

(上接第3版)

区属	资源单位名称	活动时间	内容简介
丰台	北京世界花卉大观园	2017年12月25日至2018年2月25日	为迎接冬奥会的到来,特举办针对中小学生的“花艺冬奥”的主题活动。为丰富孩子们的假期生活,提高孩子们的动手能力,特开展多肉知识讲座,在老师的讲解、指导的同时,进行现场制作。了解多肉植物的知识、养护常识外,亲手制作一盆属于自己的多肉组合盆栽带回家。
	北京汽车博物馆	1月27日至2月25日	开展2018年“平安在路上欢乐在汽博”寒假体验营活动,分为“线上学”、“欢乐游”、“过大年”、“寒假营”四个板块,除了为观众带来线上浏览学习的科普小课堂,还讲授科普课程。春节期间,还为观众准备了拓片制作、中国结编制、品茶活动、手工捏面人等丰富多彩的传统手工艺活动。
	丰台区循环经济产业园	1月1日至2月28日每周四 9:00—11:00 14:00—16:00	参观园区垃圾处理设施及垃圾资源化利用设施,包括预处理筛分厂、渗沥液处理厂、餐厨厨余垃圾处理厂、残渣填埋场、填埋气净化提纯项目、堆肥产品试验基地。在园区,中小學生可以看到生活垃圾、餐厨厨余垃圾综合处理及变废为宝的全过程。
顺义	北京河北民俗文化有限公司	1月、2月	通过展示实物,勾起孩子们的动手欲望。老师分步导入,孩子通过捏、搓、揉等手段塑成栩栩如生的形象。孩子们学习面塑制作过程,带走自己完成的面塑形象。
燕山	北京市燕山职业学校中小学实践基地	1月29日至2月2日 9:00—12:00	艾窝窝是北京传统小吃,在新年来临之际,为家人亲手制作,增添喜庆气氛,营造和谐氛围。 泥塑“兔爷”为京城传统老玩意儿,是一种吉祥物,制作吉祥物,提升审美情趣,传承中国文化。 书法为中国瑰宝,春节贴春联、写“福”字是辞旧迎新,对美好生活的向往具有吉祥如意。
东城	中国铁道博物馆正阳门馆	1月27日至2月10日	“观”,即观看展览及3D科普电影。参观“中国铁路发展史”、火车模型、京沪和京广高速铁路沙盘、新型高铁车站和桥梁模型等。参观展厅内容结束后,观看《和谐铁路,创造美好新时空》3D科普电影。 “驾”,即参与者分组驾乘动车组模拟驾驶室。 “寻”,即参与者根据内容寻找答案填写科普知识问卷。 “拼”,即拼装火车模型比赛。答题完毕后,来到科普活动区,领取火车模型素材。期间,工作人员会随时提供指导,成员之间也可互相配合。拼装模型完成后,工作人员根据寻宝答题以及火车拼装情况,最终评选出获胜小组,颁发奖品。
		2月3日	讲解员带领孩子们参观展厅,了解中国铁路发展史。 乘坐动车组模拟驾驶室,儿童充当“动车组司机”亲自操作动车组,体验操纵动车组时的感受。 为儿童分发创意蛋糕制作工具,小朋友在家长的指导下,充分发挥自己的聪明才智和动手能力,制作精美的手工作品。
		2月20日	讲解员带领孩子们参观展厅,了解中国铁路发展史。 介绍关于狗年的趣闻,并与孩子们进行互动问答;孩子们用彩笔勾画人类最忠诚的朋友——狗。
	北京市东城区计量检测所	1月29日至2月25日 周一至周五 9:30—11:00 14:00—15:30	通过课件演示介绍大气压、胡克定律的有关知识梗概。其间穿插教具、试验和互动体验增加知识点认知。 通过两个简单有趣的化学小实验,更直观地了解酸碱度的概念,从而对计量仪器——酸度计有一个简单认识。
			帮助孩子熟悉眼球生理结构,了解眼睛成像原理;知悉近视眼的形成以及近视所造成眼球的结构变化,了解验光配镜以及镜片度数的确定过程;对计量有较为直观、具体的认识,为光学以及生物学的学习打下基础。
			首先通过我们身边“电”与“磁”的提问,初步引入“电流”和“磁场”的定义。然后通过两个带电导体在磁场中旋转和运动的小试验,引起学生探索的兴趣,理论与实际相结合。对于动手能力较强的学生,可以指导其动手制作相关试验工具,达到手脑结合的目的。同时,给学生强调关于电的安全方面的知识,使学生提高用电安全意识。
	北京自来水博物馆	1月27日至2月23日 周三至周日9:00—16:00 法定节假日除外	通过有趣的短片为孩子们引入重力以及质量的概念,让孩子们了解重力及质量的概念和常识。
	北京新中国儿童用品商店	1月27日至2月23日 法定节假日除外	将中小學生请进博物馆,灵活利用全馆资源,借助展厅内实物展示、立体沙盘、投影动画等手段,激发学生的学习兴趣,增强课堂学习效果。学生通过自学的方式,边听边看边感受,亲自体验“自来水不自来”。
