

云天有路志是梯

——记我省“青年十杰”之一的165所王万录

·张新德 夏继刚·



“……3秒、2秒、1秒、点火！”瞬时，固定在火箭试验台上的姿态控制发动机喷出一道透亮的蓝色火舌，震耳的吼声划破了山川的寂静。人们哪会想到，从事这项主要试验的指挥者，竟是一名只有高中文化程度的青年工人！

他，就是航空航天部165所新姿控发动机试验指挥员王万录。

自1982年以来，他所参与指挥的五种型号、100多台次的试验，都取得了100%的成功。他所参加的科研项目，三项分别获得国防科工委、航空航天部和067基地的科技成果二等奖，一项三等奖，一项“TQC”先进成果奖；曾多次被评为优秀团员和先进生产者，两次荣立三等功，一次一等功，今年又被评为陕西省第二届“青年十杰”和新长征突击手。

小王从事的液体火箭姿控发动机试验是为实际发射卫星并有效地控制飞行方向，确保准确入轨提供各种精确数据的。俗话说：“失之毫厘，差之千里”。假如试验数据有丝毫的差错，在实际发射中就会造成难以估量的经济损失和不可挽回的政治影响。

我国最大煤矿的大柳塔初步设计通过审查

本报讯 8月初，我国最大煤矿的大柳塔矿井600万吨（扩建）初步设计（修改）通过审查。国家计委、能源部、劳动部、华能精煤公司等单位的领导、专家参加了审查会议。

大柳塔矿位于陕北黄土高原北线、毛乌素沙漠南缘，是神府东胜煤田一期开发建设的重点骨干矿井之一。该井田面积达90.3平方公里，地质储量13.7亿吨，可采储量9.9亿吨，井下和地面均具有迅速加大开发强度的有利条件。矿井采取一次设计、分期建设：一期（平硐）300万吨，明年年底投产；二期（斜井）300万吨，1994年投产；1995年达到年产600万吨，总投资5.72亿元，服务年限118年。

（学晓 智明 肖锋）②⑦

周迁正向国棉五厂赠送《红旗》杂志

本报讯 最近，省委宣传部企业处处长周迁正将自己珍藏数十年的全套《红旗》杂志赠送给了西北国棉五厂，国棉五厂党委书记王军在接收赠书的同时，向周迁正颁发了聘书，聘请他担任西北五棉企业集团思想政治工作顾问。

周迁正是一名老政工干部，平生好学求知，最大的爱好是收藏图书。为了便于研究政治理论和马列主义、毛泽东思想，从《红旗》杂志创刊起，他就开始精心收藏。在他年近花甲、清理藏书时，拒绝高价收购，毅然决定将全套《红旗》杂志赠送给连续五年荣获“全国思想政治工作优秀企业”的国棉五厂。

（万项）②③

民兵训练闹水荒 领导带头挑水 千元存折还失主 女工品德高尚



▲今年5月，西安莲湖区人武部组织民兵到淳化县北部山区进行高机、高炮训练。开训3天，运水的汽车就“住院”了，一场“旱灾”降临了。武装部长等领导乘大家午休之机，挑满了两个大水缸。民兵战士们见此情景，一涌而上，找盆子、借水桶，不到半小时，全队的缸满盆溢，又成了一场“水灾”。直到训练结束，再也没有缺过一滴水。

（马有辉）

▲8月10日上午，西安电缆厂女工何中勋到劳动路储蓄所办

事，发现填单桌前有两张面额达7000余元的定活两便存折。她环顾四周，发现没有人丢东西的迹象，便将存折上的号码、姓名抄下，然后将存折交给储蓄所的同志。当天下午，失主向小何当面道了谢，并在没有第三个人的情况下，塞给小何一笔酬金，小何说什么也不肯收。

