

## 研究队伍

[院士专家](#)[杰出青年](#)[万人计划](#)[优秀青年](#)[青年创新促进会](#)[广东特支计划](#)[研究员](#)[副研究员](#)[博士后流动站](#)[客座人员](#)[人才招聘](#)[人才项目](#)[硕士生导师](#)[博士生导师](#)您现在的位置: [首页](#) > [研究生教育](#) > [导师介绍](#) > [专家人才](#)

姓名:	于志强	性别:	男
职务:	有机地球化学国家重点实验室副主任	职称:	研究员
学历:	博士研究生	通讯地址:	广州市天河区科华街511号
电话:	020-85292391	邮政编码:	510640
传真:	020-85290192	电子邮件:	zhiqiang@gig.ac.cn



## 简历:

于志强, 1970年出生, 博士目前主持国家面上基金、科学院知识创新方向性项目各一项。独立完成国家自然科学基金(2项)、广东省面上基金1项, 作为主要科研人员参与完成多个科研项目如: 国家自然科学基金杰出青年基金、中科院百人计划、海外杰出青年基金、国家自然科学基金重点基金、美国NSF基金、美国农业部(USDA)基金。博士毕业后主要开展环境中毒害有机物环境行为的研究, 已取得一定积累。目前开展的研究工作: 1) 新型污染物的环境行为(环境分布及非生物转化); 2) 新型污染物对人体的早期健康影响。

## 研究领域:

新型污染物的环境行为及早期健康效应研究

## 代表论著:

1. Yu Z, Chen L, Mai B, Wu M, Sheng G, Fu J, Peng P. 2008. Diastereoisomer- and Enantiomer-specific Profiles of Hexabromo-cyclododecane in the Atmosphere of an Urban City in South China. *Environmental Science & Technology* 42, 3996-4001.
2. Yu Z, Sheng G, Fu J, Peng P. 2008. Determination of Hexabromocyclododecane diastereoisomers in air and soil by liquid chromatography-electrospray tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography A* 1190, 74-79.
3. Yu Z, Sharma S, Huang W. 2006. Differential Roles of Humic Acid and Particulate Organic Matter in the Equilibrium Sorption of Atrazine by Soils. *Environmental Toxicology and Chemistry* 26, 1975-83.
4. Yu Z, Huang W, Song J, Qian Y, Peng P. 2006. Sorption of organic pollutants by marine sediments: Implication for the role of particulate organic matter. *Chemosphere* 65, 2493-2501.
5. Yu Z, Huang W. 2005. Competitive sorption between 17 $\alpha$ -ethinyl estradiol and naphthalene/phenanthrene by sediments. *Environmental Science & Technology* 39, 4878-85.

[首页](#)[机构概况](#)[组织机构](#)[科研成果](#)

(<http://www.gig.cas.cn/>) (<http://www.gig.cas.cn/jggk/>) (<http://www.gig.cas.cn/jgsz/>) (<http://www.gig.cas.cn/kycg/>) (<http://www.gig.cas.cn/>)