

2011年公卫基础：各种污染物污染土壤的方式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/654/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_85\\_AC\\_c22\\_654517.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/654/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_654517.htm)

各种污染物污染土壤的方式包括水型污染、气型污染和固体废弃物污染！各种污染物污染土壤的方式：

**水型污染：**主要是工业废水和生活废水污染土壤。水型污染多是因污水灌田造成的，其特点是进水口附近土壤污染重，中间地带和出水口处污染渐轻。水型污染在渗水性强、地下水位高的地方容易污染地下水；在污水灌溉的农田上生长的农作物容易受到污染，有的农作物大量吸收富集某些有害物质，达到很高的浓度，因而引起食用者中毒，如污水中的镉通过污水灌田而富集到稻米中，引起镉中毒；

**气型污染：**是由于大气中的污染物沉降到土壤中的。例如：大型冶炼厂排出大量含氟的污染物于大气中，落到附近土壤中，其污染半径可达5~10km甚至更远。此外，镉、铅、砷等大气污染物也常污染土壤。大气污染物中的二氧化硫、氮氧化物形成的酸雨落入土壤中，使土壤酸化，破坏生态平衡，其污染距离就更远。气型污染的分布特点受大气污染源的性质影响（如点源与面源不同以及排出方式不同等），

也受气象因素影响，其污染范围和方向各不相同；**固体废弃物污染：**如工业废渣、生活垃圾粪便以及化肥、农药等对土壤的污染。其特点是污染范围比较局限和固定，但也可通过风吹和雨水淋溶冲刷而污染较大范围的土壤和水体。有些有毒重金属废渣和放射性废渣污染土壤，持续时间可长达数十年以上，不易自净，影响深远。相关推荐：

[#0000ff>2011年公卫执业医师模拟试题](#) [#0000ff>2011年公卫执业医师考试试](#)

题及解析 #0000ff>公卫执业医师考试模拟试题及答案(卫生统计学)汇总 特别推荐： #ff0000>2011年公卫执业医师考试大纲 #0000ff>考试时间 欢迎进入 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)