

平度文史資料

第七輯



平度文史资料

第七辑

政协平度市文史资料研究委员会编

一九九一年十二月

主 编： 杨新民 梁海宗

编 辑： 石德华

特邀编辑： 姜圣亭

摄 影： 曲 岗

ZA40/14

平 度 文 史 资 料

第 七 辑

中国人民政治协商会议平度市委员会

文史资料研究委员会编

青 岛 市 海 鸥 印 刷 厂 印 刷

开本：787×1092 1/32 印张：8.125

字数：110千 插页：8

1991年12月第1版 1991年12月第1次印刷

印数：1—4500 工本费：2.50元

青 岛 市 新 闻 出 版 局 (91)61号

目 录

千年灾患除 清泉送万家

——平度市①改水降氟工程纪实

.....宫浦南 王希亮 吴培莲 (1)

东高家毡鞋厂.....陈耀田 陈家礼 (28)

“花生杂交2号”新品种的培育过程.....杨成金 (47)

先祖于志潜的生平及其书画艺术.....于忠民 (56)

回顾我在平度的电影放映工作.....张玉坤 (60)

平度广播电视事业的兴起与发展.....毛华江 穆光华 (67)

天柱区消灭黑热病纪事.....高从善 述 谭振增 记 (94)

大泽山石刻.....高瑞吾 (103)

我在日伪时期东关小学读书的回忆.....李增辉 (113)

我党优秀党员、国际主义战士李寿山

生平事迹纪略.....张升善 (120)

前后组建七支抗日游击队的回忆纪略..... 乔天华 (127)

从参加“一二·九”运动到支援“七·七”抗

战的回忆..... 葛佩琦(156)

河里套抗日根据地谈闻录..... 葛惠民 孙福奎(179)

东海区抗日根据地参观学习记..... 吴 俊(193)

我的一家

——老共产党员何玉美自述

..... 唐田乡文史组(199)

我被日伪军抓做“劳工”历难记

..... 赵克恭 述 刘善荣 张清善 记(208)

吕家集村除夕遭殃记..... 吕泽浦(216)

我所知道的张鑫铭其人..... 万 钧(224)

李得元及其第三区队..... 许景溪(234)

东临警备司令兼第十八混成旅旅长唐镇山... 杜文宝 (243)

千年灾患除 清泉送万家

——平度市①改水降氟工程记实

官浦南 王希亮 吴培莲

从1978至1989年底，在平度西与南境千多平方公里的地底下，最终完成了215.7万余米的供水管道网的铺设，并通过它，把甘冽清泉送往697个村的十多万户人家。从而，使占全市三分之一多的人口，告别了祖祖辈辈受尽喝“涝水”②和氟中毒之苦的悲惨历史。这是我市历史上的大事件！是全市广大党团员、干部和群众，在共产党和人民政府领导下，群策群力、艰苦创业的又一曲社会主义赞歌！它从一个小小的侧面，有力地证明了没有共产党就没有新中国！没有社会主义就没有我们幸福的今天！

笔者三人，当时，官浦南同志任县卫生局长，王希亮同志任县爱卫办副主任，吴培莲同志任县防治地方病领导小组办公室常务副主任。因此，我们有幸自

始至终地参加了这一具有历史意义的改水降氟工程，感受颇深，遂经多次酝酿回忆，于今合力撰成此文。意欲将这一亲身经历过的历史事件，撮要记之，以飨读者。

平度之所以是山东省地方性氟中毒的重病区，是由其自然的历史条件决定的。她，东界大、小沽河，南、西界胶莱河，东北部多山，地势北高南低，平均比降千分之四，径流由北向东、南、西方向，呈扇形注入大、小沽河和胶莱河，汇流入南海和北海。从而，自古形成了“两高”、“两低”的平度南大洼。“两高”，即土壤高碱和地下水高氟高氯；“两低”即地势低洼和农作物产量低下，有些区处，竟是不毛之地。更加北部山区岩石风化所释放的氟离子，游离于水中随流而下，而且这南部洼淤地区的粘质土壤，因高氯普遍碱化而对氟离子吸附力又强，地势低洼及水质钙、镁、氯化物含量高等等。这诸多原因，形成多种氟化物散布在土壤中，致使这里原本高氟的地下水，其含量有增无减，特别在地表0.5—10米深处形成的0.5—2米厚的姜石（干勾石）层，更是聚合了大量的氟离子。经测定，每公斤姜石含氟量竟高达340毫

