上海交大对标国家创新发展战略和上海"设计之都"建设,整合学科成立设计学院

重点建设"创新设计"一流学科

阻碍了学科的发展以及人才培养。上海 设计系、建筑学系、园林科学与工程系 等设计类学科重新整合,成立设计学 群。这是记者昨天获得的消息。

设计学院的成立使学校内部资源得

本报讯 (记者姜澎)在"5·18"国际

博物馆日到来之际,历经三年完成改造

的复旦大学动植物标本陈列馆新馆昨

天正式面向公众开放。这家具有30多

年历史的标本馆,保存着10多万件珍

贵的动植物标本,其中有的植物种子甚

标本馆创始人、也是守护者唐仕敏和陆

帆根据自然场景复原。为了更好地展现

这些动物的情态,唐仕敏每次制作标本

时都要做大量的准备工作。比如,档头

神态灵动的猴子,便是他根据猴子的自

然神态制作复原的;而那些长臂猿喜欢

呆在树枝高处, 所以在制作景观时,就

设计在上层;金丝猴则根据习性设计在

一级保护鸟类标本。这些标本中的绝大

部分是上世纪五六十年代,由唐仕敏的

父亲从全国各地采集及上海动物园收

多件标本,其中8万件是经过专家鉴定

的正式标本,精确到每一件的种、属。这

些标本覆盖了种子植物、藻类、菌类、苔

植物标本馆里,静静陈列着10万

至来自100多年前。

低处活动。

本报讯 (见习记者李晨琰) 同一 记者,上海交通大学的建筑设计、工业 领域为发展方向,打造"设计+"多学 科学素养和艺术情怀,鼓励创新精神和 类学科分散在三个不同的学院,这严重 设计、园林设计等设计类专业原先分散 在船舶海洋与建筑工程学院、媒体与传 交通大学对标国家创新发展战略和上海 播学院和农业与生物学院。此次学校将 享。原先各专业老师都只对本专业学生 生占比 10%。 "设计之都"建设,将全校分散各处的 所有设计类学科从这些学院分离出来, 负责,学科教学之间壁垒森严,比如建 聚合成"创新设计"一流学科群。

学科群以"设计学""建筑学" 院,重点建设"创新设计"一流学科"风景园林学"为主体,下设设计系、 建筑学系、园林科学与工程系,以智能 制造、数字文创、智慧城市、绿色建

科融合学科体系。

师的绘画指导。如今学院将基础课程打 农科、人文艺术学科等基础,进一步引 通,院系的师资有了更好的融合。

在新的学院, 规定为本科生上课的 必须是教授,并且采用小班授课,淡化 到更好整合。该院常务副院长胡洁告诉 筑、园林绿化、生态健康与环境设计等 期末考核,要在课程中加强培养学生的 台,培养设计领军人才。

批判意识,助力不同学生差异发展。目 学科的整合也使得优质师资得到共 前该学院已有本硕博近千人,其中留学

据悉,作为上海交通大学最年轻的 筑专业的学生就无法获得设计学专业教 学院,未来设计学院将依托学校工科、 入优秀师资和设计大师, 以多学科交叉 为支撑发展创新设计,构建科学技术与 人文艺术融合的学术研究与人才培养平

珍藏十多万件动植物标本

复旦大学标本馆向公众开放

新馆用于展示的共有两个恒温恒 藓、蕨类等几乎所有植物大类,其中不 乏银杉、珙桐这些珍贵的植物标本。 湿的标本馆。动物标本馆中景观场景由

> 馆内收藏的 7000 份欧洲植物标本 由 19 世纪中期法国人采制,在上世纪 二三十年代被带到上海,安置在当时的 震旦大学等地,直至上世纪70年代,才 落户复旦大学植物标本馆,成为研究欧 洲植物极为宝贵的材料。

植物标本中还有来自珠穆朗玛峰 下的西藏沙棘,这些特殊的标本采自 海拔 5100 米的珠峰脚下。西藏沙棘具 哺乳类、鸟类展厅是其中最大的两 有极高的研究价值,分布区域广泛而 个展厅,存放着珍贵的大熊猫、白鳍豚、 分散、植株矮小, 为了寻找它们, 植 灵长类以及鹤、鹳、猛禽、鸡类等国家级 物标本馆的陆帆跟随张文驹教授及其 团队跑遍了西藏及青海、云南。标本 馆还珍藏着"时代楷模"、已故复旦大 学教授钟扬及其团队采集的1万多份

