

# 木密を変える1間間ユニット

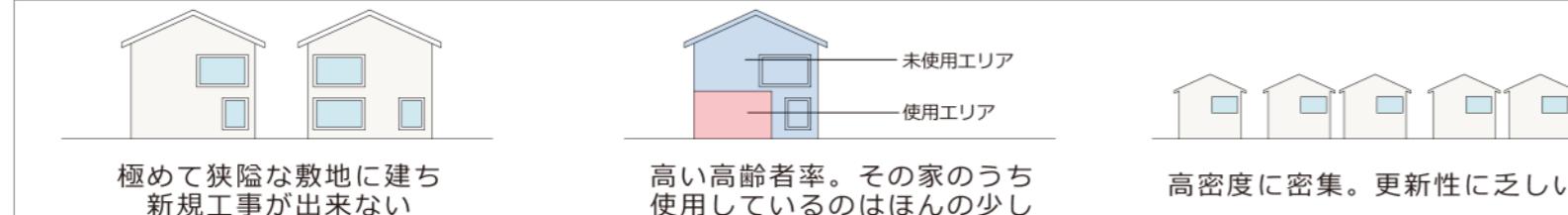
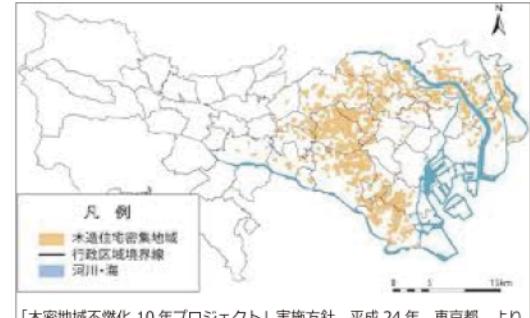
イッケンマ

移る建築を使って木密を少しずつ変えていきます



## 0. 背景

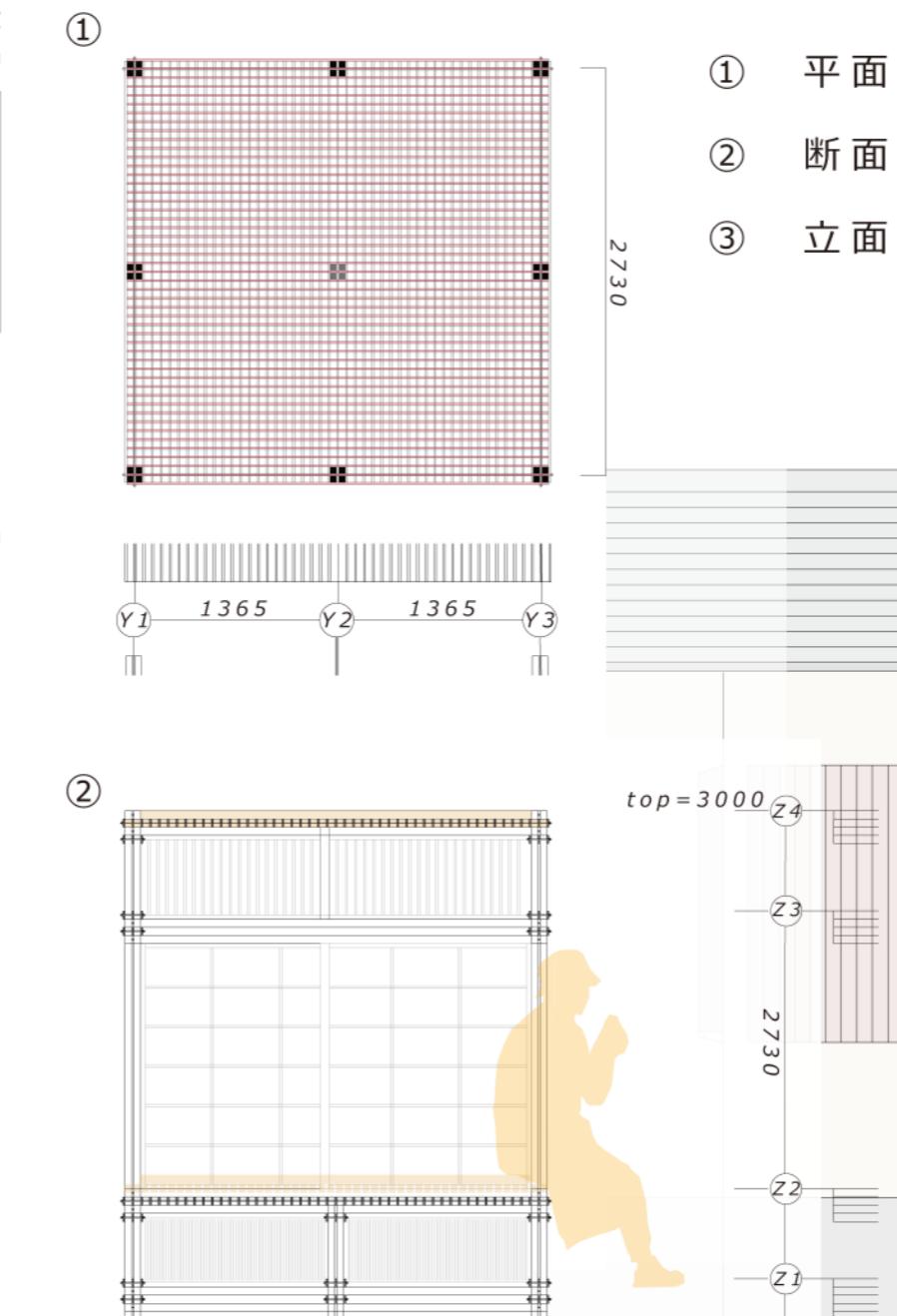
木密という問題がある。密集しすぎているが故に更新が出来ない。街区ごとに壊してしまうのではなく、街並みを守りながら更新する方法を模索する



