

国家级集成电路产业纲要出台

2015年销售收入将超3500亿元

国务院日前印发的《国家集成电路产业发展推进纲要》提出,到2015年集成电路产业销售收入超过3500亿元。相比较2013年的2508亿元,增长近千亿元。纲要同时提出,通过成立国家集成电路产业发展领导小组、设立国家产业投资基金等一系列保障措施切实助力产业持续健康发展。

工业和信息化部副部长杨学山说,此次纲要最大的亮点是成立国家集成电路产业发展领导小组,告别以往专项独立作业的模式,强化产业顶层设计,完善政策体系,统筹协调整个产业发展。

针对企业融资难问题,纲要提出设立国家

产业投资基金,重点吸引大型企业、金融机构以及社会资金,减少政府对资源的直接配置,实现效益最大化和效率最优化。同时,加大金融支持力度,通过创新信贷产品和金融服务、支持企业上市和发行融资工具等对产业给予支持。

纲要提出,到2015年建立与产业发展规律相适应的融资平台和政策环境,集成电路产业销售收入超过3500亿元;2020年与国际先进水平的差距逐步缩小,全行业销售收入年均增速超过20%;2030年产业链主要环节达到国际先进水平,一批企业进入国际第一梯队,实现跨越发展。(据新华网)

今日社评

身在基层 心在基层

不怕条件艰苦,不计职务升迁,一口气在基层法院摸爬滚打27年,不仅要把案子理清,还要把老百姓的事办好,兰考县东坝头法庭副庭长闫胜义努力践行焦裕禄精神,身在基层,心在基层,对群众捧出一颗心,保持与群众浓浓的鱼水情,给广大党员干部树立了榜样。

“基层真苦,基层真累,基层真难”,了解基层的人,常会有这样的感叹。正因为“苦、累、难”,有些干部这山望着那山高,不安心工作,一心想离开基层;可也正因为“苦、累、难”,闫胜义才下决心留在基层,舍弃几次升迁、回城的机会,扛起“苦累”,解开“难”结,为群众办更多好事实事。

面对千头万绪事关群众切身利益的财产案,面对恩怨交加影响百姓家庭美满的婚姻案,面对错综复杂牵涉乡亲邻里和睦的纠纷

案,闫胜义捧出一颗真心,熔法、理、情于一炉,把纠缠多年的积案给办好了,办得群众心顺了,办的所有过手的案子达到“三零”:发回改判率为零,错案率为零,上访率为零。这正是焦裕禄“在困难面前逞英雄”奋斗精神生动体现。

闫胜义不仅案子办得好,而且对陷入贫穷、遇到困难和群众,总是不遗余力给予帮助。他对自己提出要求,“忘掉自己,想着群众”,忘掉个人的名和利,想着群众的忧和愁。这正是焦裕禄“心中装着全体人民、唯独没有他自己”公仆情怀的真实写照。

扎实推进党的群众路线教育实践活动,基层干部就要像闫胜义那样,身在基层,心在基层,担起责任,艰苦奋斗,让人民群众的幸福指数越来越高。(据《人民日报》) □吕志雄



四川“无臂男孩” 高考用脚考出538分

6月7日和8日,攀枝花米易县的“无臂男孩”彭超和其他同学一样,走上了高考的战场。“用脚答题,我一样会写出我的灿烂人生。”这位乐观的男孩这样为自己打气。6月22日晚,彭超得知了自己的高考成绩——538分,比一本线540分差了两分(若加上当地照顾政策,他将获5分加分资格,这样刚超一本线3分)。因为6月5日,攀枝花市第七高级中学无臂男孩彭超放学后在复习功课冲刺高考。(据新华网)

普京提议取消在乌克兰动用俄武装力量

据俄罗斯媒体报道,俄罗斯总统新闻秘书佩斯科夫表示,俄总统普京24日在前往维也纳正式访问前,向联邦委员会(议会上院)主席马特维延科发去信函,信函中建议取消联邦委员会“关于在乌境内动用俄罗斯武装力量”的决议。

报道称,他表示,这样做的目的是为了“正常化局势和解决乌克兰东部地区的危机,还因为乌

问题三方会议的开始”。

俄联邦委员会已经收到俄总统的请求,将在6月25日审议这一请求。

3月1日,俄联邦委员会允许俄总统普京在乌克兰动用俄武装力量,直到该国社会政治局势正常化。俄外交部指出,联邦委员会的决定不意味着行使这一权利。早前,普京曾表示希望不使用这一权利。(据新华网)

为国奉献是一种单纯的坚持

——记中科院院士崔向群

“我们有能力做二三十米口径的巨型望远镜。”2014年两院院士大会间隙,中科院院士崔向群为人们描述着中国大望远镜的未来。

从大学毕业要求改分配到边远山区,到努力考上“文革”后首批研究生;从放弃欧洲南方天文台工作回国当LAMOST项目“敢死队长”,到发起南极冰穹A天文观测,崔向群把为国奉献作为一种单纯的坚持,将毕生才华献给了中国科学事业。

