

水稻台中65號

Rice Taichung 65

撰稿：許志聖、楊嘉凌

一、**品種名稱**：水稻(*Oryza sativa* L.) 台中65號

二、**親 源**：龜治×神力

三、**育成時間**：1936年登記推廣

四、**育成者**：

育種工作主持人：末永仁

雜交及後代選拔：藪龜孟男、田村猛

產量試驗：大崎忠一、余慶東

地方試驗：大崎忠一、余慶東

五、**育成經過**：1924年第2期作雜交，1929年第1期作選出，1936年第1期作登記推廣。

六、**品種特性**：高產、米質優良、適應性廣，對日照鈍感，於第1、2期作均適合栽培，有助於當時台灣梗稻的推行。為第二次世界大戰前後台灣地區的主要栽培品種及優良雜交親本，台灣大多數梗稻品種的親源均有其參與。

七、**推廣及技術轉移情形**：

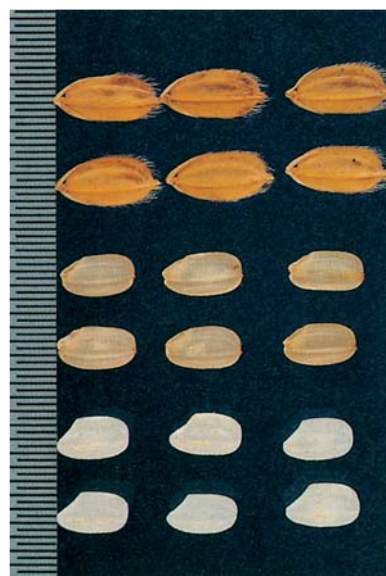
台中65號適合第1、2期作種植，相較當時僅適合某一期作種植的梗稻品種，農民栽培方式單純，推廣後即受到歡迎，成為台灣地區栽培面積最廣的領先品種，唯受新命名品種逐漸推出的影響，至1970年代後，面積銳減至一萬公頃以下。台中65號不但在台灣地區大規模種植，也曾在日本、琉球、尼泊爾、伊朗等國經濟栽培。由於台中65號的廣泛栽培，該品種也成為當時台灣地區育種常用的雜交親本與全球水稻基礎研究常用的試驗材料。依現有資料，種植情形如下：



■ 台中65號之植株



■ 台中65號之稻穗



■ 台中65號之稻穀、糙米、白米



年 別	種植面積 (ha)	主要縣市
1957	105910	台灣地區
1958	97516	台灣地區
1959	84089	台灣地區
1960	69832	台灣地區
1961	65317	台灣地區
1962	58689	台灣地區
1963	49639	台灣地區
1964	43951	台灣地區
1965	34930	台灣地區
1966	35307	台灣地區
1967	30560	台灣地區
1968	22081	台灣地區
1969	20481	台灣地區
1970	15054	台灣地區
1971	11055	南部與東部以外之台灣地區
1972	9780	北宜基桃竹苗中高屏
1973	10072	北宜基桃竹苗中高屏
1974	7727	北宜基桃竹苗中高屏
1975	5427	北桃苗中高屏
1976	5272	北桃苗中投高
1977	3470	北桃苗中高
1978	1608	北苗投高市
1979	837	北苗
1980	507	北桃苗
1981	3430	北苗彰雲
1982	507	北
1983	487	北

註：1984-1988年間栽培面積僅在台北縣有100餘公頃