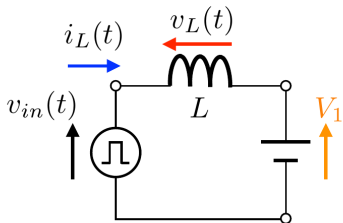


定常状態時の出力電圧とスイッチング電圧の関係

電圧源や負荷が接続された場合、コイルにかかる電圧は？



KVL

$$v_{in} - v_L - V_1 = 0$$

$$v_L = v_{in} - V_1$$

負荷電圧に応じて
電流の大きさが変わる

