

[网站首页](#)[所况简介](#)[专家介绍](#)[新闻动态](#)[科学研究](#)[科技创新](#)[成果转化](#)[党建工作](#)[科研管理平台](#)

所况简介

[本所概况](#)[现任领导](#)[所属机构](#)

所属机构

[当前位置](#) > [网站首页](#) > [所况简介](#) > [所属机构](#) > [正文](#)

马铃薯贮藏加工研究室

时间: 2020年09月18日 16:48 来源: 作者: 点击: 251

【字体: 小中大】

一、职能定位

针对马铃薯采后因发芽、腐烂、失水等引起的贮藏损失大以及马铃薯主食加工技术水平亟待提升等重大产业问题, 主要开展马铃薯贮藏保鲜和设施建造技术以及马铃薯主食化产品开发方面的研究、技术示范与咨询服务等工作。

二、研究方向

- 1、马铃薯贮藏保鲜与品质调控及其机理研究
- 2、中小型马铃薯贮藏设施与通风系统建造技术
- 3、马铃薯主食化加工技术及其产品研发

三、人员构成

田世龙 研究员/国家马铃薯产业技术体系贮藏保鲜技术岗位专家

李守强 主任/副研究员

李梅 副主任/副研究员

葛霞 副主任/副研究员

田甲春 副研究员/博士

程建新 助理研究员

四、团队产出

先后承担国家自然科学基金、国家现代农业产业技术体系、农业行业标准制订、甘肃省重点研发计划和联合国世界粮食计划署等国家、省部级项目30余项, 研发出马铃薯发芽调控剂、贮藏防腐剂、新型马铃薯贮藏设施及其强制通风智能控制仪等系列技术成果; 集成研发的技术成果, 依托农产品产地初加工补助政策的实施, 在甘肃指导建成新型马铃薯贮藏设施超过1.7万座, 增加贮藏能力50万吨以上。先后获得甘肃省科技进步二、三等奖及中国商业联合会科学技术奖等各类奖项5项, 获得国家授权专利10余项, 制定行业标准、省地方标准和企业标准8项, 在国内外学术期刊上发表文章60余篇。

五、联系方式

联系电话: 0931-7613326

邮箱: 542871350@qq.com

[上一篇: 办公财务室](#)[下一篇: 果蔬保鲜研究室](#)