

新鄉市職業病防治所誌



目 录

		1
在市区地理位置图		2
建筑物与布局		3
第一章 沿革		4
第一节 机构所成立		
第二节 机构发展变化		
第二章 大事记		6
第三章 劳动卫生		12
第一节 劳动卫生的任务		12
第二节 职业危害种类		12
第三节 职业危害范围		14
第四节 职业危害程度		14
第五节 预防措施		15
第四章 职业病		18
第一节 职业病种类		18
第二节 职业病的检查		19
第三节 职业病的发病情况		20

第五章 教学与科研	39
第一节 进修	39
第二节 教学	39
第三节 科研项目	51
第四节 成果与论文	52
第六章 管理制度	69
第一节 管理	69
第二节 调度	62
第七章 借用设备	63
第八章 财务	68
第一节 收文情况	68
第二节 固定资产	70
第三节 图书	71
第九章 党政工团	72
第一节 党组织	72
第二节 行政	73
第三节 团组织	73
第四节 工会	73

第十章 人物	74
第一节 先进人物	74
第二节 学术组织成员	75
第三节 主管医〈技〉师	77
第四节 市政协委员	77
第五节 领导任职表	77
第六节 专业人员	78
第十一章 附录	82
1. 科研成果鉴定书	83
2. 防毒经费	96
3. 城工人数	97
4. 基层卫生组织	99
5. 建筑重要批文	100
后记	107

前　　言

新乡市职业病防治所成立，是新乡市工农业生产迅速发展的客观需要，是国家劳动保护政策的具体体现，是党和政府关心广大工人健康的重要标志之一，同时也标志着我市劳动卫生与职业病防治工作发展到一个新时期。

新乡市职业病防治所成立时间较短（1974），但我市劳动卫生与职业病防治工作已有三十多年的历史。三十多年来，在各级党政的正确领导下，由于厂矿企业的重视和广大职防专业人员的努力，在改善工人劳动作业条件，减轻笨重的体力劳动，消除职业危害，保证工人身体健康方面，做了大量的工作，取得了很大的成绩，对促进工农业生产的发展起到积极作用。

本志实际是新乡市劳动卫生与职业病防治工作的专业史。专业史是卫生志和地方志一个不可缺少的组成部分。它不仅是对一个专业纵横发展的真实记载，而且，对研究我国卫生史，继承祖国医药卫生宝贵遗产，加速我国社会主义卫生事业的发展有着重要的意义。为此，遵照上级指示，市卫生志编志室的指示及本所党支部的直接领导下，于一九八三年五月至一九八四年四月编写了这本所志。

本志编写的指导思想，是以马列主义、毛泽东思想为指针，坚持实事求是的科学态度，组织专业编纂班子，充分发动群众，召开各类座谈会，内查外调，查阅、收集、回忆、整理历史资料，力图建成一本符合社会主义要求的，具有专业特点的新志书。但由于编者水平有限，本志又是一项老传统、新工作，请多提批评指导以便再修提高。

地 理 位 置

新乡市职业病防治所，位于宋文峰南段，塔南，西靠新乡地区黄河宾馆，东与二轻局家属楼相接，南临地区党校。附图

建 筑 物 布 局

主楼（办公、化验用）座向北，计三层，一千三百五十平方米；家属楼在东（拐角楼），计四层，一千四百九十七平方米；传达室，在大门口东侧，平房十四平方米；平房，在家属院南侧，计六十六点五平方米。

到一九八三年底止，共有建筑面积为二千九百五十三点五平方米。其中：业务用房九百平方米，占总面积的30.5%，后勤用房四百八十六平方米，占总面积的16.6%，生活用房一千五百六十三点五平方米，占总面积的52.9%。附图。

市职业病防治院平面示意图

崇政路

车库

回房

家属楼

平房

市二轻局家属院

办公大楼

地委党校

黄河宾馆

厕所

第一章 沿革

根据国务院〈73〉15号文件，省革委生产指挥部、予发子〈73〉21号文的指示精神，市委新组字〈74〉175号文，于一九七四年十一月十一日批准成立新乡市职业病防治所和新乡市环境保护监测站，两个单位合属办公。

