

酷暑天里探民生

在淮海路上居住了61年,85岁的蒋素英老人告诉记者—— 三道“苦夏难题”一点点化解

第一道难题:倒马桶

新装电马桶清清爽爽

黄浦区瑞金二路街道瑞成社区绥康里,建于上世纪30年代初期的新式里弄,一间不足10平方米的小屋就是蒋素英老人的家。孩子们早就长大,搬走了,但是蒋素英不走,住了一辈子的老地方,舍不得。

从小屋出来,过了天井,出了大门,绕过前排的房子,就是繁华的淮海路。很多年里,每天早上,蒋阿婆都要拎着马桶从家里出来,穿过淮海路去倒马桶,这实在是一件让人有点尴尬的事。更让她担心的是,年年岁长了,人老了,背驼了,手脚也没力气了,马桶拎不动,怎么办?而且,家里没有抽水马桶,一到夏天,小屋的味道就不对劲,想想都不舒服。

“这件事,的确让阿婆为难,去年夏天,居委会就向街道提出申请,为阿婆装了冲水马桶。”瑞金居委会主任范虹说,新马桶就装在小屋墙角,占地不足1平方米,拉上帘

每天早上还要拎着马桶过淮海路吗?大热天空调舍得开吗?吃饭难不难呢?昨天下午,在85岁的蒋素英老人家里,窗外大雨倾盆,床前两台电扇摇头吹着小风,老人坐在床沿上,为记者讲述——在淮海路上居住了61年,三道“苦夏难题”一点点化解了。

子,清清爽爽,蒋阿婆很开心,再也不用为倒马桶发愁了。

第二道难题:开空调

200元“电费卡”实实在在

小屋里嵌着一台窗式空调,床前是两台电风扇。“我外孙大学毕业了,工作了,就买了电扇给我用,吹吹风,凉快!舍不得用?舍得!我有一张宝贝卡呢,专门付电费!”蒋阿婆一边说,一把拉开床头柜,打开一只铁皮盒,拿出一张红艳艳的卡,卡上写着“康乐家”。

原来,因为不少老人夏天舍不得用电,今年夏天瑞金二路街道就为近100位经济困难老人赠送了“康乐家”,每位老人一张卡,卡里充值200元。

为啥不赠送现金?“老人们节俭惯了,要是赠送现金,还是会省下来,不如干脆发卡,保障专款专用。”瑞金二路街道副主任卞唯敏说,如今老人拿了卡就可以直接到社区里的爱心超市付电费了。

结果,在这个61年来热得出奇的夏天,在自家的小屋里,蒋阿婆开开空调,温度降下了,就关了空调,接着开电扇。“开三档,开两档,开一档,全凭我需要,我要谢谢‘康乐家’呢!”蒋阿婆的“需求说”,听得一屋子人都笑了。

第三道难题:烧菜吃饭

“半价午餐”乐乐惠惠

过了80岁,手脚上的力气一点

点“跑”掉了,蒋阿婆每天的活动范围一点点缩小到家门口,复兴公园的晨练再也去不了了。

家门口活动活动筋骨,倒也没啥不好,可是“我烧不动饭了。”蒋阿婆说,天井里有小厨房,自己却没力气去买火。就算有点力气,大热天,狭小厨房热气蒸人,吃不消。要是去社区公益站吃饭,有点路,走不动。

那一天三餐,怎么办?“有办法的。”蒋阿婆就跟记者说起了她一天的“时间表”。

每天早上6时起床,喝点牛奶,吃点泡饭,去小天井里洗洗衣裳,时间够用,一件件慢慢洗;每天上午还有社区派来的钟点工阿姨来帮忙,急啥?

