2024年度巴彦淖尔市科技计划（农牧业领域）项目申报指南

一、种业创新

**研究方向（指南代码N101）：**肉羊、小麦、玉米、向日葵、果蔬、奶（肉）牛等优势特色产业种质资源创新与新品种选育及优良品种（种群）扩繁应用

**研究方向（指南代码N102）：**地方濒危和特色种质资源保护、利用与新品种选育

二、绿色低碳高效种养

**研究方向（指南代码N201）：**绿色低碳高效种养技术集成研究与示范（优先支持在各级农业科技园区实施）

**研究方向（指南代码N202）：**农牧业废弃物资源化利用技术研究与示范；功能性生物肥料研制技术与示范；微生物资源挖掘和利用关键技术研究与示范

## **研究方向（指南代码N203）：**牧草丰产栽培、草产品加工利用与储藏技术研究

三、农畜产品精深加工

**研究方向（指南代码N301）：**农畜产品及副产物精深加工技术研究与应用

**研究方向（指南代码N302）：**乳制品精深加工技术及生产工艺研究与应用

**研究方向（指南代码N303）：**农畜产品品质控制、鲜活农产品冷藏保鲜、冷链物流技术研究及应用

四、现代农业装备

**研究方向（指南代码N401）：**新型农田作业机械、设施栽培技术装备、农作物收获加工装备、畜禽规模化养殖技术装备、智慧农机装备等关键技术研究与配套生产技术（模式）构建示范