

ドライビングシミュレータって何？

コンピュータを使った
自動車の運転、走行の再現装置

リアルな景色を映し出すスクリーン
実車と同じ感覚で操作できる



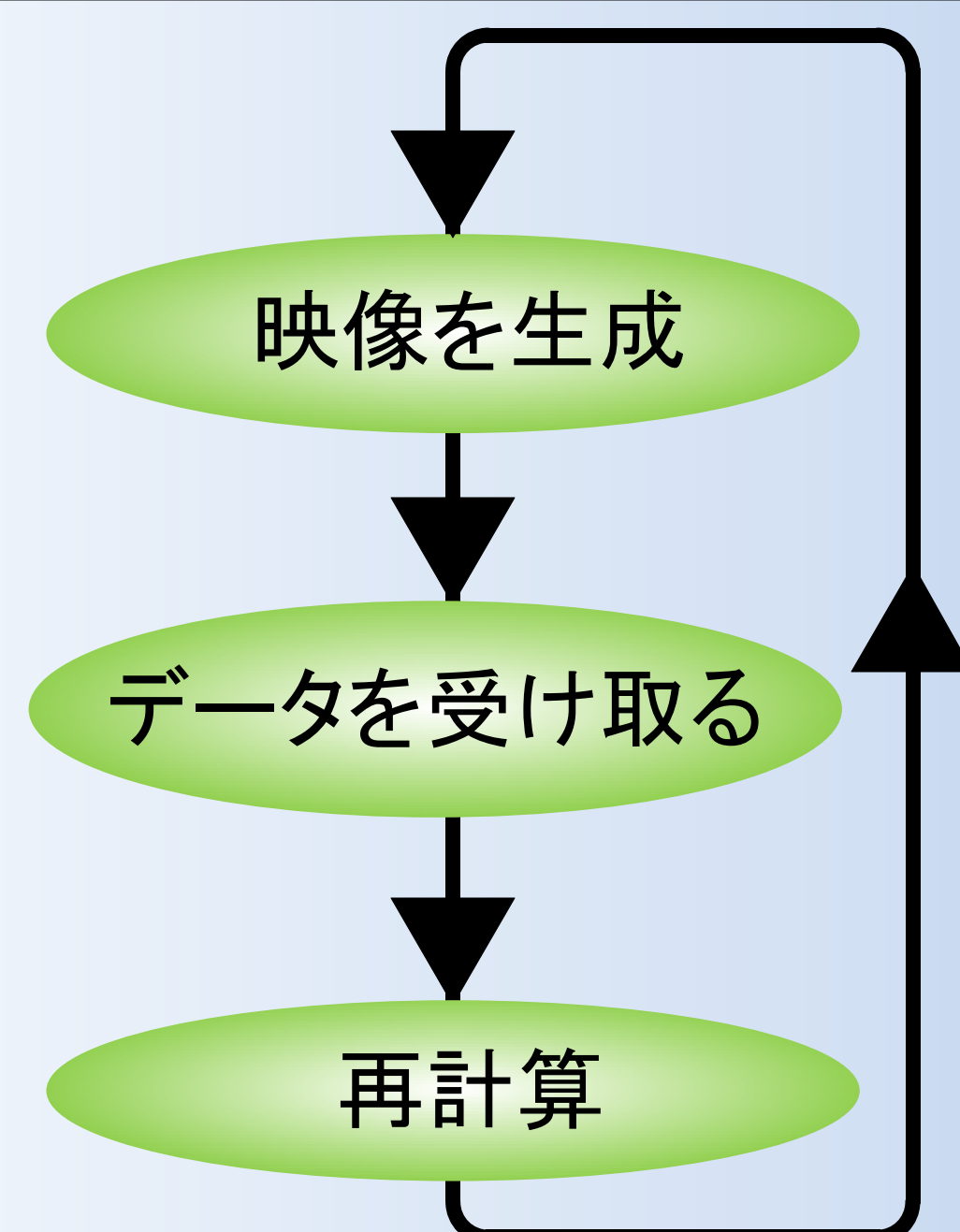
どうやって動いているの？



運転席



制御装置



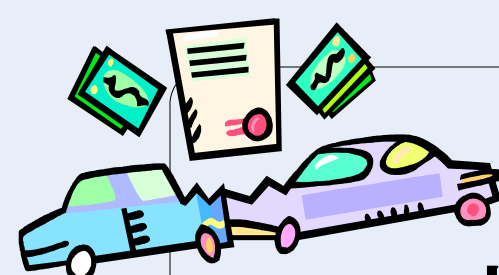
何を研究・開発するの？

ITS(高度交通システム)技術の研究・開発



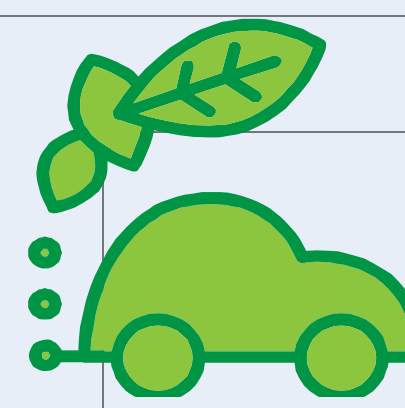
快適

- カーナビゲーションなど多様化する表示システムの操作性、視認性の評価・車室内快適空間の追求(のりごち、疲労など)



安全/安心

- 安全運転システムの開発期間の短縮と評価精度向上
- 交通事故の削減を目的とした分析、シミュレーション



環境

- 燃費性能の向上など環境問題への対策
- 交通流改善、渋滞解消の研究
- インフラ整備段階での評価