

；而台中選2號對氮素的反應屬正效應，顯示增施氮肥每公頃165公斤也有增產效果。兩品種的谷粒蛋白質含量在N₂及N₃處理間不顯著，但施用此兩種氮素用量的產量，均顯著高於85公斤／公頃者。如以氮素不同施用法作比較，可知氮素施用法對小麥農藝性狀的影響，且以3次分施的產量高於兩次分施者，此即表示多施1次穗肥，可提高谷粒蛋白質含量。其餘的性狀受施肥法的影響不明顯。

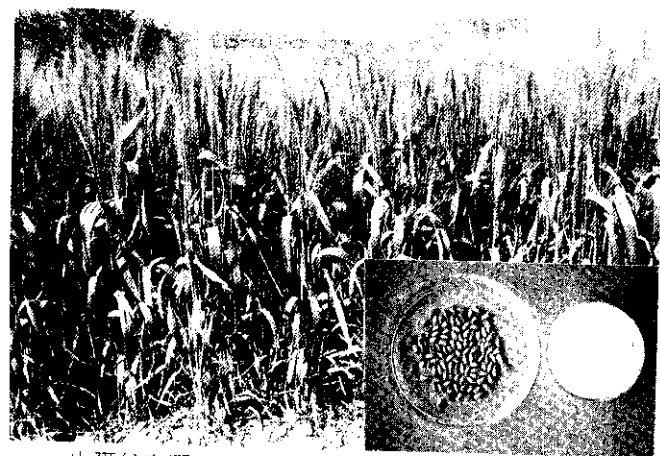
筋性强弱

欲使小麥獲得高產且谷粒蛋白質含量高，可由增施氮素著手，但其最適用量將因品種而異。小麥谷粒經碾粉後的麵粉團功能測驗結果，得知小麥台中31號因增施氮素，其麵粉筋性略減，而台中選2號恰相反，即增施氮素由85~165公斤／公頃，小麥筋性略增強。此顯示氮素用量對小麥筋性的影響，因品種而異。

又以施肥法而言，以3次分施氮肥者較兩次分施的筋性高，尤其以小麥台中選31號更明顯。又由較化指數分析結果，可判定小麥台中31號屬中筋性，易受氮肥用量與用法的影響，台中選2號屬高筋性，也略受氮肥的影響，但不若台中31號明顯。

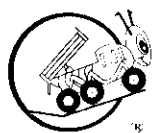
蛋白質的影響

小麥因具有能烤製麵包的特殊蛋白質組成分麵筋(gluten)，而麵粉筋性强弱全賴此種蛋白質含量多少而定，此為別種禾谷類所沒有。麵筋是由非水溶性蛋白麥膠蛋白(gliadins)和小麥蛋白(glutenins)



小麥台中選2號

小麥台中選2號麵粉與麥粒



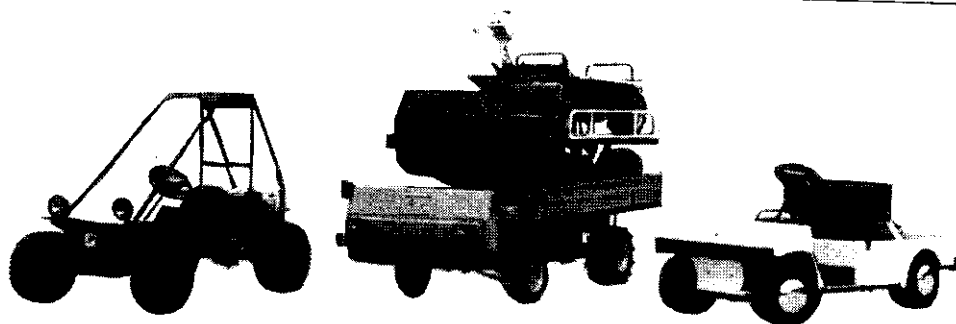
全國唯一機種最多的搬運車製造廠

• 經政府檢定合格 •

必翔搬運車

好車就是好車！

操作簡易
乘坐舒適
鋼板避震
轉彎最小
性能最優
安全性高
外型美觀
用途最廣
機型最多



* 徵求全省經銷商

本公司專業生產適合各行業使用之搬運車，各種大小機型均有生產
必翔實業有限公司 電話：(035) 516797-8 · 516258
新竹縣新豐鄉上坑村坑子口169號