

# ข้าว นางฉิ่น Nahng Chin

G.S. No. 09933

แหล่งที่รวบรวม อำเภอธำมรงค์ จังหวัดนราธิวาส

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมก้นเก้ง
การยีดของคอรวง	ตรงงา
ความยาวของรวง	32.6 ซม.ต่อมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระแฉัง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดเมล็ดดี
ความยาวของลำต้น	148 ซม.ต่อมตร
จำนวนต้นต่อกอ	9 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งมาก
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	5 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ใบแก่ช้า
วันออกดอก	17 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	4.6 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอแน่น
สีของปล้อง	เหลืองอ่อน
สีของแผ่นใบ	เขียว
ความยาวของแผ่นใบ	57.8 ซม.ต่อมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.3 ซม.ต่อมตร
สีของกาบใบ	เขียว
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	16.6 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีขน
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	ขาว
สีกลีบรองดอก	ขาว
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	ขาว
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	7.54 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.42 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	ค่อนข้างมน
ความยาวของข้าวกล้อง	6.06 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.36 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

## คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	27.36
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.92 เท่า



**นางฉันทิยา**