

## 2021 年度河南省科学技术奖提名项目公示信息

项目名称		郟县红牛种质创新及生产技术集成利用							
提名单位		河南省农业科学院				提名等级		二等奖	
主要完成人		施巧婷, 徐照学, 张子敬, 楚秋霞, 吕世杰, 王李辉, 黄永震, 王二耀, 张松山, 郭宏文							
主要完成单位		河南省农业科学院畜牧兽医研究所, 西北农林科技大学, 平顶山市犴牛畜禽良种繁育有限公司, 平顶山市畜产品质量安全监测中心							
主要知识产权和标准规范等目录									
序号	知识产权 (标准)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 发布)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
1	发明专利	牛子宫上皮 细胞取样器	国家	ZL 2016 1 0110607.4	2018年6 月15日	2962695	河南省农业科 学院畜牧兽医 研究所	张子敬, 王二耀, 肖小帅, 冯 亚杰, 滑留帅, 赵洪昌, 魏成 斌, 辛晓玲施巧婷, 师志海, 张家庆, 牛晖, 陈付英, 王献 伟, 徐照学, 白跃宇	有效
2	发明专利	牛子宫固体 投药器	国家	ZL 2016 1 0110604.0	2017年9 月15日	2623259	河南省农业科 学院畜牧兽医 研究所	张子敬, 王二耀, 冯亚杰, 滑 留帅, 赵洪昌, 魏成斌, 辛晓 玲施巧婷, 乔智慧, 师志海, 张家庆, 牛晖, 王献伟, 徐照 学	有效
3	发明专利	肉牛腕关节 保护器	国家	ZL 2016 1 0254942.1	2018年6 月29日	2980352	河南省农业科 学院畜牧兽医 研究所	王二耀, 冯亚杰, 张子敬, 王 治方, 陈付英, 施巧婷, 辛晓 玲, 滑留帅, 娄志国, 李文军	有效

4	实用新型专利	便携式牛胚胎移植枪保温套	国家	ZL 2017 2 0489877.0	2018年9月7日	7814648	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	楚秋霞, 施巧婷, 王二耀, 辛晓玲, 陈付英, 冯亚杰, 滑留帅, 张子敬, 冯长松, 徐照学, 李文军	有效
5	计算机软件著作权	肉牛生产性能数据登记管理系统	国家	2019SR1445300	2019年10月20号	软著登字第4866057	施巧婷	施巧婷, 楚秋霞, 曲卫东, 师志海, 张子敬, 吕世杰	有效
6	计算机软件著作权	牛繁殖相关基因筛选与分析软件	国家	2019SR1351578	2019年10月22日	软著登字第4772335	吕世杰	吕世杰, 施巧婷, 王二耀, 辛晓玲, 滑留帅, 赵彩艳, 徐照学	有效
7	计算机软件著作权	牲畜养殖饲料喂养记录软件	国家	2019SR1357381	2019年8月10日	软著登字第4778138		施巧婷, 王李辉, 张松山, 徐照学, 王二耀, 杨浩哲	有效
8	计算机软件著作权	一种肉牛QTL检测系统	国家	2020SR1193848	2020年10月09日	软著登字第6072544		黄永震, 刘贤, 茹宝瑞, 于翔, 彭巍, 王建钦, 李克丽, 贺花, 张子敬, 王凤勤, 王玉海, 祁兴磊, 宋欣燃, 王二耀, 王闯, 吕世杰, 蔡翠翠, 张顺进, 施巧婷, 雷初朝, 陈宏	有效
9	计算机软件著作权	牛养殖健康	国家	2019SR0027149	2019年	软著登字		张子敬, 王二耀, 吕世杰, 黄	有效

	件著作权	智能监控系统			10月22日	第4905845		永震, 冯亚杰, 杨尚, 吕晨晨, 徐照学	
10	计算机软件著作权	肉牛体况在线检测监控系统	国家	2019SR1173893	2019年6月20日	软著登字第4594650		施巧婷, 张子敬, 王二耀, 徐照学, 黄永震, 杨浩哲	有效