

流金岁月

——石油二厂老同志回忆录



抚顺石化公司石油二厂编印

流金岁月

出版:抚顺石化公司石油二厂

印刷:石油二厂印刷厂

抚顺市东洲区东洲大街 30 - 12 号

刊本:850 × 1168(毫米)1/32

印张:11

字数:270.4 千字

版次:1999 年 9 月第一版

印数:1 - 3000 册

书号:辽抚出临图字〔1999〕第 0

(内部发行)

视察抚顺石油二厂
成立六十周年

继承传统
再谱新篇

陈锦华 九九年七月

全国政协副主席陈锦华同志，于1999年7月
到石油二厂视察工作期间，为我厂建厂60周
年题词，以表祝贺。

风雨壮行六十年

(代序)

张光中

在建国五十周年的喜庆日子里，我们也同时迎来了石油二厂的六十华诞，这是一个值得纪念和庆贺的日子。

值此，与二厂风雨壮行六十年的广大职工，都感到无限感慨，思绪万千。许多老同志满怀激情地回忆起了逝去的岁月……

六十年，在历史的长河中只不过是暂短的一瞬，可对石油二厂来说，却是历经了艰辛、创造了辉煌，写下了一幅幅壮丽的长卷。

历史像一面镜子，它映照出了石油二厂所走过的一段流金岁月。几代的石油二厂人，经历了六十个春秋的雨雪风霜，为祖国的炼油工业谱写了壮丽的篇章。特别是在那难忘的六十年代，石油二厂人团结协作，在东湖河畔，建成了催化裂化、延迟焦化、铂重整三套“金花”装置。一代年轻的炼油工，用青春的热血，把祖国炼油工业的“金花园”浇灌得果硕花香。

历史是值得记取的，我们许多老同志的回忆是充满激情的。五十年代恢复建设时期的第一任厂长、老红军、八十多岁高龄的葛贤辅同志，在数千里外的乌鲁木齐为我们撰稿，语重心长地向我们重温当年；老书记兰丕炜同志，抱病为本书撰稿，寄二厂于一片深情；石家庄炼油厂原厂长赵光中同志，为查实回忆录的数据，

亲临二厂写作。这一切都说明,当年的创业和发展经历,在他们的记忆中形成了一段抹不掉的“油二情结”。

征集回忆录的过程,其实就是一次精神资源的开发过程。通过追思以往,大家都感到石油二厂有许多值得总结的方面,二厂有许多引为共识的辉煌:五十年代,石油二厂曾是新中国人造石油的发展基地,作出了历史性的贡献;六十年代,二厂曾是国家先进炼油装置的集中建设和发展基地,它出了产品,出了技术,出了人才,出了经验。石油二厂人一批批支援全国各地,分赴四面八方,几乎有炼厂的地方,就有石油二厂人。据不完全统计,从二厂走出的厂长、“老总”就不下四五十人。在石化企业中有五位全国“五一劳动奖章”获得者,从二厂走出去的就占了四位,这大概在国内炼厂中是绝无仅有的。六十年代,是二厂发展的鼎盛时期,我们的催化、蒸馏等装置的技术改造、节能管理、新产品开发等,当时都在全国处领先地位,并一度囊括了石油部评比的六面单项管理红旗。这一切都凝聚着二厂人的辛勤和智慧,也包含着各级领导的关怀和兄弟企业的支援。我们所以重提这些“当年勇”,不是为炫耀和单为怀旧,而是要继往开来,发扬和光大石油二厂的精神和传统,以昭示和开创二厂的未来。

创业是艰辛的,我们从征集到的老照片和老同志的回忆录中也可见一斑。正是因为这样,我们前辈们的创业精神和思想品格才更显得可贵。像《忆二厂,话当年》中所叙述的老厂长让工资、让房子的故事,以及《我接待余部长》文中所介绍的老部长余秋里坐油槽车守车从大庆到二厂视察的情景,都十分发人深思。这是一种精神,是一种品格,是一种情操,读后,让人感到鼓舞,感到振奋,同时也留给我们一些深深的思索……

