

## 品種 小麦 製めん適性に優れる「ネバリゴシ(東北206号)」

小麦「ネバリゴシ(旧系統名：東北206号)」は、早生・短稈・多収で外観品質が優れ、低アミロース含量で製めん適性が高い。

表1 生育・収量・外観品質

品 種 名	ネバリゴシ	ナンブコムギ	来 歴
出 穂 期	5月15日	5月13日	母親：「関東107号」
成 熟 期	6月30日	6月29日	父親：「チホクコムギ」
稈 長 (cm)	84	98	
穂 長 (cm)	8.0	10.0	交配年：昭和63年
穂数 (本/m <sup>2</sup> )	549	490	
子実収量 (kg/a)	50.7	43.1	系統名：「東北206号」
対標準比 (%)	120	(100)	
リットル重 (g)	795	783	育成地：東北農業試験場
千粒重 (g)	37.2	45.2	

表2 諸障害に関する特性

主な特徴

「ナンブコムギ」に比べて、短稈で耐倒伏性が強い。収量性も優る。

赤さび病と縞萎縮病の抵抗性は「強」であるが、うどんこ病に対しては「やや弱」である。

ゆでめんの粘弾性に優れる。

品 種 名	ネバリゴシ	ナンブコムギ
耐 寒 雪 性	やや強	強
耐 倒 伏 性	やや強	弱
穂 発 芽 性	難	難
赤さび病抵抗性	強	やや弱
うどんこ病抵抗性	やや弱	やや強
赤かび病抵抗性	中	やや強
縞萎縮病抵抗性	強	弱

表3 加工適性

品 種 名	ネバリゴシ	ナンブコムギ	留意点
製粉歩留 (%)	69.7	65.8	品質を高めるため、減数分裂期以降の後期追肥が有効である。
ミリングスコア (%)	79.8	73.1	
60%粉粗蛋白含量 (%)	9.2	12.3	適応地帯 根雪期間100日以下の県下全域
アミロース含量 (%)	21.9	25.1	
アミログラム	1160	882	
最高粘度(BU)		326	
ブレイクダウン(BU)	530		
ゆでめんの色(評点)	13.1	12.5	
ゆでめんの粘弾性	19.5	16.4	
ゆでめんの評点	73.5	68.8	