



# 奥博帕金森治疗仪

适用范围:轻、中度帕金森病,对因其导致的震颤、僵直、运动迟缓症状具有一定的改善作用

www.aob.com.cn (奥博公司网)

黑医械广审(文)第2012010002号 黑食药监械(准)字2011第2260001号 禁忌详见说明书或在医务人员的指导下购买和使用  
孙作东著《征服帕金森》、《激活沉睡的脑》、《孙作东带您走出抑郁》,可到新华书店购买,亦可到上海奥博公司登记借阅  
上海奥博公司:021-65218987 65217990 地址:上海市虹口区四平路200号盛泰国际大厦12层

## 上海航天青春团队为载人“飞天之吻”做最后准备

# 921神九试验队3月初出征

本报讯(记者 胡晓晶)去年,天宫一号和神舟八号“飞天一吻”,标志着我国成为世界上第三个独立掌握航天空间交会对接技术的国家。上周末,中国载人航天工程新闻发言人宣布,将于今年六月至八月,择机发射神舟九号,与天宫一号实施载人交会对接。记者今天从上海航天技术研究院获悉,平均年龄只有36岁的921神舟九号试验队百名队员,下月初就将陆续奔赴酒泉,为天宫和神九的载人“飞吻”做最后精细准备。

作为我国载人航天工程的主要研制单位之一,上海航天技术研

究院921团队在神舟一号到神舟七号的关键任务上发发成功,又自主研发出“中国版”的对接机构以及低轨高压电源等核心技术,让天宫与神八首圆中国人的交会对接梦想。据悉,上海执行首次交会对接任务的两支试验队共250人,其中“70后”和“80后”占66%,平均年龄只有36.84岁。“这让美国和俄罗斯航天技术界都非常羡慕。”院长朱芝松自豪地说。而下月再赴酒泉参与神九发射准备的921成员,大部分都是去年那两支试验队的成员。

从执行任务上看,去年上海航

天921团队具体承担了天宫一号和神舟八号资源舱、推进舱结构与总装,电源分系统、对接机构分系统、测控与通信分系统主要设备以及总体电路设备、电缆网的研制任务。今年,921团队在神九上的任务与神八基本一致。

专家指出,相比去年天宫和神八的“飞天初吻”,今年天宫和神九的“飞天再吻”有两大不同:一是载人,即从去年的我国首次无人空间交会对接,更进一步变成有人对接,而且很可能是载3人;二是手动,即从去年的由地面控制的自动交会对接,更进

一步试验在天手动对接。值得一提的是,天宫和神九在对接、分离时,不但相关各舱室的气体不能泄漏,而且需保持平稳,不能剧烈晃动,好比在太空“拧螺丝”,这一点到了神九载人与天宫对接时要求更高,年中上海技术就将为此保驾护航。

目前,天宫一号目标飞行器在轨工作正常,具备航天员驻留条件;神舟九号飞船、长征二号F运载火箭已完成总装,正在进行出厂前的各项测试;航天员正在开展任务训练;发射场、着陆场、测控通信等系统各项准备工作进展顺利。

据新华社西昌今日电(记者凡军 李清华)今天0时12分,我国在西昌卫星发射中心用长征三号丙运载火箭,成功将第十一颗北斗导航卫星送入太空预定轨道。

这是一颗地球静止轨道卫星,是我国今年发射的首颗北斗导航系统组网卫星。今年还将陆续发射多颗北斗导航组网卫星,年底将形成覆盖亚太地区的服务能力。2020年左右,将建成由30余颗卫星组成的北斗卫星导航系统,提供覆盖全球的高精度、高可靠的定位、导航和授时服务。

今天 0时12分

## 我国第十一颗北斗导航卫星发射成功

一种新型的太阳能LED路灯最近亮相天山路上,这种太阳能LED路灯的本身功率尽管比较小,但照明亮度却很高。白天通过采光板吸收太阳能,将能量储存在蓄电池内,晚上通过蓄电池供电照明,能实现不用电就发光的效能。

据介绍,与传统市政路灯相比,每盏太阳能LED路灯一年可节约约1万千瓦时(度),天山路示范段上总共使用的25盏太阳能路灯省下的电量大约相当于250户老百姓家空调一年的制冷耗能。