为了适应工农业生产的发展，确保广大劳动者的身体健康，劳动卫生与职业病防治机构设置发生了很大的变化和发展。

一九五二年五月市卫生防疫站公共卫生组负责劳动卫生。

一九五三年八月市卫生防疫站卫生组负责劳动卫生。

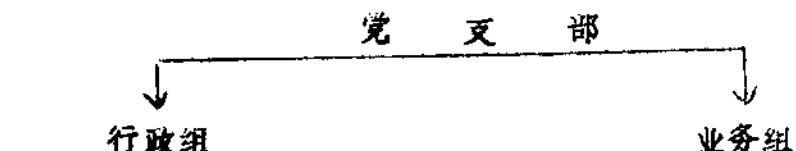
一九五七年市卫生防疫站卫生科负责劳动卫生。

一九六一年市卫生防疫站卫生科工业卫生组。

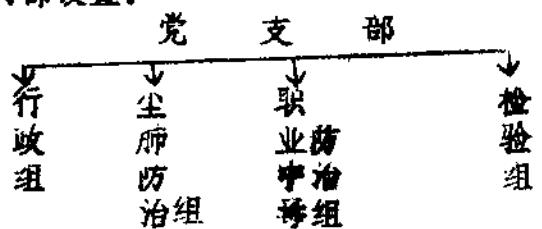
一九六四年市卫生防疫站劳动卫生科。

一九七四年成立市职业病防治所。

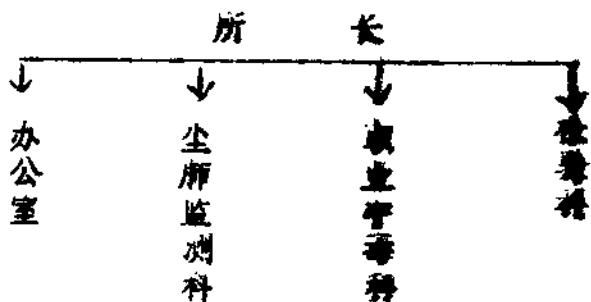
一九七五年职防所内部设置：



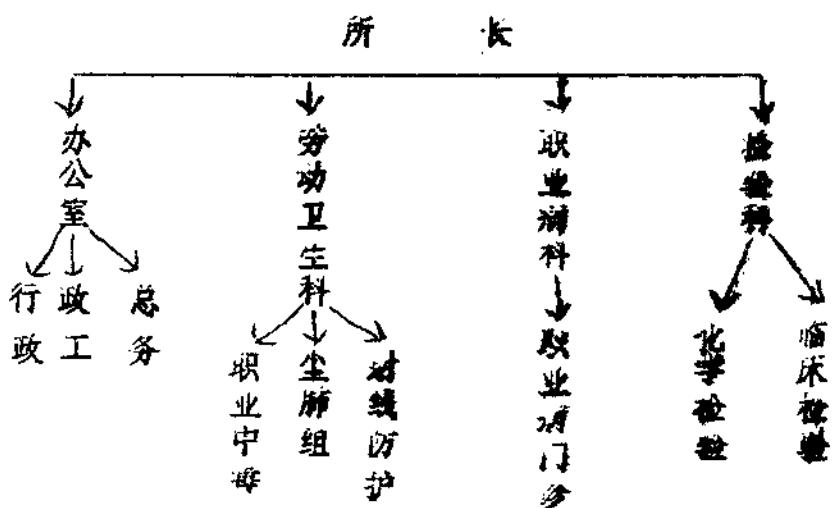
一九七六年内部设置：



一九七八年内部分设置：



一九八三年内部分设置：



第二章

大事记

一九五三年八月，市防疫站设工业卫生组。

一九五六年二十七个厂发生中暑患者232人。

一九六〇年对小吉冶炼厂的铅作业工人，进行全面检查，
铅中毒检出率为66%。

一九六三年，根据国务院国经周字216号文件，对我市
从事有害作业工人实行保健食品制度。

一九六四年，新乡市防疫站内设立劳动卫生科。

一九六五年二月十九日，新乡化学纤维厂艾润生等九名工
人，因发生急性二硫化碳中毒送地区医院抢救，市卫生防疫站
劳动卫生科及时提供现场患者尿中二硫化碳含量，为组织抢救
工作提供了科学依据。在抢救过程中，党和政府都十分重视和
关怀，请了全国有名专家及教授，动用了中国人民解放军军用
飞机和周总理的专机。经多方努力，八人恢复了健康，艾润生
同志中毒太重经多方抢救治疗无效死亡。

一九六六年三月二十五日，对新乡市服务公司电瓶组铅危
害进行了全面调查。车间空气中铅浓度超标182~248倍

十六名作业工人，就有十人得矽肺，检出率62.5%。为了保证工人和周围居民的健康，经市政府批准停产，迁厂。由中州街迁于解放路南段。

一九七三年，我市举办全省性测尘学习班，时间为一个月。各地市参加48人，教材由我市编印，共三册十一节四十八页。地点是：朝阳饭店。

