

เครื่องกำความสادและคัดขนาดหันอไม้ไผ่



การล้างหน่อไม้ไผ่เพื่อตัดโดยการขัดบน เป็นการเพิ่มน้ำหนัก แต่กระบวนการล้างต้องใช้แรงงานคนมากและยุ่งยาก จึงได้สร้างเครื่องทำความสะอาดและคัดขนาดหันอไม้ไผ่ ให้อยู่ในระบบเดียวกัน โดยเริ่มจากการล้างเลียงหน่อไม้ท้าเกร่อง ส่งต่อส่วนทำความสะอาดโดยชุดคน และส่วนสุดท้าย คือ คัดขนาดได้สามขนาด คือ เล็ก กลาง และใหญ่ สามารถทำงานได้ 662 กิโลกรัมต่อชั่วโมง ทดแทนกระบวนการล้างคีม สามารถทำงานได้รวดเร็วกว่าแรงงานคนสองเท่า

หัวหน้าโครงการ

นายศุภโชค แสงสว่าง

คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี

129 หมู่ 6 ตำบลเนินห้อม อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25230
โทรศัพท์ 0 3721 7300-9 ต่อ 7061

