**生命学院教师信息采集目录**

**一、主要个人信息**

 姓名：傅小伟

 职称：副教授

**二、工作经历**

 2003年6月至2005年3月，杭州娃哈哈集团有限公司，初级

 2005年7月至现在，中国计量学院生命科学学院食品科学系，副教授

**三、主要研究领域和方向**

主要开展食品新资源、食品污染物及海洋副产品综合利用方面研究。

**四、教学工作**

本科生专业课程《微生物学》

本科生选修课程《食品物性学》

**五、主要获奖情况**

2011年获浙江省高等学校科研成果奖二等奖

**六、主要科研成果**

1. 主要承担科研项目

浙江省教育厅项目：微乳化壳聚糖可食膜对水果保鲜效果的研究（项目编号：20070671）

2. 主要发表论文

Fu, X.; Du, Q. Uptake of di-(2-ethylhexyl) phthalate of vegetables from plastic film greenhouses.[Journal of agricultural and food chemistry, 2011, 59(21): 11585- 11588.](http://univadis.medlive.com.cn/pubmed/pubmed_search.do?keyword_term=Journal%20of%20agricultural%20and%20food%20chemistry%5bJournal%5d)

Du, Q.; Fu, X.; Xia, H. Uptake of di-(2-ethylhexyl)phthalate from plastic mulch film by vegetable plants. Food additives & contaminants. 2009, 26(9): 1325-1329.

Fu, X.., Huang B., Feng F. Enhancement of antimicrobial activities by the food-grade monolaurinmicromemulsion system .Journal of food process engineering, 2009.10

Fu, X.., Huang B., Feng F. Shelf-life of fresh noodles as affected by the food-grade monolaurinmicroemulsion system, Journal of food process engineering, 2008.10

Fu, X.., Feng F., Huang B. Physicochemical characterization and evaluation of a microemulsion system for antimicrobial activity of Glycerol Monolaurate, J. Intel. Phar.，2006.9

Du, Q.; Wang, W.; Fu, X.; Xia, H. Diffusion and accumulation in cultivated vegetable plants of di-(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) from a plastic production factory.[Food additives & contaminants. Part A, 2010, 27(8):](http://univadis.medlive.com.cn/pubmed/pubmed_search.do?keyword_term=Food%20additives%20&amp;%20contaminants.%20Part%20A,%20Chemistry,%20analysis,%20control,%20exposure%20&amp;%20risk%20assessment%5bJournal%5d) 1186-1192.

傅小伟，等，保鲜湿面分散性的研究，中国食品学报，2007.5

傅小伟，等，湿面保鲜工艺研究，中国粮油学报，2007.1

傅小伟，冯凤琴，微乳化防霉剂的应用研究，中国食品学报，2003

傅小伟，冯凤琴，复配型糕团品质改良剂的试验研究，农业工程学报，2003

傅小伟，冯凤琴，新型复配防霉乳化剂在广式月饼中的应用，食品与机械，2002

傅小伟，刘闽年，粘质类糕团品质改良剂的效果研究，粮食与饲料工业，2002

4. 专利

**七、联系方式**

 电话：0571-87676372

传真：0571-86914449

电子邮箱： fxw13@cjlu.edu.cn

通讯地址： 杭州下沙高教园区学源街258号中国计量学院生命科学学院

邮编：310018