



腾讯公司首席探索官网大为在2017年腾讯WE大会演讲。 腾讯供图

你想象过乘太空船去“阿尔法星”吗?你想象过让确诊阿尔茨海默症的外公返老还童吗?11月5日,在北京举行的2017腾讯WE大会上,星际迁徙、人工智能、返老还童等话题受到热捧,英国知名科学家霍金等9位中外自然科学家、社会科学家等,与数千名观众一起畅想了未来世界的模样。

本报记者 刘志浩

英国知名科学家霍金在演讲中认为,人类应该积极探索太空,寻找宜居星球,“这将彻底改变人类的未来,甚至会决定我们是否还有未来。”他说,去年他们推出了“突破摄星”长期研发计划,目的是让星际旅行变成现实。今年,“突破摄星”计划与欧洲南方天文台合作,进一步探寻半人马座阿尔法星系的宜居行星,“希望人类已经延续了二百万年的火种,能够继续延续下一个一百万年。”

为了走出太阳系,成为银河系公

民,全球科技界都在行动。突破摄星执行董事、前NASA艾姆斯研究中心主任Pete Worden在大会现场,分享了“突破摄星”项目的新进展,包括项目组通过行星飞船到太空,收集宇宙信息,寻找生命体等。

“返老还童不是不可能。”斯坦福大学神经学教授,老年疾病研究专家Tony Wyss-Coray在会上展示了他的研究成果:主要针对患阿尔茨海默症的患者,输入健康,年轻的血浆。这项临床 research 对阿尔茨海默症的治疗或延缓人类衰老提供了重要的解决方案。

据介绍,2014年Tony Wyss-Coray在年老小鼠和年轻小鼠之间建立了血液循环系统,发现重复输入年轻血浆能够使得老年小鼠的大脑变得年轻,受此启发,他提出了解决人类衰老的新观点。

此外,未来学家,致力于解决世界性问题的黑科技发明家Pablos Holman还在WE大会现场分享了他不拘一格的新奇研究——降低疟疾感染率的灭蚊激光炮。起初他用激光束击落蚊子,因为觉得这样做很有趣,后来发现也许用激光打蚊子能挽救一些生命。在非洲每

年约有100万人死于疟疾,其中一半是儿童,于是他的发明就有了新的更重要的用武之地。

WE——为未来而来,发挥群体智能,协作创新。WE大会是腾讯公司致力于探索和分享互联网和科技界最前沿的思想和技术,是中国连接世界的跨界创新平台。每年11月初举办,目前已举办4届,今年是第5届。

过去4年里,有45位来自全球的顶尖科学家登上WE的舞台,覆盖了太空探索、生命科学、深海探测、人工智能等几乎所有正在改变人类未来的科学领域。

## 新动能、新生态、新活力 第二届山东金博会12月青岛启幕

记者从山东省金融办发布的通知中获悉,第二届山东金融博览会暨金融+实体经济高峰论坛(简称山东金博会暨高峰论坛),将于12月初在青岛举行。活动持续3天,将深入贯彻党的十九大精神,按照山东省委、省政府要求,突出金融服务实体经济和促进新旧动能转换主线,展示山东省金融+实体的发展成就和经验,搭建金融与实体融合发展、创新发展、良性发展的平台。本届山东金博会暨高峰论坛,由山东省金融工作办公室指导,大众报业集团联合青岛市金融办及各市金融办共同举办,青岛

金家岭金融区等将全程参与。

山东金博会暨高峰论坛是山东省着力打造的金融领域的重要品牌盛会,在去年成功举办的基础上,今年全面升级,展览规模扩大,论坛层次更加丰富。

本届金博会暨高峰论坛的主题是“新动能、新生态、新活力”,主旨是“助力新旧动能转换,服务实体经济发展”。分为金融博览会和高峰论坛两部分,博览会的展示面积约15000平方米,比去年进一步扩大。拟设如下展区:山东金融发展成就主题展区;青岛金家岭金融聚集区、青岛金融街及财富管理综合展

区;济南产业金融中心展区;各市特色金融展区;驻鲁重点金融机构和投融资企业展区;上市公司和挂牌企业展区;金融财富产品展区;金融科技展区;金融智库展区及其它展区等。

论坛将继续秉承“金融+实体经济”的宗旨,分为主旨论坛和主题论坛两部分,主题论坛的层次将更加丰富。将邀请国内外顶尖金融智库专家和金融机构负责人,举行专题演讲和圆桌论坛。围绕“金融生态与区域发展”“资本驱动力与产业新机遇”“上市公司与区域经济发展”等话题展开探讨和对话。

