

超薄阅读

《对标准答案说不:试卷中的周国平》 一本特殊的 中学语文“教辅”



作者:周国平
出版社:长江文艺出版社

这是一本周国平滋养人心的美文精选,也是语文教改的意见书,更是面向中学现代文阅读测试的特殊“教辅”。

周国平选取自己进入中学语文试卷、课本的作品70篇,对入选的文章作了分析点评,帮助读者更好地理解。本书亦收入作者讨论语文教育的论文,对语文教育提出了中肯的建议。他认为,当前急需改变语文教学和测试方式,真正促进学生心灵的成长,语文课需重点鼓励真正有文学和精神含量的作品。

【试读】……文学不该有标准答案……

我的文章常被收进中学语文课本,更多被用于中学语文测试,这给我提供了一个机会,让我对中学语文教学有了近距离的观察。

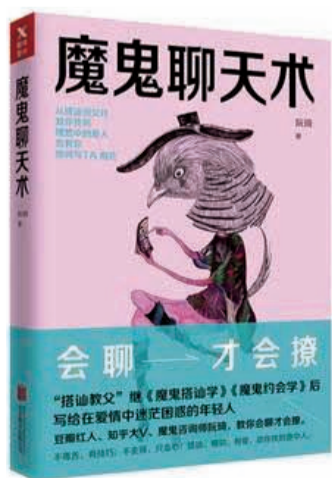
首先要感谢语文教学界,承蒙其厚爱,我在中学生里有了许多读者。经常有人告诉我,说他从中学开始就读我的作品了,我心知这主要缘于语文课。一个作家的作品能够由课堂这个最直接的途径,进入一代代少年的视界乃至心田,这是怎样的福气,我感恩。

在学生的心目中,进入课本也许就意味着进入历史,以至于有一回和某中学的学生见面,一个男生站起来说:“周老师,您还活着啊,我以为您是民国人物。”我愉快又惭愧地为我还活着向他道歉。

我也常听见有中学生发出抱怨,说我的文章把他们害苦了。这大约有两种情况。一是文章难懂,对此我要检讨自己,我的有些文章有概念化的毛病,品质不高,本不该被选中的。二是试题难答,这就不能全怪我了,有必要检讨测试的方式。有一回,一个初三女生拿给我一份试卷,是以我的《人的高贵在于灵魂》为文本的测试题,她让我做一下,然后按照标准答案打分,我得了69分。她十分得意,因为我比她分低,她还得了71分呢。

当然,不能说作者一定很理解自己的作品,但是,如果标准答案是作者自己也不容易猜中的,我们就有理由问:所谓标准答案的根据是什么?这种有标准答案的测试方式能否测出真正的理解能力?

《魔鬼聊天术》教你学会聊天



作者:阮琦
出版社:北京联合出版公司

不认识女神时,如何快速熟悉起来?和女神约会时,如何营造最佳氛围?被女神拒绝后,如何挽回局面?和女神吵架了,如何优雅和解?

如何从陌生到熟悉,“初级破冰”避免无话可说的尴尬;如何在咖啡馆里搭讪对方不失优雅;如何读懂别人的暗示并机智应答;如何控制自己的情绪,让对方看到搭讪背后的真诚。

从搭讪到交往,约会中遇到的各种问题,魔鬼咨询师阮琦教你逐一攻破。数年潜心研究男女交往的魔鬼咨询师,写给在爱情中迷茫困惑的年轻人的交际指南。

独家连载



陈俊武

院士的故事 ——陈俊武的青少年时代

■张文欣

才华初露 煤都之恋

人造石油厂的新生

作为中国化工行业的元老级人物,顾敬心利用他的威望和人脉资源,从全国各地选聘了16位工程师,又从浙江大学、北京大学和清华大学选聘了20多位优秀毕业生,再加上原厂的部分技术人员,组成了60多人的技术团队。历经数千里风雨跋涉,奔着“石油”来到抚顺的陈俊武,正好赶上这个时机,成为这个团队中的一员。

