**2022年度内蒙古自治区青贮玉米品种中熟组**

**一年区域试验情况通报**

**1 试验目的**

客观、科学、公正地评价参试青贮玉米品种的丰产性、生育期、综合抗性及遗传稳产性、适应性等性状，加快我区青贮玉米品种试验、审定、示范、推广步伐。

**2 试验品种**

参加试验品种26个，对照品种为伊单76，参试品种见表1。

**表1 参试品种**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **品种名称** | **申请单位** |
| 1 | 垦玉1405 | 新疆农垦科学院作物研究所 |
| 2 | 丰青20 | 合肥丰乐种业股份有限公司 |
| 3 | 西蒙1587 | 内蒙古西蒙种业有限公司 |
| 4 | 吉单570 | 吉林省农业科学院 |
| 5 | 北农865 | 通辽市农牧科学研究所 |
| 6 | 丹强224 | 辽宁宸玉种业科技有限公司 |
| 7 | 利禾2257 | 内蒙古利禾农业科技发展有限公司 |
| 8 | CN2258 | 内蒙古辰诺农业科技有限公司 |
| 9 | 北玉928 | 沈阳北玉种子科技有限公司 |
| 10 | 同青111 | 秦皇岛懂农帝农业有限公司 |
| 11 | 欣煊35 | 沈阳市欣煊农业科技有限公司 |
| 12 | 内单901 | 内蒙古景琪种子科技有限公司 |
| 13 | 内青19 | 内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所 |
| 14 | 内青16 | 内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所 |
| 15 | 蒙青贮4815 | 内蒙古蒙青草种业科技有限公司 |
| 15 | 鸣和祥青贮9号 | 鄂尔多斯市胜丰种业有限公司 |
| 17 | 金联华8157 | 承德金联华种业有限公司 |
| 18 | 东裕8 | 沈阳东裕种业有限公司 |
| 19 | DM701 | 乌兰浩特丰泽种业有限公司 |
| 20 | 烁秋198 | 内蒙古烁秋农牧业有限公司 |
| 21 | 先玉1710 | 铁岭先锋种子研究有限公司 |
| 22 | 兴业129 | 北票兴业种子有限公司 |
| 23 | 海科玉18 | 内蒙古兴丰种业有限公司 |
| 24 | 现代青贮8号 | 内蒙古兴丰种业有限公司 |
| 25 | 吉饲15 | 吉林省农业科学院 |
| 26 | 牧米360 | 辽宁省宏盛农业科技有限公司 |
| **对照** | **伊单76** | 鄂尔多斯市满世通科技种业有限责任公司 |

**3 试验设计**

采用间比法排列品种，不设重复，小区面积20m2，5行区。试验区四周设保护行, 保护行种植玉米，不少于4行，主步道宽1.5～2.0m。

**4试验执行情况**

各试验点均按试验方案认真执行，执行情况见表2。

**5气候情况**

**5.1通辽市1**（内蒙古中农种子科技有限公司）

本年度雨水较多，多集中在7-9月份，温度较去年低，9月20号初霜，较去年初霜期早。7月中旬出现阵风，极个别品种出现倒伏现象。病虫害较往年轻，田间无明显病虫害。5-9月份月降雨量较历年明显增多。

**5.2通辽2（**通辽市农牧科学研究所 **）**

6-7月份月降雨量较历年明显增多。5-8月份平均气温均比历年低。5-7月份日照较历年低。

苗期低温多雨，拔节期到大喇叭口期降水多，日照时数、日平均气温将往年低，个别品种成熟期较往年偏晚，9月20日初霜，全生育期无风雹灾害。

**5.3赤峰市1**（北京德农种业有限公司赤峰分公司）

播种后至出苗气温较低，6月-7月中旬降雨频繁，雨量较大。丝黑穗病、以及早熟品种大斑病发生较严重。7月下旬至收获，气候较干旱。8月下旬至9月末气温较常年高。

**5.4赤峰市2**（内蒙古禾为贵种业有限公司）

今年气候低温多雨，自5月1日至9月30日，≥10℃活动积温2903.3℃，较去年低28.7℃，降雨量355.0mm，比去年同期低68.1mm，6月份低温多雨，7-8月份干旱少雨，9月19日霜冻，所有参试品种生育期较正常年份延长，9月20日收获。

**5.5呼和浩特市**（内蒙古自治区农牧业科学院）

本年度玉米生长季降雨量偏少、干旱较重，积温偏低。播种后及苗期气温偏低，6月份以后气温正常；5-8月上旬干旱少雨，8月中下旬降雨增多；9月23日霜冻，早于常年。全生育期无风雹灾害。