据悉,标本馆中每一件标本的故事 也正在制作中,这些标本讲述的不仅仅 是大自然的知识,还有科学家和动植物 保护者的故事。



复旦大学动植物标本陈列馆内陈列着众多珍稀物种的标本。

底开始,已经有62年历史的上海自然 物学会副理事长、重庆自然博物馆馆 博物馆将根据不同的主题定期重整展区 和展品,集中展出,第一季就是"恐龙 季"。在为期三个月的时间内围绕一个 主题,集中所有的展品和活动,这是自

蛋的"考古作业区"。

上海自然博物馆每年5-7月推出"品牌季"主题活动

"恐龙季"集中主题圈粉科学爱好者

本报讯 (记者沈湫莎) 如果你已 龙季"中,就成了发掘恐龙化石和恐龙

长欧阳辉将作为恐龙专家来沪讲解。 "中国博物馆过去冷冷清清,但是随着 现在人们对于科普知识的需求提升, 博物馆吸引了越来越多的人关注, 这 也对博物馆的展览模式的创新提出了 要求。"欧阳辉说。重庆自然博物馆建 立两年来游客数量翻了一倍, 而上海 科技馆(包括自博馆)每年接待游客 超 600 万人次。

"恐龙季"期间,中国古脊椎动

各地的自博馆都在使出浑身解数吸 引游客。顾洁燕说: "我们从调研中发 现,虽然游客对上海自博馆的认同度很 高,但让他们说说有什么印象深刻的展 品时,就会'卡壳',因此此次希望通 过恐龙季, 阶段性地形成一个让人印象 深刻的主题,并且让观众和展品有更多 互动,提升观众的兴趣。"

自博馆此次还邀请了中国恐龙研究 领域的顶尖学者、中国科学院古脊椎 与古人类研究所古生动物学家徐星、 日本福井县恐龙博物馆馆长东洋一等 人,他们将从不同研究角度为游客带

我们以恐龙为线索重新编排这些活动 比如自然探索区有一个供孩子挖掘 矿石、了解地质年代的活动区,在"恐 来不同的故事。

浦东新区教育局依法严处民办大风车幼儿园

本报讯 (记者张鹏) 民办大风车幼 事件处置工作组,组织专业人员对4名 儿园近日发生一起幼儿被划伤事件, 浦 东新区教育局依法依规予以严处。

经习惯了每次去自然博物馆都是按部就

班地跟着导览路线看展品,那么从5月

然博物馆对博物馆品牌建设的探索。

与传统的博物馆展品展示相比,

"恐龙季"期间的自博馆变身侏罗纪公

园:工作人员都换上了恐龙服饰;恐龙

展区,全国各地邀请来的恐龙专家在讲

解最新发现;孩子们能现场挖掘恐龙

蛋、复原恐龙骨骼; 夜晚, 可以跟随工

作人员在博物馆中寻找恐龙的踪迹, 听 着马门溪龙用叫声交流,看窃蛋龙趁别

的恐龙妈妈不注意,把圆滚滚的恐龙蛋

75 场活动。"这些活动是由原本分散

在各展区的活动串联而成。"上海自然

博物馆展教服务处处长顾洁燕说:"当

时,发现就有了很多新的故事。"

持续三个月的"恐龙季"将上演

"占为己有"……

儿园王某当天看护幼儿午睡时, 持圆珠 笔划伤黄某等4名幼儿。经查,该园违 规将王某安排在保育员岗位。警方初步 认定王某涉嫌虐待被看护人罪,已对王 某刑事拘留。警方核查该班 15 天内所 有录像资料,未发现其他类似行为,并 封存该园15天内所有录像资料备查。

事发后,浦东新区教育局立即成立

幼儿进行后续治疗和心理安抚, 并安排 优质公办幼儿园托管大风车幼儿园。同 据了解,5月16日傍晚,浦东公时,责令立即免去该园园长职务,清退 安 110 接家长报警,反映民办大风车幼 违规使用的无资质人员。浦东新区教育 局将依据调查结果,对该园依法处置。

市教卫工作党委、市教委昨天召开 各区教育局长专题会议,通报大风车幼 儿园事件,要求各区教育部门举一反 三、全面排摸,进一步依据有关规范加 强对全市幼儿园的严格监管,并增加专 项督查的频次,依法保护幼儿合法权益 和身心健康。

申城博物馆群落效应正在"生根发芽"

色,整体建筑设计规划和谐统一,在展示的字,就需要用拼音来注释。有些展品与 德国优秀文物藏品的同时, 推动了柏林 城市文化艺术氛围的营造, 见证了柏林 城市更新的历程。

博物馆进入"服务时代" "用户体验"成为留住观众的

申城渐渐崛起的博物馆群落如何从 物理的存在中跳出,与大众建立起深层 的连接,是未来上海众多博物馆发展的 关键。时下,博物馆进入"服务时代",博 物馆的关注点从"物"转向"人"。能不能 内容黏住观众,提升"用户体验",考验的 正是公共服务水平

