

สารบัญตารางประกอบ

	หน้า
ตารางที่ 3.1 ส่วนประกอบและหน้าที่ของอุปกรณ์ยึดตัวอย่าง	11
ตารางที่ 3.2 วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือวัด	13
ตารางที่ 3.3 การกำหนดหน้าที่และการเลือกใช้อุปกรณ์ประกอบในโปรแกรม Visual Basic ในแท็บการวัดสัมประสิทธิ์ซีเบก	18
ตารางที่ 3.4 ค่าสัมประสิทธิ์ซีเบกของ Copper constantan จากบริษัท ULVAC	20
ตารางที่ 3.5 ค่าสภาพต้านทานไฟฟ้าและสภาพนำไฟฟ้าของ Copper constantan จากบริษัท ULVAC	22
ตารางที่ ผ1. การวัดค่าสัมประสิทธิ์ซีเบก Copper constantan ที่อุณหภูมิ 30 °C	34
ตารางที่ ผ2. การวัดค่าสัมประสิทธิ์ซีเบก Copper constantan ที่อุณหภูมิ 50 °C	35
ตารางที่ ผ3. การวัดค่าสัมประสิทธิ์ซีเบก Copper constantan ที่อุณหภูมิ 100 °C	36
ตารางที่ ผ4. การวัดค่าสัมประสิทธิ์ซีเบก Copper constantan ที่อุณหภูมิ 150 °C	38
ตารางที่ ผ5. การวัดค่าสัมประสิทธิ์ซีเบก Copper constantan ที่อุณหภูมิ 200 °C	39
ตารางที่ ผ6. การวัดค่าสภาพนำไฟฟ้า Copper constantan ที่อุณหภูมิ 30 °C	40
ตารางที่ ผ7. การวัดค่าสภาพนำไฟฟ้า Copper constantan ที่อุณหภูมิ 50 °C	41
ตารางที่ ผ8. การวัดค่าสภาพนำไฟฟ้า Copper constantan ที่อุณหภูมิ 100 °C	43
ตารางที่ ผ9. การวัดค่าสภาพนำไฟฟ้า Copper constantan ที่อุณหภูมิ 150 °C	44
ตารางที่ ผ10. การวัดค่าสภาพนำไฟฟ้า Copper constantan ที่อุณหภูมิ 200 °C	45