

时隔5年,云冈石窟再次“空降”上海 戴上VR眼镜“走进”神秘洞窟



千年石窟进高楼,数字云冈探虚实。时隔5年,云冈石窟再次“空降”上海,第18窟实景VR体验、第20窟“西立佛”均为首次在沪推出。

青年报见习记者 朱彬

▶ 观众戴上VR眼镜“走进”洞窟内的空间世界。
青年报见习记者 朱彬 摄

3D打印巨型石像现身展区

半个多月前,云冈石窟艺术特展在上海开展。这并不是云冈石窟在上海的首次亮相。早在2020年,宝龙美术馆便举办了“大美之颂·云冈石窟千年记忆与对话”展览,让上海市民一饱眼福的同时也大获好评。而与此前一次展览不同,趣看美术馆承办的此次展览采用双展区布展模式,并在此基础上新增了不少“隐藏款”内容。

为什么要分两个展区?工作人员介绍,室内放不下,只能搭建户外展区。走进展区内,3D打印1:1复原的第12窟蔚为大观。该窟分为两室,仅前室就有30平方米,挑高6.6米,前后左右

甚至头顶上都有密密麻麻的雕刻彩绘,其中大多是乐伎形象。洞窟俨然像一座音乐厅,因此也被称为“音乐窟”。窟内乐器有排箫、笛子、琴、箜篌等数十种,无不体现着各民族文化艺术交融的特征。

进入6楼展区,映入眼帘的是云冈石窟的平面图和立面图。图上显示,云冈石窟是雕刻在崖壁上的一组狭长的石窟群,东西绵延1公里,大小洞窟共有254个。其中主要洞窟有45个,副洞209个,佛龛1200多个,雕刻面积高达1.8万余平方米。洞窟内大小造像近6万尊,最大的佛像高17.4米,最小的仅20厘米。

展区中央,最早期且规模最

大的第20窟主像3D打印版巨型释迦牟尼佛头和“西立佛”吸引不少人驻足。“西立佛”是处于第20窟中主像释迦牟尼侧方位置的立佛,历史上,这一位置由于土质疏松发生过坍塌,只剩下膝盖以下的部分。30多年前,考古人员在第20窟西侧发现诸多佛像残块,经对比研究最终确定是“西立佛”的残石。鉴于修复技术不够成熟,这些残块被封存了20多年,直至2014年才开始拼兑,2017年完成头部以下实体拼兑工作。

近年来,云冈研究院借助现代数字技术,对每一个残块进行三维扫描,并辅之以人工智能计算,最终在2021年完成“西立佛”全身的虚拟复原,让古代雕刻能

和现代人并置对话。

展示洞窟虚拟空间

记者注意到,除了复原佛像,展厅将数字技术前置,重构石窟的视觉纬度,让它们得以从静态的石壁上“活”过来,以动态光影的形式焕发新的生命。

工作人员介绍说,“上海云冈石窟艺术特展最大的亮点就是VR体验”。戴上VR眼镜,观众可以“走进”洞窟内的空间世界,亲眼一览窟内的细节全貌。据工作人员介绍,云冈研究院的目标是在2035年完成全部洞窟的数字化工作。如今,云冈石窟研究所与浙江大学合作,七八成的洞窟已经可以通过VR技术实现数字化体验。

此次展览为何仅将第十八窟的虚拟空间搬到了上海?工作人员向记者解释说,“在云冈石窟景区的现场,晕暈五窟地面凹凸不平,尤其是第十八窟禁止游客进入,游客只能站在外围透过明窗看到第十八窟的局部石像。”

第十八窟的VR交互体验是最热门的排队项目。周末活动现场,排队体验VR交互的人已经排到转弯的出口处。工作人员透露,每周末约有1000人来特意体验这项活动。来观展的翟文博同学此次仅花费了9.9元购入儿童票,在VR交互体验完后直呼“很值票价”。

趣看美术馆内的“光息”展览单元还打造了循环播放的近30分钟全息云冈石窟光影艺术。7个篇章内容展示了云冈石窟的历史、纹样、石刻连环画、第12窟伎乐演奏。

艺术特展在观众内心埋下了一颗寻访古迹的种子。一场观影下来,不少第一次来体验的游客表示“意犹未尽”。还有观众参展结束后在留言簿上纷纷留言:“有VR,有激光影视,复原得很真”“很震撼”“这个地方很有趣,下次再来”“值得反复品味观摩”。甚至有观众表示:“看完展览前往当地旅游的兴致很高,建议增设当地文旅宣传对接项目。”

从平城到洛阳,北魏孝文帝致力于多民族融合的理念不仅仅体现在石像雕刻中,而从大同到上海,文化艺术的交流已成常态。

青年报记者 陈宏

“巴赫音乐具有跨越文化的力量”

铃木雅明率乐团在沪奉献中国首演

本报讯 今天我们为什么还要听巴赫?“巴赫音乐的力量,是世界文化的结晶,是超越了文化的,他在乐曲中倾注了人类共有的理想与情绪。”世界公认巴赫作品权威演绎者、指挥家兼羽管键琴大师铃木雅明说。2025年适逢巴赫诞辰340周年,11月2日晚,作为上海音乐厅建成95周年特别呈现,同时也是第二十四届中国上海国际艺术节的参演剧目,这名大师携其亲手创建的日本巴赫古乐团在凯迪拉克·上海音乐厅献上中国首演,这也是中国内地的唯一一站演出,吸引了大量的古乐爱好者到场。