什么钟点工阿姨?“我是高龄独居老人啊,又没有做过正式工作,没有退休金,身体还不好,驼背,就享受了政府的社区居家养老服务嘛。”蒋阿婆解释完“钟点工”,接着说,“我年轻的时候,帮人打零工,每回都是生完孩子没几天就去打工了,驼背,就是这么来的,现在好了,这么多人帮我呢。”

等做完手上的事情,就到饭点了,中午吃啥?“米饭,两样蔬菜,肉饼蒸蛋,一共是4.5元!”蒋阿婆笑嘻嘻地说,自己每餐午饭都是半价呢。

原来,街道为经济困难老人提供助餐服务,实价8元的饭菜,供餐机构送上门,蒋阿婆只需要付4.5元,她把这个名字叫做“半价午餐”。

“晚饭嘛,随便吃点,冲个澡,快晚上9点了,好睡觉了,有空调风扇,放心,今年夏天我睡得好着呢。”蒋阿婆又说,“今朝么,热了二十几天了,下了大雨,夜里总算风凉了,空调风扇,好关关了。”

本报记者 姚丽萍



图为余山射电望远镜。本报记者 孙中钦 摄

(上接第1版)

满满日程表

6月,天线系统测试。

7月,主动面调整系统测试。上海交大研制的1100多吨主动面“貌不惊人”,栖身面板的四角,每一台管住相邻四块面板的微调,简直称得上主动面的“运动神经末梢”。

8月,65米射电望远镜和L、X、S、C四个低频段验收评审。上海65米射电望远镜共有8个频段,用于探月工程的是两个低频段:嫦娥二号使用S/X波段,嫦娥三号仅使用X波段。

9月,探月工程VLBI测轨联调和射电天文观测。

10月,从美国国家射电天文台(NRAO)引进射电天文观测终端,开始对谱线、脉冲星、河外星系等射电源的正式观测。

……这是上海65米射电望远镜近期的日程表,排得满满当当。

为嫦娥3号追踪双目标

由中国科学院、上海市政府和探月工程共同出资建造的65米射电望远镜,在“嫦娥”发射前自然格

外忙碌。与探月工程相关的硬件设备早已齐全,新的VLBI指挥中心也已就位,软件上则需针对嫦娥三号的飞行过程“量身定制”程序。上海天文台射电研究室副主任刘庆会透露,由于嫦娥三号将实现月面软着陆和行走,所以要对着陆器和巡视器双目定位,做到各通道之间内部时延“步伐一致”,才能确保测得的数据纯粹反映着陆器和巡视器之间的距离。

助嫦娥2号擦肩小行星

事实上,去年12月13日16时30分09秒,落成不到2个月的上海65米射电望远镜便投身于嫦娥2号的特别任务——与小行星图塔蒂斯“擦肩而过”。在距离地球约700万公里的太空,嫦娥二号探月卫星以10.73公里/秒的相对速度与小行星图塔蒂斯交会探测,最近距离仅3.2公里,这无疑对卫星轨道的精密测定提出了极高的要求。中科院的VLBI天文观测网功不可没,上海天文台负责该网的设备研制和观测运行,65米射电望远镜是其中的主角。

中科院上海天文台台长洪晓瑜介绍,VLBI(甚长基线干涉测量)是现代天文观测中分辨率最高的观测手段,目前中科院VLBI系统由4个VLBI观测站(上海佘山站、乌鲁木齐南山站、北京密云站、云南昆明站)和1个VLBI相关处理中心(上海)组成。其中一项具有世界先进水平的“神器”是学名为“数字基带转换器”(DBBC)的宽带数字记录终端。数字记录终端好比“读卡器”,对个人用户而言早已是家常便饭,对大型望远镜来说可还是稀罕物,目前国际上常规使用的仍是模拟基带转换器(ABBC)——暂时满足探月一期工程需要尚可,但维护起来极为困难,稳定性和可靠性都有欠缺,且难以校正。上海天文台2007年启动研制的中国DBBC,目前已在中科院VLBI网的四大台站悉数安装,由于在探月二期工程中的使用而成为国际同行中首先投入应用者。

市运管处“清凉政策”规范公交车运营

高温日发车前5分钟开空调

本报讯(记者 张欣平 特约通讯员 吕高生)由于今年持续高温,不少乘客要求公交空调车提前开启空调,市运管处今天做出相关规定:在高温天(35℃以上),为减少市民出行遭受高温“炙烤”,提供良好的乘车环境,公交空调车在发车前5分钟必须提前开启空调。

