

无锡动物园 非洲食草动物区春节上新—— “哈库那玛塔塔” 正式亮相

本报讯（晚报记者 璎珞/文 还月亮/摄）昨天，无锡动物园非洲食草动物区“哈库那玛塔塔”正式对外开放。这次升级改造不仅使原有的区域焕然一新，更以其独特的非洲主题和丰富的文化内涵吸引了众多市民游客的目光。

动画片《狮子王》中最有名的一句口号“哈库那玛塔塔”，意为“没有问题、没有烦恼”，常用来表达无忧无虑的生活态度。无锡动物园相关负责人介绍：“这次的设计理念便是以此为主题，将非洲主色调融入建筑、人文、风俗等场地设计中。”走进非洲食草动物区，首先映入眼帘的是浓郁的非洲风情展示牌，粗犷的原木、木



雕、图腾、非洲手鼓和面具等非洲主题小品点缀其间。区域内的通道设计巧妙，让游客可以一边欣赏非洲文化氛围布景，一边缓缓步入这片神秘的区域。景墙文化与台阶的结合更是将非洲文化展现得淋漓尽致，让游客在每一步行走中都能感受到非洲的独特魅力。在这里，可以看到三大洲的鸵鸟——非洲鸵鸟、澳洲鸕鹚、



1月20日，两名小游客在无锡动物园的非洲食草动物区——“哈库那玛塔塔”前留影。

美洲鸵齐聚一堂，还有大羚羊、剑羚、斑马等非洲大草原动物。长相帅气的大羚羊、漂亮的美洲鸵是首次在此展出。

整个区域最具特色的莫过于最高处的圆形观景平台。站在这个平台上，整个非洲食草动物区的景色尽收眼底。“这一群斑马一动不动地站着晒太阳，看起来好舒服啊。”平

台上几位市民倚靠在栏杆上，一会儿看斑马，一会儿看羚羊，脸上洋溢着开心的笑容。此外，还有热闹的市集、特色演艺和萌宠动物互动环节等丰富多彩的活动。值得一提的是，这次升级改造还特别注重科普文化的植入，让游客在观赏动物的同时也能了解到更多的动物知识和保护动物的意义。

儿童美甲，值得尝试吗？

临近新年，美甲店又忙碌起来了。记者在走访中发现，锡城部分美甲店有儿童美甲的服务项目和儿童穿戴甲的产品售卖。小朋友做美甲和大人有何不同？收费和安全性如何？记者进行了实地探访。

儿童美甲价格不高，款式多样

“9.8元小可爱宝宝美甲贴款式任选”“18元大童宝宝美甲贴款式任选”……位于苏宁广场的一家品牌连锁美甲店的网络推广中，出现了儿童美甲的相关优惠套餐，价格十分诱人。记者到店后发现，这家主营穿戴甲业务的美甲店内提供了不少儿童美甲的贴纸与儿童穿戴甲，价格比成人款要优惠许多。“儿童美甲我们有穿戴甲和美甲贴两种形式，穿戴甲价格要贵一些，款式也更多样。”店员介绍，儿童美甲贴就像贴纸一样，操作比较简单，价格也低，更适合第一次尝试美甲的小朋友。如果对款式有更高要求，店内还有款式多样的儿童穿戴甲。

记者看到店内成人穿戴甲的货架下方，放着一列列儿童穿戴甲，造型迷你，十分可爱。店员表示，临近新年，店内的儿童穿戴甲推出了红色系列和国潮醒狮系列，都很应景，另外美人鱼系列的款式也很受小朋友欢迎。在三阳广场附近的几家饰品店内，记者也发现了不少儿童美甲的相关商品。其中一款名为“衣橱穿戴甲”的儿童美甲产品引起了许多人的注意，这款和动画人物联名的儿童美甲产品不仅有各种颜色，还在每个甲片上装饰了蝴蝶结、珍珠等饰品，造型十分惹眼。市民张女士表示，

自己本来是来店里购买自己过年使用的成人穿戴甲，但在看到这个商品后不由得有些“少女心泛滥”，“太可爱了！我想给我小侄女买一个，过年送给她当新年礼物！”而在另一家饰品店，记者发现了一款名为“闪亮指甲贴本”的产品，里面不仅有儿童美甲贴，还有水钻、蝴蝶结等饰品，在店内很受儿童欢迎。除了穿戴甲和美甲贴产品，儿童美甲服务也在锡城部分美甲店有供应。

