神奇电能点亮知识“灯塔”

星报小记者探秘阳光电源“绿色能源基地”

“好多种仪器、设备，还有很多电学知识，虽然还没学物理，但我觉得物理蛮有趣的”。6月7日，来自合肥新华实验中学七年级两个班的小记者们走进阳光电源股份有限公司，了解绿色能源的奥秘，打开了“新世界”的大门，学习做简单的实验，让小记者们对物理知识产生浓厚兴趣。

“这个是智慧能源管理平台，通过这个大数据平台，我们可以实时监测到全省光伏发电的状况”，随着工作人员的讲解，小记者们边听边记，先后参观了阳光电源展厅、屋顶电站，高科技的绿色能源系统平台让小记者们大开眼界。在顶楼的平台，乃至整个厂区的楼顶，小记者们看到布满了成片的太阳能电池板，并尝试触摸这块神奇的材料，“这个东西真的可以发电吗？这样我们节省很多能源消耗啊”。

在专门为学生开放的青少年实验室内，众多造型丰富的元器件吸引了孩子们的目光，“继电器可用于汽车或者空调内”“这个防雷器多用于户外，比如我们的避雷针”。接下来的光伏发电实验环节，小记者们在老师的指导下完成了简单的欧姆实验，他们兴奋地叫起来：“看我成功了，灯泡亮了，太阳光真的可以发电耶！”

整个活动中，小记者们一直保持好奇心，认真记录，积极发问，对于小记者们每一个疑问，阳光电源的工作人员都一一介绍和解释，尽力让小记者们懂得其中的工作原理。“活动很有意义，希望下次还能参加，给孩子们一个机会接触外面世界，更接触到不同的知识”。

口陈莹莹



小记者参观阳光电源青少年实验室

我神奇的绿色之旅

合肥新华实验中学七(7)班 常馨悦 指导老师 聂静

阳光电源是国内一家专注于新能源电源设备的研发、生产、销售和服务的重点高新技术产业。

为了向我们普及光伏发电知识，激发我们对电力的兴趣，6月7日，在市场星报老师们的带领下，我们星报小记者来到阳光电源，参观学习。

初到公司，美好的环境让我们兴奋，光伏、新能源、浮体、储能这些新鲜的词汇更让我们激动不已。各种机器肚子里精密的小零件、千奇百怪的电池板……都勾起了我们的好奇心。我们都竖起耳朵认真听着工作人员讲解，边记笔记边扭着头说：“哇！好厉害啊！这怎么做到的……”

接着我们到顶楼的光伏电站，虽然天气很炎热，但还是阻挡不了我们获取知识的热情。我们认真地听着工作人员和老师的讲解，也对电力充满了兴趣。

当我们第一次走进青少年绿色模拟太阳能发电的实验室，充满了疑惑和好奇。这个究竟是什么？电路连接后灯泡真的会亮吗？当大家陆续把灯泡点亮后，惊喜的声音在实验室里此起彼伏，“真的亮了，好厉害啊！”

在采访环节，工作人员耐心回答大家的问题，还给我们送了礼品，我们带着好心情和满满的收获返回学校。

让地球的“肺”自由呼吸

合肥市和平小学东校三(3)班 李豪 指导老师 徐云

习主席曾说过：“绿水青山就是金山银山。” ——题记

然而，由于人类的过度砍伐，导致我们家园——森林正在逐渐减少。

据统计，我国每年被砍伐的树木达到数亿棵，面积减少约四十公顷，仅一次性筷子消耗的数目就达到两百公顷。 人类为了暂时的利益正在破坏着生态环境。森林像被摘下了帽子，光秃秃的。因为无家可归，许多动物濒临灭绝。因此，保护森林，已经迫在眉睫。

其实，森林是生物链的重要组成部分。如果大树被我们砍光了，食草的动物就会因没有食物而灭绝。没有了食草动物，食肉动物也像食草动物一样哀嚎着倒下。地球的“肺”不仅会失去了往常的活力，还会失去自身的魅力。

森林为人类造福，可是，我们却要去破坏它。它们无私奉献，而得到的回报却是无穷的伤害。难道人们不应该对自己的行为感到惭愧吗？俗话说得好：治山治水不栽树，有土有水保不住。因此，我们要保护森林。同学们，我们应该做到不砍伐树木，少用一次性筷子，使地球的“肺”不再受到伤害。

让我们为共同的家园而努力，一起守护我们的地球村，让地球的“肺”自由呼吸吧！

长临河古镇

合肥市少儿艺术学校 汤乐阳 指导教师 刘双

数人问吾：“汝爱何处风景？”至今为止，吾唯有一答句从未改变，曰：长临河古镇。

其左邻巢湖，右倚滨湖湿地，面积不大而精，吾爱此地。其黑瓦白墙，数千楼倚邻相靠，店铺无数。有卖芽糖者，其色雪白令人喜爱。有卖冰糖花生者，雪衣红皮，如婴儿处襁褓之中，硬脆香甜十分可口，吾爱食之。墙与墙之间有一方牌，为人指路，顺其直下，步行二十米，可视一油米之家。其用黄豆、菜籽榨油浓香扑鼻，用其油制菜，真脍炙人口也。继续顺其路下行，吾见一老屋，推门视之，有两房一厅一卫也，其为大将领吴氏之旧居。其床十分独特也，吾喜欢此旧居，古色古香，家居为旧而饱经风霜。再顺其路转左右三次，即可见几家卖玩具者，其都为木所作，以油彩为塑色之品，俱精致也，有笛、有车、有白雀飞空、有云，观鹤立……吾喜其精美也。再往右转两次，即可见一美食铺，专卖团饼，其先用面做一饼，再包上野菜，十分可口，为美味也。吾爱此物因味美时常论之。

此为长临河古镇，吾望复而来之。观其古楼，品其美食，赏其美景，沉醉于其中。

摘桃记

合肥市长淮新村小学二(2)班 孙文博 指导老师 李金菁

星期天上午，市场星报组织我们小记者到小庙镇结义桃源摘桃子，这天早上我们早早起床，爸爸开车带着妈妈和我，还有妹妹一起去桃园，一路上我怀着无比激动的心情想要摘桃子。

到了结义桃源我看到星报的老师和同学早已在那里等候我们，还有人没来，老师让我们先进去摘桃子。管理员叔叔给我们一人发一个手提袋，里面什么桃都有，比如大白桃、油桃、毛桃……我们东瞅瞅西看看，摘了好多又大又红的桃子，我还尝了一个，特别甜，非常好吃。

那里还有很多大白鹅，多的数不胜数、不计其数，我还去追大白鹅，玩得很开心。

时间过得很快，不一会就到了中午。活动结束了，星报的老师还给我们一人发了一风筝，然后我们都依依不舍地离开了桃园。

