



# 浙江大学茶学系

## 浙江大学茶叶研究所

[首页](#)[学科介绍](#)[师资队伍](#)[科学研究](#)[荣誉成果](#)[人才培养](#)[交流合作](#)[学生园地](#)当前位置：[首页](#) [荣誉成果](#) [论文](#)

### 2005年

编辑：cgsoft日期：2012-11-05访问次数：636

#### 英 文

- Liang YR, Lu JL, Zhang LY, Wu S, Wu Y. Estimation of tea quality by infusion colour difference analysis, Journal of the Science of Food and Agriculture, 2005, 85:286-292.
- Liang YR, Zhang LY, Lu JL. A study on chemical estimation of pu-erh tea quality, Journal of the Science of Food and Agriculture, 2005, 85:381-390.
- Tu YY, Xia HL, Watanabe N, Changes in catechins during the fermentation of green tea. Applied Biochemistry and Microbiology 2005, 41 (6) : 574-577.
- Tu YY, Xu XQ, Xia HL, Watanabe N, Optimization of theaflavin biosynthesis from tea polyphenols using an immobilized enzyme system and response surface methodology. Biotechnology Letters, 2005, 27 (4):269-274.
- Yu HN, Yin JJ, Shen SR. Effects of epi-gallocatechin gallate on PC-3 cell cytoplasmic membrane in the presence Of Cu<sup>2+</sup>. Food Chemistry, 2005, 9(1) : 108-115.
- Lin DH, Tu YY, Zhu LZ. Concentrations and health risk of polycyclic aromatic hydrocarbons in tea. Food and Chemical Toxicology, 2005, 43 (1) : 41-48.

#### 中 文

- 罗列万, 屠幼英, 胡民强. 浙江龙游溪口吴刚茶厂考察报告[J]. 茶叶, 2005, 31(1): 60-62.
- 揭国良, 屠幼英. 纪念当代茶圣吴觉农诞辰108周年系列活动在沪举行[J]. 茶叶, 2005, 31(2): 84.
- 李伟, 屠幼英. 中国贡茶之最——长兴顾渚紫笋品茗推介会侧记[J]. 茶叶, 2005, 31(2): 135.
- 丁玲, 屠幼英, 陈晓敏. 分子修饰后儿茶素的生物活性研究现状[J]. 茶叶科学技术, 2005, (1): 1-3.
- 杨子银, 屠幼英, 赵勤, 何普明. 高速逆流色谱分离茶黄素单体的初步研究[J]. 食品科学, 2005, 26(10): 87-90.
- 何炜, 屠幼英, 林道辉, 杨良城. 多环芳烃的吸收累积对茶叶化学成分的影响[J]. 茶叶, 2005, 31(4): 220-223.
- 丁玲, 屠幼英, 陈晓敏. 高效液相色谱测定紧压茶中有机酸条件研究[J]. 茶叶, 2005, 31(4): 224-227.
- 孙素, 须海荣. 蛋白酶及其在茶饮料生产中的应用研究[J]. 茶叶, 2005, 31(4): 217-219.
- 丁仁凤, 何普明, 揭国良. 茶多糖和茶多酚的降血糖作用研究[J]. 茶叶科学, 2005, 25 (3) : 219 - 224.