**5.6鄂尔多斯市**（鄂尔多斯市农牧科学研究院）

玉米生长期内气温5月较往年偏低，6月出现极端高温天气（ 38 ℃）。降雨量较往年少，玉米生育期间无特殊自然灾害。初霜期9月23日。

**5.7巴彦淖尔市**（内蒙古西蒙种业有限公司）

4-9月份月降雨量较历年明显减少。温度与往年相比较高。日照不足天数多达30天。

**5.8阿拉善盟**（阿拉善盟农牧业技术推广中心）

**该试点收获时间为9月27日，品种间含水量28.14%-45.63%，已经错过了青贮玉米最佳收获期（含水量65%左右），该试点数据报废。**

**表2 试验执行情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **汇总顺序** | **通辽市1** | **通辽市2** | **赤峰1** | **赤峰2** | **呼和浩特市** | **鄂尔多斯市** | **巴彦淖尔市** |
| **承试单位** | **内蒙古中农种子科技有限公司** | **通辽市农牧科学****研究所** | **北京德农种业有限****公司赤峰分公司** | **内蒙古禾为贵种业有限公司** | **内蒙古自治区农牧业科学院** | **鄂尔多斯市农牧业科学研究所** | **内蒙古西蒙种业有限公司** |
| **地点** | 通辽市科尔沁区木里图镇西海力斯台村 | 科尔沁区钱家店镇市农牧所试验区 | 赤峰市松山区 | 赤峰市敖汉旗 | 呼和浩特市玉泉区小黑河镇  | 鄂尔多斯达拉特旗 | 杭锦后旗二道桥镇  |
| **负责人** | 董金生 | 包额尔敦嘎 | 张淑霞 | 王国伟 | 赵瑞霞 | 常国有 | 陶 昕 |
| **前茬作物** | 玉米 | 玉米 | 玉米 | 玉米 | 玉米 | 玉米 | 玉米 |
| **土质** | 黏土 | 壤土 | 壤土 | 壤土 | 壤土 | 壤土 | 沙壤土 |
| **密度（株/亩）** | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |
| **小区面积（m2）** | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| **小区行数** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| **小区行长（m）** | 6.75 | 7 | 6.67 | 7.27 | 8 | 8 | 6.7 |
| **基肥种类** | / | / | / | 复合肥 | / | 磷酸二铵 | 磷酸二铵 |
| **基肥用量（公斤/亩）** | / | / | / | 50 | / | 30 | 40 |
| **播种期（月/日）** | 5/14 | 5/17 | 5/4 | 5/8 | 5/4 | 5/4 | 5/2 |
| **播种方法** | 人工点播 | 人工点播 | 人工点播 | 人工点播 | 人工点播 | 人工点播 | 人工点播 |
| **种肥种类** | 复合肥 | 磷酸二铵 | 磷酸二铵、氯化钾 | 磷酸二铵 | 磷酸二铵 | / | 硫酸钾 |
| **种肥量（公斤/亩）** | 30 | 17.5 | 20、5 | 10 | 17.5 | / | 6 |
| **定苗期（月/日）** | 6/9 | 6/6 | 6/20 | 6/5 | 6/7 | 5/31 | 5/22 |
| **追肥时间（月/日）** | 7/6 | 6/27 | 6/24、7/20 | / | 6/19 | 6/15、7/18 |  |
| **追肥种类** | 氮钾掺混肥 | 尿素 | 尿素、猪粪水 | / | 尿素 | 尿素 | 尿素 |
| **追肥量（公斤/亩）** | 30 | 35 | 40、1000kg/亩 | / | 15 | 25 | 50 |
| **灌水时间（月/日）** | 5/13、7/6、8/11 | 5/17、8/29 | 7/13、8/7、8/27、9/12 | 7/5、7/20、8/10 | 5/6、6/10、7/14、8/7 | 6/15、7/18 | 5/24、6/15、7/13、8/4、8/4 |
| **收获时间(月/日）** | 9/20 | 9/20 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/21 | 9/18 |

**6试验结果与分析**

**6.1生育期**

对照伊单76收获时籽粒乳线39.8%，北农865、内青19、欣煊35、先玉1710收获时籽粒乳线38.9%、38.9%、37.9 %、37.8%，生育期与对照伊单76基本相当；吉饲15、鸣和祥青贮9号、烁秋198收获时籽粒乳线分别为51.5%、43.2%、42.1%，生育期比对照伊单76早；其余品种收获时籽粒乳线均≤35.0%，生育期比对照伊单76晚。

