

■7セグメントLEDの接続（アノード・コモン，カソード・コモン）

8月号記事では7セグメントLEDの2種類の内部接続方法（アノードコモン，カソードコモン）についての説明が抜けていました． 内部接続の詳細については下記の図1～図3をご覧ください．

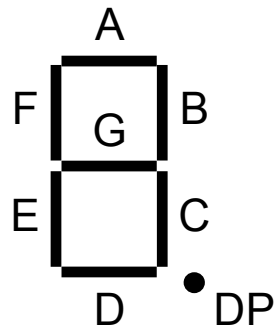


図1 7セグメントLEDのセグメント配置
7セグメントLEDモジュールと呼ばれているが、
小数点DP (Decimal Point) も含めると8ヶのLEDを組み合わせて構成されている

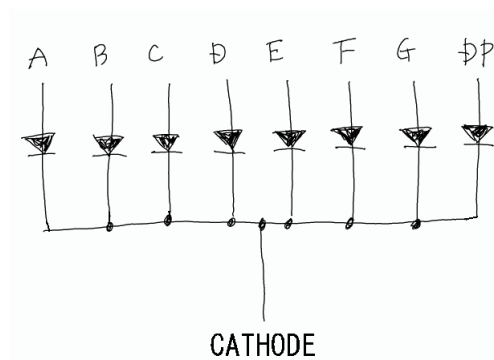


図2 カソード・コモン7セグメントLEDモジュールの内部接続
CATHODE（カソード）はドイツ語の綴りでKATHODEと表記されることもあるので注意

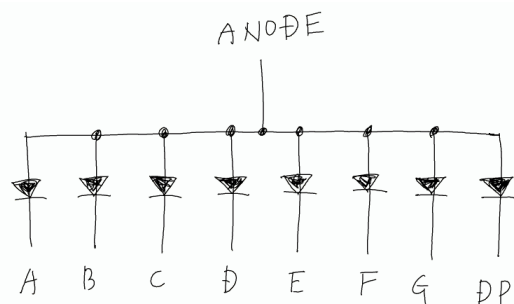


図2 アノード・コモン7セグメントLEDモジュールの内部接続