眼下,我们正面临市场经济的新的考验与挑战,不管二厂将来发生怎样的变化,我们石油二厂一往无前的创业、敬业精神是不能变的,我们就是要在这一块基石上再创辉煌。

十分感谢各级领导和老同志们对这本回忆录的关怀和厚爱，我们也想借这本回忆录的交流机会，向广大为石油二厂生产建设洒下过辛勤汗水的同志们致以崇高的敬意。也顺便向关心支持二厂的兄弟企业的朋友们叙叙旧。

由于编写时间匆促，在征集稿件过程中，难免有遗珠之憾，敬请各方谅解。也由于编辑水平和人手所限，加之资料不全，许多事件难于核实，难免有错误和不当之处，恳请得到各方面的批评指正。

目 录

1	栾锡林 张玉欣	风雨壮行六十年(代序)
流 金 岁 月		
1	葛贤辅	忆二厂 话当年
6	兰丕炜	幸福的回忆 衷心的祝愿
10	李盛图	可爱的二厂 难忘的历程
14	陈永寿	艰辛的历程 光辉的事业
27	赵光忠	石油二厂——我的第二故乡
32	张俊德	石油二厂和祖国同步发展
37	张俊德	我接待余部长
39	罗运爵	回眸
41	康庆泽	腾飞的石油二厂
55	孟宪春	重温重整练兵的日子
59	管炳南	深刻的转变 美好的回忆
66	李安靖	回忆历史 激励后人
76	王安顺	离开山鹰之国
80	郁祖庚	美好的回忆 难忘的历程
87	王成春	金花竞放满园春
94	冯国治	科技兴厂走持续发展之路
103	毛树梅	我的二厂思绪
109	贺忠民	科技进步大旗代代相传
113	吕振环	炼化工业的旗帜
117	张凤瑞	忆延迟焦化装置首次开工

流金岁月

- 120 赫永昌 向荒山要粮
123 齐启民 曾伴炉火洒青春
127 魏雪之 在迎接第一台机组发电的日子里
133 李长良 往事片断
137 安树连 我愿炼厂更辉煌
145 林仕贤 在加工大庆原油中发展壮大
152 赵兴诗 那也是一场动人心魄的战斗
157 张世泽 二厂是炼油技术的百花园
161 孙成立 我忆财务工作
166 薛占生 老成堆土法产原油
168 薛占生 难以忘怀的二厂业余京剧团
171 蔡庆祺 研究所成立前后
176 庄世鑫 科研工作促进了二厂的发展
180 王汝美 我在中国第一套催化管设备
183 张殿文 想起当年建厂房
187 张殿文 工地对话
190 邓丕庚 难以忘怀的几件事
199 杨荫田 红军风范——回忆吕鸿安同志
202 张淑荣 三十四年科研路
206 宋庆霖 投身电气工作三十年
210 李庆连 结缘电焊四十年
218 杨玉清 集体创业交响曲(三章)
224 樊光业 沸腾炉下的回忆
228 李希福 回首我作教育工作

- 232 许志键 我近半个世纪的石油情结
238 姜世琦 我与电机共此生
244 徐福海 永难忘记的幸福时刻
248 刘振声 回忆任士学副厂长
251 魏文治 我亲历了北蒸馏改造会战
254 白立柱 往事
256 于文良 艺海拾零
269 傅荫思 碰撞
276 王东江 油乡巨变
280 刘东蒲 我和烷基化
284 孙国梓 我的回忆
286 葛守英 四十年前的一段回忆
289 刘宗荣 那年那月
292 宛洪儒 难忘的岁月
295 黄瑞英 我分析出了甲烷
298 高永芳 我作油品分析三十载
302 张成文 难忘大通沟
306 李成发 杂忆当年建催化
310 菅举盛 创业岁月
313 栾锡林 继承传统 再谱新篇
- 附 录**
- 318 李忠武 厂史概述
346 赵 杰 编后

