

3.2.2 三相桥式全控整流电路

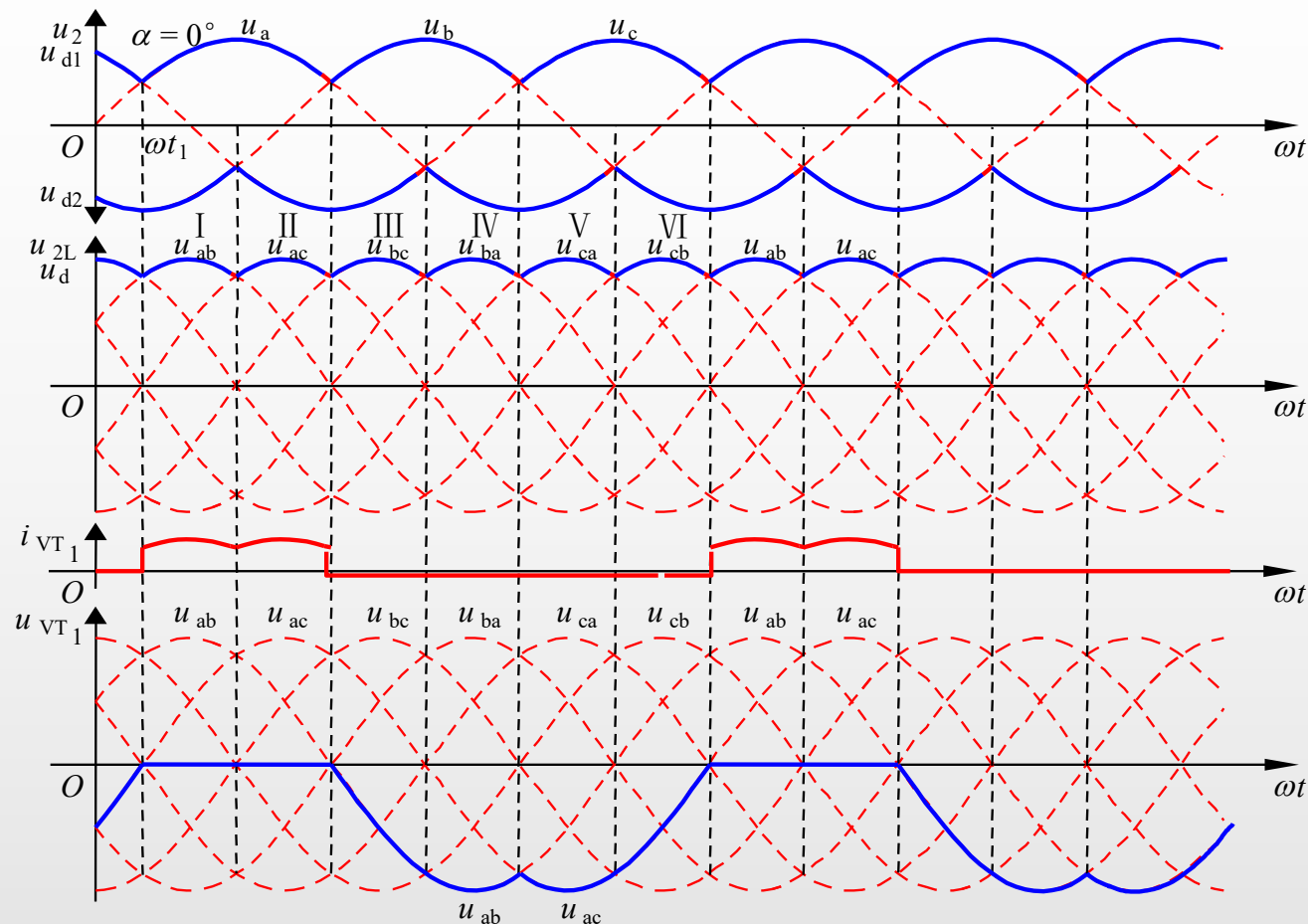
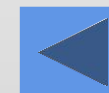


