**生命学院教师信息采集目录**

**一、主要个人信息**

姓名：许益鹏

职称：讲师

**二、工作经历**

2011年12月至现在：中国计量学院 生命科学学院 生物系，讲师

**三、主要研究领域和方向**

农业害虫防治，昆虫—微生物互作

**四、教学工作**

本科生选修课程《动物细胞工程》、《现代生物分离技术》

研究生专业选修课程《蛋白质工程》、《动物细胞培养技术》

**五、主要科研成果**

**主要承担科研项目：**

浙江省自然科学基金-类酵母共生菌入侵褐飞虱卵巢机制的研究（LQ14C140006）。

国家自然科学基金-褐飞虱类酵母共生菌经卵垂直传播过程中分子调控机制的研究（31501632）。

**主要发表论文：**

1. **Xu YP**, Guowan Zheng GW, Dong SZ, Liu GF, Yu XP\* , Molecular cloning, characterization and expression analysis of HSP60,HSP70 and HSP90 in the golden apple snail, Pomaceacanaliculata, Fish Shellﬁsh Immun, 2014, 41: 643-653.
2. **Xu Y,** Chen YH, Yu X\*, Cell culture of the rice brown planthopper, *Nilaparvatalugens*Stål (Hemiptera: Delphacidae), In Vitro Cell Dev BiolAnim, 2014, 50:384–8.
3. **Xu YP**, Cheng RL, Xi Y, Zhang CX\*, Genomic diversity of *Bombyxmori*nucleopolyhedrovirus strains, Genomics, 2013, 102(1): 63-71.
4. **Xu YP**, Gu LZ, Lou YH, Cheng RL, Xu HJ, Wang WB, Zhang CX\*, A baculovirus isolated from wild silkworm encompasses the host ranges of *Bombyxmori*nucleopolyhedrosis virus and *Autographacalifornica*multiple nucleopolyhedrovirus in cultured cells, J Gen Virol, 2012, 93(Pt 11):2480-9.
5. **Xu YP**, [Intra J](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Intra%20J%22%5BAuthor%5D), [Zhang CX](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Zhang%20CX%22%5BAuthor%5D), [Pasini ME](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Pasini%20ME%22%5BAuthor%5D)\*,Recombinant expression of *Drosophila melanogaster* α-l-fucosidase in *Trichoplusiani*cells,[J Insect Physiol](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Recombinant%20expression%20of%20Drosophila%20melanogaster%20a-L-fucosidase##), 2011, 57(9): 1205-11.
6. Fan HW, Zhang XC, **Xu YP**, Cheng XW, Zhang CX\*, Genome of a *Bombyxmori*nucleopolyhedrovirus strain isolated from India,J Virol, 2012, 86(21):11941.
7. Cheng RL, **Xu YP**, Zhang CX\*, Genome sequence of a *Bombyxmori*nucleopolyhedrovirus strain with cubic occlusion bodies,J Virol, 2012, 86(18): 10245.
8. Xue J, Qiao N, Zhang W, Cheng RL, Zhang XQ, Bao YY, **Xu YP**, Gu LZ, Han JD, Zhang CX\*, Dynamic interactions between*Bombyxmori*nucleopolyhedrovirus and its host cells revealed by transcriptome analysis,J Virol,2012, 86(13):7345-59.
9. Wang XF, Zhang BQ, Xu HJ, Cui YJ, **Xu YP**, Zhang MJ, Han YS, Lee YS, Bao YY, Zhang CX\*, ODV-Associated Proteins of the*Pierisrapae*Granulovirus, J Proteome Res,2011, 10(6): 2817-27.
10. Ge JQ, Gao GH, **Xu YP,**Zhang CX\*, Characterization of a late gene, ORF75 from*Bombyxmori*nucleopolyhedrovirus,MolBiol Rep, 2011,38(3): 2141-9.

**专利:**

一种褐飞虱细胞的原代培养方法（ZL201310608825.7）

电动吸虫器 (201520202809.2)

负压式吸虫器（201520266522.6）

负压吸虫器（201520266590.2）

**六、联系方式**

电话：0571-87676385

传真：

电子邮箱： xyp@cjlu.edu.cn

通讯地址： 杭州下沙学源街258号

邮编：310018