忆二厂 话当年

葛贤辅

我 1914 年出生在安徽金寨县一个贫苦农民的家庭，14 岁参加革命，15 岁入伍当红军，参加了二万五千里长征。战争年代，我跟着党南征北战，为建立新中国出生入死。建国前夕，听从党的分配，脱下军装，跨入石油战线的行列，为我国甩掉石油落后的帽子，奋斗了大半辈子，直至离休。

今天，回忆起我和石油工人们一起奋战的年代，特别是回想起在抚顺时和石油一厂、二厂的基层干部、工人同志们一起奋战的日日夜夜，深感做为一名“老石油”的光荣和自豪，有几件小事至今记忆犹新。

1948 年 11 月抚顺解放，12 月我是第二批到抚顺的军代表，接收矿务局，分管材料、供应、运销。到抚顺第三天召开调度会，人没到齐之前，没事我打开运输事务所所长的饭盒，一看里边装的糠，上边有两块豆饼，我吃惊的连连打开六七个人的饭盒，里边全是糠。我党之所以能够取得革命的胜利，就是把群众当亲人，党和群众是鱼和水的关系。怎么现在我吃大米、白面这么好，而群众还吃糠，这可不行。人齐了，开会。我说今天会简单点，我看到你们吃糠，心里难过，我去找市委。随着要了三个人的饭盒去市委汇报群众没吃的，饭盒给他们看。市委书记孔原、市长张澍、矿务局长王新三正在开会，他们还不知道，急了，让我去找东北局。我去沈阳

找工业部长，又找东北局书记，从哈尔滨调来十几个车皮大米是散装的，要麻袋没有，现买。接之来了很多白面、高粱米。粮食拉到抚顺，给各单位分粮。快过年了，还叫我管，我说有管粮的齐永安，有管福利的伍崇祥，这不是我份内的事。说我是军代表，好讲话，办事利索，到现在对这件事我还有意见。

我没文化，不愿搞工业，想随军南下，非要留下。这工业里边学问多，材料、名称、性能、用途、数量都要搞清楚。我是不坐办公室，除了开会，全在下边和群众在一起向他们学。50年抗美援朝，我去佳木斯疏散器材。51年回来就到一厂当副厂长，学习生产。油的品种、质量、用途都要学会。对设备、流程都要学。半年多，李富春来视察，叫我汇报，逐个车间的看，问，我回答。他问我是哪个大学毕业的，我没文化，现学的。他直点头，较满意。

回忆才到一厂啥也不懂，还解决了一个关键问题。热裂化为了加大处理量，入口一个阀坏了，配不上就要停产。我看阀芯不象腐蚀，有几条沟，我问王祖庚工程师有没有冲蚀这个名词，他查资料说有冲蚀，我说有办法了。找钳、铆、焊工，最好的焊工用合金钢条把沟填平，钳工打光。为了快，阀芯、阀壳打的打、磨的磨，中午饭都没吃，搞了一天试试能用，这个阀是日本的，根本买不到，靠群众解决了问题。逐渐我认识到搞工业和打仗一样，必须靠党，靠群众，甘当小学生，不懂就问。

1952年调我到二厂（那时叫东制油）任厂长，那时归矿务局管，上边是燃料部管（还没有石油部），陈郁部长带30多人到抚顺检查工作。陈部长主持会议讨论修复东制油厂，参加会的有跟他来的与石油有关的十来个人，矿务局有万鹏、刘放两位副局长，厂里有我、黄奋、王维栋。会上刘放支持，万鹏反对，他提出许多难题，说东制油会影响市里给排水，页岩供应问题，排废渣问题，没有道叉子，水银镇流器，变压器等都没有……。他说完以后，我逐个向部长汇报，东制油位于东洲河东边，利用浑河水，排水有东洲河下边排