图3-19 三相桥式全控整流电路带电阻负载 $\alpha=0^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

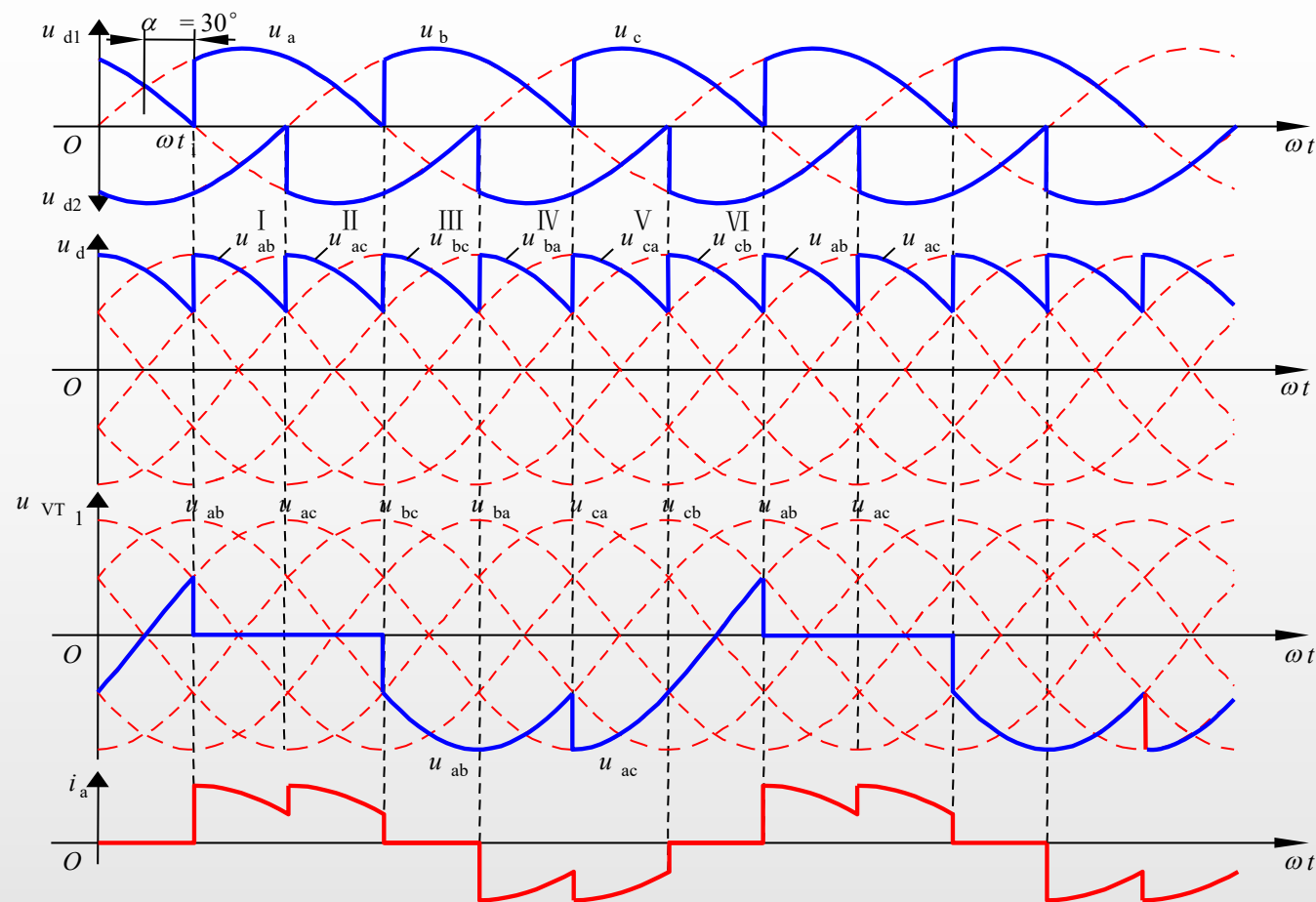
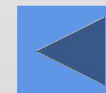


