



本钢科技之星

本钢科学技术协会编印



本钢科技之星

本钢科学技术协会编印

一九八七年九月十日

前 言

由本钢科协编辑出版的《本钢科技之星》现在和大家见面了，我很高兴能在卷首说几句话，与大家共同交流一下看法和体会。

党的十一届三中全会以后，祖国的科技事业，尤如百花盛开，争芳斗艳，空前繁荣。本钢万名科技队伍，精英荟集，如璀璨群星，竞相闪烁，人才辈出。《本钢科技之星》摄取的正是万名科技工作者的优秀代表彭琨明、吴永安、刘兆林同志，为党的事业刻苦攻关，积极进取的部分镜头，以展示他们报效祖国，无私奉献的精神境界。无疑也是对广大职工群众进行坚持四项基本原则教育的好教材。

彭琨明、吴永安、刘兆林三位同志的名字早已被全体职工所熟悉。当年他们响应党的号召，怀着报效祖国的雄心壮志，来到了条件比较艰苦的本溪山城，为建设祖国的钢铁基地贡献了宝贵的青春年华。他们几十年如一日，在平凡的工作岗位上，辛勤劳动，努力耕耘，埋头苦干。不仅为本钢的生产建设作出了突出贡献，而且也为我们创造了宝贵的精神财富。

在十年动乱期间，他们虽然身处逆境，但对党和祖国毫无怨言，仍然努力钻研技术，矢志为党工作，他们奉献给祖国和人民的是一颗赤子之心，他们的行动处处闪烁着共产主义的思想火花。他们不仅是本钢广大知识分子的楷模，而且也是本钢十三万职工共同学习的榜样。全体科技工作者和全

体职工都应该向他们学习，学习他们善于把坚定的共产主义信念同现实的奋斗目标结合起来，脚踏实地干事业的献身精神；学习他们勤勤恳恳，任劳任怨，为党的事业扎实奋斗的求实精神；学习他们勤于探索，努力拼搏，开拓进取的创新精神。

现在，公司已经制定了改造发展的宏伟蓝图，对这个具有七十多年历史的老企业进行较大规模的技术改造，努力攀登“三个台阶”。即：一九八八年实现“三二二”规划，登上第一个台阶；“八五”期间实现“四三三”规划，登上第二个台阶；本世纪末实现“五四四”规划，登上第三个台阶，把本钢建设成为现代化的钢铁基地。我们所肩负的历史使命是光荣而艰巨的，广大科技工作者是实现这一宏伟目标的骨干力量。我们不仅需要勇于攻克科学技术难关的发明家、改革家，更需要成千上万个对党的事业忠心耿耿、勤勤恳恳、任劳任怨的实干家。因此，有志于本钢建设的科技工作者，都应该象彭琨明、吴永安、刘兆林同志那样，把对党和人民的爱化作刻苦攻关的动力，做到“发愤图强，开拓进取，从严求实，争先创优”，在改造本钢、建设四化的伟大事业中，创造出更加辉煌的业绩，谱写出新的篇章。

郝之

一九八七年八月二十日

目 录

1、关于在科技人员中深入开展向彭琨明、
吴永安、刘兆林同志学习活动的通知……………（2—5）

2、信念，在日常工作中闪光

——记省优秀共产党员、市劳动模范、本
钢科技标兵、南芬露天铁矿动力车间主任、工程师
彭琨明同志……………（6—13）

3、勤奋钻研 无私奉献 勇于探索

——记全总“五一”劳动奖章获得者、
省劳动模范、市特等劳动模范、本钢科技标兵、
本钢总医院泌尿外科主任、主治医师吴永安同志（14—24）

4、他在人生旅途上留下的闪光足迹

——记全总“五一”劳动奖章获得者、
省劳动模范、市特等劳动模范、优秀知识分子、
本钢科技标兵、二铁厂自动化室主任、工程师刘
兆林同志……………（25—32）

关于在科技人员中深入开展向彭琨明、吴永安、刘兆林同志学习活动的通知

公司各单位：

多年以来，广大科技人员在公司各级党组织的领导和关怀下，在公司广大职工的热情支持下，在振兴本钢经济，发展钢铁生产的过程中，发扬献身、求实、创新精神，做出了卓越的贡献，受到了广大职工的尊敬和爱戴。彭琨明、吴永安、刘兆林三位同志就是他们中杰出的代表。他们以自己的献身、求实、创新精神，为广大科技人员树立了学习的典范。为此，广大党员、团员、工人、干部，尤其是广大科技人员都要以他们为榜样，深入开展向彭琨明、吴永安、刘兆林同志学习的活动，为发展经济，振兴本钢，全面实现“七、五”规划而奋斗。