水管道，直接排到老抚顺桥头入浑河，西制油厂废水也排到那里，页岩就利用西露天矿煤上边剥下来的页岩，废渣直接送到舍场大山沟里，至于道叉子和那些电器设备全有，我过去搞材料，知道都在搭连街龙凤矿仓库里。陈部长边听边点头，当时拍板定案，决定修复东制油厂。

东制油是日伪快垮台时未建成的厂子，工程质量极差，施工单位完全是骗日本人，两个凉水塔没等用，钢筋全露出来了，全锈了，水泥也脱落了。厂子里杂草丛生，野鸡、野兔、狍子等野物都有，工人上班时还在厂门里边捉住一只狍子（象野羊），它看人多，跳到水池子里被抓住送到公园去了。修复厂子时困难很多，没人、没设计，有的设备配件奇缺，怎么办？是党教给我的依靠群众。张秀芝、李鸣岐、杨瑾、毕振德、王维栋、王连志等，都是从西制油来的，还有一个忘了名字，我爱开玩笑，叫他李小胡子，遇到难事就找他们商量。例如修凉水塔（两个塔直径30米，高40米，要用480马力的水泵一天循环冷却8000吨水），一根脚手杆子都没有，没法上去除锈，与群众商量决定利用鸽子把线绳带上去，再接粗麻绳，再接细钢丝把滑车带上去。人坐在滑车上用钢刷把锈除净、刷光，再用高压喷枪把快干的水泥喷上。那时工人情绪高，干劲大，主人翁的责任感很强。他们挖空心思，千方百计不分昼夜地干，当天夜里就抓了五只鸽子，用上述办法鸽子从塔里往上飞，滑车上去了，一个塔五个滑车，人上去把钢筋都刷亮了，喷上水泥，群众满意地说葛头办法好（都叫我葛头），保质保量完成了任务，不到半个月，还很快。为了抢任务都是干不完不回家，饭也顾不上吃，叫回家休息，赶都赶不走。我把工地灯关了，办公室又亮了：办公室的灯给关了，工地又干起来了。这种拼搏的精神，我很感动，受了教育，群众才是真正的英雄。又如修运输皮带需要一两万个拖轮，皮带足有2000多米长，每隔800要用6个拖轮，刘廷铭跑遍全国各地都买不到。订做一个要30元，厂家还不愿意做，几年做不出

来。还是请教群众,大家商量自己做,做木模型,浪费木料、砂子、胶泥,做钢模也不行,冷缩热胀。我过去搞过材料,知道料的性能、用途。我提出做合金钢模,大家都同意,就让机械厂做十套合金钢模型,利用机械厂回收的废铁,在本厂机修车间倒出了一两万生铁的拖轮。必须把拖轮身上毛刺打光才能用,机关干部都跑来打毛刺,只用二三个月时间既省钱又快。

二厂投产后,一次大检修遇到两件事来说明天下无难事,只怕心不专。我负责大检修已经干了七八天很累,身体又坏,毕振德很关心我,让我休息,他来开工。一天早晨我吃饭时,打个电话问开工情况,他说水上不来,480 马力大水泵也运转得好,直径 600 粗的管线都检查了都好,我再三问,他说都查过了没问题,我让他再去看看可能逆止阀装反了,他说不会吧。我叫他再去看,不久来电话说就是逆止阀反了,翻过来水就上去。另一件事是剩余瓦斯排送机 2.8 米直径,汽动的 600 直径的大轴,开不起来。那时是四月份东北很冷,两吨的管钳都扳不动,他们想到西制油去借两吨半的管钳来扳。我问毕振德是否把蒸汽停了,他说他一来看汽那么大,就停了,斯拉基油在风扇里凝在一起了,粘得很,风扇页子离外壳 0.28 厘米,很近,一停汽就粘住了,转不起来。毕说能是这样吗?我说肯定是,叫送上蒸汽就转起来了,毕厂长还表扬我,说我把情况摸得这么熟。

