

1995年第三季度全国职业病(不含尘肺)报告发病情况

中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所(100050) 陈曙阳

1995年第三季度,29省(区、市)共报告各类职业病1564例,其中急性职业中毒564例,慢性职业中毒531例,职业性皮肤病164例,职业性耳鼻喉疾病93例,物理因素职业病81例,职业性眼病74例,其它职业病54例和职业性传染病3例。

急性职业中毒发生356次,564例。引起中毒的主要化学物质,依次为有机磷农药(225例),氯气(102例)和一氧化碳(59例)。98.6%有机磷农药中毒病例发生于山东省(190例)和新疆维吾尔自治区(32例)的农业系统;氯气中毒病例分散发生于四川(19例)、福建(17例)、江苏(14例)、河北和辽宁(各13例)等9省的化工(55例)、(17例)和乡镇企业(14例)等7个工业系统;一氧化碳分散发生于山东和甘肃(各7例)以及湖北、云南(各6例)等14省的冶金(29例),和乡镇企业(9例)等9个工业系统。本季度因急性中毒引起死亡46例,病死率为8.2%。发生死亡的主

要病种有硫化氢中毒(12例)。有机磷农药中毒(11例)和一氧化碳中毒(8例)。病死率最高的前三位病种,依次为氮氧化物50.0%(1/2例),硫化氢48.0%(12/25),和砷化氢36.4%(4/11例)。

531例慢性职业中毒中,铅及其化合物中毒(325例)和苯中毒(131例)分别占61.2%和24.7%。慢性中毒病例主要来自云南(150例)、吉林(76例)和辽宁(40例)的报告,和主要发生于冶金(199例)、机械(54例)和乡镇企业(47例)等工业系统的铅及其化合物中毒和苯中毒。

农村农药中毒共报告28119例,病死率为5.0%,发生中毒的主要农药品种仍为高毒类有机磷杀虫剂一六〇五(5851例)和甲胺磷(5295例)。由于农业活动引起的生产性农药中毒12597例,占农药总中毒例数的44.8%,病死率为0.37%。报告农药最多的省份为江苏(8807例)和山东(7585例)两省。