彭琨明同志是南芬露天矿动力车间主任、工程师、辽宁省优秀共产党员、本溪市劳动模范、优秀知识分子、公司科技标兵。彭琨明同志参加工作以来，始终把党和人民的利益放在第一位，吃苦在前，享受在后，严于律己，克己奉公，认真负责地做好本职工作，被职工誉为工程技术人员的优秀代表、勇于献身矿山建设的实干家。“文革”中他身处逆境，却始终相信党，对共产主义理想矢志不渝，表现出一个共产

党员坚定的共产主义信念。在他本人患病胃切除三分之二时，他唯一的儿子患白血病死去，他忍受着肉体的痛苦和无情的精神压力，以顽强的毅力仍然忘我地工作着。为矿山的改造和发展奋斗不息，表现了一个共产党员的坦荡胸怀和献身精神。

吴永安同志是本钢总医院泌尿外科主任、主治医师。全总“五一”劳动奖章获得者、辽宁省劳动模范、本溪市特等劳动模范、优秀知识分子。吴永安同志从医二十多年来，始终抱着求实、探索精神。刻苦钻研医疗技术，全心全意为人民服务，积极为病人解除痛苦。在他做过的三千多例手术中，从没有发生过医疗事故。他坚持求实精神，把所学的知识全部应用于为人民服务之中。他坚持求实，不怕担风险，在风险中求得人民的健康。他坚持求实，先后在国内学术会议和国家级杂志及其它医学刊物上发表论文五十余篇，译著达八万余字，荣获省、市科技成果奖十五项。

刘兆林同志是第二炼铁厂自动化室主任、工程师、省劳动模范、本溪市特等劳动模范、优秀知识分子。三十多年来，刘兆林同志扎根高炉，坚持理论联系实际，刻苦钻研，致力改革，始终保持着一一种创新精神。他身处逆境不气馁，赶上顺境不停步，以高度负责的科学态度和无畏的革命精神，积极改进高炉的设备条件，把小型集成电路程控装置成功地应用到大型高炉上。为提高高炉生产能力和自动化水平，做出了突出的贡献。他先后在党组织和广大职工的支持下，对高炉电气设备进行了二十余项革新和改造项目，奉献出一名科技人员忠于党、忠于人民、忠于职守的赤子之心。

彭琨明、吴永安、刘兆林同志的先进事迹，为本钢广大

党员、团员、工人、干部，尤其为广大科技人员树立了有理想、有道德、有文化、有纪律，为四化建设勇于献身，忘我奋斗的形象。要学习他们那种为党的事业勇于献身的精神，把坚定的共产主义信念同本职工作紧密结合起来，脚踏实地干事业，满腔热忱为人民，为本钢振兴献出全部聪明才智。

要学习他们那种勤勤恳恳，任劳任怨，为党的事业扎实奋斗的求实精神。学习他们扎根实践，扎根于群众之中，坚持理论联系实际，不怕困难，不怕挫折，学以致用，学有所长，先人后己，公而忘私，时刻把党和人民的利益放在第一位。

要学习他们对事业无限热爱，对技术精益求精，勇于进取，大胆探索，锐意开拓的创新精神。学习他们自觉地把远大理想付诸实践，以主人翁态度对待工作，不说空话，为振兴本钢忘我工作。

我们本钢面临着实现“七五”规划的繁重任务，在较短的时间内要进行较大规模的技术改造，使老企业焕发出新的活力。摆在我们面前的任务是艰巨的，本钢要发展，科技必须先行，广大科技工作者是实现这一宏伟目标的骨干力量。我们不仅需要成百上千的企业家，改革家，还需要成千上万名彭琨明、吴永安、刘兆林式的优秀知识分子。各单位都要积极组织广大党员、团员、工人、干部和广大科技人员，深入开展向彭琨明、吴永安、刘兆林同志学习的活动。广泛宣传他们的先进事迹，宣传他们的献身、求实、创新精神，把他们的先进事迹作为“四有”教育的好材料，引导广大党员、团员、工人、干部和科技人员振奋精神、坚持改革，把

