

# “纪念过去是为了更好开创未来”

## ——汶川特大地震抗震救灾10周年纪念仪式侧记

12日下午，四川省在汶川县映秀镇举行“5·12”汶川特大地震抗震救灾10周年纪念仪式。各界干部群众表示，汶川特大地震10周年之际，不仅要寄托哀思，也要奋进拼搏，为创造美好幸福的明天而奋斗。

纪念仪式在映秀镇漩口中学地震遗址举行。当日14时28分，各界干部群众数百人向在地震中罹难的同胞和在抗震救灾中捐躯的英雄们默哀，随后敬献鲜花。参与仪式的映秀镇渔子溪村村民沈文娟说，她会铭记那段特殊的历史。从家园被毁到重建完成，在2年左右的时间就搬进了新房居住，“这与党中央、社会各界的关心和关爱分不开的，继续美好生活才是更重要的。”沈文娟说，自己也要顽强奋斗，争取过上更好的日子。

映秀镇是“5·12”汶川特大地震的震中，当年8个村(社区)全部受灾。映秀镇党委书记蔡代敏说，是祖国母亲给了映秀第二次生命。新生的映秀，城乡面貌焕然一新。

参与纪念仪式的汶川县人民检察院工作人员罗建超告诉记者，逝者安息，生者当奋斗。2008年他还在上高中，地震后就赶到救援一线，做一些力所能及的事情。如今在工作岗位上，要更加尽职尽责。“做好每一件小事，真诚对待身边每一个人。”罗建超说，灾区人民的生活和状态已经发生巨大变化。

映秀镇是“5·12”汶川特大地震的震中，当年8个村(社区)全部受灾。映秀镇党委书记蔡代敏说，是祖国母亲给了映秀第二次生命。新生的映秀，城乡面貌焕然一新。

参与仪式的村民刘平说，以后的生活会越来越好。“大家逐渐走出悲伤，打开了心扉。”刘平还参加了映秀志愿者服务队，热心公益。在这个志愿者服务队，平均年龄55岁。

当天的映秀镇，也迎来不少外地游客。四川遂宁市的市民何泽在漩口中学地震遗址外，驻足停留。“‘四川雄起’的声音，仿佛就在昨日。”何泽说，要铭记伤痛，更要走向未来，映秀人民是了不起的，地震灾区人民是了不起的。



5月12日，四川省在汶川县映秀镇漩口中学地震遗址举行“5·12”汶川特大地震抗震救灾10周年纪念仪式。各界干部群众在遗址前向遇难同胞及为抗震救灾捐躯的英雄们默哀，并敬献鲜花。图为纪念仪式现场。新华社记者 刘坤摄

服务队，平均年龄55岁。

当天的映秀镇，也迎来不少外地游客。四川遂宁市的市民何泽在漩口中学地震遗址外，驻足停留。“‘四川雄起’的声音，仿佛就在昨日。”何泽说，要铭记伤痛，更要走向未来，映秀人民是了不起的，地震灾区人民是了不起的。

参与仪式的村民刘平说，以后的生活会越来越好。“大家逐渐走出悲伤，打开了心扉。”刘平还参加了映秀志愿者服务队，热心公益。在这个志愿者服务队，平均年龄55岁。

都江堰市向峨乡茶溪谷农场大堂经理李静说，在那场特大地震中，她房屋全部倒塌。此后，李静种茶树、采茶叶，每天起早摸黑，背着背篓爬在山谷之间。山高路滑，她记不清多少次跌倒。“汶川地震经历了，这又算什么呢？”李静暗自较劲，爬起来继续干。

十年过去，她已从采茶工人成长为茶溪谷农场的大堂经理。李静说，她不仅经济收入提高了，自己也从悲观走向自信，从文化不高的村姑变成了“白领”。

新华社记者 周相吉 (据新华社成都5月12日电)

## 汶川地震灾区恢复重建工作取得举世瞩目成就

(上接第一版)中国将坚持以人民为中心的发展理念，坚持以防为主、防灾抗灾救灾相结合，全面提升综合防灾减灾能力，为人民生命财产安全提供坚实保障。希望各位代表围绕本次研讨会“与地震风险共处”的主题，踊跃参与、集思广益，为促进减灾国际合作、降低自然灾害风险、构建人类命运共同体作出积极贡献。

据新华社成都5月12日电 汶川地震十周年国际研讨会暨第四届大陆地震国际研讨会12日在成都召开，国务委员王勇出席会议，宣读中国国家主席习近平的致信并致辞。

## “张衡一号”在轨测试工作过半结果符合预期 将为地震监测预报提供科学依据

本报讯 综合新华社报道，记者12日从汶川地震十周年国际研讨会暨第四届大陆地震国际研讨会上了解到，通过对我国首颗电磁监测试验卫星“张衡一号”传回的数据进行分析，将为地震监测研究提供一定科学依据。