图3-20 三相桥式全控整流电路带电阻负载 $\alpha=30^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

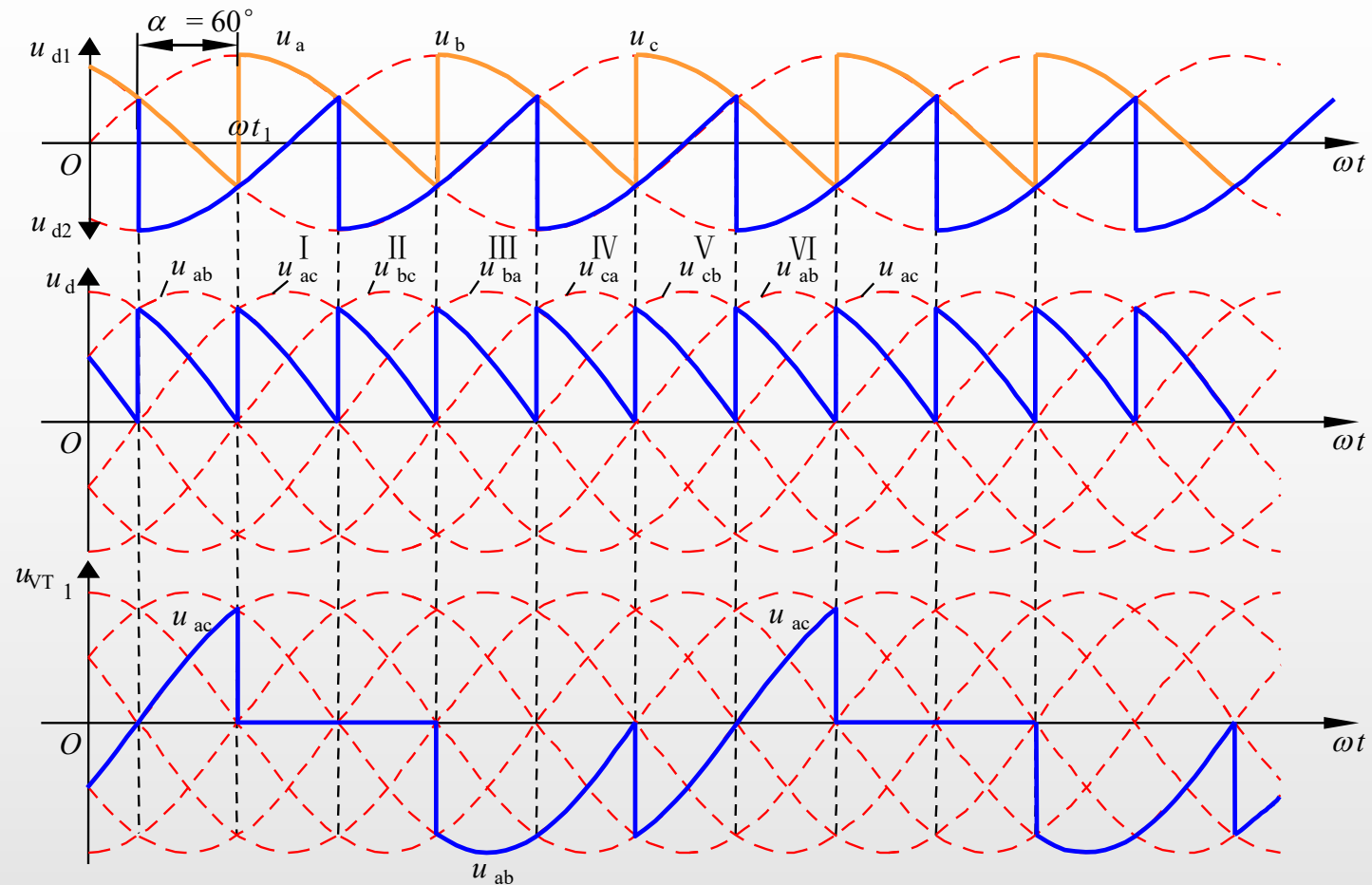


图3-21 三相桥式全控整流电路带电阻负载 $\alpha=60^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

