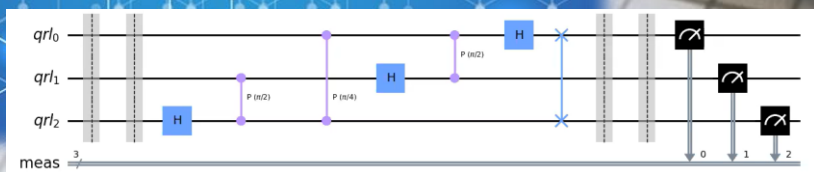
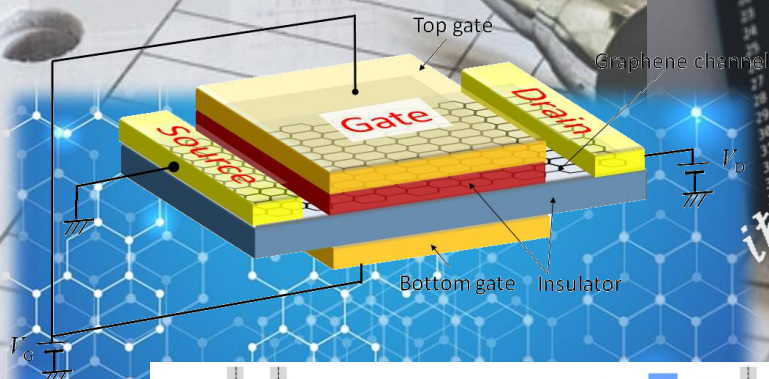
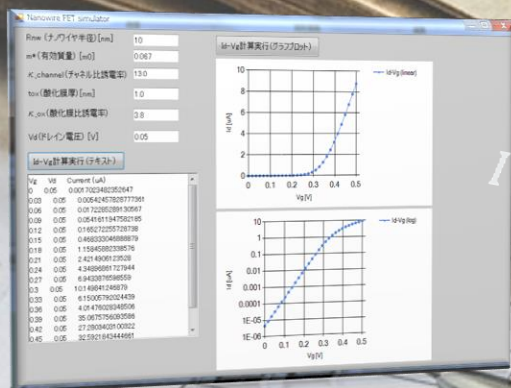
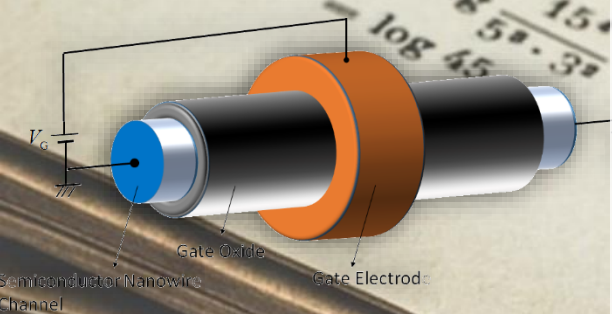


次世代半導体デバイス設計・ 量子コンピュータの世界に触れてみよう

EP4A研究室では、次世代半導体電子、光デバイスのシミュレーションによる設計、それを目的とした量子物理学に基づく計算手法の開発、プログラム開発、そして、量子コンピュータの新しい活用事例の開拓などに取り組んでいます。

是非オープンラボで次世代半導体デバイス設計・量子コンピュータの世界を体験してください！



$$I = \frac{2e}{h} \int dE T(E) [f(E - \mu_L) - f(E - \mu_R)]$$
$$i\hbar \frac{\partial \psi(\mathbf{r}, t)}{\partial t} = H\psi(\mathbf{r}, t)$$