参试品种出苗至收获123天（见表3）。

**6.2 产量水平**

对照伊单76生物干重1709.1公斤/亩,排第11位。CN2258、内青19、利禾2257、烁秋198、先玉1710、内青16、丰青20分别比对照伊单76增产9.1%、7.2%、6.5%、4.6%、3.3%、3.2%、3.1%，其余品种增产幅度≤2.0%（见表3）。

对照伊单76生物鲜重（30%标准干物质含量）5698.1公斤/亩,排第11位。CN2258、内青19、利禾2257、烁秋198、丰青20、先玉1710、内青16分别比对照伊单76增产9.5%、7.4%、6.7 %、5.0%、3.7% 、3.6%、3.1% ，其余品种增产幅度≤2.0%（见表3）。

**6.3稳产性**

参试品种生物干重比对照伊单76增产2.0%以上，且增产试点比例≥60%的品种共6个，分别为CN2258、内青19、利禾2257、烁秋198、先玉1710、丰青20，增产试点比例为71-100%，稳产性好（见表3）。

**6.4抗倒性**

参试品种抗倒性较好，无超标倒伏、倒折品种（见表3）。

**6.5抗病性**

参试品种的田间综合抗性较好（见表3）。

**6.7主要性状**

参试品种株高298.0-368.3cm，穗位119.2-178.1cm；参试品种收获时单株平均绿叶片数为10-14片（见表3）。

**7 品种评述**

**7.1CN2258**

平均生物干重1864.7公斤/亩，比对照伊单76增产9.1%，7个试点表现为6增1减，居第1位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）6241.9公斤/亩，比对照伊单76增产9.5 %，居第1位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高360.5cm，穗位143.0cm；收获时平均绿叶片数11.7；收获时籽粒乳线33.6%；倒伏率0，倒折率0.1%，空秆率0.4%，双穗率0；各试点田间平均表现，大斑病1-3级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0.2%，丝黑穗病0，玉米螟0。

**7.2内青19**

平均生物干重1832.5公斤/亩，比对照伊单76增产7.2%，7个试点表现为5增2减，居第2位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）6117.9公斤/亩，比对照伊单76增产7.4 %，居第2位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高329.1cm，穗位124.4cm；收获时平均绿叶片数11.5；收获时籽粒乳线38.3%；倒伏率0，倒折率0.1%，空秆率0.3%，双穗率0.8%；各试点田间平均表现，大斑病1级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0，丝黑穗病0.1%，玉米螟0。

**7.3利禾2257**

平均生物干重1821.0公斤/亩，比对照伊单76增产6.5%，7个试点全部增产，居第3位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）6081.2公斤/亩，比对照伊单76增产6.7%，居第3位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高359.5cm，穗位147.2cm；收获时平均绿叶片数13.0；收获时籽粒乳线29.0%；倒伏率0，倒折率0.1%，空秆率0.5%，双穗率0.3%；各试点田间平均表现，大斑病1级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0，丝黑穗病0.1%，玉米螟0。

**7.4烁秋198**

平均生物干重1787.3公斤/亩，比对照伊单76增产4.6%，7个试点表现为6增1减，居第4位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）5981.0公斤/亩，比对照伊单76增产5.0%，居第4位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高361.3cm，穗位140.2cm；收获时平均绿叶片数11.9；收获时籽粒乳线42.1%；倒伏率0，倒折率0，空秆率0.1%，双穗率0；各试点田间平均表现，大斑病1-5级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0.2%，丝黑穗病0，玉米螟0。

**7.5先玉1710**

平均生物干重1765.4公斤/亩，比对照伊单76增产3.3%，7个试点全部增产，居第5位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）5903.5公斤/亩，比对照伊单76增产3.6%，居第6位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高333.4cm，穗位120.5cm；收获时平均绿叶片数12.3；收获时籽粒乳线37.8%；倒伏率0.1%，倒折率0.1%，空秆率0.1%，双穗率0.4%；各试点田间平均表现，大斑病1级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0，丝黑穗病0，玉米螟0。