任务确定后,干部是决定因素。厂子投产后的一年多,我那时身体很坏,严重胃病又患神经衰弱。厂子任务重,压力大,刚好东北局撤销,褚志远同志不愿去北京,我请他到二厂当厂长,我给他当助手,褚来厂不久,又调来党委书记刘今生。当时没房子,刘挤在褚的家里,为了搞好工作,加强班子团结,我主动把我住的原日本人住的房子让给刘今生。不仅有上下水,还 24 小时有热水,随时可洗澡,厨房有管线从龙凤矿井下抽上来的煤气,屋内有水洗厕所,冬季暖气很热,是当时抚顺市最好的房子。我搬到二厂厂前原工棚子

里住，没有上下水，厕所在外边，离家较远的公共厕所。烧煤球还要扒炉灰，吃水到外边水井去挑，最麻烦是冬季天寒地冻，井边很滑，踩在冰上容易滑倒。记得有一次妻去挑水，因怀孕八个多月、身子笨，提一挑子水，没有走好摔倒，水泼了满身，弄湿了，还算好，没造成早产。那时我家人多，上有老母，下有弟弟妹妹等人，搬家时怕家人有意见，我向他们还讲了长征过草地时候的故事。我说这房子比起我长征过草地时要好到天上去了，那时候人走累了想睡个觉都没有干一点的地方，只好两个人背靠背，你枕我的肩膀，我枕你的肩膀，坐着睡，脖子酸了，互相换一下从右边换到左边后再睡。家里人听了都高高兴兴地搬完了家，妻理解我，她支持我把方便让给别人，困难留给自己。

我在二厂时有两次涨工资，一次给我从700分涨到800分，王连志同志当时是安装公司的副经理，工资太低，我让给了他。又一次从178元涨到188元，往上报时我签字，我勾掉了我的名字，叫把李隽副厂长写上给他涨，因为他刚从吉林省调来，原来是工业厅长，包干十级政府工资低，才150元。他当厅长有车，大城市条件又好，为了安定他的情绪，我叫给他涨上去。当时人事科长想不通，说上边定的，为这事我还专门找他谈了一次话，打通他的思想。我又去一趟市委找于平书记，请他给李隽涨，他说会议定下来的，一个人不能改。我请他们领导再碰碰头，我说为了将来好做工作，这是我的意思，于书记答应了，半夜于来电话通知我，说市委又研究了，同意我的意见，还表扬我，说我是好同志，风格高。

我现在年纪大了，上面是我说的，老伴整理的，她也离休十几年了，提笔忘字，对错别字或词句不顺之处，请协助修改一下，看不懂就来电话。

(原石油二厂第一任厂长、后于兰炼离休)

幸福的回忆 衷心的祝愿



1959年5月19日,召开中共石油二厂第二届党员代表大会,图为主席团正在部署讨论要求。

15个年头。在火热的斗争中,我通过理论和实践相结合的途径,牢固树立了共产主义伟大理想和共产主义的世界观、价值观,还获得了一些工业企业的管理知识。因此,可以说这15年是我幸福的15年。

在15年中,我充分认识了马列主义、毛泽东思想的正确性和思想政治工作的重要作用。工人阶级的高尚品德和英雄气概,也使我受到了深刻的教育。

兰丕炜

在抚顺石油二厂欢庆建厂60周年之际,我谨向全厂职工和职工家属致以热烈的祝贺。

我1959年2月到二厂,离开二厂是1973年6月。在二厂工作、学习了

这期间，全厂职工和职工家属，努力学习马列主义和毛主席著作，持久深入地开展学大庆、学雷锋的群众运动，政治觉悟大大提高，工人阶级的优秀品质得到升华，热爱党、热爱毛主席、热爱社会主义、热爱祖国，勇于战胜种种困难，冲破种种阻力，在建设二厂和发展二厂上尽了最大努力，为国家和人民做出了贡献。