	北京新中国儿童用品商店	1月27日至2月23日 法定节假日除外	安排学生到商品柜台体验售货,并讲解商店历史,让学生在实践中贴近社会,锻炼自我,树立公民意识和服务意识。
	北京古观象台	1月27日至2月11日 (每周一闭馆)	拓片是我国古老的传统技艺,利用现有的石刻天文图,通过天文拓片体验活动使青少年掌握拓片制作传统技艺,了解相关的天文知识,锻炼其实践能力。
荣宝斋教育	除2月12日至22日外,其他时间均可预约	木版水印为国家级非物质文化遗产技艺,活动中可了解木版水印的发展历史、建设木版水印的经典作品并亲自动手完成一幅木版水印作品。 了解篆刻的相关知识,并动手体验印章的篆刻制作,完成一方印章。 了解中国软笔书法的相关知识,体验学习软笔书法的相关技法并完成一幅作品。 了解中国画的相关知识,体验学习中国画的相关技法并完成一幅作品。 了解中国传统书籍的装帧制作的相关知识,体验线装书的制作,完成一本线装书的制作。 了解榫卯等传统木作的相关知识,动手体验木作工艺,完成一件木作作品。 了解点翠工艺的相关知识,动手体验点翠工艺,完成一件点翠作品的制作。 了解活字印刷的相关知识并自己排版完成一件活字印刷作品的制作。 了解花笺纸的由来、工艺等相关知识,自己动手完成一张花笺纸的制作。 了解书画装裱托的相关知识,自己动手完成一幅画心的托裱操作。 了解粉蜡笺纸的相关知识,自己动手完成一张粉蜡笺纸的制作。	
中国华侨历史博物馆	1月30日至31日 9:30—11:30	本期社教活动将带领学生观察侨民服饰、生活物品中的中国元素,并学习中国传统布艺扎染工艺。	
中国印刷博物馆	第一期:1月28日至31日 第二期:2月2日至4日	走进中国印刷博物馆,穿越古今,用眼、用手、用脑、用心去触碰、去感受这蕴含千年的人类智慧。	
密云	北京北汽摩有限公司	2018年寒假期间	通过参观汽车展厅,了解中国及北京汽车的历史、文化以及汽车的演变及发展。 通过汽车科普课程,了解汽车、越野车基本构造、各系统功能及汽车的应用。 学生自己动手进行车辆装配,了解车辆装配工艺。 参观车辆装配生产线,了解车辆如何由零部件装配成整车。 观摩越野场地驾驶表演,了解车辆实际应用性能及赛车的比赛过程。
	汇源农工博览园	1月至3月	参观果汁灌装生产线,了解果汁与饮料的区别,学习观看灌装过程。 参观现代化无土种植技术,通过演示了解以色列的滴灌及雾喷。 了解果菜、叶菜的区别,以及蔬菜的生长习性、病虫害的防治。 了解草莓的生长习性以及蔬果、摘果、授粉。 每位1棵菜苗、1个花盆,按种植流程完成后,带回家自己养护。
石景山	中国第四纪冰川遗迹陈列馆	寒假	围绕科普探索、京西文化、非遗实践等主题,运用“主题讲座+展览展示+互动体验”的活动方式,举办主题讲座、展览展示、非遗体验活动。
海淀	北京田妈妈教育科技有限公司	1月28日至2月28日	现代内画艺术源于京派。挖掘宣传传统非遗文化价值,推动传统文化,培养未来的非遗接班人。 挖掘宣传传统非遗文化价值,推动传统文化,培养未来的非遗接班人。 泥人张把传统的捏泥人提高到艺术的水平,又装饰以色彩、道具,形成了独特的风格。 烙画葫芦用烙铁在物体上烙出烙痕作画,与葫芦融为一体能永久保存、收藏,艺术价值极高。
	北京中农一百农业科技有限公司	1月8日至3月30日	在全球最贵气的菜园子里,玩转高大上的农业新科技。 在三环里全程领略全封闭式、工厂化生产的蘑菇。办公室、客厅、走廊、会议室……每一个角落都将成为新鲜蔬菜的“采摘园”,体验制作属于自己的魅力立体迷你农场。 将绿色自然风光引入室内,在高楼大厦内享受天然氧吧。在这里,学生将了解最新生态城市概念,探索立体农业的发展史,学习立体绿化的制作方法。 微观世界以无与伦比的摄影技术、独具匠心的拍摄角度,将森林中、草丛下的世界放大无数倍到观众面前。
朝阳	北京陶瓷艺术馆	1月22日至2月8日 2月26日至3月11日 9:30—11:30 13:30—15:30	拉坯体验,泥塑体验,行云流水话胶胎,吹响生命的泥哨,扎染。
		1月22日至2月8日 9:30—11:30 13:30—15:30	手工宫灯的制作,浴火洗礼的剪纸,书法拓印。 在动手制作皮具过程中,认识植鞣皮的特质,了解压模、封边、装饰等多个步骤。需要孩子有较强的耐心,从学习中体验手工的乐趣。