

## 阅读2

### 中国地表水环境质量标准

我国《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）规定，依据地表水水域环境功能和保护目标，我国地表水分为五类：

I类主要适用于源头水、国家自然保护区；II类主要适用于集中式生活饮用水地表水源地一级保护区、珍稀水生生物栖息地、鱼虾类产卵场、仔稚幼鱼的索饵场等；III类主要适用于集中式生活饮用水地表水源地二级保护区，鱼虾类越冬场、洄游通道，水产养殖区等渔业水域及游泳区；IV类主要适用于一般工业用水区及人体非直接接触的娱乐用水区；V类主要适用于农业用水区及一般景观要求水域。

### 地下水污染

地下水污染主要是指人类活动引起地下水化学成分、物理性质和生物学特性发生改变而使水质下降的现象。我国水资源总量的1/3是地下水，全国绝大部分地下水都遭受不同程度的污染，其中浅层地下水的污染情况尤为严重。

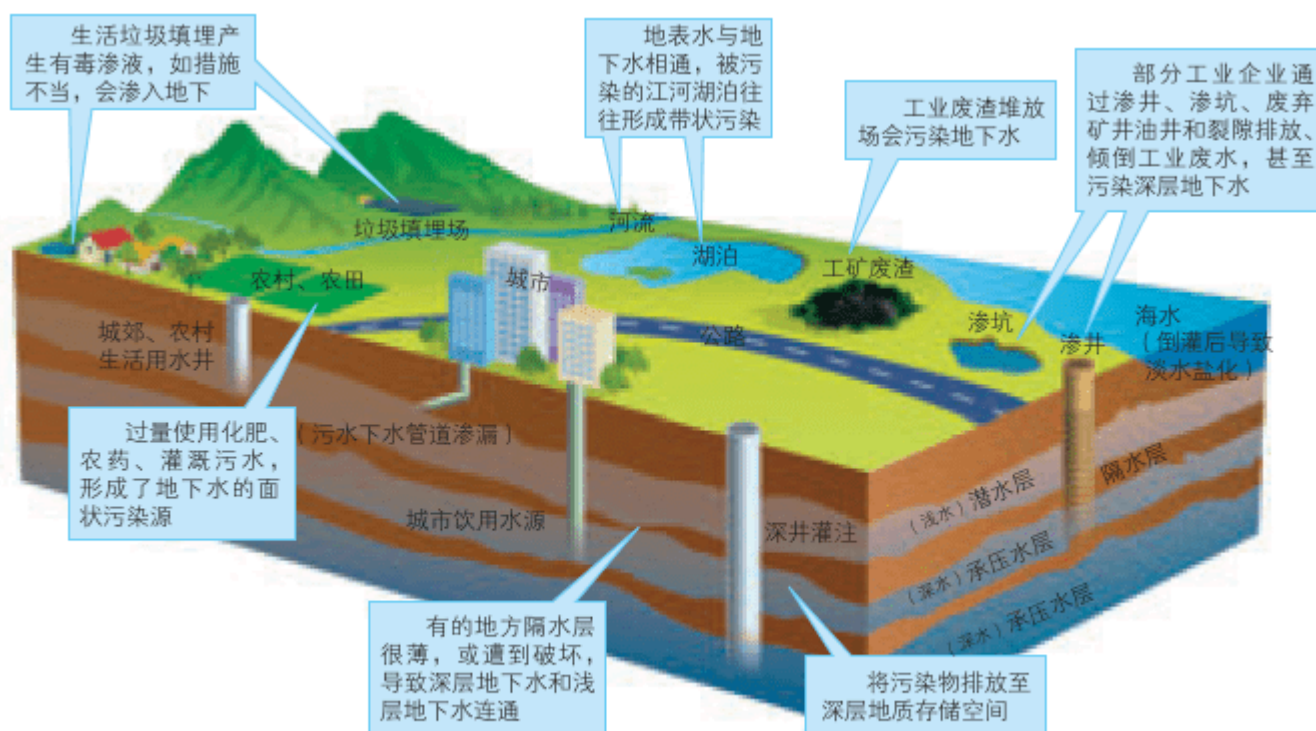


图 2-17 地下水污染示意