2018年2月2日15时51分，“张衡一号”作为我国首颗电磁监测试验卫星在酒泉卫星发射中心发射入轨，卫星计划在轨测试期为6个月。截止到5月12日零时，“张衡一号”卫星配合在轨测试任务，累计取得0级、1级和2级数据文件38万个，数据量8.22TB，目前在轨测试工作过半，初步结果符合预期。据中国地震局科学技术中心(国际合作司)处长胡春峰介绍，根据初步分析，“张衡一号”入轨以来已经完成的各项测试功能指标总体满足工程设计要求。除常规测试外还开展了地震带轨迹匹配捕获、平台电磁洁净度测试、平台及载荷工作互扰、平台及载荷多种工作模式切换等专项测试工作；星地测控、数传、地面数据传输链路稳定可靠；任务规划和指令编排上注册流程正常，数据处理流程不断优化；数据管理能力基本满足设计要求。

“通过研究我们发现，在发生大的地震前，地球磁场都会发生一定的变化，‘张衡一号’通过监测地球磁场的变化，进而为地震监测研究提供科学依据。”中国地壳应力研究所总工程师申旭辉说。

使用卫星进行监测有哪些好处？据国家航天局系统工程司副司长赵坚表示，与以往地面观测站监测相比，卫星“站得高”，“看得远”，可以对全球进行动态的观测，是目前最现代化的工作手段。

据赵坚介绍，由于卫星不受地理位置的限制，还将承担提供重要信息保障和支持的任务。“我国已发射多颗通讯卫星，可以在地面被损毁的情况下撑起灾区生命线的沟通，目前我国已经自主研发出可以在重大灾害发生时进行沟通的地震手机，将极大提升救援效率。”赵坚说。

除此之外，赵坚表示，利用遥感卫星，还能迅速获取灾区的地形地貌和天气状况，为救援提供精确的数据支持，对开展救援活动有重要作用。

## 影迷变身“发起人”，自主排片、选择时间、确定影院

# 众筹点映：让好电影遇到爱它的观众



■本报驻京记者 李扬

近年来，大奖加持、口碑上佳的艺术电影上映后票房惨淡的情况屡见不鲜，一些艺术片往往还没找到自己的观众，就匆匆下架。能不能自己召集想要一起观影的伙伴？能不能自己给自己排片、选择时间、确定影院？将这些想法变成现实的众筹点映模式正悄然兴起，为艺术电影上映开辟了新出路。

诞生两年的大象点映，是国内首个为获得电影公映许可证的艺术影片和纪录片进行众筹点映的平台，作为基于互联网思维的新兴电影宣发平台，它不仅为这些影片找到精准受众，并且支持长线放映。去年，1116位观众在该平台上变身“点映发起人”，共组织了1769场放映，观众总计137130人。

众筹点映的兴起，是影迷主动作出的观影选择，也让好电影遇到爱它的观众。

找到精准观众群，推动一场场放映的发生

导演郑大圣执导的《村戏》，获第31届中国电影金鸡奖最佳导演、最佳编剧等四项提名，并斩获最佳摄影奖。然而，这部农村题材的影片俨然不同于市场上的商业电影，在创作之初即被主创团队认定“与明星无关，与票房无涉”，并且与观众“彼此有挑选”。

在各类影展辗转将近一年之后，《村戏》最终选择通过大象点映的精准点映模式登陆大银幕。3月中旬，大象点映在70座城市举行了90场点映，10800名观众、85%的上座率成为充满期待的影迷回馈给《村戏》的热情。

首映礼后，《村戏》根据观众需求继续由“发起人”发起点映，截至4月7日，已成功点映183场，票房68万元，观众19139人。有评论认为，在一个电影忙于迎合观众的时代，《村戏》却主动地“挑”观众，用一种独特方式找到了“合适的观众”。

记者完整体验了《村戏》的众筹点映。在大象点映的微信平台点击“购票观影”，便可看到不同“发起人”在各城市发起的放映，观众购买电影票才算报名成功，只有人数达到目标，这场放映才会进行，否则放映取消，观众会收到退款。记者购买的这场票价50元，召集目标50人，最终报名90人。