位于文化宫地铁站附近的一家美甲店推出了“98元可爱儿童美甲”的团购套餐，服务内容包括指甲修型、甲面抛光等，和成人美甲流程并无不同。业内人士告诉记者，儿童和成人做美甲的考虑点有所不同，成人消费者大部分对款式色彩十分在意，但在儿童美甲中，安全更为重要，“大部分进店的顾客都会问材质是否无毒，很多商家也会把‘健康安全’作为儿童美甲产品的一个重要卖点。”

选择安全的材质，避免误食

儿童美甲产品及服务的出现作为新鲜事物，难免引发争议。记者随机采访了数十位市民，他们对儿童美甲的现象观点不一。平均一个月就要更换一次美甲的市民郭女士表示，美甲过程中会有打磨指甲、照灯等环节，都会对指甲和手部皮肤造成一定的刺激。“长时间做美甲后我的指甲就

变薄变软了，小朋友的指甲和皮肤比成年人更娇嫩，我个人觉得太小的孩子还是不要做美甲了。”市民郑玲有一个3岁的女儿，她认为爱美之心人皆有之。自己的女儿在家中也时常会对自己的化妆品和穿戴甲产生兴趣，不过现在孩子还太小，想等她再大一些带她一起去做美甲。

“这样女儿就像我的小闺蜜一样，两个人能一起做美甲，多好玩啊！”采访中，不少市民表示，只要产品安全无毒，在成人的监护下和孩子一起尝试新鲜事物也是件有趣的事。此外，记者注意到在部分儿童美甲产品的说明书中，标有“儿童请在成人监护下使用”“本品内含小零件，不适合3岁以下儿童使用”等注意事项，对于产品的使用年龄和使用场景均有提醒。

一位美甲店店员表示，店长考虑到家长对儿童用品安全性的重视，在选择儿童美甲产品的材质时格外注重安全无毒。如果考虑到孩子有啃手、好动等现象，则可以选择方便脱卸的穿戴甲更为安全方便。

新吴区中医医院（江溪街道第二社区卫生服务中心）医生戈纯建议，美甲过程有接触甲油胶和照灯等环节，都有可能对儿童手部造成刺激。另外，部分儿童可能会有啃手的习惯，所以建议大家在选择美甲贴纸和穿戴甲时也要仔细辨别材料是否安全无毒，避免误食。（毛岑岑）

地铁5号线 新增1个 双线贯通盾构区间

本报讯 临近春节，无锡地铁建设再传喜讯。昨天上午，随着“铁龙号”盾构机破土而出，地铁5号线宝龙广场站至旺庄路站盾构区间左线顺利贯通，成为全线第2个实现双线贯通的盾构区间。

走进地铁5号线宝龙广场站项目现场，位于地下24.5米深处、通往旺庄路站的两条隧道已双双贯通。踏入其中，环环相扣的管片从脚下一直延伸至远处，在视觉上营造出一种身处“时光隧道”的感受。“历经100天的施工，宝龙广场站至旺庄路站盾构区间左线顺利贯通。”地铁相关负责人介绍，去年下半年，长约573米的“宝旺区间”进入了左右双线同步掘进的施工阶段，经过紧张的施工，区间右线已于1月13日先行贯通，随着区间左线的顺利贯通，“宝旺区间”成为继永丰路站至健康路站区间后，全线又一条实现“双线贯通”的盾构区间。

“宝旺区间”盾构隧道的顺利掘进，在无锡地铁建设过程中具有开创性意义。该区间隧道下穿既有3号线旺庄路站，在施工过程中，建设团队首次采用盾构机直接磨除既有有线地连墙的方式，成功完成近距离下穿既有车站的掘进任务。据悉，在传统的下穿施工过程中，通常需要先对地连墙进行破坏清除，之后盾构机才能掘进。然而，3号线旺庄路站的地连墙，在当初铺设时，其中部分结构就用玻璃纤维钢替代了钢筋，为如今5号线盾构掘进作业预留了施工区，极大地方便了盾构掘进。盾构机磨除玻璃钢、完成下穿掘进施工，仅用了15天，安全又高效。

至此，地铁5号线已有2个盾构区间顺利贯通，6座车站正在进行围护结构施工，10座车站正在加快主体结构施工，7座车站主体结构完成封顶。全线已有7台次盾构完成始发，3台盾构机正在掘进。（李旭）