

## 2025年度宁夏回族自治区科学技术奖公示信息汇总表

序号	项目名称	完成人 (按完成人 顺序列表)	完成单位 (按完成单位顺序 列表)	奖项类别	奖项等级	公示内容 (主要知识产权和标准规范等目录)	联系人及电话
18	秸秆与沼渣沼液资源化利用关键技术与装备研发及其示范应用	顾欣、石伟勇、张卫平、王君梅、李世忠、王斌、石庆胜、王明、田聪玉	宁夏大学、浙江大学、宁夏回族自治区农业环境保护监测站、宁夏阜康生物科技股份有限公司、宁夏枸杞现代农业机械技术服务有限公司、宁夏卿龙生物质能源开展有限公司、宁夏五丰现代农业有限公司	科学技术进步奖	二等奖	<p>一、主要知识产权证明目录</p> <p>[1] 秸秆、造纸浆渣、羊粪混合成型燃料及制备工艺. ZL201510843097.7. 发明专利.  [2] 造纸浆渣、糠醛渣、羊粪混合成型燃料及制备工艺. ZL201510811913.6. 发明专利.  [3] 糠醛渣、木炭粉、柴渣混合成型燃料及制备工艺. ZL201510811915.5. 发明专利.  [4] 菌菇料、糠醛渣、锯末混合成型燃料及制备工艺. ZL201510807560.2. 发明专利.  [5] 生活垃圾、木糠、牛粪、石灰粉混合成型燃料及制备工艺. ZL201610074796.4. 发明专利.  [6] 有机废弃物的堆肥发酵方法及装置. ZL202310753812.2. 发明专利.  [7] 黄浆水与有机固体废弃物堆肥的方法. ZL202310754884.9. 发明专利.  [8] 一种土传病害生防菌剂、一种土传病害生物防治基质及其制备方法和使用方法. ZL201710401483.X. 发明专利.  [9] 宁夏枸杞根际机械追施技术规程. T/NAASS 066-2023. 团体标准.  [10] 番茄水肥一体化技术规程. DB33/T 2301-2020. 地方标准.</p> <p>二、代表性论文专著目录</p> <p>[1] Xin Gu, Rui Wang, Quan Sun, et al. Four new species of <i>Trichoderma</i> in the <i>Harzianum</i> clade from northern China[J]. MycoKeys.  [2] Xin Gu, Rong Fu, Rui Wang, et al. Two new <i>Hypomyces</i> associated with boletoid fungi in China[J]. Phytotaxa.  [3] 李雯, 李停锋, 郭君钰, 等. 菌酶协同处理对玉米秸秆堆肥的影响[J]. 农业工程学报.  [4] 李雯, 刘艳薇, 李停锋, 等. 不同纤维素降解菌对玉米秸秆的降解效果[J]. 生态环境学报.  [5] 尹静, 李栋, 李杨文正, 等. 改性木质素缓释肥的养分释放特征评价方法比较[J]. 农业资源与环境学报.  [6] 刘艳薇, 顾欣, 惠悦然, 等. 除氨菌复配对鸡粪堆肥除臭和腐熟效果的影响[J]. 河南农业科学.  [7] 杨娜, 马亚兰, 顾欣, 等. 添加不同量促腐熟菌剂对木屑和黄浆水堆肥的影响[J]. 甘肃农业大学学报.  [8] 顾欣, 黄凯悦, 田彦梅, 等. 耐高温沼渣降解菌的筛选及复合菌剂降解效果研究[J]. 微生物学杂志.  [9] 李方勇, 陈燕华, 孙莲, 等. 八硫体改良滨海盐碱地的效果研究[J]. 浙江农业科学.  [10] 柴晓娟, 张晶, 顾欣, 等. 规模化养牛场粪污资源化利用研究进展[J]. 农业科学学报(中英文).</p>	顾欣 18295510929