洛麦36

**一、品种来源**

洛麦36是洛阳农林科学院独家选育、具有自主知识产权的半冬性高产抗病、大穗大粒型小麦新品种。组合为中麦895/洛麦21。

**二、试验状态**

参加2020~2021年度国家黄淮南片水地组生产试验，有望2021年通过国家审定。

**三、产量表现**

 参加2018-2019 年度国家黄淮南片水地组区域试验，平均亩产 589 公斤，比对照周麦 18 增产 4.75%，极显著；2019-2020年度续试，平均亩产 573 公斤，比对照周麦 18 增产 4.01%，极显著。

**四、特征特性**

半冬性中晚熟品系，平均株高81cm，2018-2019年度和2019-2020年度试验结果：平均亩成穗数41.5万/41.6万，穗粒数31.5粒/32.1粒，千粒重 49.2克/48.2克。

中科院植保所抗病性鉴定，2019年/2020年结果：条锈病：中感/中感，叶锈病：中感/中感，赤霉病：高感/中抗，纹枯病：中感/中感。

国家黄淮南片区试抽混合样化验，2019年/2020年品质检测平均结果为：容重804克/升\824克/升、蛋白质14.44%\14.58%、湿面筋 34.3%\35.6%、吸水率 62%\60%、稳定时间3.2分钟\2.5分钟。