



今天是：

栏目导航

- 通知公告
- 就业指导
- 团学活动

快速链接

- 精品课程**
JING PING KE CHENG
- 学院信箱**
XUE YUAN XIN XIANG
- 下载中心**
XIA ZAI ZHONG XIN
- 产业天地**
CHAN YE TIAN DI

学院新闻 [+MORE](#)

- 副校长吴建平参加工学院20... 12月28日
- 我校代表队在“第七届全国... 12月25日
- 工学院第七期春马工程培训... 12月16日
- 我院利用校内施工场地为水... 12月12日
- 清华大学黄永峰教授莅临我... 11月26日
- 工学院2012年度学生科研训... 11月26日
- 工学院召开本科专业教学计... 11月23日
- 工学院举行“株卡测绘新技... 11月22日
- 工学院男足女足成功晋级四... 11月20日

成自勇

作者：佚名 教师介绍来源：本站原创 点击数：929 更新时间：2011-12-7



全国水利学科类教指委委员，中国水利教育协会理事，中国水利学会农田水利委员会委员，中国农业工程学会农业水土专委会委员，甘肃省工程决策咨询专家委员会委员，甘肃省水利学会常务理事等

姓名	成自勇
性别	男
出生年月	1956.02
籍贯	甘肃秦安
职称/职务	教授/院长
学历	博士
是否博/硕导	博导
主要研究方向	生态灌溉与生态灌区建设
电子邮箱	chengzy@gnsau.edu.cn

一、个人简历

包括教育背景、教学及研究经历等。

1977年12月---1982年1月：甘肃农业大学农田水利工程专业毕业获学士学位

2002年9月---2005年12月：甘肃农业大学在职攻读博士学位

1982年1月---至今：甘肃农业大学工学院从事教学、科研及管理工作

二、发表论文

在国内外学术期刊发表论文90多篇，其中近五年发表论文59篇，具体如下：

- [1]Ziyong Cheng, Lin Ding, Rui Zhang. The Adjustment Analysis of Eco-type Cropping Structure in Qinwangchuan Irrigation Region[C]. 2006 International Conference on Effective Utilization of Agriculture Soil & Water Resources Protection of Environment and the 4th Annual Academic Conference of Chinese Society of Agriculture Soil and Water Engineering(ISTP收录);
- [2]成自勇,张自和.甘肃秦王川灌区苜蓿草地土壤水盐动态及其生态灌溉调控模式研究[J].草地学报,2006,14(3):295~296
- [3]王小军,成自勇(通讯作者),张自和,等.张掖黑河灌区苜蓿高效灌溉模式研究[J].草业科学,2008,23(7):54~58
- [4]王小军,成自勇(通讯作者),陈丽娟,等.膜上灌对春小麦产量及产量构成因素的效应分析[J].甘肃农业大学学报,2006,41(6):137-141
- [5]王小军,邓岚,成自勇(通讯作者),等.膜上灌春小麦调亏效应研究. [J].灌溉排水学报, 2006, 25 (6):82-85
- [6]李晓玲,刘普海,成自勇.不同灌溉方式下玉米节水增产效果试验研究[J].节水灌溉, 2006, (3):7-9
- [7]李晓玲,成自勇,刘普海.不同灌溉技术下玉米的节水性试验研究[J].甘肃水利水电技术, 2006, 42 (1):39-40
- [8]成自勇,张芮.中国农业水土环境存在的问题及对策探讨[J].生态环境, 2006, 15(6):1413-1416
- [9]王小军,成自勇(通讯作者),张自和,等.膜上灌春小麦生长特性及产量效应的研究[J].水土保持学报, 2006, 20(5):10-13