放映当天，影厅座无虚席，由于观众对这部影片是有备而来，因此看得非常投入，并且不同于普通观影后四散而去，众筹点映会在影片结束后进入交流环节。在这场《村戏》的交流环节，曾以《家在水草丰茂的地方》《路过未来》两部影片分获柏林电影节和戛纳电影节提名的导演李睿珺感慨地说：“记得2012年左右，我和郑大圣导演各自的新电影只能在全国各地很小的一些放映组织放映。艺术片在题材、叙事方式等方面和商业片有很大不同，众筹点映方式，让愿意看到不一样电影的观众能够正正规规地坐在电影院里看到它，这是一种进步。”

对大象点映创始人吴飞跃来说，最初发起众筹点映，仅是想让自己执导的影片被更多人看到。2015年，吴飞跃执导的纪录片《我的诗篇》获上海电影节“金爵奖”最佳纪录片奖，但鲜有发行公司对把这部影片带到院线公映感兴趣，吴飞跃决定从市场端找到精准的观众群，推动一场场放映活动的发生，于是有了大象点映。至今，《我的诗篇》在205座城市实现1000场放映，票房250万元。

谈及选片标准，吴飞跃说：“首先要是一部良心之作，第二要有一定艺术价值和社会意义，第三看完后会愿意推荐给亲朋好友。”目前正在点映的17部影片中，有已公映过的《生门》《塔洛》《我的影子在奔跑》等，也有尚未公映的《村戏》《摇摇晃晃的人间》等。主动找到大象点映开展合作的片源已达上百部，未来将给观众提供更多选择。

观众变身“发起人”，享排片自主权

通过各城市的“点映发起人”将一部影片以“百城首映礼”的形式先带到各地去，遇见第一批最精准的观众，完成第一轮口碑积累，根据反馈判断电影是否具备进入千场点映的基础，这是大象点映的运作模式。

“发起人”是大象点映发明的一个特有概念。“让想要看这些影片的影迷或观众获得排片的自主权，可以在周末黄金时间给自己排场电影，邀请身边感兴趣的朋友一起观看，并围绕影片产生更深层的交流。”吴飞跃说。

目前大象点映的“发起人”总数超过2500人，遍布300多个城市。点映票房将纳入票务系统，除了片方、影院和大象点映参与分账，“发起人”也会获得本场票房的10%作为活动经费，用于制作海报、邀请嘉宾等。

一场场的点映如星火，规模虽然无法与全国公映相比，但可贵之处在于点映聚集的皆是知音，正如“发起人”果果所说：“每个人都可以是播火种的人，所有人都在努力，一个又一个接力，大家聚在一起就能改变潮水的方向。”

(本报北京5月12日专电)

边疆考古与北方民族考古的重大突破，为研究宋金时期物质文化与金代官式建筑提供了宝贵的资料。该遗址是中原以外首次发现的国家山祭遗址，对探索金代礼仪制度发展具有重要价值。

四川彭山江口沉银遗址考古发掘，是目前国内规模最大的内水考古项目，共出水各类文物三万余件，实证了张献忠江口沉银的传说。本次发掘出水文物包括属于张献忠大西政权的金封册、“西王赏功”金币、银币和“大顺通宝”铜币，铭刻“大西”国号和年号的银锭等。此外，还有属于明代藩王府的金银封册、金银印章以及戒指、耳环、发簪等各类金银首饰、铁刀、铁剑、铁矛和铁箭镞等兵器。

已有28年历史的全国十大考古新发现评选，被称为“中国考古界的奥斯卡奖”，集中展示过去一年中国考古最新成果，并呈现中国考古新理念、方法和技术。

江西鹰潭龙虎山上清宫遗址基本摸清了大上清宫的分布范围、宫观建筑的格局和历史演变脉络。大上清宫遗址是我国迄今为止发掘的规模最大、等级最高、揭露地层关系最清晰、出土遗迹最丰富的具有皇家宫观特征的道教正一教祖庭遗址，是宗教考古的一次重大突破。

吉林安图宝岛城金代白山神庙遗址是近年来辽金考古的重要发现，也是

2017年度全国十大考古新发现揭晓

有文字的2块，总计发现文字约50余字。河南新郑郑韩故城遗址是历史上第一次对郑韩故城城门进行科学发掘。同时发现战国时期带有防御体系的瓮城城墙，属中原地区东周时期王城遗址首次发现。郑公大墓共有葬车48辆，马124匹以上，出土的车辆和马匹之多，在我国东周考古发现中实属罕见。

从商鞅变法到江口沉银

陕西西安秦西汉栎阳城遗址在三号古城内发掘确定了多座大型宫殿建筑。不仅三号古城发现了半地下建筑、浴室、壁炉等设施，空心砖踏步、巨型筒瓦、瓦当等遗物是迄今为止在秦考古发掘中的最早发现，且相当多的秦汉建筑制度均起源于栎阳城(战国秦都栎阳，商鞅变法发