没有公众的进入与参与, 博物馆就不可 基本感受和获得知识的多少。如中国古 观群体提供差异化的服务。'

(上接第一版) 五座博物馆的收藏各具特 代青铜器中一些器物的名称有许多生僻 其他展品或者与墓葬出土等有关联内 容,这种关联性所表现的丰富信息,也不 妨在说明牌中加以说明。

上海博物馆教育部主任陈曾路提到 对于"教育"这个词,博物馆需要持续深化 理解。"我们过去讲博物馆教育,更多的是 讲一种知识、方法、技能的传授。而现在我 们理解的教育, 更多的在于思维方式、生 活方式潜移默化的影响,最终是为了激发 观众自我探索、求知的欲望。观众来到博 物馆,不单是字面上的学习,还有着体验、 参与、休闲等多种可能。"近一两年来,上 以丰富多彩的、高质量的公共文化教育 海博物馆的公众教育活动就是这样给市 民留下越来越深刻印象的,如在雅典珍宝 特展举办期间,借由浸入式戏剧《美狄亚》 "没有公众的热情以及求知的欲望, 这一古希腊著名悲剧唤起人们对于当地 文明的理解: 在吴门信札特展举办期间, 能在城市中树立起自己的地标,也不能 特邀上海评弹团,用传统曲艺和吴侬软语 建立起与公众的依赖关系。"资深文博专 把手札的内容演唱出来。陈曾路透露,这 家陈履生告诉记者。他认为博物馆应该 些全新的认识其实是由观众巨大的需求 以更多的热情关注和解决让公众看懂的所驱动的。观众的需求是博物馆得以发展 问题。他举例,博物馆在方寸之间的说明 的根本动力。"我们需要向欧美同行学习 牌上就有颇多值得深究之处。"说明牌事 的地方还有很多,像是分众化教育方面, 小,关系到的是公众进入博物馆参观的 我们能不能针对不同年龄、不同目的的参

"5G+8K"试验网沪首发,"8K生态"进入布局构建 (上接第一版)"实际应用中,5G网络的 用领域,创造更美好的生活。"

速率可达到千兆级,4G则是百兆级。5G 网络下,一部 4G 大小的高清电影,一秒 用 4K/3D/120 帧技术,已达到以假乱真 左右即可完成下载。5G 网络的时延达到 的地步。8K 四倍于4K 分辨率, 更是 毫秒级,这是人类不能察觉到的速度。 超出了裸眼的分辨能力。东方明珠董 5G 网络支持海量连接,能实现万物互 联。展望未来,5G 网络能延伸到自动驾 驶、无人机精准管控、远程医疗等多个民 态圈有着更广阔的应用场景。道路监 部,台上演出能实时呈现在剧院外观众 势,持续赋能。

8K 的核心是高画质。目前电影采 事、总裁张炜认为: "8K 对于传统影 视是拍摄能力的跨越式升级,而 8K 生 控、微创手术、社区管理、实时交通 的手机上; 一条部署了 "5G+8K" 的繁

在可预见的将来,一辆部署了 "5G+8K"的超级救护车上,病人的超 高清影像能在毫秒间被传送到急救中 心;一家部署了"5G+8K"的剧院内

大数据、体育赛事直播等,都将改变 忙道路,车水马龙里的任何细节都逃不 过指挥中心的"眼睛"……

从高速到更高速的信息流、从震撼 到更震撼的视觉体验,技术进步正以前 所未有的步伐改变世界, 也为追求卓越 的上海真正构筑起不可替代的战略优

首个 5G 示范商务区在上海虹桥启动

(上接第一版)

年开展 5G 试商用打好基础, 为 2020 年实现规模商用创造条件。

速、稳定、海量的网络支撑城市公共管 等技术的深度融合,夯实数字经济发展 间,该项产品将正式投向市场。

海首个 5G 示范网络组网建设,为 2019 联合多家企业共同设计建设基于 5G 应 市级别物联网在内的 5G 应用。 用体验的 "未来科技公共体验馆"

——激发企业基于 5G 研发创新 ——深入推进 5G 支撑城市公共管 商务区将积极探索 5G 技术与现实场景 理的数据传输,用更逼真、更清晰的的关键基础设施。商务区也将强化5G

