 4、财务状况:近三年财务状况良好,无亏损。
 - 5、诚信和信誉:近三年内

不得有“重大工程质量或重大施工安全等不良记录”及违法记录。6、投资人应在申请文件递交前,缴纳实力保证金不低于 1000 万元。

- 二、投资人报名
 - 1、投资人于 2017 年 6 月 5 日至 2017 年 6 月 7 日,上午 9:00—11:30(北京时间),下午 13:00—16:30(北京时间)到三台县盛达路桥建设有限责任公司报名。
 - 2、报名及领取招商文件时需持单位介绍信、企业营业执照副本原件及复印件(加盖单位公章)、资质证书副本原件及复印件(加盖单位公章)、法定代表人授权书、被授权人身份证原件 & 复印件(加盖单位公章)、投资人为被授权人购买的社保证明(加盖单位公章)。未完全提供上述资料的申请人不予报名,原件现场核查后退还。

- 3、实力保证金缴纳账户
收款单位:三台县盛达路桥建设有限责任公司
开户银行:中国农业发展银行三台县支行
银行账号:2035 1072 2001 00000 248041
实力保证金必须通过申请人的基本账户,以银行转账方式提交。
- 三、本公告在绵阳日报发布。
- 四、联系方式
报名地点:三台县盛达路桥建设有限责任公司
联系人:于先生
电话:0816—5332791
传真:0816—5332791
三台县盛达路桥建设有限责任公司
2017 年 6 月 1 日

三台县盛达路桥建设有限责任公司关于合作参与政府购买服务项目投标建设的招商公告

为加快三台县交通建设,推动“十三五”交通大会战项目实施,三台县盛达路桥建设有限责任公司公开选择一家具有独立企业法人资格、国家行政主管部门颁发的公路行业(公路)专业设计甲级资质和工程勘察专业类甲级投资人,组成联合体共同参与三台县范围内农村基础设施类项目所涉政府购买服务项目投标。现将招商有关事宜公告如下:

- 一、投资人资格要求
 - 1、具有独立法人资格的企业,公司注册成立三年以上。
 - 2、具有国家行政主管部门颁发的公路行业(公路)专业设计甲级资质和工程勘察专业类甲级资质。
 - 3、财务状况:近三年财务状况良好,无亏损。
 - 4、诚信和信誉:没有处于投标禁入期内。
 - 5、投资人

应在申请文件递交前,缴纳实力保证金不低于 50 万元。

- 二、投资人报名
 - 1、投资人于 2017 年 6 月 5 日至 2017 年 6 月 7 日,上午 9:00—11:30(北京时间),下午 13:00—16:30(北京时间)到三台县盛达路桥建设有限责任公司报名。
 - 2、报名及领取招商文件时需持单位介绍信、企业营业执照副本原件及复印件(加盖单位公章)、资质证书副本原件及复印件(加盖单位公章)、法定代表人授权书、被授权人身份证原件 & 复印件(加盖单位公章)、投资人为被授权人购买的社保证明(加盖单位公章)。未完全提供上述资料的申请人不予报名,原件现场核查后退还。
 - 3、实力保证金缴纳账户
收款单位:三台县盛达路桥建设有限

责任公司
开户银行:中国农业发展银行三台县支行
银行 账 号:2035 1072 2001 00000 248041
实力保证金必须通过申请人的基本账户,以银行转账方式提交。

- 三、本公告在绵阳日报发布。
- 四、联系方式
报名地点:三台县盛达路桥建设有限责任公司
联系人:于先生
电话:0816—5332791
传真:0816—5332791
三台县盛达路桥建设有限责任公司
2017 年 6 月 1 日