

ภาคผนวก ก
เครื่องมือในการปฏิบัติงาน



รูปที่ ก.1 เครื่องอัดรีดแบบสกรูคู่ (Twin screw extruder)



รูปที่ ก.2 เครื่องอัดขึ้นรูป (Compression molding)



รูปที่ ก.3 เครื่องวัดดัชนีการไหล (Melt flow index)



รูปที่ ก.4 เครื่องดิฟเฟอเรนเชียลสแกนนิ่งแคลอริมิเตอร์ (Differential scanning calorimetry; DSC)



รูปที่ ก.5 เครื่องทดสอบแรงดึง (Universal testing machine)



รูปที่ ก.6 เครื่องทดสอบแรงกระแทก (Izod impact tester)



รูปที่ ก.7 เครื่องทดสอบความแข็ง (Hardness)



รูปที่ ก.8 กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Scanning electron microscope; SEM)