克。平度正是以这种自然地理特征，从胶莱河向北，随着地势的升高及粘性土质的改变，形成高氟区、低氟区、正常区。高氟区的特点是范围广，危害重。几经普查，有36处乡镇的697个村属高氟区，占总村数的39%，受害人口41.5万多，占总人口的33.83%。饮用水含氟量最高达升水30毫克，超出标准水(0.5—1毫克)29倍多。

氟，是卤族元素之一，是非金属中最活泼的元素，氧化能力极强，能同几乎所有的金属、非金属元素起猛烈的反应而生成氟化物，有极强的腐蚀性，有毒；它又是人类肌体生命正常活动所必需的微量元素之一，但摄入量过限，就会引起氟中毒。急性氟中毒，是由一次摄入过量可溶性氟化物所致；慢性氟中毒，是人和动物体内，长期摄入高氟所引起的一种地方病，以生长发育滞缓，骨骼疏松和生长骨赘（俗称氟骨症），永久齿出现黄、褐或黑色齿斑（俗称大黄牙），门、臼齿过度磨损为特征。患者消瘦、贫血、瘫痪，严重者致死。但这在高氟地区，自有史以来，人们只能怨天尤人，望而兴叹！

1979年，县里调集起县、乡、村三级干部、医生

和卫生员1400余人,组成241个“三结合”普查小组,对全县高氟区的36处乡镇,以氟斑牙为线索,逐村、逐户、逐人进行了体检登记,历经60天结束。其结果是:共普查了38.48万人,占应查人口的91.62%。其中氟斑牙患者26.21万人,平均患病率为63.79%;氟骨症患者2.65万余人,平均患病率为7.8%,内有2340人完全失去劳动能力,占氟骨症患者的8.81%。

1983年春,省地方病研究所与我县卫生防疫站,在万家乡的东西刘家口两村,搞改水防治氟中毒效果十年动态观察点,查清该村饮用水含氟量,升水6毫克至19.2毫克。随后,即对这两个村的群众,免费进行X光拍片诊断。结果是:共拍片诊断728人,占实有人数的95.54%。共确诊氟骨症患者406人,占诊断人数的55.77%。其中最小的年龄6岁,20岁以上的人群患病率为86.49%,40岁以上的人全患氟骨症,而且有30例患者已完全或大部丧失了劳动能力,7例已常年瘫痪在床,生活不能自理。有好多户,全家人都患有二度以上的氟骨症,生产、生活十分困难。现仅将西刘家口村的几户病家记之如下:刘德志,50岁,儿子26岁,父子二人都患有二度以上氟骨症,44岁的妻子

王振美，则患三度氟骨症，双腿已瘫痪9年。脊柱僵直，连身都不能翻，整日痛苦呻吟；刘德才，系三度氟骨症患者，完全丧失了劳动能力，而他49岁的妻子孙桂香，也因氟骨症瘫痪二年，大、小便失禁，双下肢频繁抽搐，致使双脚磨破，形成溃疡坏死，膝、髌关节屈曲固定，终日痛苦不堪；毛志喜，因患氟骨症已卧床6年，双下肢屈曲固定，颈部、脊柱呈棒状固定，象僵人一般，一动不会动，喝水用胶管吸，吃饭靠别人喂；邢唐氏，65岁，还在32年前，颈、腰、肩、膝、髌等关节就剧烈作痛，以后逐年加重，到49岁上，即发展到颈项前屈僵直，腰呈75度驼背，头不能抬，脖子不能转，不拄拐棍不能站的畸形人；68岁的楚国庆，两腿交叉固定已4年多，功能全失，只能靠双手着地拖着身子爬……因高氟引起的氟中毒，使这里的广大劳动人民的身心，深受折磨和摧残。自古以来，这里就有“喝了刘家口的水，不是锅腰就是罗圈腿”之说流传。这是人们的血泪控诉！

但是，这又何止刘家口呢！在全县一千多平方公里的高氟区，这种情况到处可见。前楼乡曾于1976年，办起了一所高级中学。但因饮用水含氟太高（升水

17毫克)，师生无一例外地长期腹胀、闹肚子，根本无法坚持上课。后来经请示教育局同意，专门购置了一台拖拉机，从12华里外的明村镇往返拉水吃；但由于水费太高，且供不应求，勉强办了三年，终于被迫解散，学生有书也不能读……

