

ペンとタブレット対話環境のための基本的なユーザインタフェースソフトウェアの開発

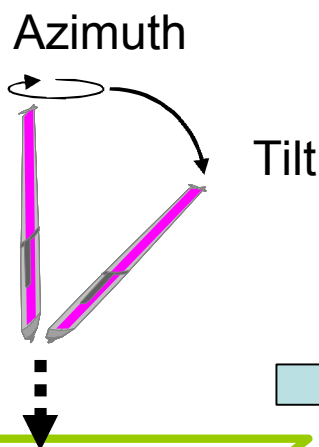
開発代表者: 任 向実

共同開発者: 殷 継杉, 土田 智章, 劉 傳義

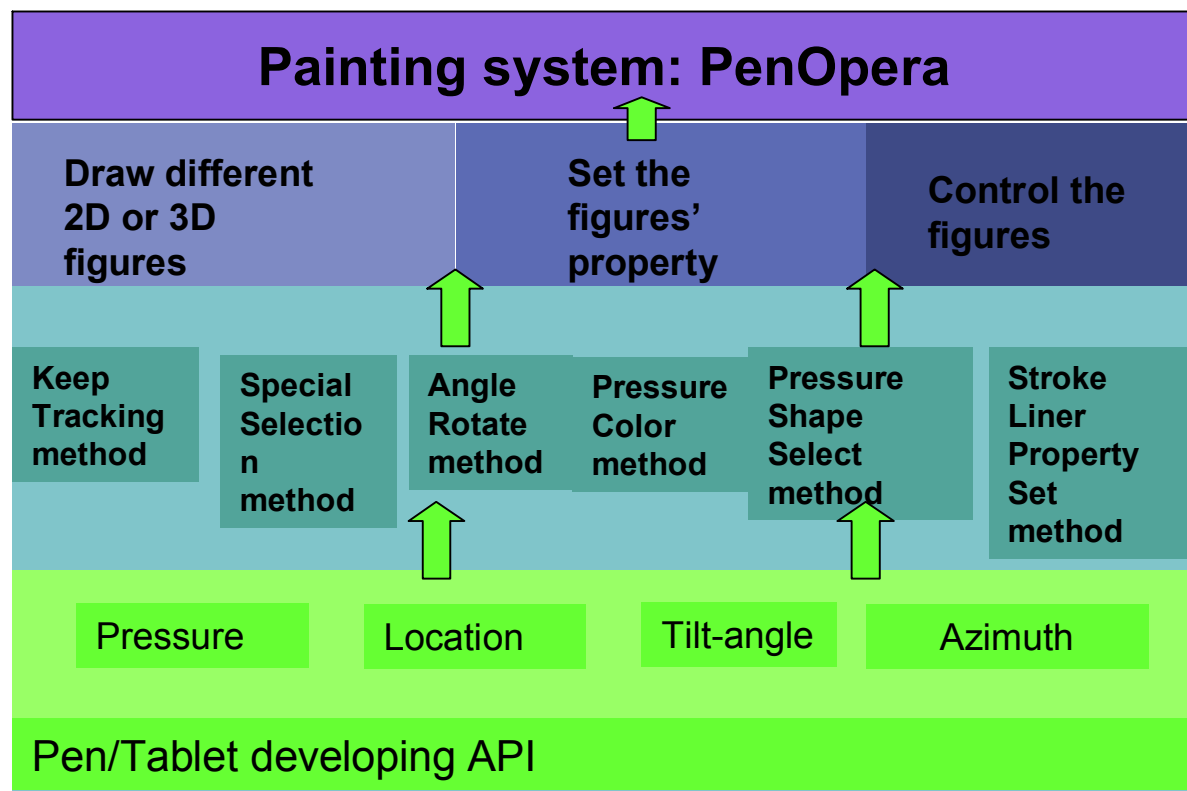
人類の有史以来自然界とのインタラクションにより形成されてきた認知スタイルを代表する形式の一つ

