安全教育の必需品

安全に感電体験が行えます・感電のメカニズムが理解出来ます

感電体感装置

KENTAC 4250

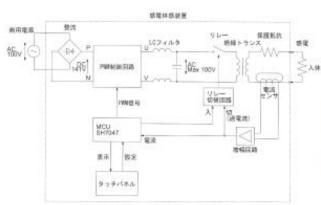
- ★簡単な操作で安全に感電出来ます。
- ★感電する電流が設定出来ます。
- ★感電する時間が設定できます。
- ★感電する周波数(50/60Hz)が選択できます。

●概要

【感電事故】

感電死傷事故は平成25年度で120件発生しています。その中でも死亡事故は5件発生しており、感電 事故防止には基礎からの教育が必要不可欠といえます。

〈ブロック図及びタッチバネル画面〉





動作環境		出力保護	
解放電圧	160Vp-p(±10%)、正弦波出力 実効値約57V(人体抵抗で可変)	ハードウェア 緊急遮断電流	ピーク値9mAで遮断(実効値6.4mA)
感電電流設定	1/2/3/4/5 mA	ソフトウェア 緊急遮断電流	ピーク値8mAで遮断 (実効値5.8mA)
感電時間設定	20/40/60/80/100 ms	 漏電遮断機 	15A、15mA(機器一次側地絡時)
使用温度範囲	0~40°C	人体保護抵抗	8kΩ(出力に対し直列に接続)
使用湿度範囲	0~85%RH 結露なき事	制御	32bitマイコンによるインバータ制御
重量	約1.5kg		

SD 株式会社 昭和電業社

〒299-0111 千葉県市原市姉崎745 TEL.0436(61)4616代 FAX.0436(61)4644 http://www.k-sd.co.jp mail:kentac@k-sd.co.jp

		-	
17	埋	占	