——全面开展 5G 组网建设,覆盖 一步的最新技术提升区域城市精细化管 联网、车联网等新业态为突破口,重点推 国家会展中心馆内、虹桥枢纽室内及商 理水平。对迎宾绿地进行智慧化提升改 动包括基于 5G 的无人驾驶示范、5G 网 务区核心区室外全部区域,率先实现上 造,打造"虹桥 HUI"智慧城市公园, 络环境下的移动远程医疗、5G 支撑的城 实时动态发送到活动现场的大屏上。基

理服务。商务区将推动 5G 网络传输技 的应用结合,引导区内大型高科技跨国 7680×4320)技术已经走入虹桥商务 监测、生产异常捕捉。 术、8K 视频显示技术在智慧公安、智 企业、电子显示设备行业龙头企业大力 区。活动现场, 一台 98 英寸 8K 电视 慧交通、城市网格化管理、城市大脑运 研发 8K 超高画质显示设备。同时,通过 播放着超高清画质视频,极高精细画质 (上海)某场馆的智能摄像头,一个基 行平台等领域的全面应用结合,用更快 5G与云计算、大数据、人工智能、VR、8K 令人震撼。据悉,此次进口博览会期 于5G网络的信息传输系统,一个设在

5G+无人机: 坐在虹桥商务区公司 感受场馆动态。

于 5G 网络传输技术的无人机远程自动 驾驶、高清视频直播回传技术, 让人们 身在异地即可操控遍布于长三角生产基 5G +8K: 8K (分辨率 地的无人机,随时进行厂区巡视、库房

> 5G+VR: 一个安装在国家会展中心 活动现场的接收终端, 让现场来宾实时

上海交通大学2015级MPA毕业典礼降重举往



族立生命

时间:2018年5月19日下午2:00 地点:上海交通大学徐汇校区华山路1954号新上院N100

上海交通大学是全国首批MPA办学单位,曾承担中共上海市委组织部优秀青年后备干部MPA培养,成立以来共授予MPA硕士 学位近3600人,全国MPA优秀学位论文获得数位列全国第一。此次毕业典礼,共有153名MPA研究生毕业,值此上海交通大学国际 与公共事务学院成立十五周年之际, 谨致祝贺并欢迎更多优秀人才报考我院!

2015级MPA毕业生名单(以姓氏拼音为序)

懿 陈劲华 陈 敏 陈晓东 陈 鑫 陈彦辰 陈彦洲 陈 怡 程东辉 仇 璐 戴承业 戴文蔚 董 澍 费 洁 冯春欢 冯 丹 冯 贇 付 骞 高 阳 龚江涛 龚 茜 顾静君 顾 琼 顾婷婷 顾雁琼 顾依依 顾禹龙 顾震瑶 <mark>顾中</mark>恒 郭苗苗 胡费莲 花蓓娜 华 琛 皇甫意睿 黄 纯 黄怡波 黄榆茜 霍雯艳 江夏颖 江中海 姜 煜 蒋孝臻 雷 娜 李 超 李 江 李江毅 李 凯 李云姣 林 璐 林士源 刘 航 刘卫宇 刘 晔 龙 乾 鲁 斐 陆 涵 陆华蓉 陆唤蒙 陆晓燕 陆秀梅 吕圣璞 孟凡奇卉 孟 芳 苗李丽 闵 捷 莫佳瑜 倪海粟 欧 宇 潘 莉 潘 宇 庞季俐 齐雪菲 秦 珞 邱 琼 曲纪伟 任银斓 邵俊杰 沈 诚 沈 洁 沈 霞 沈滢潇 施悦音 玄 孙 韫 唐璟影 涂轶群 王 超 王 德 王 洁 王静怡 王明龑 王宁寅 王 倩 王圣俊 王诗潇 王舒芳 王永凯 王 钰 卫婷怡 吴 迪 吴佳忱 吴天虹 吴 艳 吴亦乐 吴雨桐 武育利 奚慧俊 徐佳宁 徐梦琳 徐文彬 徐志林 徐智珺 许 欣 阎 超 颜洁婷 杨成杰 杨鹤龄 杨熠恺 叶燕萍 俞宝南 俞旦阳 俞佳青 张 春 张 沁 张徐婧 张雪佳 张艺馨 张 屹 张毅婷 张 胤 赵姗姗 郑百慧 郑 超 郑 迟 郑 涛 钟璐婷 周春艳 周戴琪 周建民 周淑慧 朱谷怀 朱 莉 朱文君 朱勇文 卓金梅 邹一成

上海交通大学国际与公共事务学院名誉院长熊光楷上将、姜文宁书记偕全体教职员工向关心、支持MPA教育的各界人士致以诚挚的谢忱!

www.sipa.sjtu.edu.cn

www.mpa.sjtu.edu.cn

(021)62932970 62933304

mpa@sjtu.edu.cn