

蒸気動力技術(6) --- ワットの蒸気動力機関 --- single action vs double action

図1 ワットの蒸気動力機関 (タイプ1)

[鉱山での揚水用の単動機関, 1788]

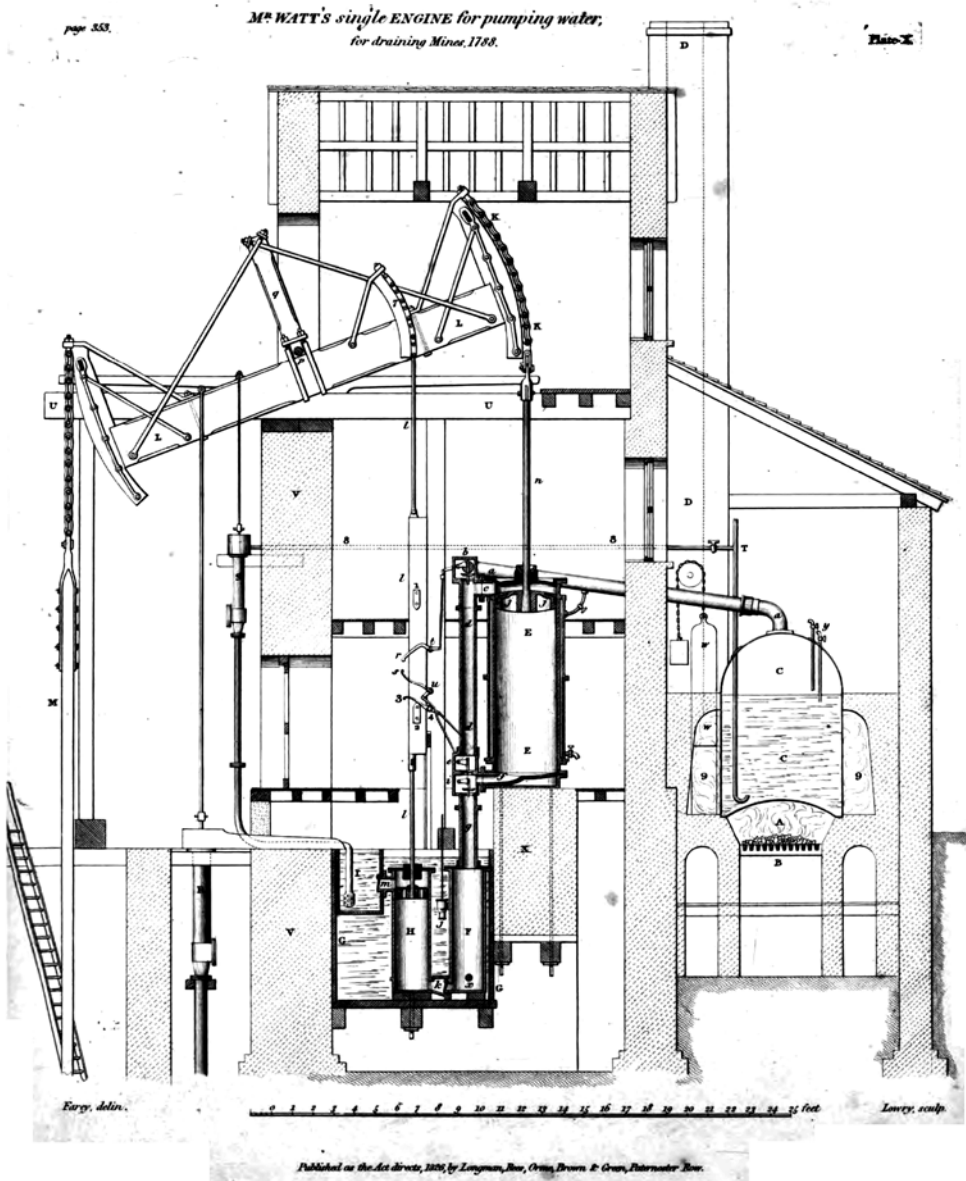
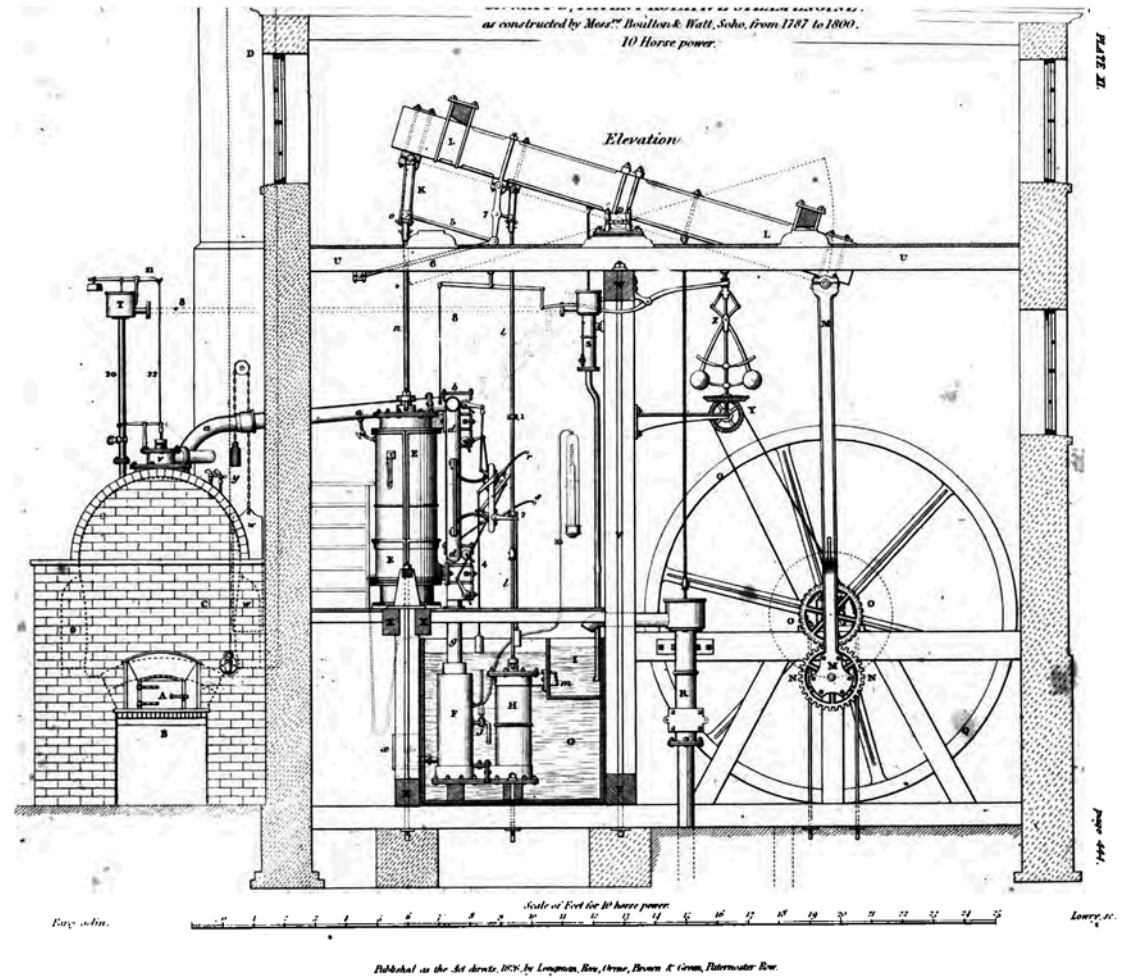


図2 ワットの蒸気動力機関 (タイプ2)

[回転動力を「生産」する複動型機関 1787-1800]



左図 : Farey, John (1827) *A treatise on the steam engine* の Plate X  
同書の353頁に解説あり。

右図 : Farey, John (1827) *A treatise on the steam engine* の Plate XI  
同書の444頁に解説あり。出力は10馬力。