特约通讯员 杨建正 摄影报道

## 申城明天还将飘雪

本报讯(记者 马丹)申城2月雨不停。截至今天,本月累计降雨已达16天,而据上海中心气象台预报,下周申城依旧是阴雨“主打”,2月将“浸泡”在雨水里。同时,下周中,西南暖湿气流又将“抬头”,届时会出现一次相对较为明显的降水过程,同时气温也会有所回升,周中的最高气温预计为10°C左右。

今天上午,受到冷空气扩散影响,本市青浦、奉贤、松江、浦东等地出现了小雨夹雪。据预报,明天本市还有可能迎来飘雪,早晨最低气温也将进一步下跌,预计在2°C左右,白天只有6°C。气象专家解释说,近期冷空气活动频繁,而南方暖湿气流又很是活跃,这两者频繁互动,是导致申城难见阳光的“元凶”。



## 享特殊待遇 持平常之心

林书豪成为NBA全明星周末焦点人物

>>>详见 A10 版·体育新闻

## “叙利亚之友”未谈动武

阿盟拒绝外部干涉避免滑向内战  
我欢迎安南担任叙危机联合特使

>>>详见 A16 版·国际新闻

## LED新路灯 很亮很节电



### 【记者手记】

近年公务员考试报名热度不减,可是,上海郊区的公务员职位却乏人问津。今年,崇明、青浦、奉贤等区县不少公务员职位,报名人数通过审核的人数为零。

求职心切的年轻人,为啥不愿到市郊区去当公务员?上海郊区的基层公务员,目前的工作境况怎么样?

昨天,记者跟随青浦区基层公务员深入拆违第一线,通过现场“参与”,体验他们工作中的艰、危、难,感受他们生活中的酸甜苦辣。相处短短一天,这些普通公务员以自己任劳任怨、尽心尽责的工作,敢于碰硬、善于碰硬的态度,回答了我们的问题。

# 昨天,本报记者随青浦区基层公务员深入违法建筑工地“现场办公”——“拆违难,我们做工作更要尽心尽责”

## 走基层·转作风·改文风

### 我的基层报告

本报记者 江跃中 胡欣

“拆违难”的苦经,孙进友和他的战友们不知叹了多少回。可是,身为青浦区第一任拆除违法建筑指挥部办公室专职副主任,他还是在这个岗位上实实在在地干了8年多。不是没有“回报”,记者看到的“回报”是他带着大家取得的不凡业绩:青浦区,连续5年共7次被评为上海

市拆违先进单位;孙进友,被评为区优秀公务员2次,荣立三等功1次,还获得了青浦区“勤廉双优”好干部荣誉称号等……

不过昨天,军人出身的孙进友向记者说得更多的,是拆违工作中的“艰”“危”“难”,还有自己和伙伴们的信念:“我们有怨无悔。责任心、使命感,促使我们恪尽职守,不能动摇。”

### 艰:就像打仗攻克阵地

上午,我们跟着孙进友所带的几十人拆违队伍,前往徐泾镇宅东居委一违法建筑“工地”。还没进门,

几个男女便冲上前来,一女子甚至躺倒在地,阻拦队员进门……

“每次拆违,都像打仗攻克阵地一样,总会遇到重重阻力。”孙进友话里有了火药味。“这地方原来就有违法建筑,最近外面又多了一个新的违法建筑,面积近200平方米。今天我们来,先要把这个新违法建筑拆掉。虽然我们人来了不少,但对方一撒泼,拆起来就费劲多了。”孙进友告诉记者,近年违法建筑大行其道,给他们带来很大挑战。自他2003年担任现职以来,在全区已制止新的违法搭建5845起,拆除各类违法

建筑384万多平方米。

“平均每天拆违二三起。”孙进友坦言,尽管全区主要道路两侧、重点区域范围内的违法建筑都得到了有效整治,但违法搭建仍时有发生,拆违工作任重道远。“现在,全区各街道镇都成立了拆违办,建立了信息员、巡查员队伍,对违法建筑及时发现、及时制止、及时拆除。”

### 危:去年141人次被打伤

大铲车伸出“长臂”开始铲除新违法建筑的墙壁,但有人还在纠缠阻止。(下转 A2 版)