高氟就这样肆虐逞凶地一直危害着这一地区的广大劳动人民，把愚昧、落后和疾病、贫困硬加给人们。

新中国成立后，在共产党和人民政府领导下，平度人民在建设社会主义事业中，积极发展卫生事业，广泛开展群众性疾病防治工作。先后消灭或控制了天花、黑热病、头癣、麻疹、婴儿瘫、疟疾、白喉、新生儿破伤风等多种地方病和传染病，大大提高了人民群众的健康水平。1978年，县委、县政府又对在我县分布范围广、患病率高、危害严重的地方性氟中毒，开始了全面的防治工作。在昌潍地区卫生防疫站的帮助下，于这年秋天，由县防疫站牵头，抽调了县、乡医院22名检验人员，组成水氟检测组，各乡镇也都随着组织起7—10人的饮水采样队（共350人），开始了对全县农村的各式各类饮水水源，进行采样送检。他们上下结合，分片包干，夜以继日，历时21天，对

1634个村庄（占总村数的93.58%）的3890眼（处）饮用水源，进行了采样氟检。其中土井3108份（眼），自来水33份，机井295份（眼），手压机井438份（眼），河、泉水16份。其检测结果是：升水含氟量小于0.5毫克的1330份，占34.3%；0.6—1毫克的1141份，占26.2%；1毫克以上的高氟水1419份，占39.5%，主要分布在36处乡镇的635个村，其中含氟量最高达升水30毫克。

在初步摸清底子的基础上，于1979年，首先由县政府批准了县卫生局《关于改水降氟的报告》。接着，由县委副书记王显乐同志，在全县水利工作会议上，对改水降氟工作作了部署；文办副主任刘述才同志，在全县乡镇党委书记会议上，作了改水降氟工作的专题发言。随后，还把这一工作写进了第九届县人民代表大会的政府工作报告。

为了切实加强领导，1980年2月11日，又正式成立了中共平度县委地方病防治领导小组，由县委副书记王坚志同志任组长，县革委副主任郭蔚华和文办主任姜圣亭、卫生局长王效炳任副组长。以后，随着县委、县政府的换届，又进行过多次充实调整：1982年3月21日，调为县委副书记高传玺任组长，副县长孙士宽、

县政协副主席郭蔚华,和县文委主任姜圣亭任副组长,并下设了办公室,由卫生局副局长王经荣兼办公室主任,还配备了专职秘书;1984年7月21日,又调整为县委副书记高传玺任组长,副县长陶洪信、政协副主席郭蔚华任副组长,卫生局副局长许召喜任办公室主任,吴培莲任常务副主任;1987年6月3日,再调整为县委副书记杨广昌任组长,原县人大主任高传玺,和副县长高元吉任副组长,许召喜、吴培莲仍分任办公室主任、副主任。改水降氟,前无古人。正是在党和政府的坚强领导和亲切关怀下,不断总结前进的。

开始,是结合农村卫生改水,发动高氟区群众,自力更生打手压机井。这种井造价低,使用方便且有一定的降氟作用,群众很喜欢。至1981年底,即发展到六万余眼。但它降氟作用寥寥,不能从根本上消除高氟的危害。因此,根据县委的指示,于1982年通过学习外地经验,改为以村为单位,就近打密封机井,建筑水塔,或用压力罐提出深层水,输送到点或各户供群众饮用,并先在崔家集、万家等五处乡镇的20个村进行试点,工作进展很快。于这年年底,分工具体抓的县防治地方病领导小组副组长郭蔚华同志,被

评为省先进工作者，并荣获由中共山东省委防治地方病领导小组颁发的证书。采取这种形式改水，开始时水的含氟量均符合或基本符合饮用标准；但经过一段时间之后，密封的机井封而不密，提出深层水，上层水随着渗漏补充，上、下层水混合，使饮用水的含氟量，又普遍回升复原。事实证明：改水降氟此路仍然不通。