本钢的“两个文明”建设推向新的高度，开创本钢经济建设的新局面。

光明日报 1986年6月25日 金部

中共本钢委员会 宣传部

本钢科学技术协会

本溪钢铁公司工会委员会

共青团本钢委员会

一九八六年六月二十五日

信念 在日常工作中闪光

——记省优秀共产党员、市劳动模范、南芬露天
铁矿动力车间主任、工程师彭琨明同志

世界著名的文学家列·托尔斯泰说过：“理想是指路的明灯，没有理想，就没有坚定的方向，就没有生活”。那么，一个共产党员的理想、方向、生活应该是怎样的呢？我们不妨从市劳动模范彭琨明同志身上摄取几组镜头，以示启迪。

一、“不亮的光”

铁矿石没有那灼灼的亮光，然而你把它拿在手里仔细观察，它里面那无数个晶粒却在闪着光亮。也只是这不显眼的矿石，一经冶炼熔铸，就是那些坚硬无比的钢铁。



一九五九年，从湖南长沙有色金属学校毕业的彭琨明，主动顶替一名家庭有困难的同学，满怀开发矿山的壮志豪情，从旖旎的南国来到了东北的南芬露天矿。从此，他二十七年如一日，每天早六点离家，晚六点离矿，勤勤恳恳地工作着。他把如金似玉的年华，把一腔热血

献给了党、献给了人民、献给了祖国的矿山建设事业。但

是，在那极“左”思潮盛行的年代，他的行为不被人们所理解，经常听到的是“知识分子同工农结合是痛苦的改造”那样的讲话；经常看到的是嫉妒富农子弟出风头的白眼。他曾和工人一起修压缩机，当时远离现场，一时找不到清油的工具，他便拿出自己的饭盒舀出油泥，却被有些人说成是“装模作样”，嗤之以鼻。他曾坚持检修吊车减速箱，提出必须分解清扫，当时竟有人拽住他的脖领子，对他说：“今天不是给地主、富农干活的时候”。

他有脸，难以忍受的屈辱曾使他万分痛苦；他有心，一幕幕的嘲讽打击使他颤栗。但是，他有头脑，他思考、他分析、他对比，坚信这些决不是党的本意，决心争口气，用汗水和言行去实践党的“出身不由己，道路可选择”的教诲。

在他被下放水汽班劳动的那年，他同工人两人一组、两人一组地套螺丝扣，尽管大家累得够呛，新管道的安装还是进度缓慢。想什么办法呢？一个试作管丝螺纹套丝床的念头在他头脑中闪现，并逐渐形成计划。

一天又一天，人们陆续下班了，休息室里只有他还在勾画着一张张图纸。回到家中，家里的人都吃晚饭了，他还在埋头看书、计算，一项一项地审定各种数据。当人们进入梦乡时，他还是孜孜不倦地翻阅资料。眼睛熬红了，人也消瘦了。功夫不负有心人，在他的精心设计下，一台结构简单、操作方便的管螺纹丝床安装成功了。那天人们纷纷赶来观看试车。啊！一次试车成功！提高工效二十多倍，安全系数达到了要求，在场的工人都高兴得跳了起来。当大家想起向他祝贺时，却找不到他了。

就是这种执着的信念，支配着他在二十七年里，每天都

比别人多干四小时。勾画各种机械、零件图纸上千张，整理设备资料七十三本，约一百多万字；革新改造旧设备、旧工艺上百件，创造经济价值六十多万元。彭琨明就是这样默默地、踏踏实实地工作着，他从不显耀自己。然而，把他创造的一切汇在一起，你会发现这些闪着光亮的东西，这是一块多么值得赞美的铁矿石啊。

二、“无声的声”

莫大的世界，纷纭的行业，每一个人都有自己的位置。他羡慕衣冠楚楚、随机应变、运筹帷幄的改革家；但他更清楚自己炉前一身汗，地沟里一身泥——动力车间主任的光荣职责。他特别推崇革命战争年代那种“同志们，跟我上”的劲头，他的行动正如这大声的呼唤，也必将影响带动周围的人们。

八三年的夏天，火药加工厂锅炉的烟筒不冒烟了。整个火药加工流水线停摆了。人们望着发烫的锅炉，一时间大眼瞪小眼，不知该怎么办。此时，只见他推开众人，披着蘸水的麻袋，一声不响地钻进炉门，人们惊呆了，随即明白了过来，都争着抢着跟了进去，两个小时挥汗如雨；两个小时空气几乎令人窒息，然而锅炉修好了、通气了，人们望着冒烟的锅炉，内心里对老彭油然而生敬意。他呢，满脸黑灰露出白牙，笑了。