- [9] 王小军, 成自勇(通讯作者), 张自和, 等. 调亏灌溉对膜上灌春小麦生长特性及产量效应的研究[J]. 保持学报, 2006, 20(3):192~196
- [10] 董国锋, 成自勇(通讯作者), 张自和, 等. 调亏灌溉条件下秦王川灌区苜蓿种植效益初步分析[J]. 灌溉排水学报, 2006, 25(4):85~87
- [11] 董国锋, 成自勇(通讯作者), 张自和, 等. 调亏灌溉对苜蓿水分利用效率和品质的影响[J]. 农业工程学报, 2006, 22(5):201~203 (EI收录)
- [12] 邱利, 窦学成, 成自勇, 等. 甘肃省生态环境建设与水资源合理配置研究[J]. 水土保持研究, 2007, 1(2):176~178
- [13] 丁林, 成自勇(通讯作者), 郭松年, 等. 调亏灌溉对蚕豆产量和水分利用效率的影响[J]. 甘肃农业学报, 2007, 42(4):123~126
- [14] 丁林, 成自勇(通讯作者), 张芮. 有限供水条件下苜蓿灌溉制度优化研究[J]. 灌溉排水学报, 2007, 26(4(B)):55~57
- [15] 丁林, 成自勇, 赵元忠, 王福霞. 调亏灌溉对蚕豆需水规律及水分利用效率的影响[J]. 节水灌溉, 2007, 2(5):27~29
- [16] 周浩, 成自勇(通讯作者), 王铁良. 我国温室设施节水现状及未来发展趋势[J]. 安徽农业科学, 2007, 35(27):8621~8622
- [17] 安进强, 黄高宝, 成自勇, 等. 田间管闸自动控制灌溉系统的研制与实践[J]. 甘肃农业大学学报, 2007, 42(4):114~117
- [18] 邱利, 窦学成, 成自勇, 等. 甘肃省生态环境建设与水资源合理配置研究[J]. 水土保持研究, 2007, 1(2):176~178
- [19] 张芮, 成自勇(通讯作者), 宋淑珍, 等. 土壤盐分和浓度对苜蓿建植初期的耦合效应[J]. 草地学报, 2007, 15(6):604~608
- [20] 刘兴荣, 成自勇(通讯作者), 安进强, 等. 波涌灌溉对土壤温度的影响及其节水效果[J]. 甘肃农学学报, 2007, 41(5):127~129
- [21] 张芮, 成自勇(通讯作者), 丁林, 等. 苜蓿水分利用效率及其提高措施的初步研究[J]. 草业科学, 2007, 24(5):41~44
- [22] 成自勇, 张芮, 魏巍, 等. 中国水资源存在的问题及对策[J]. 水利经济, 2007, 25(1):66~69
- [23] 张步翀, 张芮, 成自勇. 石羊河流域水资源现状及其保护对策[C]. 甘肃省水利学会2007学术年会论文集
- [24] 曹大为, 成自勇(通讯作者), 郭绍艾. 我国北方毗邻城市河流生态综合治理研究——以滦河迁安生态防洪综合治理工程为例[J]. 广东农业科学, 2008, 3(6):110~112
- [25] 王福霞, 丁林, 成自勇, 等. 调亏条件下春播蚕豆的需水规律及其产量效应[J]. 水土保持研究, 2008, 2(2):189~191
- [26] 贾生海, 安进强, 魏新平, 成自勇, 等. 碧口水库移民遗留问题及综合发展经济技术体系研究[J]. 甘肃水利水电技术, 2008, 44(2):87~89
- [27] 贾生海, 郭松年, 魏新平, 安进强, 成自勇, 等. 黄河上游刘、盐、八水库移民遗留问题及综合发展经济技术体系研究[J]. 中国农村水利水电, 2008(6):68~71
- [28] 张永玲, 肖让, 成自勇. 膜上灌对玉米苗期土壤温度的影响[J]. 灌溉排水学报, 2008, 27(4):96~98
- [29] 张永玲, 肖让, 成自勇(通讯作者). 膜上灌对春小麦苗期增温效应的研究[J]. 新疆农业科学, 2008, 45(2):248~251
- [30] 李明月, 成自勇(通讯作者). 基于可持续发展量化方法的水资源优化配置模型研究[J]. 安徽农业科学, 2008(36): 8189, 8269
- [31] 成自勇, 张芮, 罗永忠. 石羊河流域生态水利调控的思路与对策[C]. 中国水利学会2008学术年会论文集, 2008: 608~613
- [32] 张永玲, 肖让, 成自勇. 河西内陆灌区膜上灌节水增产技术[J]. 农机化研究, 2008, (4):218~220
- [33] 张永玲, 成自勇(通讯作者), 肖让, 等. 春小麦膜上灌最佳覆膜宽度和单宽流量试验研究[J]. 甘肃农业大学学报, 2008, 43(4):124~127
- [34] 陈丽娟, 张新民, 王小军, 成自勇, 等. 不同土壤水分处理对膜上灌春小麦土壤温度的影响[J]. 农业工程学报, 2008, 24(4):9~13
- [35] 张芮, 成自勇. 调亏对膜下滴灌制种玉米产量及水分利用效率的影响[J]. 华南农业大学学报, 2009,