学有所用:哪里用得上,就到哪里去

年过六旬的崔向群没想到,当年爱看《十万个为什么》的小姑娘,会“磨”一辈子镜子。

1977年,24岁的崔向群从华东工程学院光学仪器专业毕业,被分配到南昌某大型飞机制造厂。

为了学有所用,她把目光投向了大茅山深山沟里的军用光学仪器厂,坚持要求改分配。

飞机厂在省会,不少大学生做梦都想分在那儿,而那个光学仪器厂,从南昌出发要走3天,乘一趟火车倒两趟汽车。厂干部看到年轻姑娘分来很惊讶,但崔向群说:“好多同龄人上学的机会都没有,我学到东西不能不用。”

到了军工厂,崔向群只在车间里做一名普通工人。但这没有打消她学以致用信念:修磨透镜工人的手总被卡出道道印痕,她就设计了一种手持夹具;高速抛光机因无人会用被闲置一旁,她就自学工艺把机器用于批量透镜磨制……

“我在厂里做了些有益的尝试。”崔向群说,在工厂的3年虽然辛苦,却锻炼了她解决实际问题的能力。

1977年,崔向群听到国家恢复招考研究生的消息,兴奋得一口气骑40里崎岖山路单车到县城报名。那是“文革”后第一次招考研究生,中科院南京天文仪器厂天文光学专业只招8个人却有120多人报名,崔向群把3个志愿都填了这个专业。1978年,崔向群正式走进中国科学院研究生院,开始了新的人生——从事天文光学望远镜研究。

毅然回国:LAMOST项目的“敢死队长”

20世纪80年代中期,各国都巨资对天文设备进行“巨型化换代”。我国著名天文学家王绶琯和苏定强提出开展大规模光谱巡天的设想。建造创新的大口径兼备大视场的天文望远镜成为突破口,这一希望寄托在崔向群身上。

1993年,远在德国的崔向群收到导师苏定强来信,表示希望她回国参加LAMOST(大视场光谱巡天望远镜项目,又称郭守敬望远镜)研发。欧洲南方天文台得知消息一再挽留;慕尼黑的朋友也劝她为了孩子的学业留在国外……崔向群谢绝了所有挽留,在1994年初回国。

在国内一家三口挤50多平方米的房子,每月工资一下降至原来的1/40。面对落差,崔向群对美国《科学》杂志记者说:“我很高兴回国,这架望远镜将使中国为世界作出贡献。”

天文望远镜口径越大看得越深远,视场越大看到的天体越多。当时国际上最大口径的大视场望远镜是澳洲的3.9米口径2度视场望远镜,配有400根光纤;配备光纤数最多的是美国的2.5米口径3度视场斯隆巡天望远镜,配有640根光纤。而中国的LAMOST要做成最大光学镜面6米多,视场5度,并配备4000根光纤的望远镜。不少国内外同行都觉得做不出来,苏定强院士说,“搞LAMOST需要敢死队”,崔向群硬是接下了“敢死队长”的任务。

研制最困难的时候,有人退出,也有人泼冷水。崔向群既要当“滤波器”稳定军心,又要当“推进器”鼓舞干劲。繁重的工作让她落下了严重的颈椎病并伴有高血压,而她仍然通宵达旦地忙碌,还经常介绍“经验”:困了喝咖啡,睡不着吃安定。

一切辛劳化为单纯的坚持,崔向群的坚持有了回报。2008年10月,LAMOST项目落成;2013年9月,LAMOST正式巡天一年加上先导巡天观测共发布200多万条恒星光谱,超过有史以来全世界观测到的恒星光谱数量总和。LAMOST的成功给天文界带来“超强地震”。

不改初心:奉献科学没有止境

通过光谱巡天获得大量天体的物理、化学性质,研究宇宙的结构和演化,是天文研究的重要工作。如果LAMOST放到更理想的观测台址,成果会更惊人。南极冰穹A是地面最好的天文观测台址,崔向群一直密切关注中国在南极的天文观测进展。

2005年,崔向群和天文学家王力帆共同发起南极冰穹A天文观测和天文望远镜研制的建议。次年12月,中国南极天文中心正式成立,崔向群领导的团队仅用10个月就完成了南极光学望远镜阵CSTAR的研制,并在南极成功连续运行了3年,记录和传回了大量南极点附近天区的星图,获得了重要的天文台址信息。

类似的探索仍在继续,目前,崔向群正在参与建设“十二五”国家重大科学工程——南极天文台,并积极准备开展20米-30米级极大光学/红外望远镜方案和关键技术的预研究。

“我希望学到老,干到老,为科学贡献更多力量。”崔向群说,年轻时求知报国是很单纯的坚持;现在依然不改初心,学有所用才是人生最大的意义。(据新华网)

