

高雄6號 Kaohsiung 6



概述

General Description

民國16年第2期作雜交，19年第1期作選出，25年第1期作登記推廣，耐旱，適合中間作及稻田地力較差地區直播栽培。

親緣

Parentage



農藝特性

Agronomic Characteristics

期作 Crop Season	株高 Plant Height(cm)	全生育日數 Growth Duration(day)	穗數 Panicle Number	穗長 Panicle Length(cm)	穗重 Panicle Weight(g)	一穗粒數 Spikelets/Panicle	千粒重 1,000-Kernel Weight(g)	稔實率 Seed-set(%)	芒 Awn	稈尖色 Apiculus Color	稈色 Culm Color	耐寒性 Cold Tolerance	脫粒性 Shattering Habit	倒伏程度 Lodging	產量 Yield(kg/ha)		
															高級試驗 Advanced Trial	區域試驗 Regional Trial	地方試驗 Local Trial
I	129*	119*	13*	25*	3.0*	177*	22*	71	無	稻稈色 (2)	綠 (1)	MR*	中	斜	—	—	4,100
II	123	108	15	24	2.8*	146*	20	74	(0)			—	(5)	(5)	—	—	3,099

1949年資料 * 1984年資料

Refer to editorial notes for description of scales and codes in parentheses.

■ 米質特性
Rice Quality

期 作 Crop Season	糙 米 率 Brown Rice (%)	完 整 白 米 率 Head Rice (%)	長 度 Grain Length	長 / 寬 Length/ Width	透 明 度 Translucency	心 白 White Center	腹 白 White Belly	膠 化 溫 度 Gelatinization Temperature	直 鏈 性 澱 粉 率 Amylose (%)	膠 體 軟 硬 度 Gel Consistency	粗 蛋 白 含 量 Crude Protein (%)
II	80	67	S	B	3	3	0	L	21	S	7.4

1983 年資料

■ 抗病蟲特性
Disease and
Insect
Resistances

期 作 Crop Season	葉 稻 熱 病 Leaf Blast	穗 稻 熱 病 Panicle Blast	紋 枯 病 Sheath Blight	白 葉 枯 病 Bacteria Leaf Blight	褐 飛 虱 Brown Planthopper	白 背 飛 虱 White-backed Planthopper	斑 飛 虱 Small Brown Planthopper
I	HS	—	S	MR	S	S	S*

1984 年資料 * 1987 年資料

■ 栽培情形
Production



■ 育成場所
及人員
Breeding Station
and Person
in Charge

場 所：高雄區農業改良場
主要人員：雜交及後代選拔 / 長谷川德久
產 量 試 驗 / 王南鴻
地 方 試 驗 / 王南鴻