

排放二氧化硫有哪些危害

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/fanwen/zuowen/24dd45a96935f8f923beb5a60aa2126e.html>

范文网，为你加油喝彩！

我生活谚语国是以煤炭为主要能源的国家，煤炭产量居世界第一位，而高硫煤的储量占煤炭总储量的20%~25%。因此在日常的生产和生活中会排放大量的硫化物，其中以二氧化硫为主。那么，排放二氧化硫有哪些危害呢？

首先，二氧化硫会对人体造成直接危害。

二氧化硫被人体吸入呼吸道后，因易溶于水，故大部分被阻滞在上呼吸道。在湿润的粘膜上生成具有腐好人好事事迹蚀性学前班语文教学计划的亚硫酸，一部分进而氧化为硫酸，使刺激作用增强，如果人体每天吸入浓度为100 ppm的SO₂，8 h后支气管和肺部马云的简单个人介绍将出现明显的刺激症状，使肺组织受到伤害。SO₂还可被人体吸收进入血液，对全身产生毒性作用，它能破坏酶的活力，影响人体新陈代谢，对肝脏造成一定的损害。SO₂还具有促癌性。动物试验结果表明10mg/m³的SO₂可以加强苯并芘致癌作用，这种联合作用的结果，使癌症发病率高于单致癌因子的发病率。

其次，大气中的二氧化硫会对环境造成直接危害。

大气点线面图片中的二氧化硫其同空气中的水结合能够形成酸性物质，引发酸雨。而酸雨会对植物、建筑物的伤害很大。

还有，二氧化硫可以对环境进行二次伤害。

二氧化硫形成酸雨降落到地面后，不但直接损伤植物、建筑物，还可能随着雨水的沉积下渗进入到土壤和水源中，从而造成了二次污染危害。

因此，减少二氧化硫的排放是治理空气污染的重中之重。更多造成空气污染的主要原因有哪些，以及环境污染安全小知识，请大家继续关注<https://www.882682.com/>的内容。

更多 作文 请访问 https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/92_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发