

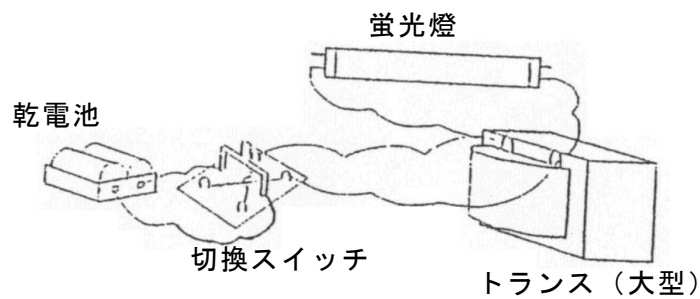
73 自己誘導（2）

（高野 哲夫）

- ・コイル（トランス）に直流を流しておき、スイッチを急に切ると、コイルの両端に大きな電圧が発生することを蛍光灯の点燈で示す。

<方法>

- （1）図のような回路をつくり、スイッチを切り換えると、蛍光灯がスイッチを切った瞬間だけ点燈する。



<参考文献>

- ・最新教師のための物理実験 篠原省治他著 聖文社