八五年深秋，风给人们带来了入冬的寒意。岭南水源地抽水的“台炮”堵了，威胁着全矿生产，影响居民用水。一些人望着六米多深、蓝湛湛的井水，不由显出几分难色。只见彭琨明脱下衣服，喊了声“我会水”，就“扑通”一声跳进井里，人们拉都没来得及。他一会儿沉在水底用手指抠着

密封在抽水管网上的淤泥，一会儿从水里冒出头喘几口气。站在井旁的工人急得直跺脚喊着：“彭主任快上来呀，水凉，你的胃受不了呀”。第二天一大早，他用手顶着心口上班了。

老彭有时也发脾气。为了电视宣传，矿里决定修建电视转播台，有人说这是“闹景儿”。他说：“这个景我们非得闹，傻瓜非得当”。他第一个奔赴修筑工地。彭琨明看着自己身后那快快不乐的人们，心里阵阵楚痛，他背起十七块砖，步履艰难地朝着海拔四百多米的山顶爬去。人非草木，人们瞅着擦身而过的彭主任，他可是拖着胃切除三分之二的病弱身子啊。人们开始默默地在自己的肩上加着重量，别的车间背砖任务一千块，他们却大大超额：完成五千块。晚上，人们围着新换的黑板报，读着教育家陶衍之的诗句“傻瓜种瓜、种出傻瓜。唯有傻瓜，救得中华”。这蕴含深义的话语，从中使大家悟出了他们主任的胸怀。

几年来，他凭着这种胸怀，接受过无数次份外的工作任务。他挖过沟、修过桥、填过路、清过渣、带出了一支过得硬的职工队伍，正象矿领导说的那样：活重、活忙、没实惠，就找老彭的“动力”。

三、“没情的情”

有的工人背后议论：“老彭好是好，就是不通情理。烧剩六、七十毫米长的电焊条，在别的地方早就扔了，可我们这却不得了。他一根一根地拾起，送到你面前，弄不好还在车间全体大会上给你几句喀”。“可不，昨天发奖金，听说有两个班长、一个党支部委员让他扣了奖金。咳！这个人真是和‘好人’差个劲”。

一次，矿里分别举行安全考试，及格率将直接影响车间的奖金。可老彭却要亲自监考，眼睛不揉一粒沙子，硬是把一个党组长要抄还没来得及抄的小草翻了出来，扣发了当月奖金百分之十。

的确，老彭当主任的几年来，从不马虎一件事，从不随便盖批准印章，给了一些人难看。曾得过不见情的“老阴天”、不开褶的“抽抽脸”等绰号。可是路遥知马力，日久见人心，老彭何尝是不通情理的人，他的情比谁都深厚，他的理比谁都正确。他讲的是利国利民的大情理啊。

土木的工人们还记得，搬迁厂房的废料扔掉了，他这回可真发脾气了，红着脸说：“你们是败家仔！”他说的是哪个家？是国家啊。人们受到震惊，把扔掉的拣了回来。仅一年半，积存起废砖上万吨，旧耐火砖三十多吨。看看这每一根废料，每一块砖，哪个上面没有老彭的“情”、老彭的“理”。

后进青工们不曾忘记，主任批评他们劈头盖脑，有时甚至把奖金扣得不剩一分钱。可他却又一次次到家和宿舍找他们谈心，有的甚至跟他“藏猫猫”。他也全当不知，仍然一再地去找他们。这满腔热情终于叩开了他们心灵的大门，启发了他们不甘落后的青春活力，黑板报开始有了表扬他们的名字。他才露出了笑脸。这时，老彭的“阴天”晴了，“抽抽脸”舒朗了——他笑了。

青年团员们记得清楚，主任整天忙得脚打后脑勺，还要抽出时间给他们宣讲近代史，朗诵一首首激动人心的诗篇。星期天，他手提着自己掏钱买的礼物和青年一同参加岭南的敬老活动。有多少次，他用那隽秀字迹点缀过多少新婚之家

的门庭。

四、“顶风的风”

大凡有修养的人，都愿意把自己的志向寄寓在名画、名句间，彭琨明虽谈不上有这种高雅的嗜好，他却摘录了大量的警句、名言，做为自己生活的信条和行动准则，他常和同志们讲：“古人尚存‘两袖青风朝天下，留得清白在人间’的道理和志向”，我们今天共产党人更应该超过他们。