（修亚莉）

▲7月24日，韩城矿务局下峪口煤矿老工人李根锁发现有人偷拿矿上的铁管，便上前制止，小偷凶相毕露，在李师傅的头部、腰部连打数拳，老李死死抓住小偷不放，矿公安人员闻讯赶来抓获了小偷。矿领导通报表扬了老李，并奖给他200元。

（曾士伟 张生民）②④

小王以前的几位试验指挥员都是大学生。而领导把这副重担压在他的肩上，心中是有数的。

1977年，20岁的王万录一踏上试验操作岗位，就为60年代航天创业者扎

根三线、自力更生造出“争气火箭”的精神所感动。他决心把孩提时代“望月登天”的幻想变成埋头苦干、认真学习的实际行动，决心在大山沟里默默无闻地干出一番事业！

在试验指挥中，他常常遇到许多棘手的计算难题。正式试验前，必须根据试验任务书的技术要求和试验系统的技术状态，调试、计算出试验系统的水利特性，做出拟合曲线、编写试验大纲。而这些工作都必须借助于《空气动力学》、《流体力学》、《工程物理学》等有关高等专业知识才能完成。在这些难啃的“硬骨头”面前，小王并没有望难止步。工作中，他在一些老同志的精心指导下，努力去消化那些深奥的知识。茶余饭后，他钻进宿舍，一遍又一遍地推算那些试验数据。就这样，他凭着一股韧劲，终于熟练掌握了有关火箭姿控发动机的计算方法，积累了不少实践经验，为实际指挥工作奠定了扎实的基础。

多年来，王万录在姿控发动机试验岗位上付出了辛勤的劳动，结出了累累“硕果”。去年六月，小王所在的研究所承担的为外国发射卫星用的“长二捆”试验正进入决战阶段。为了确保“长二捆”试验的一次成功，他带领全组同志加班加点，连夜奋战。短短一个月，他们就连续完成了25台次的试验任务。特别在真空系统改造工作中，他发明了真空泥加漆片的新方法，从而使真空度超过了试验任务书的技术指标，使试验加注时间由原来的40分钟缩短到20分钟。为了使姿控发动机尽早安装定位，他设计组装了45度倾斜入门架、产品运输车 and 试验过度架，为保证“长二捆”试验准点进行立下了功勋。为此，067基地给他记了一等功。

“黄河万里行”服务队归来

本报讯 由黄河机器制造厂举办的“迎亚运黄河电器优质服务”万里行，经过39天的宣传、服务，日前顺利返回西安。

该服务队自7月10日出发，途

经山西、河北、北京等8个省、市，行程1.4万里。沿途举办亚运知识有奖问答214次，发放宣传材料3万余份，演出67场次。该厂还与26个特约网点进行了座谈，上门服务50多人次。

