



垃圾分类我先行 青春践行新时尚



“区校共建”给这个暑假正带来什么不同？

# 垃圾分类走进交大暑期成长营

“区校共建”，并不是一篇停留在纸面上的文章。这个暑假才开始，越来越多的“区校共建”正吹来徐徐清风，带来不一样的暑假味。其中，在交大的暑期成长营里，垃圾分类进课堂，而在临港，大学城里的5所大学全部拿出资源，构建起“临港大学堂”，办出了最具各校特色的科创小英才夏令营。

青年报记者 刘昕璐

## ■相关新闻

### 未成年人 实践培训垃圾分类

本报讯 记者 刘昕璐 暑期来临，恰逢《上海市生活垃圾管理条例》正式实施。由市文明办和长宁区文明委等单位联合主办的上海市未成年人“小手牵大手”垃圾分类文明实践暨长宁区暑期首场培训近日在长宁区少年宫举行。

市文明办表示，将举办各类适应未成年人特点的“小手牵大手”文明实践活动，引导广大未成年人学生边学边干，掌握丰富的生活垃圾分类知识，回家督促长辈、邻居、亲朋好友进行正确的生活垃圾分类和投放，真正做到“小手牵大手”，贡献未成年人的一份力量。

据悉，为了推动活动的开展，进一步提升覆盖面与影响力，市文明办编撰了《上海市未成年人生活垃圾分类教育读本》，运用短文、儿歌、漫画等未成年人喜闻乐见的表述方式，让未成年人了解制定《上海市生活垃圾管理条例》的目的意义，辅导他们正确识别和处理各种生活垃圾，引导他们争当正确处理生活垃圾的实践者和宣传员。

### 浦东塘桥街道 果皮菜叶进酵素桶

本报讯 记者 郭颖 夏天到了，湿垃圾中的果皮菜叶容易腐烂发臭。浦东新区塘桥街道有个小区就想出了把瓜果皮做成“酵素”的办法。

在塘桥街道峨海小区的垃圾厢房内，除了黑棕蓝红四色垃圾桶外，还有一个额外的小桶，被居民称为“酵素桶”。“酵素桶”的全称是酵素材料收集桶，专门用来收集果皮、菜叶类的湿垃圾，用来制作环保酵素。

小区的酵素制作人收集厨余的果皮菜叶，加入适量的水与糖，封入塑料瓶内制作酵素。成品稀释后，可用于浇花、去污、疏通下水道等。酵素制成后剩下的酵素渣，以往是被直接丢弃的，现在，这部分垃圾也有了新去处。居委在社区开展了“一米菜园”项目，酵素渣晒干后成为肥料，不仅进一步减少湿垃圾产量，培育出的芽菜既干净又营养，而且成为社区独居、高龄老人餐桌上的美食。

### 垃圾分类公益广告 登上露天电影屏幕

本报讯 记者 刘晶晶 2019年，露天电影进公园活动已于本月正式启动，将持续开展至9月底。其间，全市16个区每周都将在一个公园绿地免费放映一场露天电影，全市累计放映200余场次。今年夏天，生活垃圾分类的公益广告也将登上露天电影进公园的平台，在每场电影放映前向市民宣传科普生活垃圾分类知识。

联系我们 qnbyw@163.com

## 配合垃圾分类设置环保课程

3日下午，上海交大暑期成长营正式开营，248位交大教职工子女听了一堂别开生面的“环保课”。

中国第35次南极科考新站队唯一的女科学家、上海交大环境科学与工程学院教授张波给孩子们生动讲述了在南极工作中的所见所闻以及垃圾分类对环境保护的重要意义。孩子们中有不少人是第一次看到真实的南极，脸上写满了好奇和认真。

成长营里，还依托交大优势和科普人文资源，安排了全国青教赛获奖名师、教学科研一线教授设计出一系列具有“交大范儿”的科普人文“菜单”。如，配合上海垃圾分类管理设计的环保课程《南极知多少》和科普

课程《你好，细菌》；结合交大学科，由交大学生创新中心团队带来的《航模技术与实践》和《慧鱼模型搭建》；针对儿童眼睛和口腔常见病，邀请交大附属医院进行相关健康知识普及讲座等。

