# 关于环境汞污染及其防治的思想汇报

来源：网络 作者：星海浩瀚 更新时间：2024-09-11

*敬爱的党组织：我们在选修课老师的组织下观看了近年来环境污染与人类健康的视频，感触颇深。艾迪朗达克是美国最大的州立公园之一，是美国著名的度假圣地，在这里生活着有着悠扬鸣叫声的水鸟—潜鸟。对于本地居民和游客来说，潜鸟是自由和荒野精神的象征，它甚...*

敬爱的党组织：

我们在选修课老师的组织下观看了近年来环境污染与人类健康的视频，感触颇深。艾迪朗达克是美国最大的州立公园之一，是美国著名的度假圣地，在这里生活着有着悠扬鸣叫声的水鸟—潜鸟。对于本地居民和游客来说，潜鸟是自由和荒野精神的象征，它甚至成为加拿大货币上的图案。但是这种深受人们喜爱的水鸟，现在生存却遇到了一种毒素的威胁，这种毒素的名字叫做甲基汞，它是一种水银的有机形态。

水银学名汞，是我们身边经常见到的物质，它是一种剧毒物质，会对神经系统造成破坏，尤其对发育早期的婴幼儿影响更甚。环境中的汞可被微生物摄入，并随着食物链上升而富集在动物和人体中。作为一种影响广泛的污染物，汞最令人头痛之处在于，当它在大气中随处飘移一旦在某处沉降之后，一部分汞会被水底和土壤中的微生物转化成剧毒的甲基汞，这就是当年日本水俣病爆发之后，科学家们经过多年研究才了解的关于汞的真正秘密。

从长远利益讲，逐渐削减含汞产品的使用无论对人们的身体健康，还是对环境都起着积极的作用，它所创造的社会效益是无法用金钱来衡量的。如何进行环境汞污染防治呢？第一是加大治理污染源的力度，尤其是工业排放；第二是加强汞污染的环境监测；第三是加强环境污染的人群健康影响的监测，暴露的人群有没有暴露途径，体内有没有汞的存在；最后是提高全民环境与健康的意识水平。中国健康教育中心（卫生部新闻宣传中心）主任医师田向阳则从自身工作出发警示说，汞危害的健康教育工作基本上处于空白，今后要把环境汞污染防治作为重要的议题。作为当代大学生，我们应该增强环保意识和自我保护意识，并从以下方面加以注意：选用漂白、祛斑化妆品要慎之又慎。要选好的品牌，看清有无特殊化妆品批准文号。购买荧光灯时，买弯不买直，买细不买粗。就是说，首选节能灯；若买直管型的，就买灯管细的。若能买采用汞丸、汞齐技术的更好。废弃时，千万不要摔破。补牙时，患者可要求尽量避免使用银汞齐材料，或将多余的银汞合金收集在盛有饱和盐水或甘油的器皿内。医护人员应加强诊疗室通风换气，储汞瓶要严密封闭。控制吃鱼总量。吃年轻的鱼，少吃吃鱼的鱼和鱼的内脏、鱼头、鱼皮。注意搭配富硒富硫的食品。

人类生活中汞无处不在。某些传统中药中含有汞或其化合物；环境中硫酸盐细菌可以吸收无机形式的汞，并通过代谢过程将其转变成毒性更强的甲基汞；目前多数电池中均含有不同数量的汞。潜鸟像一扇窗子让人们看到了自身面临的威胁。现在美国东北部很多州都颁布了严格的汞排放规定，但全美国范围的排放规则还没被通过。而实际上现在空气中的汞还在继续增加。从世界范围来看，汞污染问题不仅出现在美国，全世界对汞污染的关注程度也越来越高。地球只有一个，生态环境是要靠每个人来维护的。现在周围的环境都正在变化。相信大家都能感受得到，现在天气比以前越来越怪了，越来越失衡，一出太阳就象六月，一下雨就象冬天，象一个没有长大的小孩，几乎失去了控制力（西南大旱、重庆今年的“史上最冷五月”）。根据科学分析，由于自然环境被污染，生态被破坏，现在地表温度每年平均升高一度，南北极的冰层融化加剧，若干年后，大型江河的水资源发源地一旦枯竭，我们无法想象，人类何以生存。糖、扔烟头、垃圾、空饮料瓶、食品包装袋、扔废旧电池、塑料袋、一次性饭盒等一次性用品，爱护花草树木，不破坏植被等。防治环境污染并非某一个个人、组织、国家单独能完成的事情，而需要全世界共同努力、要加强国际合作才能做到------环保无国界。

大自然给我们敲响了警钟，地球正面临着巨大的挑战。保护地球，就是保护我们的家。让我们行动起来，挽救地球家园的命运，维护人类继续生存的家园。保护环境，是人类的职责。让我们已齐动手，保护这可爱的地球吧！作为一名入党积极份子，我应该节约资源，保护环境，营造绿色大学氛围，配合学校开展环保工作，带动周围的人提高环保意识、加入环保行列，从我做起，从小事做起，立足校园，辐射社会。保护环境无小事，体现在日常生活的点点滴滴：不随地吐痰、节约纸张，少用一次性纸杯、木筷，等等。这些小事对我们来说只是举手之劳，关键是平时做个有心人，做个热心人，时时用心、处处留意，实实在在地为保护环境做些事情。我会时刻以合格的入党积极分子的行为准侧约束自己的行为，向党组织进一步靠拢，请党组织考验！

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找