## 制黑陶、识中药、做香囊

# 济南市阳光100小学快乐研学

5月31日,齐鲁晚报"齐鲁未来星"研学营迎来济南市 阳光100小学的同学们。章丘龙山制作陶器、学习植物印 染;力诺科技园与中草药近距离接触,观看琉璃制作工 艺;来到东阿阿胶集团,制作中药香囊,观看自动化生产 线……同学们兵分三路,开启各自精彩的研学之旅。

齐鲁晚报·齐鲁壹点 记者 王小涵 见习记者 王凯 实习生 陈睿 郭梦雨

#### 章丘龙山制陶器 争做"小小考古员"

5月31日,"齐鲁未来星" 龙山文化研学营迎来阳光100 小学三年级学生,他们前往龙 山,体验非遗技艺,探秘龙山

龙山博物馆陈列了大量 出土的新石器时代中晚期石 器、骨器,特别是黑陶,质地坚 硬,薄如蛋壳,造型优美,可谓 该文化的代表之作。"伴随着 研学导师的讲解,同学们开始 浏览龙山博物馆馆藏器具,了 解龙山文化的历史和发现过

在随后进行的非遗黑陶 体验中,同学们尝试动手使用 快轮制作黑陶。研学的过程便 是行走的课堂,同学们还争当 "小小考古员",体验考古发掘

植物印染环节,同学们动 手制作自己喜欢的印版画,以 植物的根、茎、叶、花等为印染 材料,在敲击过程中浸出的汁



济南市阳光100小学的学生学习制作陶器。 见习记者 王凯



济南市阳光100小学六年级学生开启东阿阿胶研学之旅,学习制作中药香囊。 记者 王小涵 摄

体验手工制作的乐趣,书写自 然的文字,感受大自然魅力。

三年级四班班主任周延 辉老师表示,在课堂上主要是 进行知识型的教学,研学能让 孩子们有一种全新的动手体 验。"通过近距离体验生活,接 近大自然,也是帮孩子们缓解 压力的很好的办法。"

#### 走进力诺科技园 识中药、看琉璃、做日晷

5月31日,"齐鲁未来星" 力诺中医药文化研学营带领 阳光100小学四年级的同学们 来到力诺科技园,亲临现代车 间,学习中药知识,了解琉璃 制作工艺。

紫苏、菊花、大青叶…… 走进宏济堂博物馆,同学们进 行了寻找中草药小游戏,全神 贯注地在1200块"百草图"地 砖上找寻属于自己手中的那 一棵。宏济堂百草园种植着菊 花、丹参等常见中草药,同学 们或俯身试闻,或侧耳倾听, 与中草药近距离接触,感受大 自然的独特魅力。

在琉璃制作工坊,同学们 亲眼看到了晶莹剔透、光彩夺 目的琉璃摆件制作过程,看着 一块块烧到1000多度的材料, 在琉璃制作手工艺人的高超 技艺下,变成一个琉璃工艺 品,不禁大呼神奇。

填字、剪纸、折叠、扎 针……在老师的指导下,同学 们还亲手完成了赤道式日晷 的制作,并在互帮互助的过程 中,锻炼了团队合作能力。

"今天我知道了很多中草

药,知道了琉璃是怎么制成 的,还制作了日晷,很有纪念 意义,是一次快乐的研学之 旅。"四年级三班的朱子文同 学说。

#### 制作中药香囊 观看自动化生产线

5月31日,齐鲁晚报"齐鲁 未来星"研学还迎来了阳光 100小学六年级200余名学生。 同学们在老师的带领下开启 了为期一天的阿胶文化探秘

走进东阿阿胶古城镇,跟 着解说员学习黄连、当归、边桂 等中药的药理,经过分类、称重 等操作,同学们率先完成了"制 作安神香囊"的首站打卡。

在当天的研学过程中,同 学们也走进了国家黑毛驴繁 殖中心,与品种优良、个头最 高的"黑驴王子"互动合影。进 入中国阿胶博物馆,同学们学 习了早期阿胶作为宫廷贡品 的起源故事,了解了阿胶在数 千年传承中漫长的工艺升级。

