

七、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  | 实用新型专利     | 一种青贮玉米选育用花粉采集装置 | 中国     | ZL 2020 2 0436691.0    | 2020-12-18 | 第12156301号(国家知识产权局)                | 内蒙古金岭青贮玉米种业有限公司                                                                                     | 金春来、张帅                                                                                                                                      | 有效           |
| 2  | 其他         | 青贮玉米新品种选育与推广应用  | 中国     | ISBN 978-7-5674-4194-1 | 2026-06-30 | ISBN 978-7-5674-4194-1 (东北林业大学出版社) | 赤峰市农牧技术推广中心、喀喇沁旗农牧技术推广中心、内蒙古自治区智慧农业发展中心、喀喇沁旗牛营子农业技术推广中心、巴林左旗农牧局、赤峰市翁牛特旗亿合公镇党群服务中心、内蒙古丰乐金岭种业有限公司、喀喇沁 | 张立峰<br>李延军<br>纪玉忠<br>高明娟<br>罗军<br>苗忠洁<br>刘东伟<br>刘亚茹<br>刘志凤<br>朱向琦<br>马宜斌<br>尹继伟<br>张晓荣<br>刘淑艳<br>李季<br>张学军<br>姜红<br>于大伟<br>包格格<br>宋丽<br>赵永军 | 有效           |

|   |    |               |    |                  |            |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|---|----|---------------|----|------------------|------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   |    |               |    |                  |            |                                 | 旗乃林镇人民政府                                                                                                                                                                                                                                            |    |
| 3 | 标准 | 青贮玉米机械化生产作业规程 | 中国 | DB15/T 4277-2026 | 2026-01-30 | DB15/T 4277-2026(内蒙古自治区市场监督管理局) | 内蒙古自治区农牧业技术推广中心、中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院有限公司、科尔沁右翼中旗百吉纳工业园区服务中心、呼和浩特市智能技术应用学校、内蒙古自治区计量测试研究院、呼和浩特市农牧业技术推广中心、包头市畜牧水产推广服务中心、赤峰市农牧技术推广中心、吴鸣远、吴秋颖、王志军、王勇、刘波、赵晓风、李秋艳、蔡振超、赵小娟、高一平、郭海杰、荣杰、朱校鹏、田文昊、王伟明、高福光、李延军、乌云塔娜、尹继伟、沈喜东、席仕祺、缪新男、张明远、布日古德、白茹、秦晓萍、于洪涛、刘红刚、陈晓辉、李菲 | 有效 |

|   |         |                    |    |                     |            |                     |                                                                                                   |        |    |
|---|---------|--------------------|----|---------------------|------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
|   |         |                    |    |                     |            |                     | 心、赤峰市巴林右旗农牧技术推广中心、呼伦贝尔市农业技术推广中心、鄂尔多斯市农牧技术推广中心、锡林郭勒盟农牧技术推广中心、科尔沁右翼中旗农牧业综合行政执法大队、科尔沁右翼前旗农牧业科学技术发展中心 |        |    |
| 4 | 实用新型专利权 | 一种青贮玉米育种用亲本脱粒筛选一体机 | 中国 | ZL 2020 2 0436599.4 | 2020-11-17 | 第11935862号(国家知识产权局) | 内蒙古金岭青贮玉米种业有限公司                                                                                   | 金春来、张帅 | 有效 |
| 5 | 实用新型专利权 | 一种青贮玉米育种用授粉枪       | 中国 | ZL 2020 2 0436668.1 | 2020-11-17 | 第11931812号(国家知识产权局) | 内蒙古金岭青贮玉米种业有限公司                                                                                   | 金春来、张帅 | 有效 |
| 6 | 实用新型专利  | 一种青贮玉米育种用装袋装置      | 中国 | ZL 2020 2 0436634.2 | 2020-11-13 | 第11900335           | 内蒙古金岭青                                                                                            | 金春来、张帅 | 有效 |

|   |    |                    |    |                     |                |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |    |
|---|----|--------------------|----|---------------------|----------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   | 权  |                    |    |                     |                | 号(国家<br>知识产权<br>局)                               | 贮玉米<br>种业有<br>限公司                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                      |    |
| 7 | 标准 | 玉米青贮机械作<br>业技术规范   | 中国 | DB15/T39-2022       | 2022-01-2<br>5 | DB15/T39<br>-2022<br>(内蒙古<br>自治区市<br>场监督管<br>理局) | 内蒙古<br>自治区<br>农牧业<br>技术推<br>广中心、<br>赤峰市<br>农牧技<br>术推广<br>中心、<br>乌兰察<br>布市农<br>业技术<br>推广中<br>心、阿<br>拉善盟<br>农业技<br>术推广<br>中心、<br>包头市<br>农牧科<br>学技术<br>研究院、<br>内蒙古<br>建设工<br>程质量<br>安全服<br>务中心、<br>扎赉特<br>旗农牧<br>和科技<br>事业发<br>展中心、<br>赤峰市<br>元宝山<br>区农牧<br>技术推<br>广中心 | 苏日娜、<br>李延军、<br>周晓桐、<br>孟克、<br>翟永明、<br>李振国、<br>乌恩、<br>赵于东、<br>吴淑琴、<br>肖皓文、<br>白相萍、<br>郑晓东、<br>高云燕、<br>朝鲁、<br>乌云塔<br>娜、<br>曹阳、<br>史艳波、<br>朱长春、<br>吴鸣远、<br>张水军、<br>马国春、<br>权祥瑞、<br>王冬霞 | 有效 |
| 8 | 标准 | 青贮饲料取料机<br>械作业技术规范 | 中国 | DB15/T<br>4276-2026 | 2026-01-3<br>0 | DB15/T<br>4276-202<br>6(内蒙<br>古自治区               | 赤峰市<br>农牧技<br>术推广<br>中心、                                                                                                                                                                                                                                            | 那仁<br>图雅、<br>李延军、<br>程瑞宝、                                                                                                                                                            | 有效 |

|  |  |  |  |  |  |          |                                                                                                                           |                                                                                                         |  |
|--|--|--|--|--|--|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  | 市场监督管理局) | 赤峰市农牧科学院、喀喇沁旗农牧技术推广中心、内蒙古自治区农牧业技术推广中心、喀喇沁旗牛营子农业技术推广中心、赤峰市翁牛特旗亿合公镇人民政府党群服务中心、赤峰市巴林右旗农牧技术推广中心、阿鲁科尔沁旗农牧技术推广中心、呼伦贝尔市农业技术推广中心。 | 高明娟、黄国成、尹继伟、荣杰、王国全、张三强、吴丽艳、田喜民、孙薇薇、李晓燕、朱向琦、张莹、张晓荣、张禹、王莉萌、刘志凤、郑佳航、刘东伟、胡舒凯、王清华、赵铁锋、张伟、张超琳、梁玉志、赵克军、乌英嘎、李志。 |  |
|--|--|--|--|--|--|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

**承诺** 本项目所列知识产权符合提名要求且无争议。上述知识产权和标准规范等用于提名自治区科学技术进步奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人(发明专指发明人)的同意，有关知情证明材料均存档备查。