

安全衛生作業シート

| | | | |
|---|--|---------|--------------|
| ユ ニ ッ ト | タイマを利用した制御プログラム | 分 類 番 号 | EU303-0532-2 |
| 作 業 内 容 | 安 全 衛 生 作 業 の ポ イ ン ト | | |
| 回路製作 | <ul style="list-style-type: none">・ 工具使用時の注意点を確認し、適切な使用方法に従うこと。・ 刃物・ニッパー等を使用する場合は、慎重に作業を行うこと。切断時の切断屑が飛散しないように十分注意すること。・ 切断面は鋭利になっているため、取扱いに注意すること。・ 回路から煙が出る、または異臭が発生した場合は、すぐに電源を遮断すること。電源遮断後、部品が高温になっている可能性があるため、温度を確認して作業を行うこと。・ 回路計(テスター)で測定を行う場合は、感電に注意すること。特に通電中に測定する場合は、テスター棒による短絡に注意すること。また、抵抗を測定する場合は、必ず電源をオフにして行うこと。・ 作業開始前点検を実施すること。・ 安全に適した服装(保護メガネ等)を着用して作業を行うこと。・ 整理・整頓、清掃、清潔に努めること。 | | |
| 災害事例： | | | |
| <ul style="list-style-type: none">・ ニッパーで切断した切り屑が飛散し、別の作業を行っていた訓練生の目に入った。・ ニッパー等で切断した切り屑が指に刺さった。・ ニッパー使用中に刃に指が触り裂傷した。・ 異臭がしたため電源をオフにし、「すぐに」該当箇所を手で触ってしまい火傷した。・ 電源や測定機など複数の機器を無理に同時に運び、落下により足を怪我した。・ はんだ付けを行った際に、コテ先を触ってしまい火傷した。・ はんだ付けを行った際に、休憩時間も電気を切らずに放置していたため、他の訓練生が触ってしまい火傷した。 | | | |