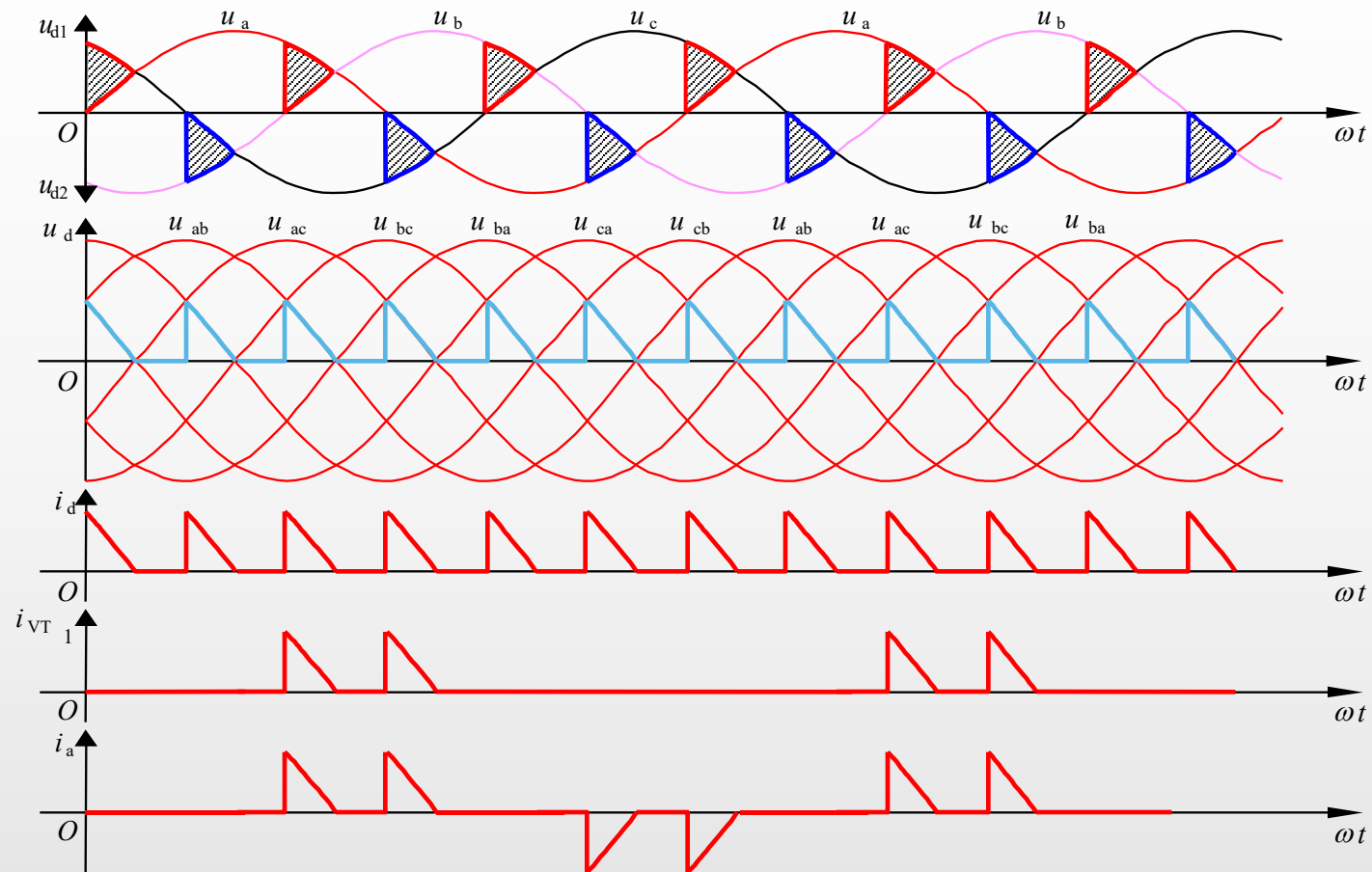
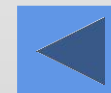


