

## 程福厚导师简介

程福厚，男，1964年11月出生，硕士，教授。1985年毕业于原河北农业大学邯郸分校。1996—2001年于中国农业大学攻读硕士学位，获农学硕士学位。现于河北工程大学园林与生态工程学院任教。



### 一、主要招生专业及研究方向

招生专业：农艺与种业，资源利用与保护，农业管理

研究方向：果树节水灌溉原理与技术；果树栽培；园林植物选择与应用。

### 二、主要科研成果

- 1、果园“四适三减”高效用水关键技术与标准化示范，获河北省科技进步二等奖，第3名。
- 2、冀南太行山区适宜核桃品种的筛选及配套技术，获河北省山区创业二等奖，第1名。
- 3、半干旱地区梨、苹果、桃实用简化地表灌溉技术研究，获河北省山区创业三等奖，第1名。
- 4、冀南梨、核桃需水规律及高效用水技术集成与示范，获邯郸市科技进步三等奖，第1名。

### 三、发表的代表性论文

- 1、调亏灌溉条件下鸭梨营养生长、产量和果实品质反应的研究，果树学报，2003, 20 (1)，第一。
- 2、Effect of Regulated Deficit Irrigation on the vegetative and Generative Properties of the Pear Cultivar ‘Yali’ 在 J. Agr. Sci. Tech. (2012) Vol14:183-194. 第一。
- 3、灌溉方式对梨园地表蒸发和梨果实发育的影响 中国农学通报。2017 33(4)，第一。
- 4、小定额灌溉对“黄冠”梨生长和果实品质的影响。中国农学通报，2018 34 (4)，通讯作者。

5、灌溉频率和灌水量对“黄冠”梨生长和果实品质的影响。北方园艺,2017 (20), 通讯作者。

#### 四、目前承担的主要科研项目及经费

1、2020-2021, 梨安全优质高效栽培技术示范与推广, 河北省农业厅推广计划项目, 9.5 万元, 第一。

2、2020-2022, 邯郸低山丘陵区耐旱园林植物的筛选与应用, 邯郸市水利中心横向项目, 15 万元, 第一。

3、2020, 邯郸市花椒产业技术创新战略联盟, 5 万元, 第一。