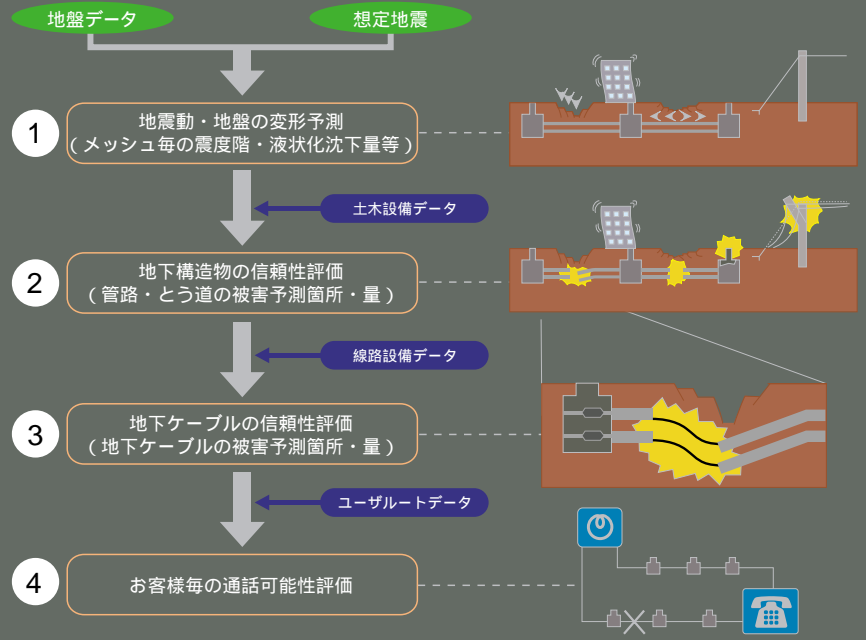


地震対策のためのシミュレーション技術 TEL-SAPP

Simulation technologies for telecommunication seismic accident prediction: TEL-SAPP

TEL-SAPP は、地震による地下通信設備の被害を予測するシミュレーション技術であり、1988年に開発された。液状化測定マップや設備データをもとに、高い精度で定量的に地震時信頼性評価をすることができる。シミュレーションの結果は、既存設備の補強や新規設備のルート選定などの耐震対策を計画する際に利用されている。

TEL-SAPPの評価フローチャート TEL-SAPP evaluation flow chart



シミュレーション画面(例) Simulation screens (example)

