

เอกสารแนบ : ผลทดสอบแรงดึง

เลขที่ สลท/ศท 2575/2563

15 มิถุนายน 2563

หมายเลขคำขอรับบริการ : 632412

วันที่ทดสอบ : 12 มิถุนายน 2563

สถานที่ทดสอบ : อาคารสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมรายสาขา ชั้น 1 ห้อง 105

ชื่อผู้ขอรับบริการ : บริษัท เค.โอ.เอช. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

รายละเอียด/สภาพตัวอย่าง : Inner Unit D12 + Plastic cone D12 (1-2)

สภาพแวดล้อมขณะทดสอบ : อุณหภูมิ 25.4 °C , ความชื้นสัมพัทธ์ 40 %RH

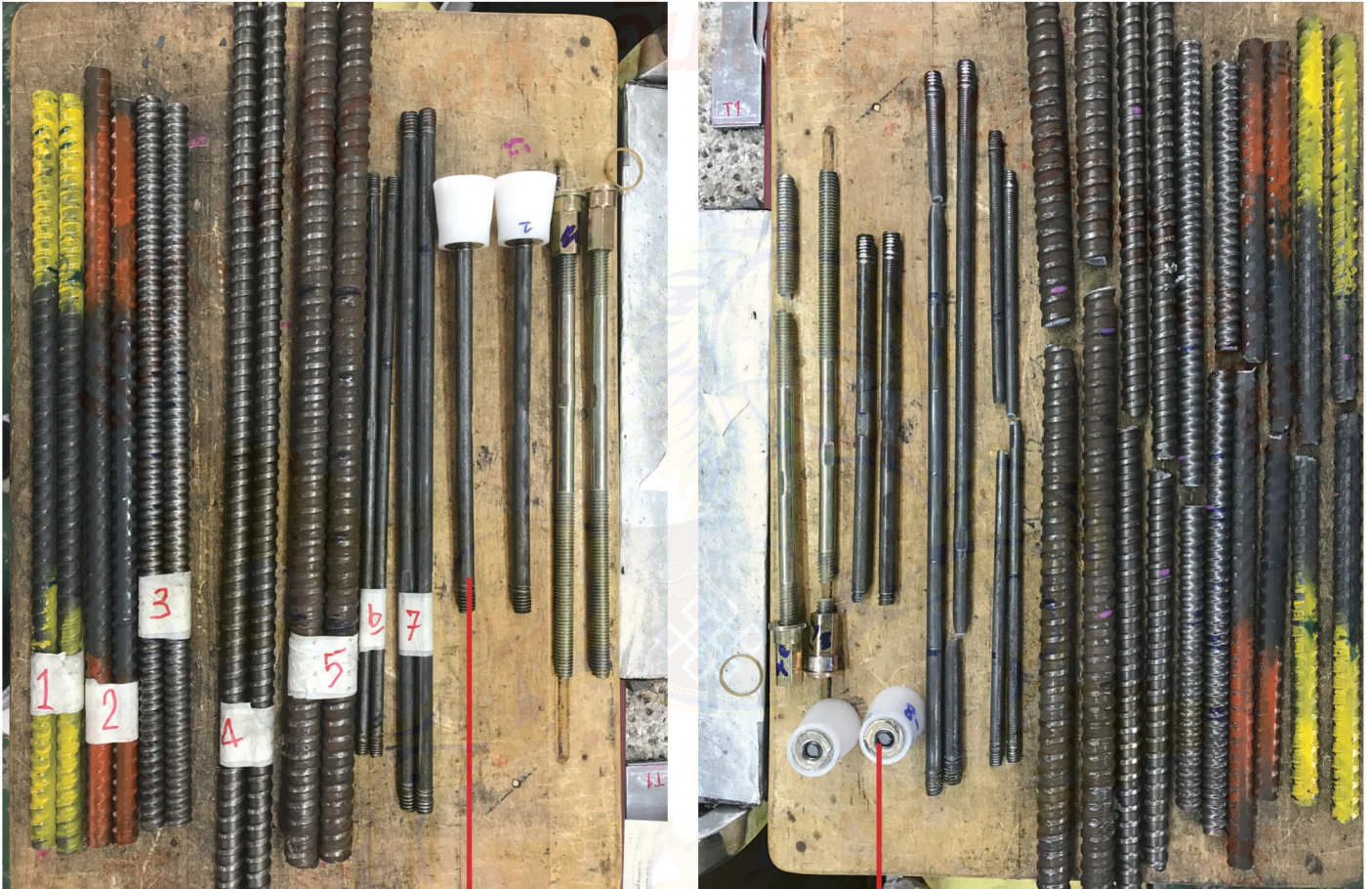
เครื่องทดสอบ : Universal Testing Machine Model : AG-100KNI M2

| ชื่อตัวอย่าง       | Inner Unit D12 + Plastic cone D12 (1-2) |              |
|--------------------|-----------------------------------------|--------------|
| หมายเลขตัวอย่าง    | 1                                       | 2            |
| หมายเลขปฏิบัติการ  | TC 6315214                              | TC 6315215   |
| รายการทดสอบ        | ผล                                      | ผล           |
| แรงดึงพิสูจน์ (kN) | 45.64                                   | 44.14        |
| แรงดึงสูงสุด (kN)  | 52.57                                   | 49.58        |
| ตำแหน่งที่เสียหาย  | ขาดที่เกลียว                            | ขาดที่เกลียว |

หมายเหตุ : แรงดึงพิสูจน์ที่ 0.2%

- รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะชิ้นตัวอย่างที่ทดสอบ/วิเคราะห์ และการแปลผลเป็นการแปลความทางวิชาการเท่านั้น
- สถาบันเหล็กฯ ไม่อนุญาตให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงรายงาน หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของรายงาน เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสถาบันเหล็กฯ

ตัวอย่างก่อนและหลังการทดสอบ



Inner Unit D12+Plastic Cone D12

