- [18] Bligh E G, Dyer W J. A rapid method lipid extraction and purification. Can J Biochem Physiol, 1959, 37: 911~ 923.
- [19] Metcalfe L D. Rapid preparation of fatty acids esters from lipids for gas chromatographic analysis. Analytical Chemistry, 1966, 38: 514~ 515.
- [20] 汪正范. 色谱定性与定量. 北京: 化学工业出版社, 2000. 168~ 169.
- [21] FAO/WHO Ad Hoc Expert Committee. Energy and Protein Requirements. FAO Nutrition Meeting Report Series, 1973, 52: 40~73.
- [22] 张永普. 嫁 肉营养成分的分析. 浙江海洋学院学报 (自然科学版), 2002, **21**(1): 38~40.
- [23] 周化斌, 张永普, 吴洪喜等. 可口革囊星虫的营养成分

- 分析与评价. 海洋湖沼通报, 2006, (2): 62~ 68.
- [24] 周化斌, 金建钰, 张永普. 星虫状海葵氨基酸和脂肪酸的组成与含量分析. 河南科学, 2004, **22**(4): 484~
- [25] 李太武,李成华,苏秀榕等. 5 个泥 蚶群体遗传多样性的 RAPD 分析. 生物多样性, 2003, **11**(2): 118~124.
- [26] 李成华,李太武,苏秀榕等.福建南北泥蚶种内分化的 RAPD 分析. 动物学研究, 2003, **24**(5): 362~366.
- [27] 李太武, 苏秀榕, 李坤. 八种常见贝类脂肪酸含量的研究, 中国海洋药物, 1996, (2): 24~26.
- [28] 蒋汉明,张凤珍,翟静等. ↔ 3 多不饱和脂肪酸与人类健康,预防医学论坛,2005,11(1):65~ 69.

第八届 郑作新鸟类科学青年研究奖评审简报

郑作新鸟类科学基金会于 2008 年 11 月 19 日在中国科学院动物研究所召开第八届评委会。基金会主任郑光美院士主持了会议。会议评审出第八届鸟类科学青年研究奖两名, 他们是上海复旦大学生命科学学院马志军副教授、北京师范大学生命科学学院张雁云副教授。

自郑作新鸟类科学基金会成立以来,先后有中科院动物研究所、中科院新疆地理生态研究所、中国科技大学、北京师范大学、浙江大学、武汉大学、东北林业大学、海南师范学院、井冈山学院、浙江自然博物馆、北京西城青少年科技馆和本届新增的上海复旦大学等来自全国各地 12 个单位共 17 位年轻的鸟类学家分别荣获《郑作新鸟类科学青年研究奖》及《郑作新鸟类科学青年科普奖》。这些年轻的获奖人学风严谨正派,在鸟类学研究中有所创新,并取得可喜成果,已经成为我国鸟类科学研究、教学及科普领域中的骨干力量。郑作新院士希望通过他设立的鸟类科学基金会,帮助和鼓励年轻人投身鸟类科研事业、促进学科发展的遗愿得以实现,并不断壮大与深入。

本届获奖人:

马志军 男, 36 岁, 2002 年复旦大学生命科学学院博士后、副教授。在 鸟类生态 领域, 特别是对水禽生态学的研究取得了显著成果。他的 鹬类迁徙生态研究所取得的成果, 对促进湿地水禽研究起到推进作用。发表研究论文 50 余篇, 其中 10 篇论文在 SCI 刊物上发表。编写和参编专著 6 部。2006 年获上海科技进步二等奖(排名第 2)。

张雁云 男,38岁,2001年7月在北京师范大学动物学专业获博士学位、副教授。多年以来从事黄腹角雉的人工繁育及野外种群生态学研究,攻克了黄腹角雉等一些濒危雉类人工授精技术;发现种群遗传差异与地理隔离的一致性等。发表研究论文 16篇,其中5篇论文在 SCI 刊物上发表,参编专著4部。2000年获国家自然科学二等奖(第3完成人)。

丁文宁 徐延恭 (郑作新鸟类科学基金会)