针对今年出现的连续高温,市运管处要求,达不到制冷标准的公交空调车不准出场营运。要求明确,在做好车辆的维护保养和出

场前必须做好测试空调性能的例保工作的基础上,终点站待发公交空调车在严格执行起讫站蓄车规定和“人离车拔钥匙”等规定的同时,在高温天期间,公交空调车在发车前5分钟必须提前开启空调。

市运管处要求靠近居民区较近的公交终点站,做好相关解释工作,尽量减少对居民的影响。管理部门也欢迎广大市民监督落实,凡发现不执行此规定的现象,可以通过12319热线投诉。

每天六七千吨外来客菜长途援沪

市民吃菜无忧价格略涨

本报讯(记者 朱全弟)申城持续不断的高温,本地郊菜生产受到影响。依靠大市场大流通,江桥、江杨分别有六千吨和一万吨的外地客菜进来,市民吃菜无虞,价格略有上扬。

目前,兰州、山东的卷心菜,河北张北、甘肃定西的大白菜,云南昆明、河北古源县的绿叶菜,东三省的番茄,河南、山西、甘肃的土豆源源不断供应本市。有的蔬菜“赶”了2000多公

里的路才来到上海,因为路途遥远成本上扬,价格可能会有一定的提高。

从历史价格波动数据看,以青菜为主的绿叶菜在夏季易受台风、暴雨、高温、干旱等灾害性天气影响,出现阶段性价格波动。但由于地产绿叶菜面积较为稳定,后续供应有保障,预计后期若无严重灾害性天气,绿叶菜供应量将继续保持相对稳定状态,价格在可控范围。

今日天气 8月2日 周五 上海 28~38℃ 昨天最高温度 38.8℃ 多云 偏南风3-4级

空气质量指数 AQI 54/良 PM2.5 25.1微克/立方米 (上海环境热线截至上午10时)

周六	周日	周一	周二	周三	周四
多云,午后局部地区有阵雨或雷雨	多云,午后局部地区有阵雨或雷雨	多云,午后局部地区有阵雨或雷雨	多云	晴转多云	晴转多云
29-37℃	30-38℃	30-38℃	30-39℃	29-39℃	29-38℃

日照指数 4级/极强 (避免阳光照射) 感冒指数 3级 (容易感冒) 晾晒指数 上午2级(适宜) 下午2级(适宜) 空气湿度 今夜 85% 明日 35%

上海明日区县温度预报

徐汇区 29-38℃	奉贤区 29-35℃
闵行区 29-37℃	松江区 29-37℃
嘉定区 29-37℃	金山区 29-35℃
宝山区 29-37℃	青浦区 29-37℃
浦东新区 29-37℃	崇明县 29-37℃

(本栏气象信息由上海中心气象台今日上午8:00提供)

长三角城市

南京 多云	28/36℃
扬州 多云	29/36℃
泰州 多云	28/36℃
镇江 多云	28/36℃
南通 阴天转多云	28/36℃
常州 多云	29/37℃
无锡 多云	30/38℃
苏州 多云	27/37℃
湖州 晴天转多云	28/39℃
嘉兴 多云转晴天	29/38℃
绍兴 晴天	28/38℃
杭州 多云	26/36℃
舟山 晴天	26/33℃
宁波 晴天	26/38℃
台州 多云转晴天	27/37℃
温州 多云	27/35℃

世界部分城市

伦敦 多云转阵雨	16/30℃
巴黎 晴天	17/34℃
法兰克福 晴天	15/35℃
罗马 晴天	18/32℃
雅典 晴天	26/34℃
莫斯科 阵雨	16/21℃
卡拉奇 多云	28/33℃
东京 阵雨转阴天	24/29℃
曼谷 多云转阵雨	27/32℃
新加坡 阴天	26/30℃
河内 多云	26/33℃
开罗 晴天	26/36℃
旧金山 多云	12/22℃
纽约 阵雨转多云	21/30℃
悉尼 晴天	10/22℃
首尔 多云	24/32℃