

統計物理学 II 年表

- 1662** ボイルの法則.
- 1687** ニュートンがプリンキピアを出版.
- 1784** ワットが蒸気機関を発明.
- 1787** シャルルの法則 (1802: ゲイ-リュサックの法則).
- 1803** ドルトンの原子説.
- 1811** アヴォガドロの分子仮説.
- 1824** カルノー・サイクルの研究.
- 1827** ブラウン運動の発見.
- 1831** ファラデーが電磁誘導を発見.
- 1838** リューヴィルの定理.
- 1842** マイヤーがエネルギー保存の法則を提唱.
- 1843** ジュールが熱の仕事当量を測定.
- 1847** ヘルムホルツによりエネルギー保存の法則 (熱力学の第 1 法則) が確立.
- 1848** トムソンが絶対温度と絶対零度の提唱.
- 1850** クラウジウスが熱力学の第 2 法則を定式化.
- 1860** マクスウェルの気体分子運動論.
- 1865** マクスウェルが電磁気学を定式化.
- 1873** ファンデルワールスの状態方程式.
- 1877** エントロピーに関するボルツマンの原理.
- 1900** プランクがエネルギー量子を導入.
- 1902** ギブスが統計力学のアンサンブル理論を定式化.
- 1905** ネルンストが熱力学の第 3 法則を発見.
- 1916** エーレンフフェストの断熱定理.
- 1925** ハイゼンベルグが行列力学を提唱.