量要求的企业和产品通过第三方认证，共同形成市场与社会公认的高端区域公共品牌。

走进展区，你可以看到阿里巴巴、吉利、大华、万象、正泰、传化等一批响亮的品牌名字。截至今年4月底，浙江省已发布“浙江制造”标准344项，全部达到国际先进水平；有172家企业获得270张“品”字认证证书，其中国际认证证书41张。

发挥知识“溢出效应”，助力打响“上海制造”

(上接第一版) 根据同济大学大学和虹口区签署的合作协议，双方将共建“绿色技术产业园”，致力于鼓励、支持、孵化绿色技术企业，建成绿色技术创新企业的种子中心，全力打造“环同济”环保产业集群。目前，该产业园已集聚世界自然基金会、大学生环保科创中心、城市污染控制国家工程研究中心等功能性平台，力争通过两年时间发展，形成700亿元产值规模。

此外，位于普陀区的同济大学西校区，助力“上海制造”的“环同济”模式也在升级。同济大学中车创新中心就位于环同济西产业区内，处于桃浦智慧科技城的拓展区，聚焦核心技术研发和技术成果转化，也将助力普陀区形成智能交通和轨道交通等产业链集聚群。

上海市儿童医院将厕所打造成儿童喜欢的色彩鲜明的幼儿便池，并考虑逐步增加厕所里的可挂壁绿植，增添生机，为前来就医的病人及家属带来舒适的视觉感受。

在仁济医院，起初考虑到清洁方便，墙壁、墙顶和防滑垫都采用了灰色系，配上昏暗的灯光和逼仄的环境，让病人们觉得压抑。现在则变了模样，女

厕所换上了粉白相间的马赛克防滑垫，男厕所则是蓝白色系，均佐以点缀角落的绿植。

这些试点厕所本月底就会向患者开放，随后厕所会面临两周的调研——填表与时时“拦人”相结合。“如果试点成功，我们打算在下半年先把人流量较大的门诊、住院部一楼的60个厕所优先改造。”金广予还表示，针对挂钩缺少问题，其实每个厕所起初都有安装，可能是随着使用年限逐渐老化掉落，近期仁济医院已统计了全部厕所的挂钩、器具缺少问题，将在两到三周内补齐。

在复旦大学附属妇产科医院(“红房子”医院)杨浦区院区，厕所里还有不少“新花头”。比如，一楼厕所一整面墙贴着怀孕周期墙纸，冷冰冰的墙面瞬间变身科普知识墙，厕所里的镜子也将被利用起来，“红房子”医院计划引入虚拟现实技术，只要你站在镜子前，就能看到镜子转换为LED屏幕投射出的各种医学小知识。

一个个新厕所的“样板间”在三甲医院现身，它们能获得多大程度的认可，需要的不只是医院的努力。“厕所的清洁度也与如厕者的素质相关，每个人都要从自身做起。”一名医院管理者这样说。

在干净的基础上，有没有可能做更多？部分医院已在考虑患者的如厕心情。

上海市儿童医院将厕所打造成儿童喜欢的色彩鲜明的幼儿便池，并考虑逐步增加厕所里的可挂壁绿植，增添生机，为前来就医的病人及家属带来舒适的视觉感受。

在仁济医院，起初考虑到清洁方便，墙壁、墙顶和防滑垫都采用了灰色系，配上昏暗的灯光和逼仄的环境，让病人们觉得压抑。现在则变了模样，女

厕所换上了粉白相间的马赛克防滑垫，男厕所则是蓝白色系，均佐以点缀角落的绿植。

这些试点厕所本月底就会向患者开放，随后厕所会面临两周的调研——填表与时时“拦人”相结合。“如果试点成功，我们打算在下半年先把人流量较大的门诊、住院部一楼的60个厕所优先改造。”金广予还表示，针对挂钩缺少问题，其实每个厕所起初都有安装，可能是随着使用年限逐渐老化掉落，近期仁济医院已统计了全部厕所的挂钩、器具缺少问题，将在两到三周内补齐。

在复旦大学附属妇产科医院(“红房子”医院)杨浦区院区，厕所里还有不少“新花头”。比如，一楼厕所一整面墙贴着怀孕周期墙纸，冷冰冰的墙面瞬间变身科普知识墙，厕所里的镜子也将被利用起来，“红房子”医院计划引入虚拟现实技术，只要你站在镜子前，就能看到镜子转换为LED屏幕投射出的各种医学小知识。

