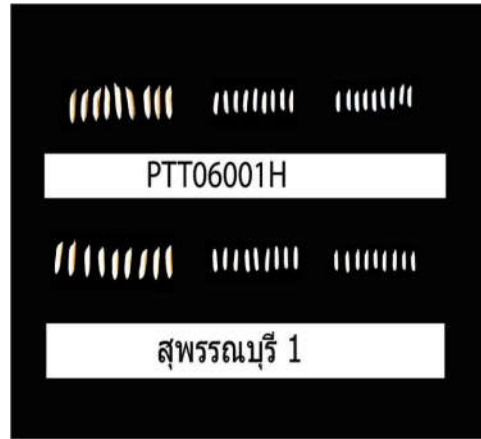




**ชื่อพันธุ์** กขพ1  
**ชนิด** ข้าวเจ้าลูกผสม  
**คู่ผสม** IR79156A / IR79156B /  
 JN29-PTT-43-1-5-5-1-3-1R

**ลักษณะประจำพันธุ์**

- เป็นข้าวเจ้าลูกผสม สูงประมาณ 116 เซนติเมตร
- ไม้ไวต่อช่วงแสง
- อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 115 วัน
- มีจำนวนรวงต่อกอ 8 รวง (ระยะปักดำ 20 x 20 ซม.) จำนวนเมล็ดต่อรวง 200-250 เมล็ด มีเมล็ดดีต่อรวง 85เปอร์เซ็นต์ น้ำหนัก 1,000 เมล็ดหนัก 24.72 กรัม
- เมล็ดข้าวเปลือกสีฟาง
- ต้านทานต่อโรคไหม้ในบางพื้นที่ ค่อนข้างต้านทานต่อเพลี้ยกระโดดหลังขาว แต่อ่อนแอต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และโรคขอบใบแห้ง
- เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = 10.4 x 2.4 x 2.0 มิลลิเมตร
- เมล็ดข้าวกล้อง ยาว x กว้าง x หนา = 7.3 x 2.1 x 1.8 มิลลิเมตร
- ปริมาณอมิโลส 27.0%
- ข้าวสวย ร่วน ไม่เกาะติด



**ผลผลิต**

- ประมาณ 1006 กิโลกรัมต่อไร่

**ลักษณะเด่น**

- ให้ผลผลิตเฉลี่ย 1006 กก./ไร่ สูงกว่าพันธุ์ปทุมธานี 1 (666 กก./ไร่) และสุพรรณบุรี 1 (817 กก./ไร่) คิดเป็นร้อยละ 51 และ 23 ตามลำดับ

**ข้อควรระวัง**

- อ่อนแอต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และโรคขอบใบแห้ง ค่อนข้างอ่อนแอต่อโรคไหม้ในเขตพิษณุโลก

**พื้นที่แนะนำ**

- ปลูกในพื้นที่นาชลประทานในภาคกลาง และภาคเหนือตอนล่าง

