

环境化学

(HUANJING HUAXUE)
第34卷 第10期 2015年10月



环境化学与生态毒理学国家重点实验室
资助出版

目次

钛酸盐纳米片光催化-吸附协同去除水中 Cr(Ⅵ) 和 Cr(Ⅲ)	王 婷 刘 文 李学钊 焦晓琳 (1777)
pH 对无氧条件下零价铝直接还原酸性橙 7 的影响	杨世迎 石 超 徐 婷 郑 迪 (1785)
模拟铬鞣废水中铬的电化学沉积	马宏瑞 李 鑫 吴 薇 王景平 (1791)
原位即时合成 ZnAl-LDH 法对 Zn ²⁺ 的去除机制	章 萍 兰叶倩 王天琪 吴代赦 李 萍 (1796)
pH 对城市污水二级出水中溶解性有机物的荷电、聚集与光谱特性的影响	杨 毅 杨霞霞 马新培 李志华 (1804)
徐州煤矿混推复垦区土壤重金属分布特征及潜在风险评价	方凤满 焦华富 江培龙 (1809)
长江下游典型工农业交错区土壤重金属含量随时间变化特征	王 成 李文青 陈 森 李 婧 陈红燕 周艳文 高小杰 夏学齐 (1816)
敦煌地区浅层包气带硝态氮的空间分布与富集特征	赵梦竹 马金珠 孙 朋 赵 玮 张 琨 (1823)
硝磺草酮在黑土和红壤中的吸附-解吸特性	孙约兵 徐应明 孙 扬 秦 旭 (1832)
重金属铬(Ⅵ)和铅对南京土壤中赤子爱胜蚓生长及繁殖的影响	王婉华 陈丽红 刘征涛 王晓南 张 聪 (1839)
高灵敏黄曲霉毒素 B1 酶联免疫试剂盒的研制及应用	孙 清 李谷丰 邓乾民 刘杰民 时国庆 (1845)
磺胺与群感抑制剂对大肠杆菌的联合毒性机制初探	刘 灿 葛鸿铭 龙 茜 安情情 林志芬 印春生 (1854)
聚乙烯醇固定化新方法包埋细菌复合胶体颗粒在毒性检测领域中的应用	徐颖超 徐筑君 常晓杰 刘 畅 (1860)
白玉兰落叶水浸出液抑制蓝藻生长和叶绿素荧光特性分析	汪小雄 姜成春 汪晓军 谢炜平 朱 佳 (1867)
环境空气中六价铬的分析方法研究进展	刀 谔 王 超 张霖琳 吕怡兵 滕恩江 (1875)
大气颗粒物中生物质燃烧示踪化合物的研究进展	王鑫彤 鞠法帅 韩德文 陈 奇 汪 午 (1885)

玉龙雪山周边典型河流的水化学日变化特征..... 史晓宜 何元庆 蒲 焘 何 则 牛贺文 (1895)

冰封期达里诺尔湖主要离子特征.....

..... 甄志磊 李畅游 张 生 李文宝 孙 标 朱永华 郝世祺 杨久辉 (1901)

渔业养殖区水环境中汞的形态分布..... 何杉杉 尤琮智 吴胜春 高雪飞 王远娜 梁 鹏 (1911)

苯胺类有机物结构特性与其在硅橡胶膜中萃取效果关系.....

..... 花 莉 王宇彤 马宏瑞 王天培 王丹丹 (1918)

羟基自由基反应常数定量预测模型..... 范德玲 刘济宁 王 蕾 周林军 石利利 (1924)

酚类物质臭氧化降解的定量构效关系..... 杨 静 王建兵 王亚华 张峰源 何绪文 (1932)

开放系统下丙二酸在方解石上的吸附.....

..... 李振炫 黄利东 陈艳芳 缪 晔 刘大刚 许正文 (1940)

蒽醌活化过硫酸盐降解罗丹明 B 朱维晃 杨 瑞 王宏伟 (1948)

环境监测：

垃圾填埋场覆膜与暴露作业区异味污染特征 吴传东 刘杰民 周 鹏 曲 琛 周 斌 (1955)

赤泥与矿井废水在烟气脱硫中的应用 孙详或 盛彦清 张培青 (1958)

天津市农村饮用水水质健康风险初评..... 王 睿 张 磊 刘忠慧 赵 亮 冯宝佳 符 刚 崔玉山 (1961)

环境分析应用：

土壤中痕量氯代苯胺的 MAE-SPME-GC/QQQ 测定 陈 烨 许秀艳 于 洪 谭 丽 吕怡兵 (1964)

液相色谱-质谱联用法快速测定腌桂花中 6 种生物胺 沈东旭 张海红 唐志海 (1969)

气相色谱测定石脑油中的微量含氧化合物 李 春 彭树红 端裕树 邓晓丽 黄涛宏 (1973)