

师资队伍

学院人才

学院教师

王学魁

**王学魁****教授，博士生导师**

所属系部：化学工程系

办公电话：+86-22-60601337

办公地点：泰达中校区8号楼C-313

Email：wxk@tust.edu.cn

个人简介

王学魁（1956 - ），男，教授，博士研究生导师。现任天津科技大学副书记、副校长。享受国务院特殊津贴专家。

学习经历：

1978.02-1982.01：天津轻工业学院，盐化专业，学士

工作经历：

1. 2000.01-至今：天津科技大学，副校长

2. 1996.09-2000.11：天津轻工业学院盐化系，系主任、党总支书记

3. 1993.09-1996.09：天津轻工业学院盐化系，系副主任

4. 1989.06-1993.09：天津轻工业学院盐化系，党总支副书记

5. 1982.01-至今：天津科技大学（前天津轻工业学院）任教

主要社会及学术兼职：

教育部海洋科学与工程类专业教学指导分委员会委员；中国盐业协会副理事长；天津轻工工程学会理事长；中国博士后科学基金会评审专家；《盐业与化工》杂志社编委会副主任委员；《天津科技大学学报》编辑委员会副主任委员、主编。

主持科研项目情况：

1. 国家科技支撑计划项目，“海岸带开发对渤海湾生态环境的影响评估关键技术”，主持。

2. 国家908专项，“天津市908专项近岸海域海洋化学调查”，主持。

3. 国家908专项，“天津市908专项潜在海水增养殖区评价与选划”，主持。

4. 天津市自然科学基金项目，“渤海湾赤潮生物的生态学特征及毒性分析”，主持。

5. 天津市科委科技支撑计划项目，“富含DHA等多不饱和脂肪酸的微藻开发技术”，主持。

6. 天津市应用基础与前沿技术研究计划重点项目，“淡化后浓海水自然蒸发多因素协同作用规律研究”，主持。

7. 天津市农业科技成果转化与推广项目，“腌制厂蔬菜机械化盐水清洗及回用关键技术”，主持。

研究方向

盐科学与工程

海卤水资源综合利用

荣誉或称号

1. “经济微藻种质库的构建、优良种质的选育及其产业化”项目获得2010年中国轻工业联合会科学技术进步一等奖，王学魁、王广策、张俊杰、李健、朱大玲、潘光华、郭连城、乔洪金、崔志强

2. “具有重要生理活性的藻类天然产物的开发利用”项目获得2008年中国轻工业联合会科学技术进步二等奖，王广策、王学魁、陈晖、牛建峰、汪文俊、刘文岭、李冠武、薛志欣

3.“富含DHA等多不饱和脂肪酸的微藻开发技术”项目获得2007年天津市人民政府颁发的天津市科学技术进步二等奖，王学魁、孙之南、曹春晖、刘文岭、马若欣、张桂香、张波、王云生

4.“加碘酱油研制”获得1999年天津市科技进步三等奖。

5. 1997年被评为轻工业部先进个人。

6.“添加剂对晶体生长的影响及其工业应用的研究”获得1995年天津市科技进步三等奖。

学术成果

专著：

1. 孙之南、王学魁主编，《加碘盐技术与管理》，化学工业出版社，1995.06

2. 王学魁编者，《中华食品工业大辞典》，中国食品出版社，1989.02

申请及授权专利：

1. 差速程序升温制备竹盐（201510102263.8），高天成、许恒源、崔志强、王学魁、唐娜、贾中原、王昌

2. 一种竹盐的制备方法（201510724651.X），高天成、唐娜、杨亚茹、王学魁、赵静红

3. 一种具有抗氧化的陈皮功能盐（201410468205.2），高天成、唐娜、王学魁、周莹、杨亚茹、张雷

4. 一种具有美容效果的五味子功能盐（201410468308.9），高天成、杨亚茹、唐娜、王学魁

5. 一种添加碱蓬的功能性保健食用盐（201410468307.4），高天成、唐娜、王学魁、李玲、杨亚茹、张雷

6. 富含DHA的球等鞭金藻H29的室外大面积养殖方法（ZL200610013148.4），王学魁，孙之南，曹春晖，刘文岭，马若欣，张波，吕本松，高清潭，王云生，张桂香。

7. 模具（压制工艺品型盐用）（200630303243.9），孙之南，王学魁，韩明勇，谈炳发，马若欣，董景岗，贺华，伍倩，殷一，李桢祥，佟本江，刘丽萍

版权所有 天津科技大学 网站管理员 邮箱：wpr@tust.edu.cn

地址：天津经济技术开发区第十三大街29号8号楼，天津科技大学化工与材料学院 邮编：300457 联系电话：022-60602742