### ·劳动卫生管理。

## 石河子垦区职业 卫生现状及监督管理问题探讨

Studies on the occupational health and supervision in Shihezi agricultural assarting area

刘成风,韦建国,谭卫东

LIU Cheng-feng, WEI Jian-guo, TAN Wei-dong (新疆石河子市卫生防疫站, 新疆 石河子 832000)

摘要: 调查了石河子垦区职业卫生现状及监督管理方面 存在的问题, 建议我国除颁布《职业病防治法》外, 还应有 与之相配套的实施细则和办法, 使法规更具有可操作性。

关键词: 职业卫生: 监督: 尘毒危害 中图分类号: R132 文献标识码: B 文章编号: 1002-221X(2002)02-0120-02

石河子市是一座政企合一以农垦开发为主的新型城市, 其工业企业 主要是 围绕 农产品 深加 工而 发展 起来 的。近 年来 随着改革开放和经济的发展。各类工业企业也在迅速增加。 相应的职业卫生及职业危害问题日渐增多。现就我市职业卫 生现状及法制管理方面存在的问题探讨如下。

#### 1 职业卫生概况

#### 1.1 厂矿基本情况

石河子市位于新疆北部,除市区外,下辖20个国营农牧 团场。人口共计 57 万, 市区 24 万, 农场 33 万。厂矿企业 204 家,其中接触各类有毒有害因素企业90家,市区22家,团场 68 家。接触工业粉尘10 577人, 接触工业毒物1 161人, 接触各 类有害物理因素4139人。尘毒危害主要分布在煤炭、水泥、 建材、化工、印刷、棉纺、毛纺及其他农产品加工行业。

#### 1.2 职防机构设置

石河子市劳动卫生与职业病防治工作始于 1975年, 由石 河子市卫生防疫站劳动卫生科承担,现有专业技术人员 5人, 其中劳动卫生与职业病专职人员 2 人, 另 3 人兼管学校卫生。 各农牧团场虽设有卫生防疫站,但专业人员少,多是一人身 兼多项专业工作,因此总体上远远不能满足实际工作的需要。 全市劳动卫生监督体制及监督员制度至今仍未建立。

#### 1.3 尘毒危害及职业病防治情况

我市的一些主要粉尘危害如采煤、水泥、铸造、电焊等 虽经20多年的治理、粉尘浓度合格率仍仅为21.2%、30.8%、 40.9%、40.9%。20余年来我市通过普查及年度检查累计检出 各期尘肺病患者 570 例, 急性农药中毒1 321 例, 慢性有机磷 农药中毒 203 例, 铅吸收及铅中毒 124 例。据对有关资料分 析,今后数年发病率仍呈上升趋势。其他有害因素如噪声、

收稿日期: 2001-06-26; 修回日期: 2001-12-27

作者简介: 刘成风(1969-), 女, 河南人, 主管医师, 主要从事 劳动卫生职业病工作。

振动、电离辐射及高分子有机化合物等,由于仪器设备和人 员能力的限制尚未开展检测与职业性体检工作, 因此该有关 职业危害的实际情况不得而知。1978年至2001年2月全市共 发生9起, 共危及942人的重大职业危害事故, 给国家和人民 的生命财产造成了极大的损失。

#### 2 当前我市职防工作存在的主要问题

#### 2 1 职防专业机构人员、设备少、检测能力低

我市的职防工作除市区各厂矿外, 还包括各农牧团场的 工农业生产危害 因素的防治, 要全面正规地开展职防工作的 监督监测及健康监护,其机构、人员、设备都远不能满足工 作的需要。虽经多方努力也只能做一些常见的检测。 监测仪 器陈旧的问题也严重制约了职防工作的深入开展。

#### 2 2 企业改革的效益与职防工作的矛盾

现阶段我市大多数厂矿经济状况不景气。企业的生存、 工人的工资、经济效益的好坏几乎成为评价企业领导政绩的 惟一指标。另外,伴随经济体制改革出现的个体工矿企业也 迅速发展增多,多数规模小、设备落后、污染严重,且工人 流动性大,职业人群极不稳定。同时,工人为了能保住自己 的工作,对职业卫生的要求也不那么关心。

企业法人代表的法律意识淡漠、经济效益与职防工作的 矛盾日渐突出。企业不愿出资按规定进行定期检测及预防性 体检, 防治机构得不到监测体检费用而无法有序地开展工作, 这就造成了职防工作的恶性循环, 使得职防工作举步维艰, 是当前较为突出的问题。

#### 23 国营农场农业劳动卫生及职业危害问题

我市下辖20个国营农牧团场,团场职工均为国家正式职 工,以国家农业工人的身份进行农牧业生产,这一独具特色 的职业群体使我市兼具工业和农业劳动卫生的双重任务。 多 年来像职业性布鲁氏杆菌病、农药的急慢性危害以及场办工 业的尘毒危害等都时有发生。这些农业工人以生产方式接触 有害因素所造成的健康损害和经济损失是巨大的。

随着经济体制改革的发展, 土地承包责任制的实行, 使 原有的生产经营方式发生了根本的改变。内地的季节工、临 时工大量进入农场、当前如何进行农业劳动卫生的防护教育、 监督和职业危害的预防检查,就成了新的生产经营方式下的 新课题。占我市人口2/3的农业工人的劳动保护问题及职业危 害问题不容忽视。