在上海的这场音乐会上,亚洲巴洛克音乐复兴的灵魂人物、巴洛克奏鸣曲·库普曼的亲传弟子铃木雅明亲自执棒,联袂女高音歌唱家乔安妮·伦恩,以一套精心编排的3部巴赫“宝藏作品”,带领申城观众深入巴赫丰富多元的音乐世界。

本场最大亮点无疑是下半场上演的巴赫较少见于舞台的

世俗康塔塔《太阳神与牧神的争吵》BWV 201。康塔塔是巴洛克时期的核心音乐体裁之一,是指多乐章大型声乐套曲。《太阳神与牧神的争吵》创作于1729年,在巴赫仅存的约20部世俗康塔塔中占有特殊地位——它不仅题材罕见地取材于奥维德神话,还通过阿波罗与牧神潘的音乐比赛,展开了一场关于“高雅”与“通俗”的艺术思辨,

更以其完整的戏剧结构与丰富的音乐表现,展现了巴赫卓越的创作才华。

由于篇幅较长、题材特殊,《太阳神与牧神的争吵》在现代音乐会中完整上演的机会极为有限。此次铃木雅明与日本巴赫古乐团带来这部作品的权威演绎,携手6名独唱家共同呈现。值得一提的是,女高音歌唱家乔安妮·伦恩正是该曲目

的数字艺术语言,重新解构楚汉争霸的悲壮终章。

记者在现场看到,中国美术学院跨媒体艺术学院的牟森教授与媒介展演系33名师生历时140天共同完成的微缩场景模型《高密东北乡》长达21米,作品运用了大量跨媒体的科技手段。

本届“Ambition!青年艺术家作品展”收获近500名中国青年艺术家的优秀创作投稿,作品囊括多项顶尖美院的高光之作,媒介横跨绘画、雕塑、装置、影像等,充分展现新一代艺术家在观念表达与形式探索上的多元性与前卫姿态。

此次博览会最吸引眼球的的就是中国首名机器人博士“学霸01”的亮相。由上海戏剧学院研发的“学霸01”,确实很有学霸气质,在青年艺术家的操作下,机器人可以完成各种动作和互动,完美演出了一台机器人戏曲实验剧场《霸王别姬》。在传统与未来的交汇点,以颠覆性

去博览会看机器人演绎《霸王别姬》

青年报记者 亮亮

本报讯 2025上海国际艺术品交易下周将启,而作为预热,第六届FutureLab艺术与技术创新未来教育博览会提前亮相上海西岸艺术中心。博览会释放出科技与艺术相融合明确信号。

此次博览会最吸引眼球的的就是中国首名机器人博士“学霸01”的亮相。由上海戏剧学院研发的“学霸01”,确实很有学霸气质,在青年艺术家的操作下,机器人可以完成各种动作和互动,完美演出了一台机器人戏曲实验剧场《霸王别姬》。在传统与未来的交汇点,以颠覆性

的数字艺术语言,重新解构楚汉争霸的悲壮终章。

<p>公告专栏</p> <p>孙华警官证丢失,警号:057416,特此声明作废。2025年10月31日,上海武和机电设备公司遗失公章,声明作废。</p> <p>上海浦东新区余山镇徐成顺养殖专业合作社理事会公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>中环建(北京)工程管理有限公司上海分公司遗失公章、财务章、合同章、公章,自公告之日起45日内向本分公司清算组申报债权,特此公告。</p> <p>李海波于2025年11月2日不慎遗失身份证,身份证号为:142627198011010012,特此声明作废,自公告之日起30日内向本派出所申报挂失,逾期作废。</p> <p>北京城市学院(上海)律师事务所承受理李海波律师执业证,执业证号:13101202411743969,特此公告。</p> <p>上海沙斐斐有限公司股东会决议,自公告之日起45日内向本分公司清算组申报债权,特此公告。</p> <p>上海阿帕柯工贸有限公司工商注销公告,公告编号:29000003200502250087(60),特此公告。</p> <p>上海祥晖餐饮管理有限公司(统一社会信用代码91310104585233247A)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越信息科技有限公司(统一社会信用代码0400000201805230085)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p>	<p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p> <p>上海幻纳新材料科技有限公司清算组公告,公告编号:10227600503054,声明作废。</p>	<p>注销公告</p> <p>Gabrielle Wang Holding Limited (BVI Business Company No. 2014389) (the "Company") (In Voluntary Liquidation) NOTICE is hereby given, in accordance with the BVI Business Companies Act, 2004 that the above-named company is in voluntary liquidation. The voluntary liquidation commenced on 14th October 2025 and Philippa O'Sullivan of Seel Meadow House, P. O. Box 116, Road Town, Tortola, British Virgin Islands is the voluntary liquidator. 特此公告,按照2004年英属维尔京群岛公司法,上述公司于2025年10月14日自愿清算,且 Philippa O'Sullivan 为自愿清算人。 Dated: 14th October 2025</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p>	<p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p> <p>上海海越电子商务有限公司(统一社会信用代码310228111690)遗失公章一枚,特此公告。</p>
--	---	---	---