早在那几年粮食困难的时候，他接到给草河掌农村配制一台脱粒机的任务。他为了给农民兄弟省钱，到废品堆捡回一组组零件，又用边角余料，将脱粒机组装好了。当那人拿着厚厚一打钱来结算的时候，只花了100多元的废铁钱，农民兄弟十分惊讶，问明原因，千恩万谢地走了。几天后，农村生产队为了酬谢他，专门用车送来土豆和粮食。而对这些当时求之不得的东西，他反倒不痛快。对那位送礼的客人说：“我干活的工资国家已经给了，乱吃别人的东西，我会犯胃病的”。弄得来人“莫名其妙”地走了。

如今他当上了主管全矿厂房维修的主任，每天从他手里批走的材料不知有多少。好心的人劝他：“孩子们大了，应该改变改变环境了，凭你的权力。从哪不弄点废旧木料。你看看张家，看看李家哪个没弄？就你死心眼”。对于这些“好心人”的劝告，他置若罔闻。他家的仓房，年久失修，风一吹，房盖零碎的油纸四处散落，下起雨来，房里的东西漂得到处都是，爱人催了多少次，他才不得不到商店花了十九元钱，买回一卷油纸盖上应付。他到矿山三十多年，自家用的丝钳、螺丝刀无一不是花钱买的。他常对孩子们讲：“咱家是比别人差点，可每件东西都是爸爸用劳动换来的，咱使用不掺假

的东西，生活起来舒坦”。

八五年调资，不少去年新转来的工人，到主任家去“求佛拜仙”，那几天老彭家真是门庭若市。他耐着性子，顶走送礼的，谢绝说情的，说服讨底的。他从上至下了解每个工人情况；没白没黑地大干了十多天，掌握了大量一手资料后，一锤定音，宣布了调资人员名单，他在车间职工大会上同时还宣布：“不怕名额少，就怕分不公，我三天之内在办公室和家静候论理”。谁知三百多人的车间，竟无一人争吵、哭闹找上门来的。

多年来的严于律己、踏踏实实的工作，使他充满了这样的信心：共产党员只要从我做起，不正之风就会少一件，你影响带动一个人，世界上的庸人就会少一个。推而广之， $1 + 1 = 2$ ， $2 + 2 = 4$ ，我们的党风就会根本好转，我们的民风就会有彻底的转变。

五、得失的差

八四年三月，全矿上下紧急动员起来，战洪水。这消息传到了本钢总医院三十七号房间，他焦急不安地看着领导送来的疗养单。他的眼睛模糊了，浮想联翩：“是谁给我们摘掉了‘臭老九’的帽子？是谁使我在庆功会上披红戴花，成了人们瞩目的模范”？想到这些他毅然地告别了医院，猫着腰出现在上班的路上，他来到了工作的车间。繁重的工作象块巨大的磁铁，把他吸引得牢牢梆梆，一分钟不得轻闲，冒着寒风，忍着病痛到一个个水源地察看水位，计算着流量，调整开机转动的的时间，探寻着一切可以利用的水源，有时刀口阵阵作疼。医生曾嘱咐他：“你是胃切除三分之二的人，要注意休息，饮食要少吃、勤吃”。然而为了工作，为了矿

山的生产和建设，他顾及不到这些，甚至把家里发生的不幸搁置在一边。

八四年一月老彭的爱子得了白血病，在儿子病危的那段时间，他仍然在矿山忙个不停，是他不知道儿子的病情吗？儿子，十七岁的爱子啊！他的心在打颤，他拉了把椅子，坐下来，默默地闭上发酸的眼睛，想把这些烦恼驱散。

可能是血统发生的信号吧，儿子的念头总是缠绕在他的脑际；他仿佛又到了儿子身旁，多少个夜晚，他守护在儿子床前，望着孩子苍白的脸，摸着那微弱的脉搏，他似乎比以前更亲他唯一的儿子，一会儿给拢头发，一会儿给倒杯水。就连睡着了的时候，还和儿子脸贴着脸。然而，这种父子情此时只能埋在心底，他忽然想起了说给儿子的话：“我是你的爸爸，也是共产党员，白天工作离不开我，只有晚上看看你”。

这时，他忽然一怔神，“咳，我怎么想起这些呢！”他站起来，又若无其事到下边班组去了。

是的，多少年来，老彭同自己身上病魔做斗争，把一次次疗养机会让给别人。即使家里的事情再忙、再紧，他仍然坚持早六点上班，晚六点下班。只在儿子夭折火化的当天，才休息一天。当他第二天带队参加全矿学《决定》考试的时候，当他用饱受刺激的神经进行答卷的时候，当他以名符其实的优异成绩走上领奖台的时候，人们无不打心眼里钦佩。产生一股敬意，思考着一个共产党员在得到和失去之间，所负有的责任和信念。

一九八六年八月