**7.6丰青20**

平均生物干重1761.7公斤/亩，比对照伊单76增产3.1%，7个试点表现为5增2减，居第7位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）5907.4公斤/亩，比对照伊单76增产3.7%，居第5位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高335.4cm，穗位142.5cm；收获时平均绿叶片数11.9；收获时籽粒乳线34.4%；倒伏率0，倒折率0.5%，空秆率0.9%，双穗率0；各试点田间平均表现，大斑病1级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0，丝黑穗病0.2%，玉米螟0。

**7.7伊单76(CK)**

 平均生物干重**1709.1**公斤/亩，居第11位。平均生物鲜重（30%标准干物质含量）**5698.1**公斤/亩，居第11位。出苗至收获123天；株型半紧凑，株高**329.8**cm，穗位**140.0**cm；收获时平均绿叶片数11.7；收获时籽粒乳线**39.8**%；倒伏率0.1%，倒折率0，空秆率0.6%，双穗率0.2%；各试点田间平均表现，大斑病1级，小斑病1级，弯孢叶斑病1级，矮叶病毒病1级，粗缩病1级，茎腐病0，丝黑穗病0，玉米螟0。

**主要农艺性状汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品种 | **株型** | **株****高****（cm）** | **穗****位****（cm）** | **出苗至收获天数（天）** | **收获时籽粒乳线位置(%)** | **倒****伏****率****（%）** | **倒****折****率****（%）** | **空****秆****率****（%）** | **双****穗****率****（%）** | **收获时单株****平均绿叶片数** | **干重** | **鲜重****（30%标准干物质含量）** | **大****斑****病****（级）** | **小****斑****病****（级）** | **弯孢菌****叶斑病****（级）** | **矮花叶病毒病（级）** | **粗缩病****（级）** | **茎腐病****（%）** | **丝黑穗病（%)** | **玉米螟****（%）** |
| **产量****（公斤/亩）** | **比对照****增减产****（%）** | **位****次** | **增产试点比例（%）** | **产量****（公斤/亩）** | **比对照****增减产****（%）** | **位****次** |
| CN2258 | 半紧凑 | 360.5  | 143.0  | 123 | 33.6  | 0 | 0.1 | 0.4 | 0 | 11.7  | 1864.7  | 9.1 | 1 | 86 | 6241.9  | 9.5  | 1 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 0 |
| 内青19 | 半紧凑 | 329.1  | 124.4  | 123 | 38.3  | 0 | 0.1 | 0.3 | 0.8 | 11.5  | 1832.5  | 7.2 | 2 | 71 | 6117.9  | 7.4  | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 利禾2257 | 半紧凑 | 359.5  | 147.2  | 123 | 29.0  | 0 | 0.1 | 0.5 | 0.3 | 13.0  | 1821.0  | 6.5 | 3 | 100 | 6081.2  | 6.7  | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 烁秋198 | 半紧凑 | 361.3  | 140.2  | 123 | 42.1  | 0 | 0 | 0.1 | 0 | 11.9  | 1787.3  | 4.6 | 4 | 86 | 5981.0  | 5.0  | 4 | 1-5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 0 |
| 先玉1710 | 半紧凑 | 333.4  | 120.5  | 123 | 37.8  | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 12.3  | 1765.4  | 3.3 | 5 | 100 | 5903.5  | 3.6  | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 内青16 | 半紧凑 | 340.7  | 156.3  | 123 | 27.1  | 0 | 0 | 0.1 | 0 | 13.5  | 1764.4  | 3.2 | 6 | 57 | 5874.4  | 3.1  | 7 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 丰青20 | 半紧凑 | 335.4  | 142.5  | 123 | 34.4  | 0 | 0.5 | 0.9 | 0 | 11.9  | 1761.7  | 3.1 | 7 | 71 | 5907.4  | 3.7  | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.2 | 0 |
| 丹强224 | 半紧凑 | 298.6  | 129.9  | 123 | 29.4  | 0.1 | 0 | 0.5 | 0 | 11.5  | 1731.6  | 1.3 | 8 | 43 | 5811.9  | 2.0  | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 西蒙1587 | 半紧凑 | 317.8  | 144.1  | 123 | 24.5  | 0 | 0.1 | 0.8 | 0.1 | 13.6  | 1719.6  | 0.6 | 9 | 57 | 5763.0  | 1.1  | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 垦玉1405 | 半紧凑 | 348.8  | 138.2  | 123 | 35.0  | 0.2 | 0 | 0.3 | 0 | 13.1  | 1711.2  | 0.1 | 10 | 71 | 5764.1  | 1.2  | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.2 | 0 |
| **伊单76（ck）** | **半紧凑** | **329.8**  | **140.0**  | **123** | **39.8**  | **0.1** | **0** | **0.6** | **0.2** | **11.7**  | **1709.1** | **0** | **11** | **/** | **5698.1** | **0.0** | **11** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** |