一九七四年“晋北四市工业卫生资料汇编”由测·共计21篇文章，其中我市占八篇。

一九七四年十一月十一日，新乡市职业病防治所及新乡市环境保护监测站成立。

一九七六年，我市举办全省性的“劳动卫生与职业病防治学习班”。地点：市卫校。时间：三个月。全省各地市参加五十人。

一九七九年五月，我所办公楼建成，交付使用，由十六园迁到新地址办公。

一九七九年至一九八二年，对我市保温材料厂蛭石粉尘危害进行了全面、系统的动态调查。其结果是：三十五名作业工人有九名患蛭石尘肺，检出率为26%。其中已有三名死于癌症，占蛭石尘肺患者33%。

一九八〇年，对晋七五五厂氯化镁危害进行第三次调查
—7—

这次调查规模之大，项目之多，范围之广是前所未有的。参加单位有省职业病防治所，市职业病防治所，七五五厂卫生科，另外还请了洛阳，鹤壁、安阳市职业病防治所的三名检验人员参加。通过调查，彻底摸清了“氧化镉对生产环境和周围环境污染状况”及工人健康状况，在我市首次发现四名镉中毒患者。

一九八二年，我市进行了第三次尘肺大普查，共普查 94 个厂矿企业 8346 名工人，尘肺检出率为 0.285%。第一次普查（六三年）检出率为 0.1%，第二次大普查（79 年）检出率为 0.15%。

一九八〇年卫生人员 10 职，我所四名医技师普为主省医技士，占医技师的 100%，四名医技普为医技师，占医技士的 100%，八名初级卫生人员普为医技士，占初级卫生人员总数的 80%。

一九八〇年根据国家统一布置，统一要求，统一方法，进行了“五种毒物大普查”（铅、苯、汞、农药、三硝基甲苯）

普查结果：

铅作业工人 662 人，受检率为 96.98%，铅中毒患者 4 人，检出率为 0.4%。

苯作业工人 1438 人，普查了 1373 人，受检率为 95.5%，未发现苯中毒患者。

汞作业工人291人，受检率为100%，汞中毒患者3人，检出率为1.03%，其它两种毒物我市没有，经验收，符合国家要求。

一九八一年十月，全国振动病第二次会议在我市召开。

地点：黄河宾馆，会期5天。省卫生厅付厅长王先发在大会上讲了话，卫生厅工业卫生处杨廷坤处长参加了大会，我市苏敬坦付市长在会讲了话。市卫生局付局长金波，市职业病防治所付所长贾爱民、付科长夏隆泊等参加了大会。

