

## 《中国工业医学杂志》2002 年第 15 卷索引

## B

苯 某乡镇皮件厂“三苯”治理效果观察(戴兴康)(1): 58 染苯大鼠脂质过氧化和抗氧化能力的观察(史善富)(2): 85 茶色素对慢性苯中毒的疗效观察(邱其华)(2): 93 急性混合苯中毒诱发癔病 1 例报告(史学颖)(3): 130 长期苯接触工人心电图分析(杜金海)(3): 151 时间加权平均浓度与血苯相关性的研究(朱钧)(3): 169 苯接触对工人神经行为功能的影响(邢稼轩)(3): 177 苯中毒致视神经萎缩并周围神经炎 1 例报道(许森)(4): 222 苯致白血病 1 例报告(冯玉妹)(4): 195 苯作业致白血病 1 例分析(苏蔚)(5): 279 制鞋工接触苯致再生障碍性贫血 1 例(伏代刚)(6): 344 某私营手袋厂苯治理效果观察(顾玉芳)(6): 352 低浓度苯对大鼠 T 细胞亚群的影响(李华)(6): 356

苯酚 接触苯酚混合物料猝死 1 例调查报告(刘军)(4): 243

苯乙烯 苯乙烯对接触男工的遗传毒性(陈锦)(1): 13

丙烯腈 低浓度接触丙烯腈工人的神经行为功能改变(王任群)(1): 28 丙烯腈对雄性小鼠生殖细胞作用的研究(李芝兰)(4): 193 丙烯腈对大鼠外周血液的毒性作用(王振全)(4): 196 丙烯腈对小鼠体内脂质过氧化反应的影响(王振全)(5): 260 职业接触丙烯腈对健康影响的流行病学研究(金复生)(6): 353 丙烯腈作业工人健康现状调查(柴秀芳)(6): 363

不良反应 头孢哌酮钠致戒酒硫样反应 5 例报告(陈光宴)(2): 99 浅谈补益类中药的不良反应(李卓)(4): 204

## C

尘肺 877 例尘肺死亡病例分析(赖纯米)(1): 40 无烟煤尘肺通气功能测定分析(肖方威)(1): 49 某钢铁企业尘肺防治现状与对策(郝佐红)(1): 53 丹东市女工尘肺病例的流行病学分析(姜先龙)(2): 114 怀化市 1954~1999 年尘肺发病情况分析(谢修齐)(2): 116 肺活检及支气管镜检查在弥漫性肺疾患和尘肺诊断中的价值(孙玉洁)(4): 211 石河子市尘肺发病现状及发展趋势(刘成凤)(4): 232

除草醚 65 例除草醚作业工人红细胞与血红蛋白的改变(张玉燕)(1): 7

猝死 职业性急性化学源性猝死 2 例报告(方洁)(2): 92

## D

氮氧化物 急性氮氧化物中毒 4 例报告(苏丹颖)(4): 216

低血糖 低血糖昏迷并发脑出血 1 例(王丹)(2): 77

电焊 电焊工肺通气功能的测定与分析(曹煜红)(1): 48 电焊作业工人血清 SOD、GSH-Px 和 MDA 改变及其影响因素(余秋月)(5): 270 某厂电焊工健康状况调查(袁建国)(5): 295

电离辐射 电离辐射对作业人群外周血淋巴细胞 DNA 的损伤(班永宏)(6): 331

铊 稀土元素<sup>170</sup>铊及其毒性(王文学)(5): 287

毒蕈 三起急性毒蕈中毒临床分析(林秋红)(1): 24

毒鼠强 毒鼠强与氟乙酰胺混合中毒 1 例报告(苏素花)(1): 21 急性毒鼠强中毒临床分析(林秋红)(2): 94 13 例毒鼠强中毒病

例分析(何旭)(3): 154 血浆置换成功救治急性重度毒鼠强中毒 12 例(任长龙)(4): 217

对苯二甲酸 对苯二甲酸染毒及干预条件下大鼠泌尿系统变化(刘美霞)(2): 65

多功能呼吸同步采样仪 多功能呼吸同步采样仪现场应用评价(王治明)(4): 199 新型采样仪——多功能呼吸同步采样仪研制报告(陈继岳)(4): 202

## E

二苯基二甲氧基硅烷 毛细管气相色谱法测定空气中二苯基二甲氧基硅烷(张翊)(5): 306

1, 2-二氯乙烷 气袋采样气相色谱法测定呼出气中 1, 2-二氯乙烷(王充)(5): 307 工作场所空气中 1, 2-二氯乙烷的热解吸相色谱测定方法(许佳章)(6): 378

