

# 湖北省科学技术奖提名项目公示内容

(2024 年度)

- 1、项目名称：蛋液深加工关键技术及工业化应用
- 2、提名者：荆门市人民政府
- 3、提名等级：拟提名湖北省科学技术进步奖一等奖
- 4、主要知识产权和标准规范等目录：

知识产权类别	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准实施日期)	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人(标准起草人)	发明专利(标准)有效状态
发明专利	新鲜蛋液冷杀菌保鲜的方法	中国	ZL201710448308.6	2020-02-07	第3686572号	华中农业大学	马美湖;祖林林;耿放;李述刚;黄群	有效
发明专利	一种固定化蛋白酶制备高起泡性蛋清液的方法	中国	ZL201910776275.7	2022-08-22	第5556258号	华中农业大学	马美湖;郑昊楠;刘远远;李述刚	有效
发明专利	オボムチン液体製剤及びその調製方法	日本	特願 2016-541784	2016-11-04	特願 2016-541784	华中农业大学	马美湖;单媛媛;黄茜	有效
发明专利	从鸡蛋清中提取溶菌酶的制备方法	中国	ZL200910063625.1	2011-01-12	第727597号	湖北神地农业科贸有限公司	郭顺堂;杨砚;郑海涛;黄兵林;姜馗;李尧;熊志祥;曾龙虎;刘明忠;杨丰帆	有效
发明专利	从鸡蛋清中高效提取卵类黏蛋白的方法	中国	ZL201910707837.2	2021-07-30	第4587119号	华中农业大学	付星;黄茜;梁怡鑫;黄孝懿;蔡朝霞;金永国;靳国峰;盛龙;邱宁;马美湖	有效
发明专利	一种用于教槽料的多功能性蛋粉及其生产方法	中国	ZL201410151599.9	2016-06-22	第2118640号	湖北神地农业科贸有限公司	杨砚;黄兵林;李垚	有效
发明专利	一种工业化提取卵转铁蛋白的方法及其蛋白铁产品	中国	ZL201910470280.5	2022-01-07	第4884988号	华中农业大学	马美湖;石梦玲;金永国	有效
发明专利	一种抗菌肽混合物及其制备方法和应用	中国	ZL201810146214.8	2019-01-29	第3236779号	浙江艾格生物科技股份有限公司	姚云昕	有效

发明专利	一种具有弹脆口感的蛋羹及其生产工艺	中国	ZL202210346191.1	2023-09-22	第6341863号	安徽荣达食品有限公司	焦涵;董世建;李述刚;李鑫;魏素影;任慎东;李海斌;周已琴;戴勇;耿东华	有效
标准规范	蛋鸡产业项目运营管理规范	中国	GB/Z35042-2018	2018-05-18	国家市场监督管理总局, 中国国家标准化管理委员会	北京德青源农业科技股份有限公司, 全国畜牧总站, 中国标准化研究院	刘旭明;张烜;白修云;王黎文;刘波林;孙兆洋;程越;安鑫	有效

5、主要完成人：马美湖、杨丰帆、单媛媛、付星、盛龙、张烜、刘远远、姚云昕、王宁、焦涵、刘鲲、刘亚平、王文郁、彭丽、杨砚

6、主要完成单位：湖北神地农业科贸有限公司、华中农业大学、北京德青源农业科技股份有限公司、浙江艾格生物科技股份有限公司、安徽荣达食品有限公司、西北农林科技大学、大连绿雪蛋品发展有限公司、江苏天成蛋业有限公司、湖北康利农生物科技有限公司