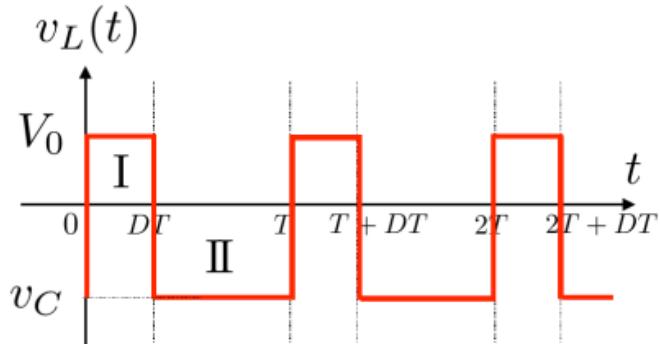
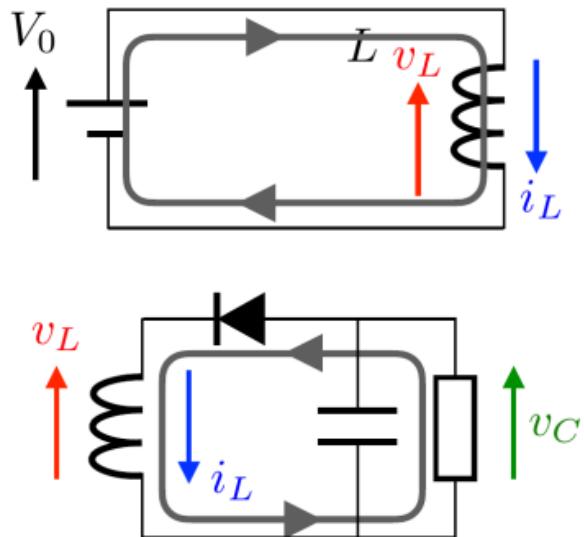


定常状態時の出力電圧とスイッチング電圧の関係



入力電圧と出力電圧の
符号が反転している
ことに注意！

$$DTV_0 = (T - DT)(-v_C)$$

$$v_C = -\frac{D}{1-D}V_0$$

定常状態の時
 $D < 1$ より、コンデンサに
かかる電圧は昇圧されている