图3-22 三相桥式全控整流电路带电阻负载 $\alpha=90^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

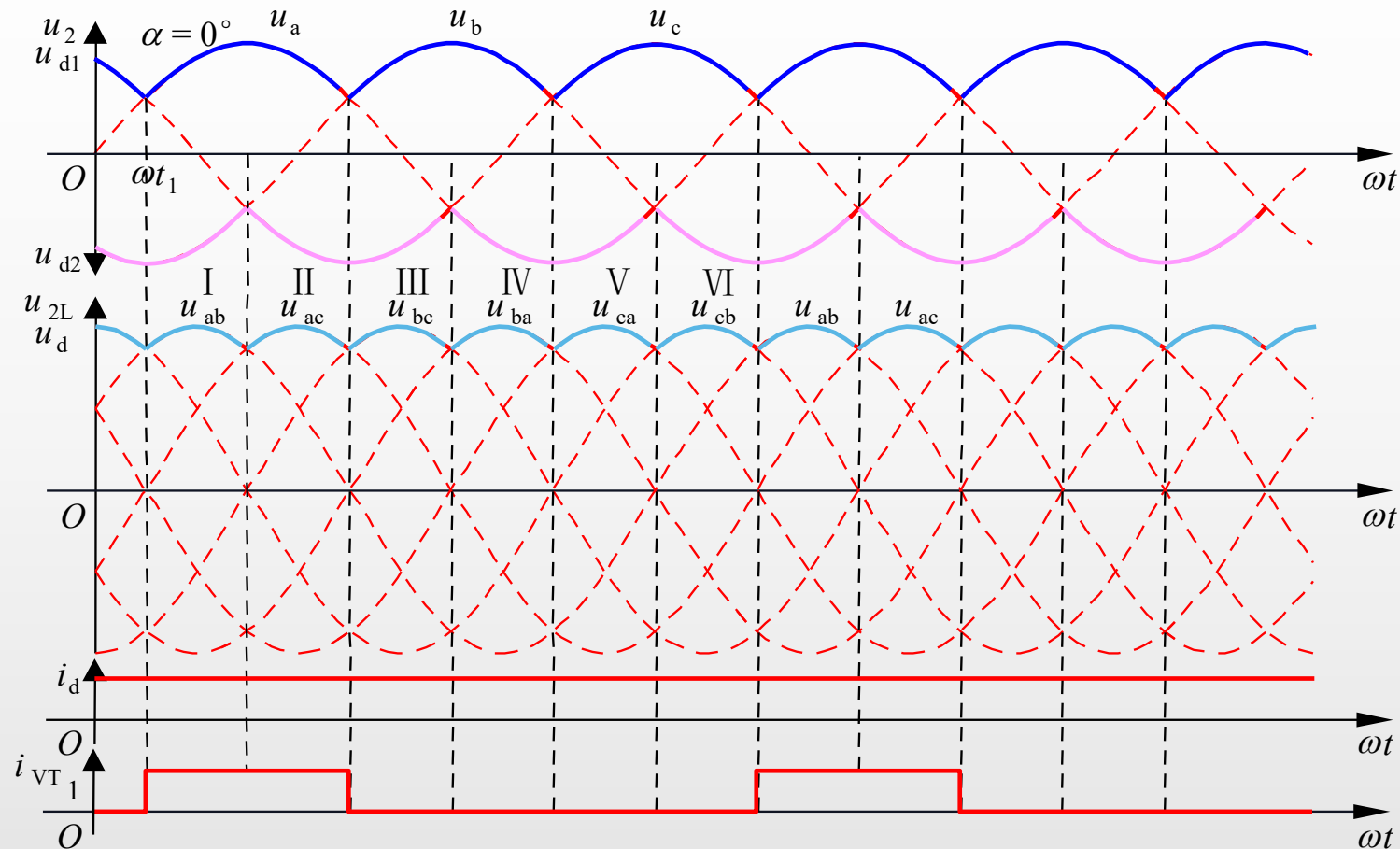
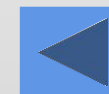