（刘单庆）②⑦



为保证亚运会期间航油的在库储备，中国航空油料西安公司的职工，战胜高温、人手少等不利因素，仅用十天，就将二千三百五十二吨航油安全运抵机场储油库。

原玉斗 摄

西飞公司 青工掀起学马列热潮

“哲学小组”、“‘四有’教育学习班”相继成立，并开展了一系列活动。

去年11月，这个公司的生产准备分厂的12名青工率先成立了“学马列小组”，为此还成立了一个以分厂工会主席为组长、分厂党委书记为顾问的领导小组。

组员们以业余自学为主，分厂统一辅导为辅，先后开展集体讲座4次，交流学习心得体会两次。

（张伟）②⑦



△铁二十局二处公安段结合“严打”斗争，狠抓安全防范工作。他们对所属的20多个单位进行了子弹、炸药、雷管等易燃、易爆物品的收缴。

（黄超权）

△蒲白矿务局马村矿农民协议工周绪乾、何印仓最近被聘为工人技师。他俩都是1983年进矿的，分别当了掘进、采煤工。

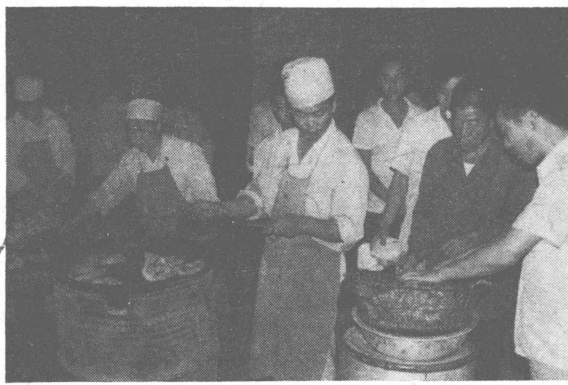
（王成祥）

△眉县河底粮库工人李哲最近在全国书画大赛中获奖，这是他第五次在全国书画大赛中获奖。

（陈彦锦）

△西啤总厂新开发的10度啤酒和用玉米作主要辅料的新型啤酒，日前通过鉴定。

（王挥东）②⑦



汉中市总工会重视群众来信来访工作

本报讯 汉中市总工会重视做好职工信访工作，并深入基层解决各类矛盾，取得显著成效。目前，该市职工来信来访比去年同期减少67%和50%。

今年以来，汉中市总工会分工专人负责职工来信来访，并严格建立接待、登记、查办等制度。市总领导坚持亲自批阅群众来信，上半年批阅上

访信16件，接待上访27人次，分别是来信和来访数的100%和54%。对一些牵扯面大、政策性强的来信来访，他们都进行专门研究，找准症结，及时解决。今年4月下旬，市职工物价检查站，针对职工来信提出的个体商贩经营问题，查处违纪经营194户，收缴罚没款近千元，当众销毁不合格秤6杆，受到职工群众的欢迎。（张傲雪 田汉清）②③

合同制工人能否请长假上大学

我们厂的合同制工人小张和另一位固定工同时考上了大学，厂方不同意他们自费上学。现在，厂里批准了那位固定工请三年长假上学的申请，而没有批准小张的请长假申请。请问，厂里不准合同制工人请长假上大学的做法有政策依据吗？

耀县 王建文

百事通

关于合同制工人上大学的问题，《陕西省国营企业实行劳动合同制实施办法》（陕政发〔一九八六〕一四八号）第十四条有明确规定：“劳动合同制工人在合同期内，考取中专以上学校，单位同意支付其上学期间的费用、工资待遇以及双方应承担的责任等。”按来信介绍，厂方那位考上大学的合同制工人不同意支付其上学期间的费用、工资待遇以及双方应承担的责任等。厂方不同意其请长假上大学的做法是符合政策规定的。

昨日献技秦岭山区 今日赴藏再展雄风 王克良自愿援藏获得批准

本报略阳电 略阳县邮电局副局长王克良自愿申请援藏，得到了有关部门的批准，于近日奔赴西藏噶尔地区。

王克良今年34岁，1982年毕业于北京邮电学院，被分配到邮电部第十研究所工作。他不留恋大城市舒适的工作环境，自愿支援山区建设，来到略阳。在略阳工作的6个年头里，他充分发挥自己的专业特长，先后为略阳县安装了4套特高频无线通信设备，并在原有的通信设备上进行了技术革新和扩容改制。他利用业余时间制作的“防抢窃报警器”和接车用的“定时报警器”，在全区邮电系统得到推广，他没有收取分文报酬，为企业节约资金6600元，多次被评为“双增双节”先进个人。

王克良还利用下乡机会帮助特贫地区平沟乡义务安装电视转机，为群众义务修理家电上百台。今年5月，当他得知汉中地区邮电系统有一名援藏指标时，当即报名申请，终于获得了批准。

（田学清 封桂莲）②④

西安常压锅炉厂

陕西省先进企业、文明单位
荣获省、市优秀、优质产品奖
地址：西安市长安中路141号
电话：52009 53153
电挂：2290
邮政编码：710061