二硫化碳 二硫化碳对雄性生殖功能的影响(宣登峰)(1): 35 二硫化碳对作业工人的眼部损害(曹雪枫)(1): 45 CS<sub>2</sub>对作业人员眼底和血脂的影响(高源)(6): 359

二氧化硅 二氧化硅致癌作用研究进展(彭娟娟)(3): 158

二氧化硫 短期二氧化硫吸入对小鼠免疫器官的损伤作用(白剑英)(6): 325

二氧化钛 二氧化钛纳米颗粒和雌二醇对小鼠子宫脏器系数和过氧化物酶活性的影响(郑丽舒)(2): 83

二氧化碳 一起矿井急性二氧化碳中毒死亡事故调查(覃义荣)(4): 255

2, 4-二硝基苯酚 2, 4-二硝基苯酚中毒死亡 1 例报告(朱美芳)(4): 244

耳鸣 针刺治疗作业工人耳鸣 45 例临床观察(侯率)(3): 146

## F

防尘 输煤皮带自动喷水防尘设施效果评价(单永乐)(5): 320

放射 放射工作人员静脉血细胞参数变化的调查(张春生)(3): 178 外照射慢性放射病诊断中个人剂量的分析(赵士义)(4): 237

肺功能 接尘工人和 I 期尘肺患者肺通气功能分析(童亚芳)(3): 180 黄麻纺织工人肺功能损害的分析(王喜庆)(4): 241

肺炎 常规胸片、CT 和 HRCT 对养鸽者肺诊断价值的探讨(史东惠)(6): 336

肺损伤 急性肺损伤的中性粒细胞作用机制研究进展(王和枚)(6): 348 急性化学中毒性肺损伤治疗的几个技术问题(王莹)(6): 373

分子生物标志物 分子生物标志物及其应用(叶细标)(1): 32

粉尘 铸造粉尘职业危害调查(徐旭东)(1): 37 某金矿离尘人员现状调查(张建华)(1): 39 小型铸造业的粉尘危害调查(林平)(2): 115 粉尘监测合格率预测方法探讨(夏猛)(4): 253 粉尘作业工人免疫球蛋白与脂质过氧化的调查(王玲)(6): 367 某陶瓷纤维制品生产企业的粉尘危害调查(杜春玲)(6): 368