- [36]张芮,成自勇(通讯作者),李有先.水分亏缺对膜下滴灌制种玉米生长及产量的影响[J].干旱地
业研究,2009,27(2):125-128
- [37]李爱卓,成自勇(通讯作者),张芮,等.日光温室番茄自压微水头软管膜下滴灌灌溉研究[J].山西
农业科学,2009,37(4):56-59
- [38]张永胜,成自勇(通讯作者),张芮,等.控制性交替隔沟灌溉对甜椒农田蒸散特征的影响[J].水土
保持学报,2009,23(2):223-227
- [39]张永胜,成自勇(通讯作者),薛翎燕,等.甜椒在非充分灌溉条件下的耗水特征及其与产量的关系
[J].水资源与水工程学报,2009,20(2):63-66
- [40]艾园园,戚乐磊,成自勇,等.曲墙式混凝土衬砌水窖对称面内轮廓线的选形方法[J].甘肃农业大
学报,2009,44(4):147-150
- [41]赵国栋,成自勇.水工隧洞工程数据库及处理、分析系统[J].甘肃水利水电技术,2009,45(7):47-49
- [42]丁林,张新民,李元红,成自勇.生态水力学研究进展[J].节水灌溉,2009(6):32-35
- [43]解瑞,成自勇(通讯作者),张芮,等.西北内陆河流域水库群生态调度模型[J].水资源与水工程学
报,2010,21(1):91-94
- [44]庄健元,成自勇(通讯作者).麦草覆盖栽培免耕栽培马铃薯调亏灌溉技术试验研究[J].干旱地区
农业研究,2010,28(6):7-11
- [45]李翔,成自勇.甘肃省农田灌溉高效用水管理机制的现状和建设规划思路[J].节水灌溉,2010,
(8):85-87
- [46]李翔,成自勇,雒天峰.滴灌技术在兰州南北两山环境绿化工程中的应用研究[J].中国农村水利水
电,2010,(8):26-29
- [47]张永玲,肖让,成自勇.膜上灌对河西绿洲灌区玉米水分利用效率和产量的影响[J].节水灌溉,2010,
(5):9-11
- [48]张永玲,肖让,成自勇.膜上灌对河西绿洲灌区玉米全生育期土壤贮水量的影响[J].安徽农业科
学,2010,38(2):1091-1092
- [49]成自勇,张芮.基于多目标模糊优化模型的秦王川灌区种植结构调整研究[C].中国农业水土工程学
论文集:现代节水高效农业与生态灌区建设(下),2010:419-424
- [50]罗永忠,成自勇(通讯作者).近40a甘肃省气候生产潜力时空变化特征[J].生态学报,2011,
(1):221-229
- [51]罗永忠,成自勇(通讯作者).水分胁迫对紫花苜蓿叶水势、蒸腾速率和气孔导度的影响[J].草
报,2011,19(2):215-221
- [52]孙健,成自勇(通讯作者),王铁良,等.日光温室春夏茬番茄灌溉模式试验研究[J].节水灌溉,
2011,(6):1-3
- [53]成自勇,张芮.甜椒交替隔沟灌溉土壤水分的时空分布规律研究[C].中国水利学会2011学术年会论
集,2011:47-50
- [54]成自勇,张芮.河西内陆河流域土壤荒漠化成因分析与综合治理研究[J].可持续发展研究2011,
(3):42-46
- [55]姬跃红,成自勇(通讯作者),张芮.甘肃省农业抗旱减灾体系建设一些问题的思考[J].南水北调
利科技,2011,(5):144-147
- [56]孙健,成自勇(通讯作者),王铁良等.渗灌条件下日光温室春夏茬番茄灌溉制度研究[J].山西农
业科学,2011,39(9):966-968
- [57]杨阿利,成自勇(通讯作者),薛翎燕,等.张掖市设施葡萄延后栽培温湿度调控[J].山西农业科学
2011,39(2):136-139
- [58]刘静,成自勇(通讯作者),张恒嘉,等.有限灌溉对新垦沙地春玉米生理性状及产量要素的影响
山西农业科学2011,39(9):950-954
- [59]罗永华,成自勇(通讯作者),景栋.渠塘供水模式下灌区信息管理系统的工作设计[J].水资源与水工
学报,2011,22(4):106-108