健全的职业卫生监督机构及监督员体系是开展职防工作的保障,但我市劳动卫生监督体系和机构至今仍未建立,也无监督员,致使经常性、预防性、事故性卫生监督都不能得以正常有序的开展。

#### 3 建议

#### 3.1 尽快建立完善卫生监督体制

由于我国职业卫生立法滞后,严重制约了劳动卫生工作的开展及市场经济的健康发展。现在《职业病防治法》已颁布,即将实施,不仅卫生执法单位将有法可依,还能约束厂矿企业主动参与职业危害的防治和治理。同时,也能约束各级行政执法人员的行为,防止跨行业越权执法等行为的发生。但有了法没有一个完善的卫生监督体制也不能充分发挥法律、法规的作用。因此,必须建立卫生行政部门垂直领导的监督管理体制,并建立卫生监督执法的制约机制。

3.2 职业卫生立法的同时要有配套的实施细则

在确立职业卫生立法和完善职业卫生监督体系后, 各级

卫生行政部门同时要制定与立法相配套的实施细则和工作规范,才能确保法规的操作与实施。

#### 3 3 行政执法与防治服务各司其职

职业卫生监督应是各级卫生行政部门的政府行为。现行的执法与防治服务体系均设在卫生防疫站。执法主体和防治机构在同一单位。不利于法律的公正公平性。因此。职业卫生监督必须隶属于统一的卫生行政部门。各类职业卫生服务工作应由相应的卫生服务机构承担。

#### 3 4 强化法人及工人的守法意识教育

职业卫生工作需要全社会的参与。通过职业卫生立法及完善卫生监督的执法体制,可以对企业法人起到一定的制约作用。但必须对其强化守法意识的教育,只有这样,才能解决那些只顾经济利益。而置国家法律、法规及人民生命财产安全于不顾的行为。同时也必须对职业工人进行职业卫生法规的教育,普及职业卫生防护知识。

# 沈阳市职业病状况与对策探讨

姜鹏嘉1,蔡丽宏2,刘长智3

JIANG Peng-jia<sup>1</sup>, CAI Li-hong<sup>2</sup>, LIU Chang-zhi<sup>3</sup>

(1. 沈阳市卫生局, 辽宁 沈阳 110002, 2. 沈阳市劳动卫生职业病研究所, 辽宁 沈阳 110024,

3. 沈阳市经济技术开发区卫生防疫站, 辽宁沈阳 110000)

摘要:对沈阳市 1991~2000 年职业危害和职业病状况进行了统计分析,并对存在的问题提出了建议和设想。

关键词: 职业病; 职业危害; 现状中图分类号: R132 文献标识码: B 文章编号: 1002-221X(2002)02-0121-02

沈阳市工业生产历史悠久,有着健全的工业体系。其职业因素多、危害严重,职业病病种全、发病率高,已闻名省内外。近些年来,随着职防工作力度的加大,上述情况得到了一定控制。我们现将 1991~2000 年全市职业危害和职业病状况进行统计分析,并对目前尚存问题和今后设想进行探讨。

#### 1 职业危害与职业病现状

#### 1. 1 1991~2000 年职业危害情况

10 年间全市各种职业危害作业点数均呈下降趋势。年度合计各类职业危害作业点数由 1991 年的18 548个下降到 2000 年6 673个,下降了 64%。各类职业危害作业点监测率虽有波动,但总的呈下降趋势,尤其是粉尘作业点监测率下降更为明显;而各类职业危害作业点合格率却呈上升趋势,粉尘、

收稿日期: 2001-11-08; 修回日期: 2002-02-28 作者简介: 姜鹏嘉(1965-), 男, 沈阳人, 从事劳动卫生监督工 毒物、物理因素危害作业点的合格率均比较高。分别平均为76.5%、86.4%、75.6%;从年度上看1991年各种职业危害作业点的监测率最高。分别达到了80.9%(尘)、83.4%(毒)、85.2%(物),而最低的年度为1999年,分别为67.5%(尘)、71.0%(毒)、74.0%(物);而1999和2000年各种职业危害作业点的合格率,毒物最高可达91.8%,各种平均达到了82.5%。

#### 1.2 职业性健康检查情况

从表 1 可见,1991~2000 年全市工业企业职工人数呈逐年下降趋势;10 年间职工人数减少了64 万余人;接触职业危害人数也呈下降趋势,由1991 年的27.5%下降到2000 年的16.5%;职业健康体检人数呈逐年下降趋势,2000 年体检率仅为26.4%,比1991 年下降了12.2%;职业病检出率虽有波动,但总趋势为下降,1996 年检出率最高为0.8%,2000 年检出率最低为0.2%。

#### 1.3 各类职业病发病情况

表 2 显示。10 年间我市累计发生各种职业病2 471例,其中慢性中毒的比例最高占 66 41%,其次是尘肺 25 13%,急性中毒与其他职业病分别占 4 33%和 4 13%;各类职业病发病人数虽有波动。但总的呈下降态势。1991 年发病人数最多401 人,占 10 年发病总例数的 16 23%,2000年最低 35 人,占 1 42%