氟 氟接触工人脂质过氧化水平的初步调查(郭智勇)(2): 102 氟对大鼠脾脏抗氧化能力的影响(刘建东)(4): 234 氟作业工人

血清氟含量分析(蒙仕江)(4): 245

氟乙酰胺 血液灌流抢救重度氟乙酰胺中毒(孙晓莉)(4): 220

吠喃树脂砂 吠喃树脂砂作业对工人健康的影响(郑成彬)(5): 300

**G**

高温 高温对作业工人心血管影响的探讨(朱玉华)(3): 175 高温  
作业人员心电图分析(刘忠玉)(4): 210

高压氧 1例高压氧治疗后12小时死亡病例死因分析(李增民)(2):  
96

高原 高原与低氧性肺动脉高压(张富生)(2): 108

高频淬火 临海市高频淬火和热合作业场强测定(张兰敏)(2): 112

钢铁 393名钢铁作业工人鼻咽部疾病的调查(陆代凤)(3): 171

镉 镉作业工人的肾脏功能变化(彭珊苗)(2): 91

汞 某县民办医疗仪器厂汞危害调查(徐孝华)(3): 173 亚急性汞  
中毒致肝肾功能损害的观察及护理(郭焕美)(6): 345

钴 <sup>60</sup>Co源致手部急性放射性皮肤损伤甲襞微循环变化的观察(赵凤  
玲)(6): 340

过敏 鞋用胶水对皮肤过敏试验初探(王志勇)(3): 166

**H**

环氧丙烷 职业接触环氧丙烷工人Hb加合物及其遗传毒性分析(赵  
福林)(3): 135

巯酸二甲酯 巯酸二甲酯所致大疱表皮坏死松懈症2例报告(周梅  
荣)(6): 380

**J**

激光 激光作业人员心血管状态的调查(刘海锋)(5): 281

甲胺磷 甲胺磷对小鼠精子质量的影响(张军)(4): 208

甲醇 亚急性甲醇中毒致眼损伤2例分析(杨雯)(3): 152

甲基对硫磷 长期低剂量接触甲基对硫磷的效应生物标志物研究(王  
刚埭)(1): 3

甲基叔丁基醚 甲基叔丁基醚对小鼠肝细胞周期及DNA含量的影响  
(杨红)(6): 328

甲硫醇 一起甲硫醇中毒事故调查(张华东)(5): 317

甲醛 低浓度甲醛对作业人员健康的影响(李志刚)(5): 302

检验 职业中毒中常见元素检验的分析与评价(代建云)(6): 376

焦炉 焦炉作业工人外周血淋巴细胞微核率检测结果分析(张红明)  
(1): 52

锦纶 锦纶生产中发生手皴裂4例报告(李国宏)(1): 26

酒精 慢性酒精中毒的戒断治疗(孙培云)(2): 88

**K**

抗菌剂 肌肉误注农药402抗菌剂致局部损伤1例报告(张兰敏)  
(1): 25

空调 密闭空调环境对机体免疫功能的影响(徐雷)(5): 267

**L**

劳动卫生 某石化企业劳动条件改善情况分析(李继猛)(3): 183

广州市劳动卫生监督统计报告工作的经验(伍郁静)(4): 250

汕头市印刷行业劳动卫生现状调查(林浦钦)(5): 294

老龄化 高龄职业人群老龄化测定指标研究进展(蒋东方)(5): 290

沥青 一起焦油沥青致光毒性皮炎的调查(姜先龙)(6): 377

磷化氢 高压氧治疗急性磷化氢中毒18例分析(汤建)(6): 333

硫化氢 一起清掏化粪池致硫化氢中毒死亡事故报告(饶文军)(2):

硫酸二甲酯 硫酸二甲酯及其与高温液碱反应致眼损伤1例分析(周  
华蕾)(3): 153 职业性急性硫酸二甲酯中毒诊断标准(1): 59

《职业性急性硫酸二甲酯中毒诊断标准》编制说明(1): 60

硫酸铜 硫酸铜催吐致急性铜中毒1例报告(苏素花)(3): 156

铝 铝氟暴露对大鼠血清脂质过氧化反应的影响(胡传来)(2): 97  
铝作业工人血糖水平的观测(郭湘云)(4): 246

氯仿 氯仿致急性肝损伤5例分析(胡智平)(5): 276

氯气 氯气对鼻灌洗液某些炎症标志物水平的影响(翟日洪)(3):  
147 低浓度氯气对工人鼻咽部及牙齿的影响(任淑萍)(3): 182  
一起发生在废品收购站的氯气中毒事故(彭延洁)(4): 256