| 海科玉18 | 半紧凑 | 347.3  | 178.1  | 123 | 22.8  | 0.7 | 2.4 | 1.2 | 0.2 | 13.2  | 1698.1  | -0.6 | 12 | 71 | 5696.2  | 0.0  | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 蒙青贮4815 | 半紧凑 | 368.3  | 158.2  | 123 | 20.5  | 0 | 0.4 | 0.7 | 0.2 | 13.5  | 1675.5  | -2.0 | 13 | 29 | 5596.1  | -1.8  | 13 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6 | 0.3 | 0 |
| 吉单570 | 半紧凑 | 329.8  | 164.4  | 123 | 28.8  | 0 | 1.7 | 1.1 | 0 | 12.5  | 1659.1  | -2.9 | 14 | 43 | 5524.0  | -3.1  | 16 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 欣煊35 | 半紧凑 | 327.8  | 119.2  | 123 | 37.9  | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 0.5 | 11.6  | 1658.2 | -3.0 | 15 | 57 | 5541.2 | -2.8 | 14 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.1 | 0 | 0 |
| 同青111 | 半紧凑 | 340.7  | 132.4  | 123 | 32.8  | 0.1 | 0.1 | 1.4 | 0.4 | 12.4  | 1652.9  | -3.3 | 16 | 71 | 5536.0  | -2.8  | 15 | 1-5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 0.4 | 0 |
| 北农865 | 半紧凑 | 335.2  | 156.1  | 123 | 38.9  | 0.3 | 0.13 | 0.6 | 0 | 10.7  | 1649.6  | -3.5 | 17 | 57 | 5501.3  | -3.5  | 17 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 0.1 | 0 |
| 牧米360 | 半紧凑 | 300.7  | 129.9  | 123 | 33.4  | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 11.7  | 1597.1  | -6.6 | 18 | 29 | 5339.8  | -6.3  | 18 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 0.1 | 0 |
| 鸣和祥青贮9号 | 半紧凑 | 298.0  | 123.1  | 123 | 43.2  | 0 | 0.1 | 0.3 | 0 | 11.4  | 1591.2  | -6.9 | 19 | 43 | 5287.9  | -7.2  | 20 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 北玉928 | 半紧凑 | 335.5  | 156.2  | 123 | 20.2  | 0.1 | 1.8 | 0.7 | 0.1 | 13.6  | 1589.6  | -7.0 | 20 | 29 | 5273.2  | -7.5  | 22 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.4 | 0.2 | 0 |
| 内单901 | 半紧凑 | 339.6  | 574.3  | 123 | 31.2  | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.5 | 11.8  | 1580.5  | -7.5 | 21 | 57 | 5310.6  | -6.8  | 19 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 金联华8157 | 半紧凑 | 338.6  | 168.7  | 123 | 19.0  | 0 | 0.3 | 1.0 | 0.5 | 13.8  | 1578.5  | -7.6 | 22 | 29 | 5278.8  | -7.4  | 21 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 东裕8 | 半紧凑 | 318.2  | 155.8  | 123 | 28.4  | 0.4 | 0.1 | 0.6 | 0.1 | 12.7  | 1566.2  | -8.4 | 23 | 43 | 5172.8  | -9.2  | 23 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 吉饲15 | 半紧凑 | 327.5  | 139.8  | 123 | 51.5  | 0.2 | 0 | 0.8 | 0 | 11.1  | 1538.8  | -10.0 | 24 | 29 | 5161.9  | -9.4  | 24 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| DM701 | 半紧凑 | 302.4  | 130.0  | 123 | 34.8  | 0 | 0.1 | 0.7 | 0.2 | 10.7  | 1525.3  | -10.8 | 25 | 29 | 5081.7  | -10.8  | 25 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 兴业129 | 半紧凑 | 303.5  | 125.9  | 123 | 29.4  | 0.1 | 0 | 0.3 | 0 | 10.0  | 1511.8 | -11.5 | 26 | 43 | 5011.3 | -12.1 | 26 | 1-5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0.1 | 0 |
| 现代青贮10号 | 半紧凑 | 302.0  | 126.1  | 123 | 30.1  | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 11.5  | 1429.3  | -16.4 | 27 | 14 | 4787.2  | -16.0  | 27 | 1-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 0 |