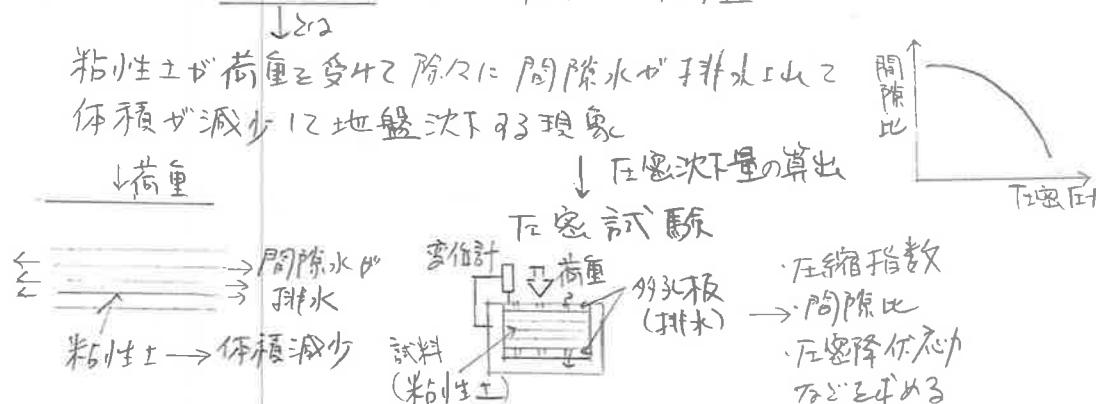


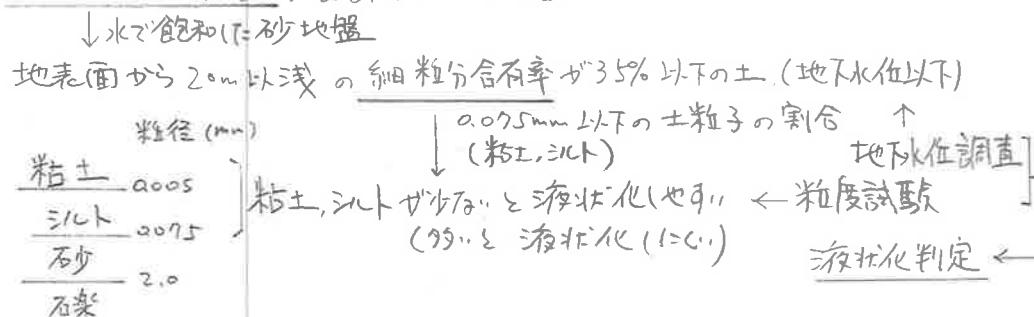
令和2年No.20 基礎設計のための地盤調査

- 粘性土の圧密沈下を検討するための調査 → 圧縮指數、間隙比、圧密降低応力などを求めるために圧密試験を実施する
- 本調査のための事前調査、予備調査 → 事前調査で地層の構成や推定ができる場合は、予備調査を実施する
- 液状化のおそれがある場合の調査 → 液状化の判定を行うため、地下水位調査、粒度試験を実施する
- 高層建築物の設計に必要な地盤特性の調査 → 地盤の性質が建物に与える影響を考慮するためPS検層を実施する

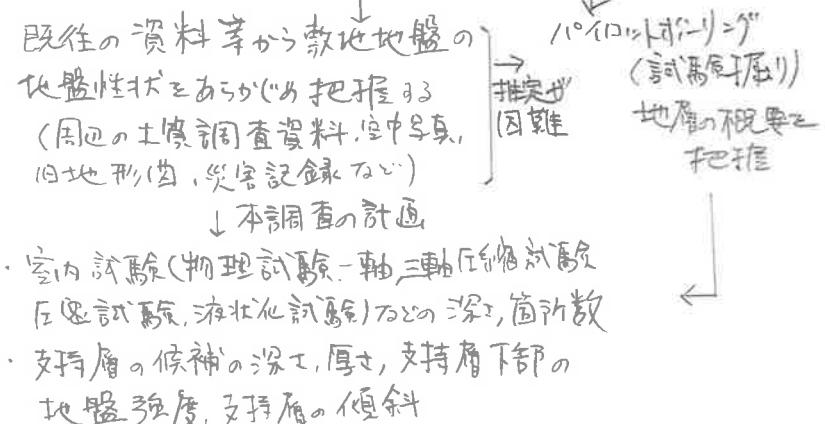
1. 粘性土の圧密沈下を検討するための調査



3. 液状化のおそれがある場合の調査



2. 本調査のための事前調査、予備調査



4. 高層建築物の設計に必要な地盤特性の調査