生产线参观过程中,学生 也真正体验了一把全自动无 人化生产流程。产品的装 配、打包均由机械臂、传送 带等完成,人反而成了机器 的"助手"。"本次东阿阿 胶文化研学活动让同学们近 距离接触到生产制造过程中 的高科技智能制造技术,在 开阔眼界的同时, 有利于激 发学生对未来职业规划的思 考。"学校老师说。

# 爱心结对,一起过六一

市中区六一儿童节庆祝活动在纬二路小学举行

本报6月2日讯(记者 世金 通讯员 何友猛) 近 日,济南市市中区六一儿童 节庆祝活动在纬二路小学主 会场举行。

校本课程社团的同学们 通过将自己一学期的学习成 果进行了精彩的演绎, 航模 特技让同学们感叹科技的炫 酷,传统服饰秀带同学们穿

越回古代,尤克里里和架子 鼓潮范儿十足。

节目展演后,纬二路小学 的同学们又进行了爱心义卖 活动,化身小摊主,将自己的 校本课程作品、手工作品、闲 置物品化为一份爱心,传递温 暖。当天共有2000余件"商品" 参加义卖,不到1小时就销售 一空,现场募得的善款也将全

部用于帮助湖南龙山县的山 区小伙伴们建设图书馆。

活动结束后,纬二路小学 的同学们又与商河县玉皇庙 镇育才小学的同学们进行了 手拉手爱心结对,邀请商河的 小伙伴一起回到家中共进午 餐,并走进泉城济南的大街小 巷,开展游学活动,共同度过 一个难忘的六一儿童节。



# 童心绘"美"

为庆祝六一儿童节,大众日报社幼儿园开展丰富多彩的主题活动。大班的小朋友们开展"童 心向党 我是小小接班人"百米画卷主题绘画活动。孩子们在百米长卷上舞动画笔,用自己独特 的方式给祖国妈妈送上最美的祝福。中班三班的小朋友们则开展了"T台走秀"表演,孩子们先是 在白色T恤上涂鸦,然后穿上这些亲手绘制的衣服,进行走秀表演。(黄俊 董迎雪 吕书媛)

## 山师附小: 100名学生获评"附小好榜样"

本报6月2日讯(记者 潘 世金 通讯员 王文彬) 日, 山师附小举行2019年度 "附小好榜样"颁奖典礼暨 庆六一文艺汇演。

在班主任老师的组织 各班精心策划了丰富 多彩的才艺展示及游艺活 节目在校民乐队演奏 《好汉歌》中拉开序 ; 小梅花京剧社表演 《梨园芬芳》让人体会到 中国国粹的独特魅力;舞 蹈《爱我中华》展示了56 个民族血脉相连、携手并 肩的和谐画面。

活动中, 山东师范大学 校长曾庆良等相关领导为 100名来自同学们身边的 "附小好榜样"颁发奖杯 和证书。本届附小好榜样 经过自主申报、层层选 拔, 最终脱颖而出的是 尚善美德好榜样" 技创新好榜样"等十个类 别的附小好榜样。

## 济南市育新小学: 爱心义卖、办个人书画展

本报6月2日讯(记者 潘 世金 通讯员 韩常霞) 近 日,济南市育新小学以"我与 祖国共成长 争做小小追梦 人"为主题,开展了庆六一活

活动当天,学校为四年级 四班方紫印同学举办了个人 书画展。在一楼美术室,展 览着大到15米的书法长卷、 小到方寸的篆刻等上百幅作 品,受到了师生一致好评。

学校老师介绍,方紫印 同学兴趣广泛,通过自己的 坚持不懈在书法和篆刻方面 取得了骄人的成绩, 多次在 全国、省、市比赛中荣获金 奖。置身这些作品当中,同 学们也能体会到坚持不懈的 意义。相信在此次书画展 后, 学校能涌现出更多身边

在一年级入队仪式上, 一年级的同学们佩戴好红 领巾,并进行庄严宣誓。随 后,同学们还参加了爱心义 卖活动,将闲置的书籍、文 具、玩具等物品捐赠出来进 行义卖,用力所能及的方式 表达关爱、奉献爱心。