图3-23 三相桥式全控整流电路带阻感负载 $\alpha=0^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

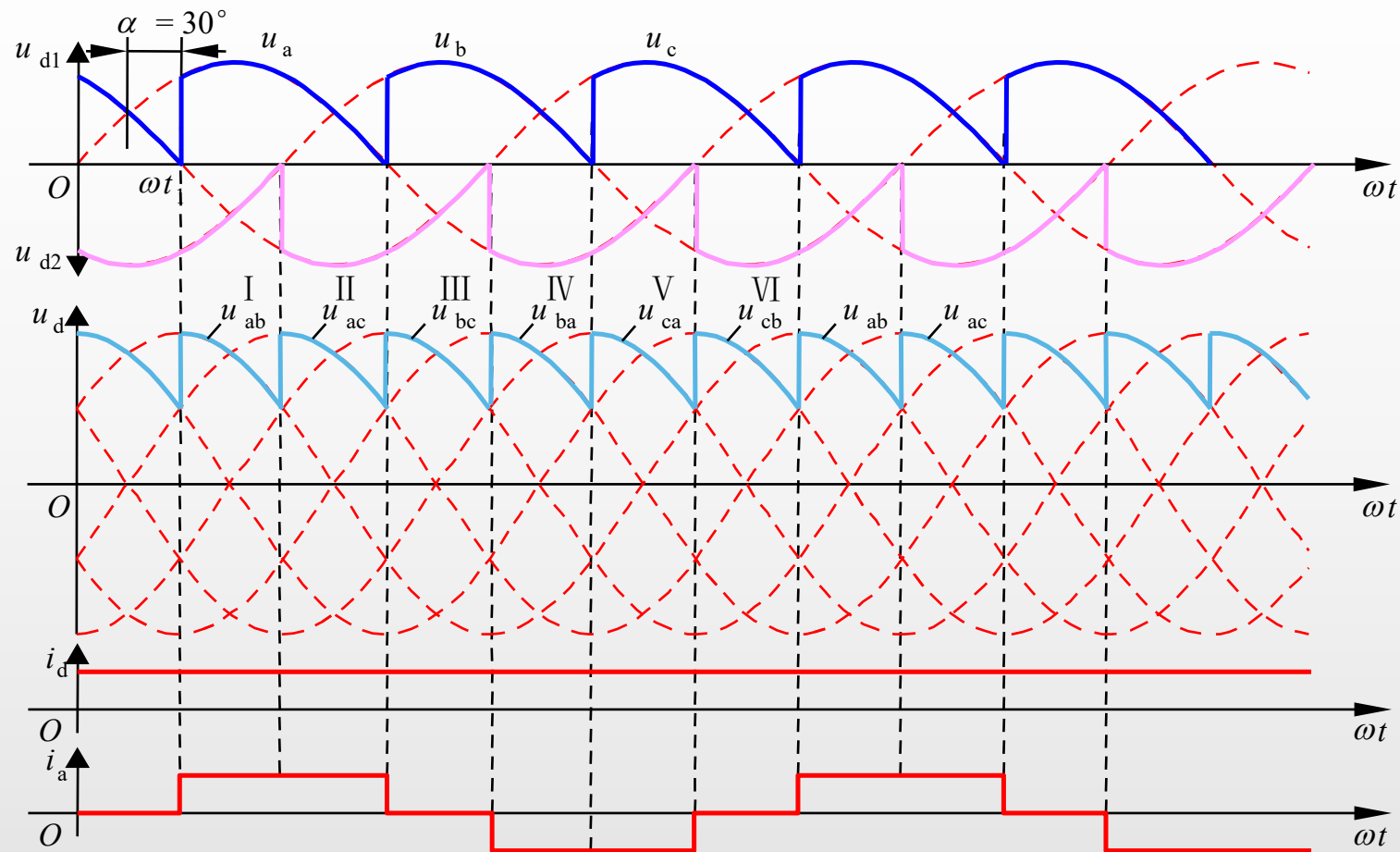


