

| | |
|--------|---|
| 【作者】 | 张磊 , 张磊 , 孟湘萍 |
| 【单位】 | 青岛农业大学农业生态与环境健康研究所, 山东青岛 |
| 【卷号】 | 36 |
| 【发表年份】 | 2008 |
| 【发表刊期】 | 18 |
| 【发表页码】 | 7721 - 7723 |
| 【关键字】 | 汞; 贝类; 青岛; 胶州湾 |
| 【摘要】 | <p>[目的] 调查青岛市贝类产品汞含量状况, 分析其潜在健康风险。[方法] 根据贝类的消费量并兼顾品种多样性的原则, 在青岛市海产品批发市场共采集11种75份贝类样品, 并分析其汞含量。[结果] 青岛市贝类汞含量为0.0013~1.2914 mg/kg, 平均含量0.0718 mg/kg, 在采集的62份样品中有5份超过中国国家标准规定的海产品中总汞0.3 mg/kg(GB2762-1994)的限量值, 超标率为8.1%。在经过检测的品种中, 文蛤、缢蛏、魁蚶等品种平均含量较高, 而杂色蛤仔含量则较低。与其他地区比较, 青岛贝类汞含量是东营地区汞含量的37.1%, 但比龙口高出1.85倍, 也高于浙江及泉州地区贝类汞含量。[结论] 我国胶州湾一带的海域已受到了较为严重的汞污染, 应该引起有关部门的重视。</p> |
| 【附件】 |  PDF下载 PDF阅读器下载 |

关闭