

# 飼料玉米

*Zea mays* L.

## 台南5號

Field Corn Tainan 5

- ① **品種名稱**：飼料玉米台南5號
- ② **親源**：(OH43 × OH45) × (D × C)
- ③ **育成時間**：1960年
- ④ **育成者**：張新吉、謝桑煙

⑤ **育成經過**：1956年自美國OHIO州引進母本OH43及OH45之自交系。1956年育成父本單雜交之D及C。1957年雙雜交組合力檢定，1960年命名推廣。

⑥ **品種特性**：為雙雜交品種。籽粒黃色，早熟，抗旱，豐產，生育日數為90~110天。籽粒行數為12~18行，脫粒率高達85%，每公頃乾籽實產量4,000~7,000公斤，惟易感染露菌病，故種植前種子須先拌藥處理，籽粒適合家禽家畜飼料用。

⑦ **推廣及技術轉移**：主要栽培於全台各地，以雲嘉南地區最多，其次為台東及彰化等。最高推廣面積一年約30,000公頃。

✎ 撰稿：吳炎融



⇒ 台南5號果穗