

生觸電事故怎麼辦  
動脈排出血液，以維持循環，以解決全  
身發熱的症狀，並用電力的時候，  
很多，在家庭中除了用以照明外，一些  
家庭用具如收音機，電風扇等都離不  
了電。用電的時候多了，一不小心就有可  
能發生觸電的事故，嚴重者往往可致命。  
因此對觸電者的搶救知識必需了解，  
以便萬一。

觸電的嚴重性與電流、電壓、電阻、  
周波及電流通過身體的途徑和持續時  
間等，有密切關係。一般來說，電流越  
大，電壓越高，通過時間越久則危險也  
越大。至於電阻則適相反，因電阻越高  
電流就越小。人體皮膚乾燥時其電阻每  
平方厘米可達數千至數萬歐姆（電阻單  
位），但在潮濕時可降至一千歐姆以內  
，故在雷雨季節，空氣潮濕或人體皮膚  
有水份時，觸電的危險性就會大大增加。  
觸電對人體之損害，輕者只有接觸處  
麻木或輕度灼傷，較重時可呈劇烈刺痛  
或嚴重灼傷。當電流較大時，肢體便有  
不能擺脫電流所引起的劇烈肌肉抽搐，  
和呼吸困難，甚至中樞麻痹和呼吸停止。  
觸電對人體之損害，輕者只有接觸處  
麻木或輕度灼傷，較重時可呈劇烈刺痛  
或嚴重灼傷。當電流較大時，肢體便有  
不能擺脫電流所引起的劇烈肌肉抽搐，  
和呼吸困難，甚至中樞麻痹和呼吸停止。  
在心臟方面可引起低血壓，心室纖  
維顫動乃至心搏驟停等等。嚴重者如不  
能及時復甦，一般三五分鐘內即可導致神  
經中樞缺氧，引起死亡。因此，發生觸電  
後要馬上進行搶救。

觸電後的最初三五分鐘是搶救成敗

的關鍵時刻，在此短暫之數分鐘內是不

能把觸電者搬往醫院，也不可能有醫生

趕到現場，必須採取一些簡易可行的

急救措施。以搶救觸電者的生命。下面是

的關鍵時刻，在此短暫之數分鐘內是不

能把觸電者搬往醫院，也不可能有醫生