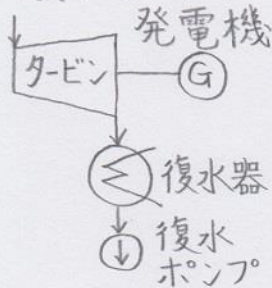


129. 蒸気タービンの分類②

蒸気タービン

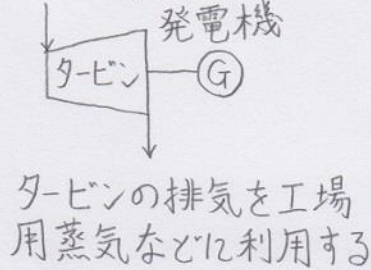
③使用蒸気の処理方法による分類

・復水タービン

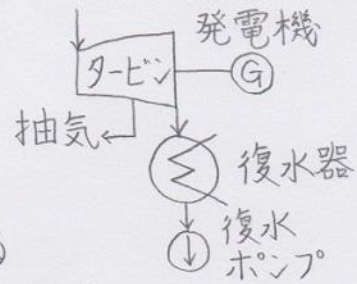


出力、効率を向上できるため、純動力用に用いる

・背圧タービン

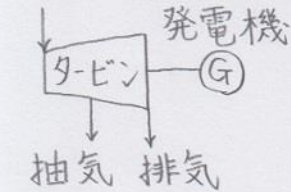


・抽気復水タービン



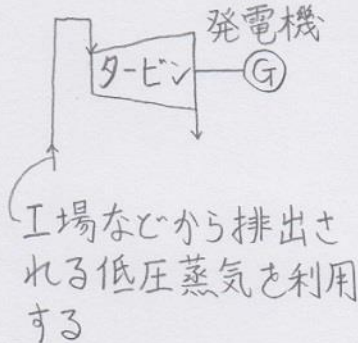
復水タービンの中間段から抽気し、これを工場用などに利用する

・抽気背圧タービン

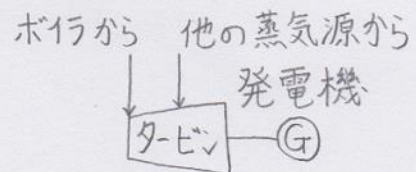


タービンの中間段から蒸気を抽出し、これと排気を工場用など、使用圧力が異なる所で用いる

・排気タービン

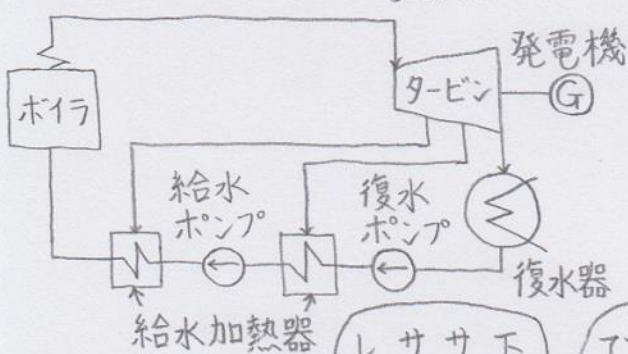


・混圧タービン

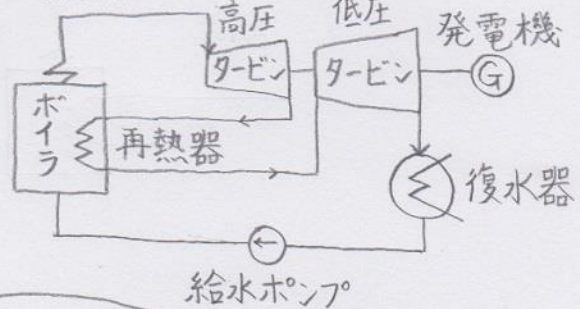


圧力の異なる蒸気を同一タービンに供給する

・再生タービン (#119 参照)



・再熱タービン (#120 参照)



使用蒸気の処理法でタービンを分類すると、全部で8つになる