一九七七年至一九八一年，对全市43家七十一台医用光机进行了“管、集、屏及防护罩”的全面防护，经验收效果很好，基本上达到了国家要求标准。

一九八二年，气相色谱通用柱研究成功，鉴定为我省领先水平，获科技成果四等奖。

一九八二年自筹资金，兴建了一栋1400²的家属楼，基本上解决了职工住房难的问题。

一九八二年，进行了“射线防护建档”，共建档五十七个单位，同住素六个单位，建档中，省职业病防治所，在人力、物力、技术等方面给予了大力的支持和指导。

一九八二年十一月，河南省射线防护管理工作会议在我市召开。地点：黄河宾馆。会期七天，省卫生厅工业卫生处杨处长主持会议，王先发付厅长讲了话。市卫生局付局长会议

付所长贾爱民，付科长夏隆伯及黄秀英医师参加了会议。我所在大会上介绍了“射线防护建档的具体作法”。

一九八二年会同市爱国卫生运动委员会、市劳动局对市国营厂的棉尘危害进行了全面调查，因对工人及周围居民危害严重，经市政府批准，迁厂。由解放路北段迁至铁路以西。

一九八二年，我所试行“定量指标责任制”，充分调动了广大群众的积极性，工作效率大幅度的提高（翻番）经济效益成倍增长收到了良好的效果。

一九八三年三月，河南省工业卫生会议在我市召开。地点：黄河宾馆，会期六天。会议有省卫生厅工业卫生处杨廷坤处长主持。我在大会上，介绍了“加强管理工作的经验”。市卫生局付局长全波市职防所付所长贾爱民参加了会议。

一九八三年，电子计算机卫生统计程序库研究成功，经鉴定为三等科技成果，课题负责人：夏隆伯。

一九八三年十二月，由省厅在省防疫站举办学习班，进行推广
主讲人：夏 隆 伯。

一九八三年底，所级新的领导班子组成。

一九八三年，所内机构设置进行了调整，职业中毒，尘肺监测两科合并为劳动卫生科。另设职业病科。

一九八一年至一九八三年，连续三年被评为市先进单位，连续二年

被评为市科被工作先进单位，连续二年被评为省先进单位，荣获
省、市人民政府的奖励。

第三章 劳动卫生

第一节 劳动卫生的任务

一、研究劳动者在劳动过程中的生理变化，调节和适应，提出提高作业能力，预防疲劳的措施。

二、研究工农业生产中有害因素对劳动者的健康，可能产生的不良影响，为改善劳动条件，防止发生职业病，提出预防措施和要求。

三、研究职业病及其它与劳动条件有关疾病的病因，发病机理，临床表现，诊断治疗及预防等问题，提出诊断标准和治疗对策。

四、研究符合卫生要求的劳动条件，为制订卫生标准、法规条例和办法提供科学依据。

五、与有关部门配合，加强工业卫生管理，研究改善劳动条件，防治职业病的各项措施及其效果，总结群众在这方面实践经验。

第二节 职业危害的分类

一、生产过程中的有害因素

(一) 化学因素：

1. 有毒物质：铅、汞、苯、一氧化碳等
2. 生产性粉尘：棉尘、煤尘、有机性粉尘等

(二) 物理因素：

1. 异常的气象条件：高温、高湿、高气压
 2. 电离辐射：X线、γ射线等
 3. 非电离辐射：紫外线、红外线、高频、激光等
 4. 噪声、振动、超声等
- (三) 生物因素：如布氏杆菌、炭疽杆菌等。

二、劳动过程中的有害因素

- (一) 劳动组织和制度的不合理，如劳动时间过长、劳动休息制度不健全等
- (二) 劳动强度过大或劳动安排不当：如安排的作业与劳动者生理状况不适应等

(三) 个别器官或系统过度紧张：如视力紧张等

(四) 长期处于某种不良体位或使用不合理的工具等

三、与一般卫生条件和卫生技术设施不良有关的有害因素：

- (一) 生产场所设计不符合卫生标准和要求：如厂房狭小，车间布局不合理等
- (二) 缺乏适当的卫生技术设施：如通风、照明等
- (三) 缺乏除尘、防毒、防暑、降温设备或设备不完善。