



## 龚世平

时间 : 2015-07-15 点击 : 次

龚世平 (1976.06-) 男，博士，研究员，中国科学院大学博士生导师。

现任广东省生物资源应用研究所动物繁育与生态研究中心主任、研究所学术委员会委员，兼任世界自然保护联盟物种生存委员会陆龟与淡水龟类专家组 (IUCN/SSC/TFTSG) 中国区副主席、农业部濒危水生野生动植物种科学委员会委员、中国动物学会两栖爬行动物学分会理事、中国爬行动物养殖委员会委员、中华人民共和国濒危物种科学委员会协审专家、广东省濒危水生野生动植物种科学委员会委员、广东省科技咨询专家、广东省环境损害司法鉴定机构登记评审专家等职。

在《Current Biology》、《Science of The Total Environment》、《Organisms, Diversity & Evolution》、《The Science of Nature》、《Oryx》、《Amphibia-Reptilia》等国内外学术期刊发表研究论文60多篇，相关成果得到《Science》、《环球时报》等知名杂志媒体的报道和评述；主编（或参编）专著6部；获授权国家发明专利9件；获省部级科技奖励5项（一等奖1项、二等奖3项、三等奖1项）；获“珠江科技新星”、“广东省科普志愿者先进个人”、“中国边境野生生物卫士”等荣誉称号。

主持国家自然科学基金项目、省部级科技项目、国际基金项目等30多项，承担国家重点研发计划项目子课题3项。

长期从事龟鳖类等濒危物种和特种经济动物生态学、种质资源保护、分子遗传育种、驯养繁殖研究，以及特种经济动物产业关键技术研发。已经培养硕士毕业生4人。目前在读研究生3人，其中博士生1人，硕士生2人。招生方向为动物生态学、分子遗传育种学、特种经济动物资源保护与利用。

联系方式：电话：020-34495169，Email：gongsp@giabr.gd.cn

### 代表性论文

1. Gong SP, Shi HT, Jiang AW, Fong JJ, Gaillard D, Wang JC. 2017. Disappearance of endangered turtles within China's nature reserves. *Current Biology*. 27(5): 170–171.
2. Gong SP, Wang FM, Shi HT, Zhou P, Ge Y, Hua LH, Liu WH. 2014. Highly pathogenic *Salmonella* Pomona was first isolated from the exotic red-eared slider (*Trachemys scripta elegans*) in the wild in China: Implications for public health. *Science of The Total Environment*. 468–469: 28–30.
3. Gong SP, Vamberger M, Auer M, Praschag P, Fritz U. 2018. Millennium-old farm breeding of Chinese softshell turtles (*Pelodiscus* spp.) results in massive erosion of biodiversity. *The Science of Nature*. 105: 34. <https://doi.org/10.1007/s00114-018-1558-9>.
4. Gong SP, Yang DD, Chen YH, Lau M, Wang FM. 2013. Population status, distribution and conservation needs of the Endangered *Protobothrops mangshanensis* of China. *Oryx*. 47(1): 122–127.

5. Gong SP, Shi HT, Mo YM, Auer M, Mario VR., Hundsdorfer AK, Fritz U. 2009. Phylogeography of the endangered black-breasted leaf turtle (*Geoemyda spengleri*) and conservation implications for other chelonians. *Amphibia-Reptilia*. 30: 57–62.

## 代表性项目

1. 国家自然科学基金面上项目 ( No. 31471966 ) : 亚洲平胸龟属物种的分类及分子谱系地理学研究 , 2014.01-2018.12.
2. 国家自然科学基金面上项目 ( No. 31071935 ) : 濒危物种平胸龟 ( *Platysternon megacephalum* ) 的婚配制度及其形成机制研究 , 2011.01-2014.12.
3. 国家重点研发计划项目 ( No. 2016YFC1201100 ) : 主要入侵生物生态危害评估与防制修复技术示范研究 , 承担巴西龟入侵防控子课题 , 2016.06-2018.12.
4. 广州市科信局-珠江科技新星专项 ( No. 2011J2200025 ) : 水产养殖新品种平胸龟的优质种源培育及生态养殖关键技术研究 , 2012.01-2014.12.
5. 广东省自然科学基金项目 ( No.2015A030313903 ) : 黑色素调控基因在两种色型平胸龟幼体背甲中的表达差异研究 , 2015.01-2018.12.

## 寄语考生

科学研究贵在不断探索与创新 , 需要恒久的专注与努力 , 更需要批判性思维和追求卓越的精神。期待有志于从事龟鳖类等濒危物种和特种经济动物研究的优秀青年加入本团队。

[【打印本页】](#) [【关闭本页】](#)



版权所有 © 广东省生物资源应用研究所 粤ICP备06061339号

地址 : 广州市新港西路105号 邮编 : 510260 电话 : (020)84183704 84189517 传真 : (020)84183704