



## 中国农科院推出一批小麦新品

<http://www.firstlight.cn> 2010-07-26

### 高产小麦新品种

中国农科院作物科学研究所利用矮败小麦轮回选择育种技术，培育成功的3个高产小麦新品种轮选519、轮选496和轮选716，日前，通过天津市农作物品种审定委员会审定。

轮选519属冬性品种，茎秆坚韧，抗倒性好，抗逆性强，成株期耐条锈、轻感白粉病，稳产性好。2006年、2007年天津市冬小麦区域试验，平均亩产为421.18公斤，增产幅度为5.12%，增产显著。2007~2008年度天津冬小麦生产试验，平均亩产为465.6公斤，比对照品种京冬8号增产9.81%。

轮选496属冬性品种，中早熟。分蘖力强，成穗率高，千粒重42.7克。2008年、2009年天津市冬小麦区域试验，平均亩产为459.83公斤，较对照京冬8号增产5.7%，增产显著。2008~2009年度天津市冬小麦生产试验，平均亩产为443.84公斤，较对照品种京冬8号增产7.96%。

轮选716属冬性品种。穗纺锤型，长芒，白壳，白粒，籽粒硬质。2008年、2009年天津市冬小麦区域试验，平均亩产为471.77公斤，较对照京冬8号增产8.47%，增产极显著。2008~2009年度天津市冬小麦生产试验，平均亩产为427.64公斤，较对照品种京冬9号增产4.02%。

### 优质小麦新品种

由中国农科院作物科学研究所专家利用矮败小麦高效育种方法，创造优异种质，创建各具特色的轮回选择群体，育成的优质小麦新品种轮选061和轮选987，并通过河北省品种委员会的审定。

轮选061是优质强筋小麦品种，属冬性品种，分蘖整齐，成穗率高，抗倒伏，角质，籽粒外观商品性好。蛋白质含量15.8%，湿面筋含量34%，吸水率60.1%，稳定时间16分钟。河北省中南部优质组区试和生产试验，平均亩产493.1公斤。

轮选987是冬性品种，高产、稳产、抗白粉病和条锈病，较抗倒伏，成熟落黄好。轮选987是继2003年国家北部冬麦区审定后，2009年又通过河北省审定。该品种推广应用范围将扩大到黄淮北片麦区。

[存档文本](#)