ペンインタラクション

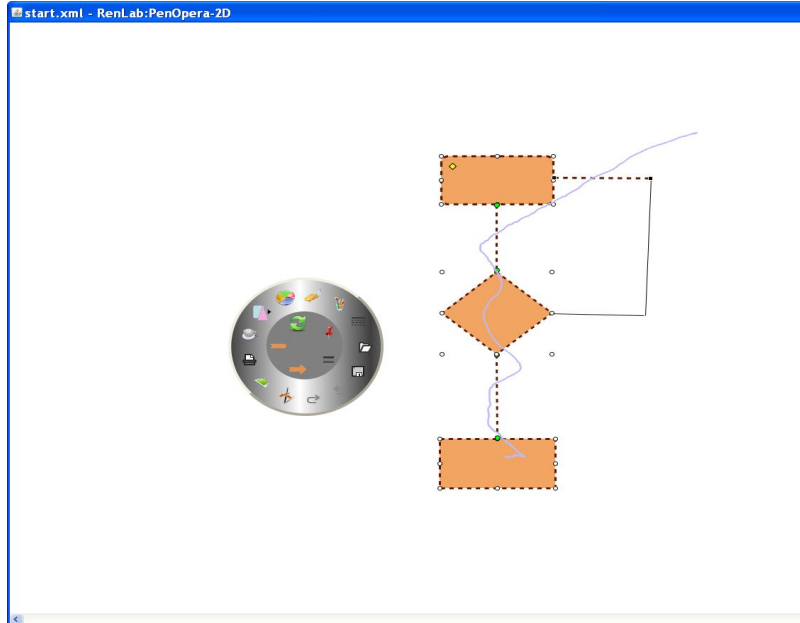
ペンデバイスの特徴と
入力モダリティーを活
かした入力操作法



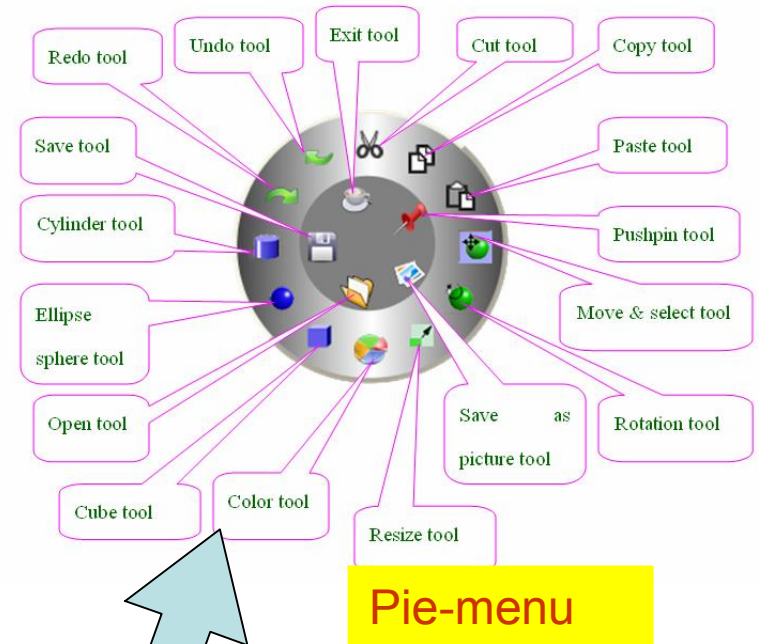
Coordinates



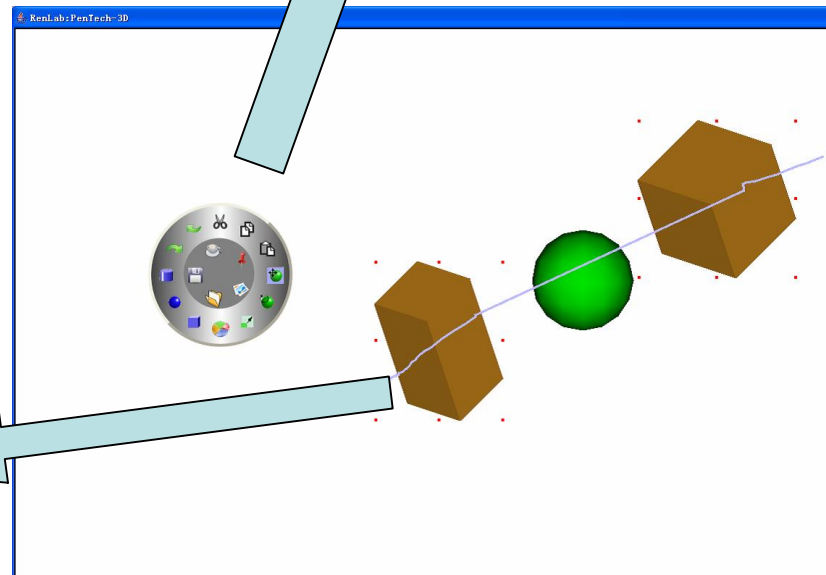
PenOpera



2D Subsystem



Pie-menu



3D Subsystem