1950年6月1日,隆重的人造石油厂修复工程动员大会召开,提出了1年内完成修复任务,1951年秋季投产的目标。

人造石油厂修复工程的目标,是改变原来日本人用煤糊进行液相加工的工艺路线,采用抚顺页岩轻油为原料进行加氢,以生产汽油、煤油等产品。

1909年,在抚顺建设煤矿矿井时发现了油母页岩。1920年探明其储量约54亿吨。抚顺页岩属于含油率不高的贫矿,但覆盖在煤层之上,是露天采矿的剥离层,炼油后的废页岩又是井下采煤充填的好材料。总体来看,抚顺页岩成本低,炼油成本也低,仍然具有开采和加工价值。

人造石油厂在修复工作初期,老工程师们根据个人的经历和专长,分工主管有关车间的修建。年轻的大学生们先是集中在一起,共同学习,相互交流。1950年年末,工厂对年轻人也作了分工。首先由个人提出要求,然后讨论后确定。

加氢车间是工厂的核心,自然就成为了许多人争取的目标。陈俊武却选择了设备和工艺相对简单的变换车间,他当时的想法是:这样的环境可以挤出更多的时间去其他车间学习。

最初,年轻的技术人员配合老工人熟悉和检查设备,学习工艺流程中的各种知识。陈俊武发现,书本上的知识和现场的资料有相当大的差距,自己原有的知识在工作中远远不够,必须利用现场的有利条件向老工人和技术人员虚心请教,充实自己,同时也要对没有学过的其他专业知识,如机械、设备、材料等,抓紧时间补课。

中国科学院院士、中石化洛阳工程公司技术委员会名誉主任陈俊武,是我国著名的石油炼制工程技术专家,是催化裂化工程技术的奠基人和开拓者。

他在耄耋之年,又在煤制油、煤化工等石油替代工业技术开发和理论研究方面取得了重要成果,为国家能源战略安全做出了重大贡献。87岁时,他荣获国家科技发明一等奖,书写了一位科学家传奇式的老兵新传。

我市作家、市文联原主席张文欣创作了描写陈俊武人生历程的长篇纪实文学,其中反映这位科学家青少年时期学习和工作的章节,以及与洛阳联系密切的部分内容,本报予以连载,以飨读者。

1950年6月,朝鲜战争爆发。10月,抗美援朝战争开始,东北局势骤然紧张。当时,有一种意见是考虑把辽宁省的部分工业设施向北搬迁,靠近苏联,其中也包括人造石油厂。顾敬心认为大型机械设备很难拆迁,拆迁过程中也会造成很大损失,他明确表示反对。上级最后采纳了他的建议,修复工作继续进行。

战争的阴云曾经笼罩在东北上空,这对每个人都是一个考验。厂里也真有一些人找借口开溜,陈俊武却一直坚守在自己的工作岗位上。

在变换车间,陈俊武和来自浙江大学的李灿昭以及来自重庆大学的陈恕美,三个人的任务是研究处理修复工作中的一个主要技术问题,即库存变换催化剂(当时叫变换触媒)能否使用。在厂留用日本专家森川清的指点下,他们用紫铜管制作了加热器和反应器,用甲醇分解制造一氧化碳,通过试验证明了库存催化剂活性仍然较好,可以使用。

面对新的课题,勤于动脑的陈俊武多次抽空到矿务局图书馆查阅资料。他发现一氧化碳变换的理论——如热力学和动力学都大有可为,对指导催化剂的评估十分必要。同时,他也发现了自己的不足,比如李灿昭动手能力就比他强,在自己有畏难情绪的时候,陈恕美能主动承担技术外调任务,在这些方面自己应该向他们学习。认识自己的不足,虚心向周围的人学习,这是陈俊武从踏上工作岗位开始,就给自己定下的人生基调。

1951年7月,全厂修复工程完成,进入开工阶段。水煤气炉首先开工,产出煤气。陈俊武在脱硫槽前和工人一起检查除尘的“泰森洗涤机”,由于待的时间较长,陈俊武一氧化碳中毒,出现头晕恶心的症状。所幸程度较轻,在宿舍休息一夜,第二天他不顾劝阻又正常上班了。

人造石油厂修复工程全面完成,工厂正式开始生产。这个历经沧桑的老工厂焕发了生机和活力,获得新生,成为中国第一个人造石油的工厂和基地。