氯化锰 氯化锰对雄性小鼠生殖细胞诱变性的研究(王子元)(1): 8

氯化高锰 血液透析成功抢救急性重度氯化高锰中毒1例(韩萍)  
(4): 219

氯化镍 氯化镍对小鼠生殖毒性的研究(曹乃琼)(5): 283

氯乙烯 97名氯乙烯作业工人双手掌骨及指骨X线表现分析(杨洋)  
(5): 278

**M**

MDI 低浓度MDI、TDI对作业工人部分免疫功能影响的研究(王宗  
惠)(3): 144

木尘 职业接触木尘致过敏性哮喘13例临床分析(孟凡静)(4): 223  
接触木尘工人胸片和肺功能改变的探讨(邱美华)(6): 361

**N**

脑血流图 织布女工脑血流图变化的观察(吕彩玲)(5): 286

尿铅 微分电位溶出法分析尿铅时镀汞液的选择(邵红)(3): 187

镍 镍对小鼠外周血红细胞膜ATP<sub>ase</sub>活性的影响(孙应彪)(6): 355

**P**

膀胱癌 外来化合物诱发膀胱癌机制的研究进展(巢健茜)(4): 224

偏二甲基胍 急性偏二甲基胍中毒10例报告(胡丹丹)(5): 292

**Q**

气压伤 潜水作业致耳气压伤1例报告(张铭强)(4): 218

铅 铅致幼鼠海马回及附近皮质细胞凋亡的实验研究(逯晓波)(1):  
19 铅中毒致肝脏损害9例临床分析(尚波)(1): 23 铅中毒并  
毛发颜色变化1例报告(杨晨芸)(3): 115 25例职业性铅绞  
痛临床分析(李晓凤)(4): 214 阿胶对染铅大鼠海马损害的拮  
抗作用(李茂进)(5): 262 铅中毒患者一氧化氮水平的变化  
(宋铁山)(5): 285 青海省某冶炼厂铅中毒情况调查(盛爱玲)  
(5): 297 学龄前儿童血铅水平对T淋巴细胞亚群的影响(孙鹂)  
(6): 334 1998~2001年泉州市蓄电池行业铅危害调查(潘宝忠)  
(6): 358

青石棉 青石棉致胸膜间皮瘤42例临床分析(李忠武)(3): 150

氢氧化钠 氢氧化钠气溶胶对工人肺通气功能的影响(周伟民)(1):  
51

巯基乙酸 巯基乙酸经呼吸道染毒对小鼠免疫功能的影响(宋春华)  
(2): 78

**R**

热应激 急性热应激联合创伤对兔血浆一氧化氮及平均动脉压的影响  
(罗炳德)(5): 257

**S**

杀菌剂 YF-1杀菌剂对小鼠免疫功能的影响(李厚勇)(3): 168

三氟化硼 吸入三氟化硼引起化学性肺炎1例事故调查(徐忠玉)

(3): 174

三氯乙烯 三氯乙烯对接触工人外周血淋巴细胞微核的影响 (阎莉)

(2): 123

三氯化铝 三氯化铝对大鼠学习记忆的影响 (唐焕文) (3): 141

三氯苯 1, 2, 4-三氯苯的动态研究 (刘军) (3): 161 1, 2, 4-三氯

苯对小鼠抗氧化能力的影响 (范来富) (4): 235

三甲胺 一起罕见的三甲胺中毒事故 (周素梅) (4): 255

三硝基甲苯 三硝基甲苯白内障患者脱离接触后晶状体混浊的变化

(张天尧) (1): 46

森林脑炎 森林脑炎研究进展 (毛丽君) (2): 105 380 例森林脑炎临

床分析 (毛丽君) (3): 137

烧伤 中西医结合治疗钢铁工人 II 度烧伤 258 例分析 (裴砚涛) (6):

341

砷 急性砷中毒 9 例报告 (李刚森) (4): 215

砷化氢 急性砷化氢中毒 1 例报告 (王艳丽) (3): 157 砷化氢中毒

患者肾肝脾脏 B 超的动态观察 (吴立文) (6): (330)

神经行为功能 客轮驾驶员神经行为功能改变 (翁航音) (5): 298

石棉 石棉接触与胃癌发病的关系探讨 (张忠群) (2): 111

失眠症 药物穴位按摩联合治疗失眠症 (曹殿凤) (4): 254

死因 煤矿职工死因调查 (周卓轶) (6): 365

## T

太安 太安染毒大鼠病理学观察 (刘黎阳) (6): 338

糖尿病 糖尿病合并肝脓肿 7 例报告 (李光华) (2): 82 糖尿病患者

血浆游离肉碱水平的研究 (王福利) (4): 198

烫伤 拖拉机驾驶员会阴部烫伤 17 例报告 (裴砚涛) (2): 87

## W

卫生评价 关于职业危害评价报告书撰写格式的探讨 (李树新)