(2) 《土力学》 中国水利水电出版社成自勇 第二主编 2005. 07

四、教学、科研获奖情况

- (1) 甘肃中部黄土六塬灌区滑坡与塌陷治理研究, 成自勇 (2/7), 甘肃省社会科学最高奖三等奖, 1995. 12
- (2) 甘肃省干旱半干旱地区水资源开发利用战略和对策研究, 成自勇 (4/4), 甘肃省高校科技进步等奖, 1997. 12
- (3) 水利工程类人才培养方案的研究与实践, 成自勇 (1/5), 甘肃省教学成果二等奖, 2004. 03
- (4) 河西灌区地面灌溉技术与田间管闸自动控制系统研究, 成自勇 (1/13), 甘肃省科技厅科技进步等奖, 2009. 12
- (5) 基于农业工程综合实验教学中心平台的高素质创新人才实践教学体系研究与实践, 成自勇 (1/9), 甘肃省教学成果一等奖, 2010. 04
- (6) 膜下调亏滴灌对制种玉米产量及水分利用效率的影响, 成自勇 (1/2), 甘肃省水利学会2009年优秀论文奖, 2009. 12
- (7) 河西内陆河流域土壤荒漠化成因分析与综合治理研究, 成自勇 (1/2), 甘肃省2011年学术年会等奖, 2011. 09

五、专利及其应用情况

- (1) 便携式农毛渠自动量水控制装置, 成自勇 (3/3), 2006, 专利号: ZL200520023042. 3

六、近五年主持和参与科研项目

- (1) 090NKCA069, 引大灌区沙坑改塘生态灌溉模式研究, 科技厅科技支撑计划, 2009-2011, 12万, 主持;
- (2) 0902-02, 石羊河红崖山水库功能调整及生态调度模式研究, 教育厅研究生导师项目, 2009-2011, 2万, 主持;
- (3) 40801044, 绿洲有限灌溉农田碳氮磷生态化学计量特征及养分循环, 国家自然科学基金, 2008-2010, 20万, 参加, 排名第二。
- (4) 中科院寒旱所冰冻圈国家重点实验室项目“冰川融水变化对阿克苏河流域水资源可持续利用影响”等。2008-2010, 6万, 参加, 排名第二
- (5) 国家“863计划”节水农业第2专题: 地面灌溉技术的改进与示范, 主持, 25万, 其总课题获甘肃省科技进步二等奖 (2006年). 排名10—45
- (6) 内陆河流域 (张掖) 生态用水研究. 省级鉴定. 2008. 11. 排名2—7
- (7) 调亏灌溉条件下绿洲麦田碳、氮、磷生物化学计量特征研究. 省级鉴定. 2008. 11. 排名2—7

[【打印此文】](#) [【关闭】](#)

