

$$\frac{1}{2m} \int_0^T dt \left[ -\frac{i\hbar}{\alpha} \frac{\delta}{\delta x(t)} \right]^2 \Phi[x]$$
$$= -V[x] \Phi[x]$$

$$\int_0^T dt \left[ \frac{\delta}{\delta x(t)} \right]^2 \exp \left\{ \frac{i}{\hbar} S[x] \right\}$$

の計算に帰着する