## 临港5校办科创小英才夏令营

在临港新城，“临港大学堂”的辐射效应也越发显现。

随着去年9月上海电力学院临港校区的正式启用，“两海两电一桥”临港高校新格局正式形成。同时，上海海事大学、上海海洋大学、上海电机学院、上海建桥学院、上海电力学院5所高校共同发起组建了临港区域高校联盟这一民间自治机构，旨在更好地服务于临港“两区”“两城”

的城市功能定位，推动联盟高校优质资源共享。

本周，由浦东新区教育局、浦东新区科学技术协会指导，南汇新城镇人民政府主办，上海建桥学院承办的2019“临港·南汇新城杯”浦东新区青少年机器人大赛在临港建桥学院体育馆举行，“临港大学堂”科创小英才夏令营也宣告同期正式启动。

这次的青少年机器人大赛是“临港大学堂”四大类13项行动之一，也是“临港大学堂”启动一年来首次探索举办。科创小英才夏令营为喜欢科技的青少年搭建了一个成果展示与交流的平台，进一步培养青少年热爱科学、乐于创造及团队协作精神，从而提高科学素养和综合素养。

## 上海动物园6只羊驼集体迎来“理发日” 那么问题来了 羊驼毛是啥垃圾？

青年报记者 刘晶晶

本报讯 2019年下半年已经上线，下周起申城的最高温度就要连续三字头了，上海动物园六只身穿“加绒卫衣”的羊驼的“大日子”也来啦——一年一度的“剃毛”行动就要开始！那么问题来了，羊驼剪下的毛是什么垃圾呢？

## 每年都要人工剃毛“做造型”

又迎来给羊驼换上“清凉装”的时节，上海动物园饲养员们分两批次、每次耗时2小时左右，为羊驼们修剪好了新发型。

羊驼属于骆驼科，也叫美洲驼、无峰驼，栖息于海拔4000米的高原，与骆驼不同的是，骆驼夏天会自行换毛，而羊驼不会，作为高原动物的它们难以适应上海即将来临的桑拿天，所以每年这个时节，工作人员都会为羊驼修剪美发来降温消暑。毛发修剪短后，皮就更容易接触空气，排汗降温的效果就会更好，保证它们较为舒服地度过夏季时光。

## “理发”过程还得当心被喷口水

别看羊驼表情呆萌，要让它们安心温顺地美好发可不简单呢，根据饲养员日常经验，美发需要在干爽状态下开工，沾湿了不好剃，也不利于发型重塑；其次、也是更重要的是，一定要在空腹状态下进行，美完了再开饭，否则……边剪边拉的这个画面，实在太难以想象。

饲养员告诉记者，一般羊驼被牵过来时还蛮乖巧的，但“美发师”刚开始工作，它们就会时不时转下身子，让人无从下手。各位“Tony老师”们



羊驼剪下的毛是什么垃圾呢？

受访者供图

一边理着发，还要时不时表扬一下羊驼们，费了九牛二虎之力才算齐活，一边擦着汗一边感叹：给羊驼“理发”比给人理发累多了。

在为羊驼修剪毛发的同时，还要当心神兽宝宝们吐口水。饲养员在为刚满1周岁的羊驼宝宝“小可爱”理发时就遭遇了状况——“驼生”头一回剃毛的小可爱在懵圈的状态下吐了“美发师”一身的口水，经过好生安抚之后才进入了状态，安静地站好完成了洗礼。

## 羊驼毛可是妥妥的可回收

一年又一年，手艺越发精进的师傅们理出来的效果也是更胜从前。

剪了毛的羊驼们顿时清爽了很多。完成新造型的羊驼们还得到了“玉米排排串”奖励套餐，不仅美味，还能锻炼羊驼牙齿的咬合力，为它们磨磨牙。那么问题来了，剃下来的羊驼毛又是啥垃圾？

羊驼毛，又名阿尔帕卡。羊驼毛粗细毛混杂，平均直径22-30μm，细羊毛长约50mm，粗毛的长达200mm。羊驼毛属于骆驼毛纤维，它比马海毛更细、更柔软，其色泽为白色、棕色、淡黄褐色或黑色，其强度和保暖性均远高于羊毛，可用作轻薄夏季衣料、大衣和羊毛衫等。羊驼毛全部修剪完毕后装进蛇皮袋做好标签，作为可回收垃圾投放，妥妥的。