图3-24 三相桥式全控整流电路带阻感负载 $\alpha=30^\circ$ 时的波形



3.2.2 三相桥式全控整流电路

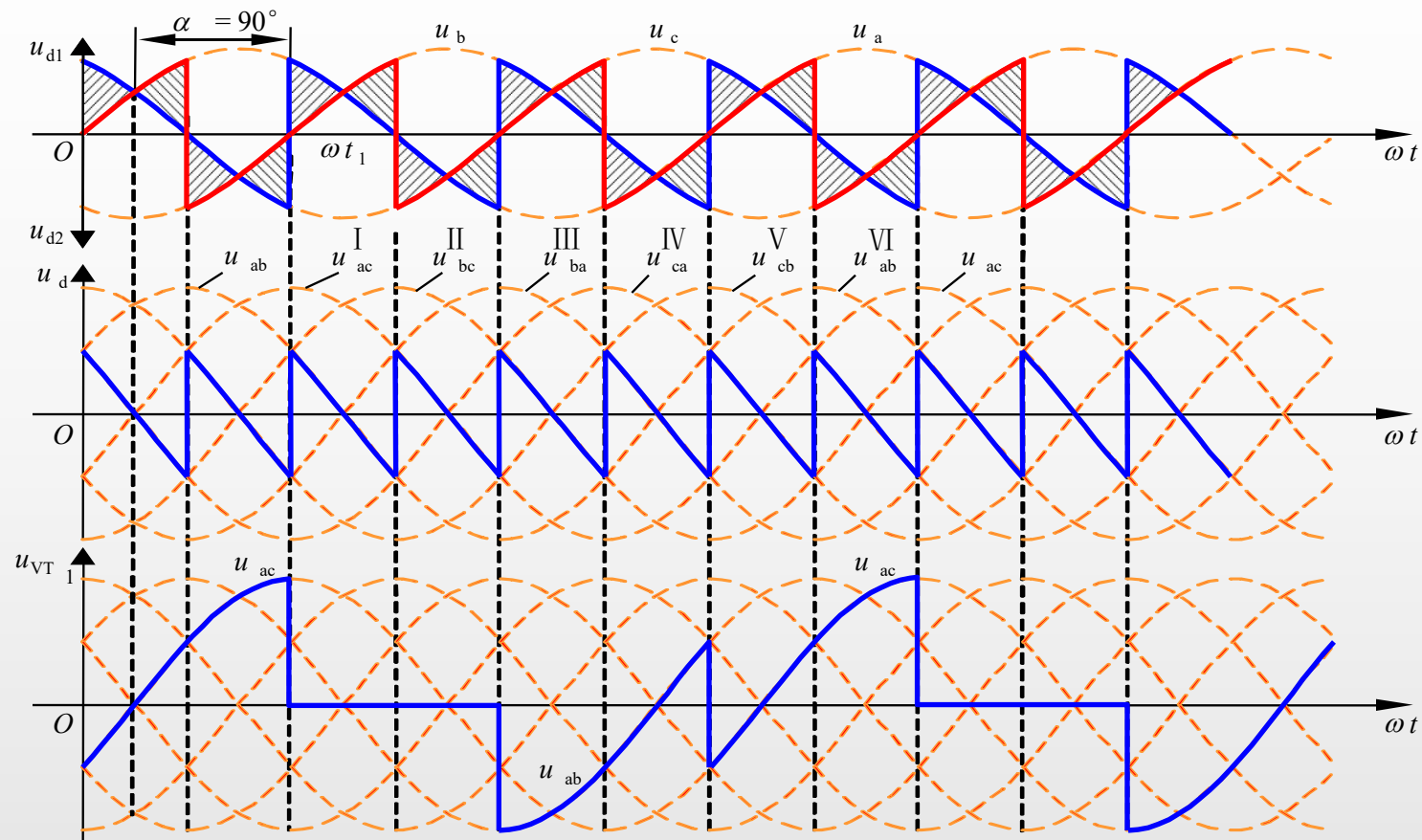


