

# ข้าว เชือกำพรีด Chaw Gam Preud

G.S. No. 09726

แหล่งที่รวบรวม อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ปานกลาง
ลักษณะรวง	จัมก้นแค้น
การยี่ดของคอรวง	ตรงงา
ความยาวของรวง	33 ซม.ตำเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉ่	ระเิกัก
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดปานกลาง
ความยาวของลำต้น	167 ซม.ตำเมตร
จำนวนต้นตอก	9 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งปานกลาง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	5 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	2 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	ม่วง
สีของแผ่นใบ	เขียว
ความยาวของแผ่นใบ	65.4 ซม.ตำเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.3 ซม.ตำเมตร
สีของกาบใบ	เขียวแก้มม่วง
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขด
ความยาวของลิ้นใบ	16 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	น้ำตาล
สีกลีบรองดอก	น้ำตาล
ความยาวของกลีบรองดอก	ปานกลาง
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวก่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	น้ำตาล
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	8.18 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.28 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ทอ
รูปร่างของข้าวกล้อง	ค่อนข้างมน
ความยาวของข้าวกล้อง	5.90 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.18 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	-

## คุณลักษณะทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	13.19
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.98 เท่า



**ช่อกำพืด**