

“无影光”不刺眼，光频闪不见了……智能护眼灯上线，保护孩子视力 我市首个智能护眼系统落户市十一中

□记者 傅纪元

本报讯 走进市十一中新建教学楼内，一间看似普通的教室显得与众不同。教室的天花板上悬挂着十二盏护眼灯，其中三盏智能黑板灯将黑板照射得更加明亮，另外九盏智能护眼灯照射着课桌桌面，亮却不刺眼。据了解，今年秋季开学，全市首个智能健康照明管理系统在该校新教学楼28间教室内安装完成并投入使用。

昨天上午，记者在该校二楼一间教室内看到，这些智能灯具呈长方形扁平状，细看每盏灯的亮度不同，靠窗的三盏较暗，对比之下，另外六盏较亮些。将带有颜色的玻璃窗关闭，十几秒后，三盏较暗的灯也自动变得越来越亮。“以前写作业时，手臂下会有阴影。”一位学生感受到了教室的新变化，“现在光线均匀很多，眼睛不那么累了。”除了有“无影光”的效果，拿出手机或者相机对着灯光，曾经恼人的光频闪也不见了。

“这种新型智能护眼灯可以根据桌面亮度自动调节。以前觉得眼睛累了才会去开灯，现在外面天黑灯光会自动变亮，刚好适合读书写字。一天下来，学生也不觉得刺眼、眼睛疲劳等。”副校长张云飞解释道，传

统教室照明采用的是荧光灯和普通灯具，照度低、不达标，灯光刺眼，频闪、眩光严重，容易引起学生眼睛疲劳，视力下降。学校在新教学楼内引入智能健康照明管理系统，每间教室都安装了光环境触摸管理器、人体探测终端、智能黑板灯、智能护眼灯、光照感应器等。当外界射入光线变强或弱时，教室灯光亮度自动调整，课桌面的亮度达到国家标准，不需要人为开灯或关灯。另外，每间教室设置有一个可触控电子面板，能一键切换多种模式：自习模式、考试模式、活动模式等。许多授课老师都觉得非常实用。“灯光可以自动调节，学生看书、看黑板都很清楚，用起来非常方便。”

校长梁伟丽介绍，学校一直非常关注学生的视力健康问题，近年来，学校制订了校园近视防控方案，坚持开展阳光大课间和每天校外各1小时锻炼等活动，坚持做好每天两次眼保健操，定期做好学生视力检测、追踪、存档工作，确保学生近视率逐年下降。今年6月，学校被评为“平顶山市儿童青少年近视防控示范校”。今年秋季，学校在28间教室内安装智能护眼灯，主要是为了保护学生视力，提升上课效率。随后，智能护眼灯将覆盖到学校的每间教室。



昨天，在市十一中智能护眼教室里，学生们在柔和的灯光下学习。

本报记者 李英平 摄

又一个家属楼装电梯了 19户居民凑钱30多万元；安装工程本周末完工

□本报记者 牛超文/图

近段时间，市区中兴路南段平顶山火车站附近市新华书店家属院2号楼因为凑钱安装电梯一事显得十分热闹。施工工人进进出出，十分忙碌。

“再过几天就完工了，现在是收尾施工，以后我们再也不用忍受爬楼梯之苦了。”昨天上午，在2号楼楼下，居民王兰亭高兴地说。

据王兰亭介绍，市新华书店家属院2号楼建成于1997年，共七层、一个单元。一、二层为底商，3楼以上是住户，每层4户，共20户居民。楼上绝大多数居民都是老年人。

“因为没有电梯，不少老人感觉上下楼很费劲。”王兰亭说，6月2日，《平顶山晚报》刊登了《市区一居民楼8户居民凑钱装电梯》一文，讲述了新华区矿工路街道民主街社区民主街5号院9号楼2单元8户业主凑钱安装电梯的事，引起他们很大的兴趣。他们家属院推选了部分代表专门到民主街5号院9号楼电梯安装现场进行了查看。随后，大家便将安装电梯一事提上日程，王兰亭、李建华等7人组成筹备小组，专门协调、安装电梯一事。

听说家属楼要安装电梯，居民的热情也很高涨。经走访问，19户居民同意安装外挂式电梯。为了筹集30多万元的电梯安装费，19户业主根据楼层高低凑钱，楼层低的交万余元，楼层高的交2万元左右。7月初，一切准备就绪，该楼的电梯加装工程开工。考虑到电梯用电和居民用电不一样，他们还专门向供电部门进行了申请，安装了专用电表，费用由用电梯的居民分摊。

昨天上午，施工工人正在现场进行收尾作业（右图）。电梯是玻璃幕墙钢结构的，安装在单元口前的空地上，外面通体透明，也就是人们常说的观光电梯。不过，考虑到部分居民不适应乘坐观光电梯，内部箱体采用不透明材质。由于该楼属于点式楼，除一、二楼外，三层以上每层都有一个长四五米的平台，各层电梯的出入口通过廊道连接平台，出入口对着各居民家门口，相当方便。目前，廊道的框架已经安好，就等着安装玻璃了。

另据了解，自从居民凑钱在老式家属楼安装电梯的事传开后，羡慕了附近不少楼层高却无电梯的居民，其中也有不少家属院的



居民前来参观、学习。“自费装电梯，太霸气了。”附近居民黄女士说，抛开费用不说，能让多数居民达成一致意见，就很不简单。

据电梯安装公司负责人陈珂介绍，本周

末，整个电梯安装工程将全部完工。通过质检部门验收后，就可交付使用。届时，将为每户业主配发IC卡，就像门禁卡一样，只有刷了IC卡，才能乘坐电梯。

慰问抗战老兵

□记者 杨元琪

本报讯 9月1日至2日，中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年纪念日来临之际，市退役军人事务局及各县（市、区）积极开展走访慰问抗战老兵活动。

9月1日上午，市退役军人事务局慰问组先后来到郟县、舞钢等地，探望慰问了王良灿、叶青志、薛九、周和生、李相如等抗日老兵，详细询问他们的身体和生活状况，向他们致以节日的问候并送上慰问品。

卫东区慰问组探望慰问了参加过抗日战争的离休干部邵开源。92岁高龄的邵开源身体硬朗、精神矍铄。他1943年参加八路军，1944年加入中国共产党，先后参加过抗日战争、解放战争。新中国成立后，他曾在我省多地任职，1992年离休。

此外，近两日我市其他县（市、区）也都开展了抗战老兵走访慰问活动。

“革命前辈们用鲜血和汗水换来了我们今天的幸福生活，我们要铭记，向老兵致敬。”市退役军人事务局局长席新利说。

高新区小营小学 新校区揭牌

□记者 王辉

本报讯 9月1日上午，高新区小营小学新校区举行揭牌仪式。

高新区小营小学校长杨光甫说，小营小学新校区位于市区创业大道（原开发二路）与神马大道交叉口东南侧，是高新区第一所自主投资建设的高标准小学。学校综合楼、教学楼总建筑面积为11500平方米，建有多媒体教室、图书室、音乐室、实验室、仪器室、体育器材室等。学校计划招收6个年级36个班1000多名学生，目前有6个年级9个班340多名学生。

该校自去年9月开工以来，经过近一年的紧张施工，于今年8月底正式竣工并交付使用。这所学校的启用有效缓解了高新区湛南棚户区小营安置区及其周边适龄少年儿童对优秀教育资源的迫切需求。