图3-25 三相桥式整流电路带阻感负载, $\alpha=90^\circ$ 时的波形



3.3 变压器漏感对整流电路的影响

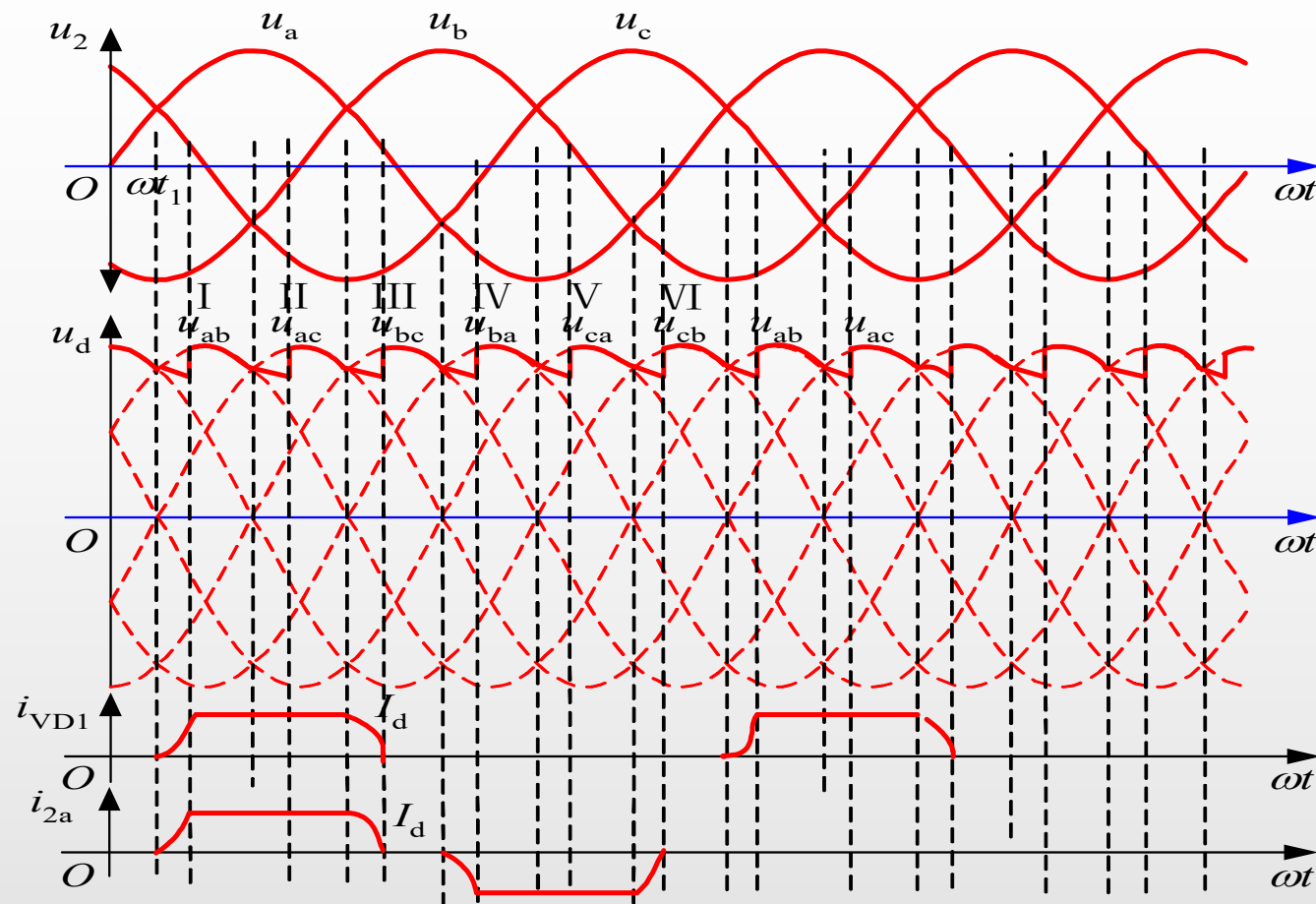


图3-27 u_d 、 i_{VD1} 和 i_{2a} 的波形

