# 核化学与放射化学

刊名题字　杨承宗

**第 37 卷 第 3 期**　　**2015 年 6 月**


## 目　　次


**综　述**

固态氚增殖剂研究进展 …… 赵林杰,肖成建,陈晓军,龚　宇,彭述明,龙兴贵(129)

**核化学与放射分析化学**

拉曼光谱内标法定量分析 Purex 有机体系中的 U(Ⅵ) …… 白　雪,李定明,常志远,康海英(143)

1AW 溶液中 U、Np 和 Pu 的分析 …… 邓惟勤,谈树苹,陶苗苗,吴继宗,龚焱平,陈　强(153)

密度-电导-温度法测量铀-酸体系中铀和硝酸 …… 邵少雄,刘权卫,范德军,朱海巧,吴继宗(160)

电刷镀法制备大面积$^{241}$Am 放射源 …… 喻正伟,叶宏生,林　敏,陈克胜,夏　文,徐利军(166)

**环境放射化学**

无机锶吸附剂的制备及其应用 …… 游新锋,张振涛,马　辉(171)

亚铁氰化锌对 Co(Ⅱ)的吸附 …… 龙　清,戴耀东,李　俊,卿云花(177)

铀在不同地区地下水中的种态模拟 …… 徐　真,陆春海,陈　敏,陈文凯,黄　硕,张　琪(184)

不同离子浓度对$^{239}$Pu 在高庙子膨润土上的吸附影响 …… 邓晓颖,庹先国,冷阳春(189)



**期刊基本参数**：CN 11-2045/TL * 1979 * b * A4 * 64 * zh * P * ￥15.00 * 800 * 09 * 2015-06

**本期执行主编**：吴王锁

**本期责任编辑**：张小庆　陈春雪



## 《核化学与放射化学》编辑委员会

(以姓氏笔划为序)

**顾　　问**　王方定　刘元方　刘伯里　朱永赡　张焕乔　沈文庆　柴之芳　傅依备

**主　　编**　沈兴海

**副 主 编**　龙兴贵　吴王锁　张生栋　张华北　赵宇亮

**委　　员**　丁戈龙　于俊峰　牛玉清　王　驹　王殳凹　王东琪　王和义　王建晨　王荣福
王祥科　韦悦周　冯孝贵　叶国安　田嘉禾　龙兴贵　刘广山　刘　宁　刘春立
向学琴　师全林　何　辉　吴王锁　吴国忠　吴继宗　张生栋　张华北　张　岚
张安运　张利兴　张俊波　张振涛　张智勇　李金英　李首建　李　隽　李泽军
李晴暖　杜　进　杜金洲　汪小琳　沈兴海　陈　靖　陈　凌　罗志福　罗顺忠
金玉仁　郑卫芳　赵永刚　赵宇亮　秦　芝　郭治军　崔大庆　常志远　矫彩山
彭述明　褚泰伟　翟茂林

**编　　辑**　张小庆　陈春雪