(1): 56 建设项目职业病危害评价工作中定量评价方法探讨

(赵淑岚) (3): 185 某烟草生产线技改工程项目卫生学评价 (李

红) (5): 309 某尼龙 66 盐有限责任公司竣工验收预评价 (杨金

龙) (5): 310 某无缝钢管工程竣工现场测试结果与评价 (赵欣)

(5): 312 建设项目职业病危害预评价程序探讨 (张坤海) (6):

370 甲胺生产工程竣工验收卫生学预评价报告 (李承柱) (6):

371

## X

矽肺 4103 名退伍坑道兵晚发矽肺调查 (杨恩芹) (1): 38 III 期矽

肺合并慢性阻塞性肺疾病长期氧疗康复护理体会 (董欣) (1):

55 1 例 III 期矽肺并发呼吸衰竭的护理体会 (王岩) (3): 149

呼吸机治疗矽肺合并急性心肺功能衰竭 1 例分析 (阎波) (4):

221 矽肺合并肺性脑病的初步分析 (蔡洁) (4): 242 急进型矽

肺并发双侧气胸 1 例 (杨礼萍) (5): 275 玉器加工致 III 期矽肺

死亡 1 例报告 (王彦宏) (5): 315

矽尘 染矽尘大鼠血浆一氧化氮、一氧化氮合酶的变化 (魏茂提)

(2): 80

吸烟 1379 名青年职工吸烟原因调查分析 (云妙英) (2): 71 吸烟

对石棉工人肺功能影响的动态研究 (蒋立新) (1): 30

心电图 采矿作业工人的心电图分析 (林平) (5): 304

橡胶 橡胶工人淋巴细胞 DNA 链断裂的研究 (陈月华) (1): 10

血液灌流 急性药物和毒物中毒的血液灌流疗法 (白岩) (1): 22

血红素氧合酶 血红素氧合酶抗损伤作用研究进展 (刘和亮) (4):

228

## Y

亚硝酸盐 重症亚硝酸盐中毒 65 例急救体会 (杨洪涛) (1): 57 基

层医院抢救 12 例亚硝酸盐中毒的体会 (孟庆传) (5): 277 一起

群体亚硝酸盐中毒事故报告 (朱美芳) (5): 259

盐酸 1 例急性重度盐酸中毒病例的成功救治 (菅向东) (2): 95

眼 火电厂作业工人眼咽喉疾患分析 (张莉莉) (6): 362

氧化铝 氧化铝混合尘对作业工人健康危害的调查 (刘正亮) (5):

293

药物数据库 药物数据库与药物中毒数据库信息资源介绍 (王朝和)

(2): 124

医疗救援 化学灾害事故医疗救援的计划与实施 (葛建中) (5): 314

一氧化碳 急性 CO 中毒引起 ST-T 改变 1 例报告 (高兵) (1): 34 急

性一氧化碳中毒合并筋膜间隙综合征 4 例分析 (郭宝科) (4):

213 36 例急性一氧化碳中毒的急救与护理 (冯艳春) (5): 313

急性一氧化碳中毒大鼠脑血液流变学变化及其意义探讨 (崔书

杰) (6): 321 高压氧治疗急性一氧化碳中毒迟发性脑病疗效观

察 (靳波) (6): 346

乙醇 急性乙醇中毒性肌病 (徐希娴) (3): 131

营养 煤矿井下工人营养与水盐代谢的调查 (宁鸿珍) (5): 280

油漆 二起急性油漆中毒事故的调查 (马福云) (5): 316

有机磷农药 急性有机磷中毒中间综合征 5 例临床分析 (李少朋)

