

	姓 名	杨昊澄	职 称	讲师
	出生年月	1988.10	政治面貌	党员
	研究方向	吸附剂设计	办公地点	3J2A 303
	电 话		邮 箱	Yanghaocheng@ycit.edu.cn

受教育经历

2016.09-2021.06 哈尔滨工程大学 博士
 2010.09-2013.03 哈尔滨理工大学 硕士
 2006.09-2010.06 哈尔滨理工大学 学士

参加工作经历

2021.11 -至今, 盐城工学院, 环境学院, 讲师

荣誉称号与获奖情况

无

教育教学改革项目与成果

无

科学研究项目与论文、专利成果

【科研项目】

1. XXX 一体化涂层的研制, 国防科工局基础科研项目, 2017-2020, 参加。
2. 游艇专用涂料技术的合作研究和工程应用, 国际合作项目, 2016-2019, 参加。
3. 溶蚀型环保海洋防污涂料研制及其工程应用研究, 国家自然科学基金面上项目, 2016-2019, 参加。
4. 生物响应性壳聚糖基自抛光树脂的合成及其海洋防污性能研究, 国家自然科学基金青年基金项目, 2017-2020, 参加。

【发表论文】

- [1] **Yang Haocheng**, Guo Xuejie, Chen Rongrong*, Liu Qi, Liu Jingyuan, Yu Jing, Lin Cunguo, Wang Jun, Zhang Milin*. A hybrid sponge with guanidine and phytic acid enriched surface for integration of antibiofouling and uranium uptake from seawater. *Applied Surface Science*, 2020, 525: 146611.
- [2] **Yang Haocheng**, Zhang Milin, Chen Rongrong*, Liu Qi, Liu Jingyuan, Yu Jing, Zhang Hongsen, Wang Jun*. Polyurethane coating with heterogeneity structure induced by microphase separation: a new combination of antifouling and cavitation erosion resistance. *Progress in Organic Coatings*, 2021, 151: 106032.

- [3] **Yang Haocheng**, Guo Xuejie, Milin Zhang , Rongrong Chen* , Qi Liu , Jingyuan Liu , Jing Yu , Rumin Li , Chunguo Lin and Jun Wang*. Enhanced antifouling ability of polyurethane anti-cavitation coating with ZIF-8: a comparative study of ZIF-8 size on coating performance. *European Polymer Journal*, 2021, 144: 110212.
- [4] Guo Xuejie, **Yang Haocheng***, Wang Jun*. Ion cross-linking assisted synthesis ZIF-8/chitosan/melamine sponge with anti-biofouling activity for enhanced uranium recovery. *Inorganic Chemistry Frontiers*, 2021, DOI: 10.1039/D1QI01203G.

【申请专利】

无