60年代初，苏联赫鲁晓夫修正主义集团，撕毁合同，撤走专家，凶狠地卡扼我们国家的脖子。以美国为首的帝国主义者，孤立我国，封锁我国，妄图置我国于死地。加上我们自己在政策和工作上出现若干失误和天灾连绵，全国面临的困难很大，形势是十分严峻的。

二厂职工和职工家属，与党同心同德，在党和政府的领导下，艰苦奋斗，信心百倍地战胜困难。两千多名职工，拥护精简政策，自觉自愿地离职还乡。本城离职的女工和职工家属，组织起社会主义建设队，进行生产自救。家属队积极投入了二厂的建设，还派队到大港油田，支援公路建设。民以食为天，当时粮食和副食品供应不足，职工家属和孩子吃不饱肚子，是最大的困难。广大职工热烈响应石油部党组的号召，不要报酬地加班加点，挤出劳动力，到苇子峪和营口开荒，从事农业生产，生产出大批粮食，解决了食不果腹的困难。这期间，全厂职工和家属队，在抚顺炼建公司、抚顺石油设计院、包头冶金建筑公司、兰州炼油厂和抚顺市几个建筑公司的团结协作和大力支持下，高速度高水平地完成了建设任务。催化裂化、南蒸馏、延迟焦化和热裂化四套大型炼油装置，都是用十个月建成的。铂重整装置更快，只用七个半月就建成了。这些装置的质量优良，都做到了一次开汽成功。在不到四年的时间里，就把二厂建设成为现代化的大型炼油企业，同东北地区的兄弟炼厂一起，把大庆油田生产的原油炼成各种燃料油和石油产品，对国际修正主义者和帝国主义者的封锁，做出了有力的回答。

1966年，“文化大革命”开始了。林彪、“四人帮”两个反革命集团，趁“左”的路线占统治地位之际，阴谋篡夺党和国家的领导权，进行疯狂而狠毒的破坏，全国再次面临一次更加严重的困难。二厂的职工受到大气候的影响，也分裂成为对立的两派。但是，参加两派的职工，都还能以大局为重，坚持抓革命促生产，在十年大动乱当中，厂内和住宅区没有发生过武斗，生产一天也没有间断。几个主要炼油车间的职工表现尤为突出，催化裂化、南蒸馏、延迟焦化、铂重整等车间，除坚持正常生产外，还进行了一些技术改造，热裂化车间更创出了运转周期长和油品收率高的好成绩。

在15年中，我同样认识了自力更生、学习国内外先进技术和先进管理方法，开展社会主义劳动竞赛的重要意义。全国人民在党的领导下，坚持这个正确方针，成功地试制出原子弹和氢弹，把人造卫星送上了天，使“东方红”的歌声响彻寰宇。

二厂职工坚决执行了这个正确方针，在科研单位和设计单位的帮助下，把当时具有世界先进水平的Ⅳ型催化裂化装置建设起来了。建设这套装置所需器材，国内供应有困难，有些国内还不能生产。在自力更生方针的指引下，全套仪表，单动、双动滑阀和催化剂，在兰州炼油厂试制出来了。反应器和再生器所需的耐热耐磨衬里材料，抚顺炼建公司也在现场试制成功。这样一来，装置所需器材，除向国外购进一台压缩机以外，全都是国内产品。

当时，建设生产装置所需器材，供应有很大困难，满足不了建设工期的需要，满足不了炼制大庆原油、供应国家急需石油产品的需要。二厂、炼建公司、石油设计院抽调了300多名供应人员，由领导干部带队，奔赴各地请求支援，催交催运。社会主义大协作发挥了威力，使所需器材按时或提前到货，保证了建设工程的工期和质量。

在15年中，我还更加深刻地认识了加强管理和技术改造的重要作用。二厂大发展的起步，主要是靠新建。建成后的进一步发展，