(2): 89 急性有机磷农药中毒临床治愈后 ChE 未恢复正常的原因

探讨 (王海石) (5): 273 急性有机磷农药中毒患者组织损伤

标志物的变化及意义 (王希英) (5): 305 血液灌流治疗急性有

机磷农药中毒的疗效观察 (孙晓莉) (6): 342

有机氯农药 头发作为有机氯农药污染生物监测检材的可行性研究

(金莎丽) (4): 205

## Z

噪声 农用机动三轮车噪声对听力损伤的调查 (杨跃) (1): 44 中

药调节噪声引起的动物肝 AST、ALT 变化的研究 (朱蓓薇) (2):

68 噪声习服性暴露对听力的保护作用 (刘长春) (2): 75 噪声

作业工人听觉脑干诱发电位反应与主观测听的关系 (邓虹) (2):

103 噪声作业危害程度分级与女工不良妊娠结局关系的研究

(肖全华) (3): 164 淄博市主要工业噪声作业人员听力损失情况

的调查 (王龙义) (4): 239 球磨机噪声对工人听力影响的动态

观察 (宋秀丽) (5): 303

锆 锆冶炼对作业工人健康的影响 (赖纯米) (5): 299

振动 手传振动对煤矿掘进工血浆血栓素 B<sub>2</sub> 和 6-酮-前列腺素 F<sub>1α</sub> 浓度

的影响 (林立) (1): 27 井下凿岩作业工人局部振动危害调查

(吴道溪) (2): 118

正己烷 北虫草对正己烷所致肝损伤的保护作用 (沈齐英) (5): 284

脂肪肝 电梯装配工人脂肪肝发病情况调查 (李桃荣) (2): 119

职业病 沈阳市职业病状况与对策探讨 (姜鹏嘉) (2): 121 浅谈职

业病门诊工作的体会 (周梅荣) (3): 189 三明市职防院 15 年住

院病人概况 (戴延生) (6): 366

职业病防治法 颁布实施《职业病防治法》的重要意义 (周安寿)

(1): 1 运用循证医学方法, 为贯彻《职业病防治法》提供依据

(任引津) (1): 2 贯彻《职业病防治法》拓展职业卫生服务

(曹钟兴) (2): 126 贯彻《职业病防治法》加强流动职业人群职

业病防治工作 (王祖兵) (2): 128 在实践中研究创新, 更好地

执行《职业病防治法》(王朝和)(3): 190 贯彻实施《职业病防治法》的几点建议(姜鹏嘉)(3): 191 认真学习贯彻《职业病防治法》, 开创职业病防治新局面(刘长安)(5): 318

职业紧张 职业紧张对免疫功能的影响(刘继文)(2): 100

职业危害 某制盐企业职业危害的调查(田国彬)(1): 42 手术室护士的职业危害与防护(冯光敏)(3): 181 某独资鞋厂职业危害的初步调查(王蕾)(4): 243

职业中毒 石油化工作业工人急性性化学物中毒原因分析(金沈雄)(3): 184 一起急性职业中毒行政处罚案的分析(张坤海)(4): 251 职业中毒中常见元素检验的分析与评价(代建云)(6): 376

职业卫生 私有企业职业卫生基本情况调查(李宗政)(1): 54 石河子垦区职业卫生现状及监督管理问题探讨(刘成凤)(2): 120 转制后乡镇采石场的职业卫生现状调查(叶丽芳)(3): 172 不同经济类型企业职工职业卫生状况比较(喻金勇)(6): 369

职业健康 浅谈职业健康教育的必要性(曹清松)(3): 188 职业健康与建立现代企业制度(高星)(4): 247 海员职业安全认知与工伤回顾性流行病学调查(钟宏京)(5): 265

职业健康监护 职业健康监护管理办法(3): 129

肿瘤 龙口洼里褐煤矿肿瘤死亡情况调查(徐旭东)(2): 113 重质芳烃 重质芳烃的毒性及致突变性(叶林)(1): 15

## 工业企业建设项目设计阶段的预防性职业卫生监督

沈阳市卫生监督所 董 华

沈阳市疾病预防控制中心 王迎春

工业企业建设项目设计卫生审查是卫生监督部门对工业企业建设项目在设计阶段中的一切卫生防护设施是否与主体工程同时设计所进行的预防性卫生监督, 是职工卫生工作的重要内容之一。现结合沈阳市1999~2001年73家工业企业96个建设项目的设计卫生审查, 提出一些看法与体会。

