



周凯宁

手机: +972-55-9807125

出生日期: 1989.02.26

邮箱: zhoy@post.bgu.ac.il

政治面貌: 中共党员

个人网页: <http://zhoukaining.weebly.com>

民族: 壮族

工作经历

微信公众号“以色列旱地农业” (2007.10至今)

编辑及作者, 致力于宣传以色列最新的旱地农业研究动态

公共号二维码



宁夏农林科学院

(2017.11-2018.02)

工程师, 参与宁夏农业盐碱地修复与农田污染治理项目

陕西海升果业集团有限公司

(2017.07-2017.10)

灌溉工程师, 负责新建基地灌溉项目的方案审核与已建基地灌溉设施的维护

以色列本古里安大学沙漠研究所

(2017.03-2017.07)

实验室助理, 协助研究生的大田实验, 培训实验室仪器的使用方法

广西桂林 (2014.01-2014.12)

私塾老师, 负责私塾的自然科学课程

宁夏回族自治区环境监测中心站

(2012.06-2012.07)

实习生, 参与企业污水处理排放的样本采集与实验分析

山东金锣水务有限公司 (2011.02-2011.05)

业务推广技术员, 负责对新型污水处理技术的推广

教育经历

以色列本古里安大学旱地农业研究所

博士在读, 灌溉与植物环境, (2018.03~)

以色列本古里安大学旱地农业研究所

硕士, 灌溉与植物环境, 平均成绩: 90.5 (2015.03-2017.03)

桂林理工大学

硕士, 环境工程, 平均成绩: 89.67 (2012.09-2015.09)

西南民族大学

本科, 环境科学, 平均绩点: 3.3 (2007.09-2011.09)

发表论文

- Zhou, K.**, Jerszurki, D., Rachmilevitch, S., Ephrath, J. E. Effects of photoselective netting on root growth and development of young grafted orange trees under semi-arid climate. *Scientia Horticulturae*. Accepted. **Impact factor: 1.62**
- Qiu, H., Sun, J., Chen, G., **Zhou, K.**, Liang, J. 2017. Effect of Biochar on Yield and Agronomic Traits of Maize in New-reclamation Land of Ningxia. *Ningxia Journal of Agriculture and Forestry Sciences and Technologies*. 58(11): 27-30.
- Liu, J., Zhang, X., You, S., You, S., Wu, Q., **Zhou, K.** 2015. Function of *Leersia hexandra* Swartz in constructed wetlands for Cr(VI) decontamination: A comparative study of planted and unplanted mesocosms. *Ecological Engineering*. 81:70-75. **Impact factor: 2.91**
- Bu, Y., Liu, J., **Zhou, K.**, Yu, K. 2014. Application of Photocatalytic Oxidation Technology in the Treatment of Wasterwater from Papermaking Mills. *Advanced Materials Research*. 1030:296-300.
- Wu, Q., Liu, J., You, S., Zhou, K. 2014. Decontamination mechanism of Cr(VI)-polluted water in constructed wetland planted with *Leersia hexandra* Swartz. *Acta Scientiae Circumstantiae*. 34(9): 2306-2312. **Impact factor: 0.954**
- Liu, J., Zhang, X., You, S., Wu, Q., Chen, S., **Zhou, K.** 2014. Cr(VI) removal and detoxification in constructed wetlands planted with *Leersia hexandra* Swartz. *Ecological Engineering*. 71: 36-40. **Impact factor: 2.91**
- 周凯宁.借鉴以色列农业经验, 助力宁夏现代农业发展。宁夏工作研究。2016年11期, 75-77.

参与会议

- 第十届国际根系研究会议, 以色列耶路撒冷, 2018.07
墙报展示
- 欧洲精英植物科学暑期课程, 德国科隆, 2017.06
墙报展示
- 环境, 地球与行星科学研究会议, 以色列雷霍沃特, 2017.02
墙报展示
- 第三届国际植物营养, 生长与环境专题论坛, 奥地利维也纳, 2017.02
口头报告
- 第七届国际木本植物根系生理学过程研讨会, 爱沙尼亚塔图, 2017.06
口头报告
- 以色列植物学会年度会议, 以色列特拉维夫, 2016.09
墙报展示

参与培训

灌溉技术与方法培训，以色列Gilat研究中心， 3018.03

欧洲精英植物科学暑期课程，德国科隆大学， 2017.06

旱地农业暑期课程，以色列本古里安大学， 2015.06

职业技能

擅长英文和中文的写作与报告演示

英语听、说、读、写流利。雅思成绩：**7.0**

大田实验经验丰富

国家高级公共营养师

获得荣誉

优秀本科毕业生， **2011.07**

优秀学生干部， **2010.06**

连续三年获得优秀社会实践报告 **2008-2010**

获得奖学金

以色列本古里安大学提供的博士全额奖学金， 2018-2022

以色列本古里安大学提供的硕士全额奖学金， 2015-2017

以色列教育部提供的暑期课程全额奖学金， 2017

中国政府提供的研究生奖学金， 2012-2015