本次金博会高峰论坛将邀请哪些重量级嘉宾呢?这个问题也是备受瞩目。据山东金博会组委会相关负责人透露,目前嘉宾名单还在保密当中,适当时机将会对外公布,大家可以期待。目前可以确定的是,本次论坛各位金融专家将围绕当下金融热点话题进行探讨,相信会有独树一帜的观点和见解,碰撞出不一样的火花。

目前,第二届山东金博会暨高峰论坛正在火热招商招展中,咨询热线:0532-80889614,80889034,80889318,80889437。

(半岛全媒体记者 孙晓琳)

## 十九大代表送演出到沂蒙老区 民族歌剧《檀香刑》临沂巡演

本报临沂11月6日讯(记者 邱明) 5日至6日,由党的十九大代表、山东艺术学院教授杨秀玉担任推广总监的民族歌剧《檀香刑》,先后在临沂大剧院演出两场。演出活动期间,杨秀玉还到临沭县朱村等地为当地群众宣讲十九大精神。

“艺术来自于人民,服务于人民,到人民中去才能汲取更多的养分。”杨秀玉介绍,临沂是《檀香刑》在十九大闭幕后的巡演首站。作为沂蒙精神的诞生地,临沂人民在革命战争年代唱着《沂蒙山小调》追随党走向胜利,在新时期又把家园建设得更美好。剧组演职人员到临沂演出,既是践行弘扬优秀传统文化的使命,也是学习沂蒙精神、汲取创作源泉的一次机遇。

在为期两天的演出活动期间,杨秀玉还到临沂大学、临沭县曹庄镇朱村等地宣讲十九大精神、研讨文艺创作。5日,在战争年代的“抗日模范村”朱村,杨秀玉为村民作了题为《新时代新征程新

作为》的宣讲报告,并同朱村村民十九大精神宣讲队同台表演节目。

6日晚的演出中,党的十九大代表、兰陵县卞庄街道代村社区党委书记王传喜应邀观看。演出开始前,杨秀玉与王传喜就如何丰富群众的精神生活进行了交流。“农村生活富了起来,精神文化的需求一定要跟上。”王传喜说,十九大报告指出,加强农村基层基础工作,健全自治、法治、德治相结合的乡村治理体系。其中的“德治”包括个人品德、家庭美德、乡村公德,都需要精神文明的带动。代村在近些年取得了一定的成绩,富裕起来的村民更加渴求精神文化的提升。

据了解,民族歌剧《檀香刑》改编自莫言的文学作品,由山东艺术学院创作演出。该剧讲述了清末德国殖民侵略山东半岛引发人民抗击外敌暴行,讴歌了那个时代人民的爱国热情。该剧在临沂共演出两场,2000多名当地观众观看。

# 大连海参

## 通知

海参同人参、燕窝、鱼翅齐名,是世界八大珍品之一,海参不仅是珍贵的食品,也是名贵的药材。为让广大顾客亲身感受野生海参对广大顾客朋友身体健康带来的效果,海参公司特举行健康进万家活动,只要您拨打电话400-053-6067均可低价申购野生海参一斤。

**我们向社会公开承诺:**

- 1、保真:每根海参均符合国家检验标准,绝非糖干海参破坏营养成分。
- 2、保证野生刺参、非养殖、肉厚刺多,口感软糯。
- 3、每根海参均采用淡干技术,保证营养不流失,一斤海参大约(70-80)头。

**保养品吃一大堆,不如海参吃一根**

老人吃海参,保护心脑血管,增强身体免疫功能。

学生吃海参,促进发育,提高智力,增强免疫力,少生病。

男人吃海参,缓解疲劳,滋阴补肾,养肝强身健体,提高生活质量。

女人吃海参,调节内分泌,护肝保血管,滋阴补血,美容养颜。

**本次活动属于惠民活动,绝对真实,绝对可靠!**

打进电话: **400-053-6067**即可低价申购大连海参一斤, **原价3960元/斤,现低价申购699元/斤(迎双十一,11月12日前凡购买满2斤者即赠送价值480元优质云南文山三七粉一盒)**,每人限量申请两份,全国限量2000斤,赠完为止。还望广大朋友抓紧时间报名,活动期间更有8年生野生海参,超低价特供,购完为止,如与承诺不符,愿承担法律责任,市内免费送货,外地免费邮寄。参太郎商贸