### 1 建设项目的基本情况

96个建设项目分布于航空航天、轻工、机械、建材、石油化工、印刷、电力、铁路、制药、汽车、冶金、兵器、电子、纺织、船舶等工业; 投资金额1000万元以下的项目有55个, 1000万元以上的为41个; 国有、合资、私营企业分别为73、19和4家; 其中新建厂房(车间)、生产线和工厂整体搬迁的项目85个, 技术改造、厂房(车间)扩建11个。

在96个建设项目中, 9个建设项目不存在明显的传统职业危害因素, 其他建设项目均不同程度地存在着化学、物理职业危害因素。其中对劳动者身体健康危害较大的砂尘、含苯及其同系物的有机溶剂、重金属毒物、射线等分别占3.5%、13.6%、3.5%和1.5%。

从不同的建设项目中设计阶段卫生防护设施是否与主体工程同时设计可以看出, 大部分存在严重职业危害的企业对建设项目“三同时”工作较为重视; 但存在一般职业危害的企业, 也包括一些存在严重职业危害因素的企业, 其建设项目的设计说明书和设计图纸中没有职业卫生防护的内容。即或是有, 也比较简单、粗糙。调查中发现, 一般投资规模较大的项目的业主, 对职业卫生防护设施同时设计较为重视, 而投资规模较小的项目的业主对其则缺乏足够的认识。同时还发现, 建设项目的职业卫生“同时设计”工作在国有企业开展较好, 而在合资企业和私营企业中的开展情况则不容乐观。

### 2 对产生职业危害的建设项目必须依法实施预防性卫生监督

建设项目设计卫生审查是从源头上控制和消除职业危害因素, 在设计阶段卫生审查时发现问题, 能够防患于未然, 节省大量财力和物力, 取得事半功倍的效果。在实际工作中, 许多人把预防性职业卫生监督仅局限于建设项目竣工验收阶段, 不重视工程前期的预防性职业卫生监督工作, 这种局面必须扭转。2002年5月1日正式施行的《中华人民共和国职业病防治法》明确规定了, 可能产生职业病危害因素的建设项目应符合职业卫生要求, 及其预评价制度、防护设施的“三同时”制度, 还特别对职业危害严重的建设项目的防护设施设计审查制度作出了规定。按照《职业病防治法》规定, 建设项目可能产生职业危害的, 建设单位在可行性论证阶段应当向卫生行政部门提交职业病危害预评价报告, 卫生行政部门在法定时间内, 针对建设项目的设计和预评价报告作出审核决定, 签署法定的卫生监督文书《建设项目设计卫生审查认可书》。

### 3 监督人员应具备多学科知识

多年来, 各地在评价程序、方法等方面都进行了大量实践和探讨, 随着《建设项目职业病危害评价规范》(卫生部2002年)的出台与实施, 评价工作得到统一与规范, 同时对职业卫生监督人员业务技术水平要求更高、更严。从96个建设项目基本情况不难看出, 工业企业建设项目种类繁多、涉及行业广、职业危害因素种类较为繁杂。监督人员首先要熟悉各行业的工艺流程、生产设备及其职业卫生学特点, 熟练掌握建设项目有关的工程分析、职业卫生现场调查、类比调查、职业危害因素定性定量分析评价, 职业卫生防护对策与建议等预评价内容与程序, 高质量签署符合有关法律、法规和规范要求的《建设项目设计卫生审查认可书》。因此, 我们深刻地体会到加强学习, 熟悉各类建设项目的设计规范, 具备丰富的工业生产知识、卫生工程技术及相关的法律等多学科知识, 是职业卫生监督员进行预防性卫生监督 and 预评价卫生审核的坚实基础和必备的条件。