县委、县政府对此十分重视。县委副书记、地方病防治领导小组组长高传玺同志，走下去，请上来，同群众一起分析情况，总结教训，并先后多次组织有关人员，赴外地考察学习。从而，使领导思想有了新的飞跃。在此基础上，县委经过研究讨论，针对我县高氟区分布范围广，改水降氟工程规模大的实际情况，责成地方病防治领导小组，重新研究制订了新的规划。其基本点是：第一，要以革命的精神，首先解决水源，强调以乡镇为单位，在本土的上游边缘，宜河则河，宜泉则泉，宜井则井，就近寻找低氟水源，如本乡镇实在找不到，就向相邻的上游乡镇继续延伸，直至找到。第二，依靠群众，贯彻“民办公助，以民办为主”，实行国家、集体、个人“三集资”，

谁受益谁负担的原则，由各有关乡镇主办，实行集资、使用、管理“三统一”。第三，千年大计，质量第一。实行县统一勘测、规划、设计，各乡镇施工。但设计方案拟定后，须再经县、乡分工的领导和技术人员一起，联系实际反复讨论修改，宜大则大，宜小则小，不搞“一锤定音”。第四，对全县的改水降氟工程，实行统一规划，分期分批施工，努力做到五年基本结束，二年全部扫尾。

县委很快批准了这一总体规划，并决定首先在氟害严重的万家乡试点，以便取得经验，指导面上的工作。

万家乡共47个村，群众饮用水的含氟量，高者达升水19.2毫克，低者每升水也在1毫克以上。全乡人口1.98万，氟班牙患者竟达1.5万多人，占76.6%；氟骨症患者2711人，占13.6%，占全县氟骨症患者的十分之一还强。这里的试点成败如何，对全县的改水降氟工程举足轻重。因此，县委常委作了专题讨论研究，决定除在资金、物资等方面予以大力扶持，并责成水利局副局长温林霄和卫生局副局长王经荣，带领于寿泉（工程师）等4名工程技术人员，深入现场进

行勘测、设计、规划外，还由分工的领导亲赴万家乡，具体帮助乡党委和乡政府进行工作：一是专题召开了乡党代会和人代会，把改水降氟工程交全党和全民讨论，统一认识，形成决议；二是全面规划，统筹安排，把改水降氟工作纳入乡、村党委、支部的工作日程，领导有分工，各级成立领导班子，确保生产、改水两不误；三是各村分别召开党团员和群众大会，大摆氟中毒之苦，大讲改水降氟之“福”，并普遍结合放映科教片《氟中毒的危害》，以广泛深入地发动群众；四是反复宣传改水降氟的集资政策，让群众人人心里明白。

在充分发动群众的基础上，开始了选定水源，建筑物施工、设备和料物的购置、安装和加工，历时大半年基本有了眉目，只剩下了改水管道的开沟、铺设和安装工程。这也是这一工程的最后冲刺，于1983年10月25日正式开工。乡党委书记葛仁亭和副书记王修业等有关领导同志，哪里有困难就出现在哪里，既当指挥员又当战斗员。各村群众则主动集资，争先出工，人人为改水降氟争做贡献。初家孤寡老人初王氏，把留为自己后事用的50元钱也献了出来。在全乡

干部群众的一致努力下，历时25天胜利完成，并一次试车成功。共用工6.43万多个；打机井5眼，建工作房7间，机房3间，泵房5间；铺设各类输水管道5.24万余米，全长105华里（材料费用72万元），采用离心泵提水管道直供的给水方法，送水30个村庄和20个乡直部门的166个供水点，受益1.26万余人。辈辈世世苦于喝“涝水”的人们，几口清泉入肚，真是甜在心里，笑在脸上。许多村里的一些老年人，还烹茶聚饮，谈笑相庆。人们交口称赞：“是共产党给咱送来了幸福水！”“是社会主义使我们摆脱了贫疾交加的苦海！”

万家乡的试点成功，为全县的改水降氟走出了路子，做出了样子，创造了经验，训练了技术骨干。从而使人们更加解放了思想，树立了信心。因此，县委、县府决定增加财力、物力的投入，加快整个工程的步伐，遂于1984年春，专门成立了改水降氟工程指挥部，由县人大主任、县委副书记高传玺任指挥，副县长陶洪信和卫生局长官浦南、水利局副局长温霖霄任副指挥。指挥部下设办公室和工程设计、水质调查检测、物资供应三个组。各有关乡镇也都相应地成立