一个个新厕所的“样板间”在三甲医院现身，它们能获得多大程度的认可，需要的不只是医院的努力。“厕所的清洁度也与如厕者的素质相关，每个人都要从自身做起。”一名医院管理者这样说。

在干净的基础上，有没有可能做更多？部分医院已在考虑患者的如厕心情。

上海市儿童医院将厕所打造成儿童喜欢的色彩鲜明的幼儿便池，并考虑逐步增加厕所里的可挂壁绿植，增添生机，为前来就医的病人及家属带来舒适的视觉感受。

在仁济医院，起初考虑到清洁方便，墙壁、墙顶和防滑垫都采用了灰色系，配上昏暗的灯光和逼仄的环境，让病人们觉得压抑。现在则变了模样，女

## 张太雷：愿化作震碎旧世界惊雷



江苏省常州市清凉路上，坐落着一座二进三开间江南老式居民建筑，这就是英烈张太雷纪念馆。这里以张太雷革命足迹为线索，通过油画、实物、照片等史料展现了其革命、光辉的一生，也诉说着人们对他的思念与牵挂。

张太雷原名张曾让，1898年6月生，江苏武进人。1915年考入北京大学，同年冬转入天津北洋大学(现天津大学)法科学习。因立志化作“惊雷”，冲散阴霾，改造旧社会，后将名字改为张太雷以铭志。

1919年五四爱国运动爆发，张太雷积极投身其中，成为天津地区爱国运动的骨干之一。在运动中，张太雷与景仰已久的李大钊建立了联系。在李大钊影响下，张太雷开始接触和信仰马克思主义，并参加了李大钊组织的北京大学马克思学说研究会，协助其开展创建中国共产党的工作。

1920年10月，张太雷和邓中夏等一起加入李大钊发起成立的北京的中国共产党早期组织，成为中国共产党最早的党员之一。

此后，他与邓中夏一起积极开展工人运动，到长辛店组建劳动补习学校，培养了北方铁路工人运动的第一批骨干。从1921年春开始，张太雷先后赴苏联工作、学习，任共产国际远东处中国科书记，并多次陪同共产国际派到中国的代表会见李大钊、陈独秀等，参与创建中国共产党的活动。

1924年春，张太雷按党的要求回国，担任团中央总书记，出席党的四大并当选为中央候补执行委员，

同时兼任中共广东区委委员、宣传部长等职。

1927年4月至5月，张太雷出席中共五大，尖锐地批评陈独秀右倾错误；7月中共中央改组，任中央临时政治局五名常委之一；八七会议后，被派往广东工作，担任中共广东省委兼广东省军委第一书记、中央南方局书记兼南方局军委委员。

张太雷一到广东，立即研究制定广东全省的暴动计划，并发起组建了广州起义指挥机构——革命军事委员会，担任委员长。正当准备工作紧张进行时，起义消息泄露。张太雷当机立断，广州起义的枪声于1927年12月11日凌晨提前打响。在张太雷主持下，成立广州苏维埃政府，并任代理主席、人民海陆军委员。

12月12日，广州起义的第二天，敌军攻占了起义军的重要阵地，并分兵直扑起义军总指挥部。张太雷闻讯，立即乘车赶赴前线指挥战斗。车在行驶中遭到敌人伏击，张太雷身中三弹倒在插着红旗的敞篷汽车中，壮烈牺牲。临终前，他向战友叮嘱：要和敌人战斗到底，完成党交给的任务！他用自己的短短29年的生命历程践行了“愿化作震碎旧世界惊雷”的铮铮誓言。

斯人已逝，英魂永存。“为天下人谋永久的真正的幸福是太雷同同志矢志不渝的志向。”常州三杰纪念馆、常州名人故居管理中心研究员黄明彦说，他在当时有很多思潮的情况下选择了共产主义，并用一生去践行，不怕牺牲，以卓越的才华、高昂的热情和年轻的生命奉献于中国革命事业，显示了其坚定的理想信念和共产主义理想力量的强大。

新华社记者 邱冰清 (新华社南京5月12日电)

## 上海医院破解厕所“问题”：民生小事显温度

(上接第一版) 细节还体现在设备上。比如，华山医院的厕所整改计划中配备了洗手液和带盖子的垃圾桶。垃圾桶的这个“小心思”隔绝了如厕用纸的异味问题，而洗手液和张贴的洗手示意图可降低病患在院内交叉感染的风险。

别小看细节，对医院来说，厕所的卫生状况不仅是衡量医院现代化水平和文明程度的重要标志，也事关控制医院内交叉感染、减少疾病传播等问题。

■新厕所“样板间”在三甲医院现身

在干净的基础上，有没有可能做更多？部分医院已在考虑患者的如厕心情。