住人や町に住む人が使いながら更新出来る、小規模かつ柔軟な手段が求められる

## 1. 移る建築

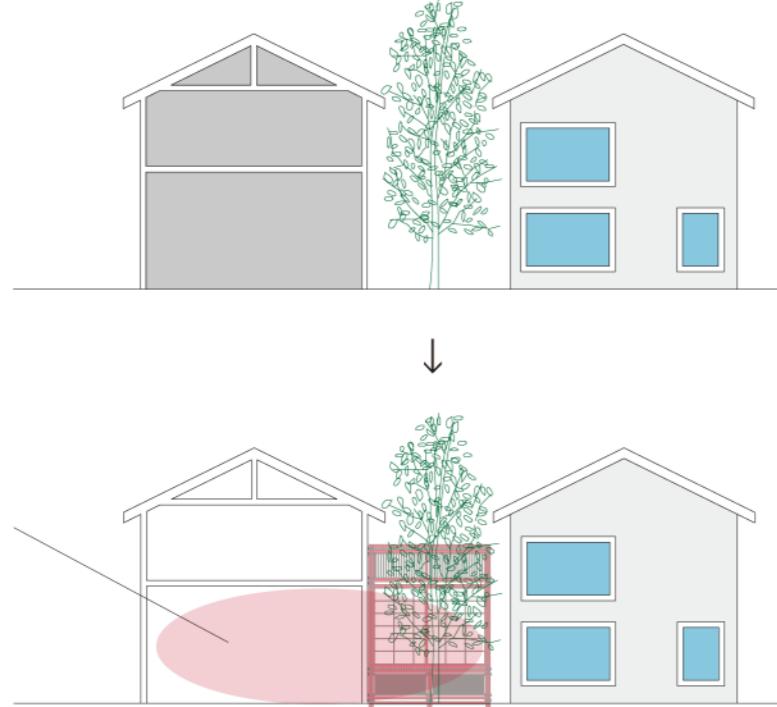
移る建築〔1間間ユニット〕は構造的に完結した仮設建築。従来の構造壁に頼る木造建築とは異なり柔軟に建築を変形することで耐力を得ている



## 2. 移る建築の3つの手法

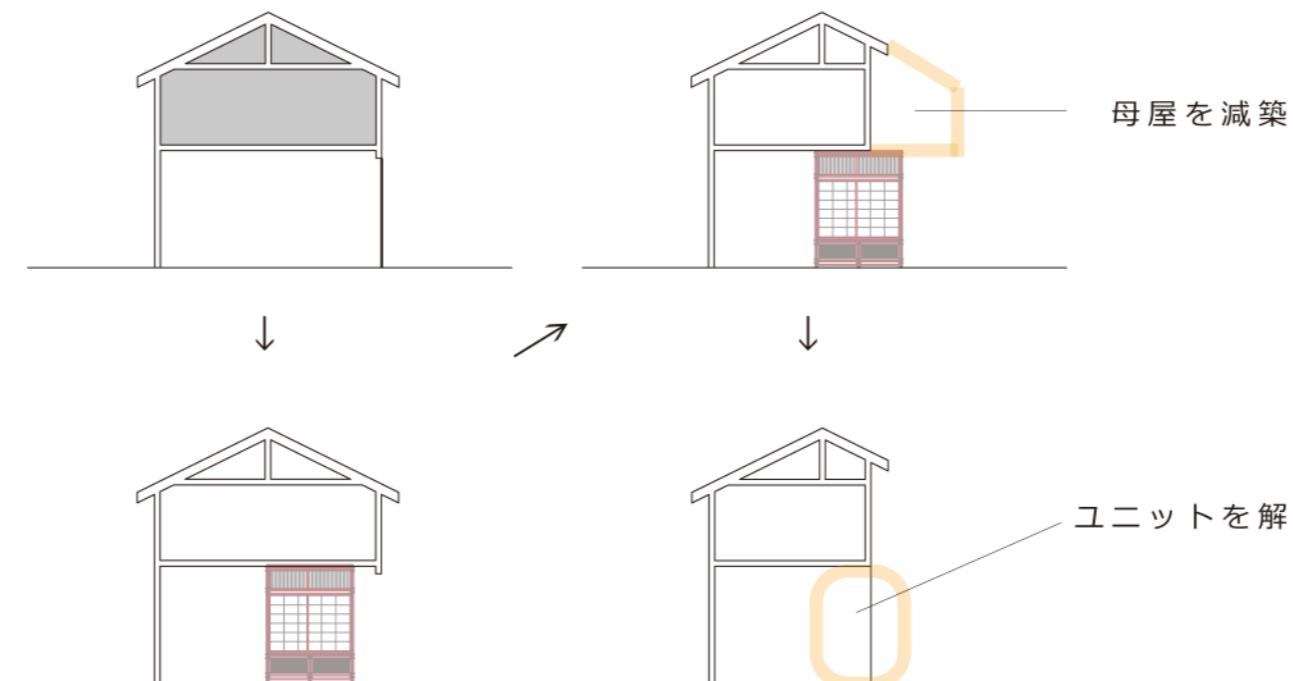
狭隘な敷地に建つ既存建築を更新するために用いる、移る建築〔1間間ユニット〕を使った3つの手法。「接地」「入レコ」「代用」と段階を踏むごとに仮設性から常設性を帯びていく

### ① 接地



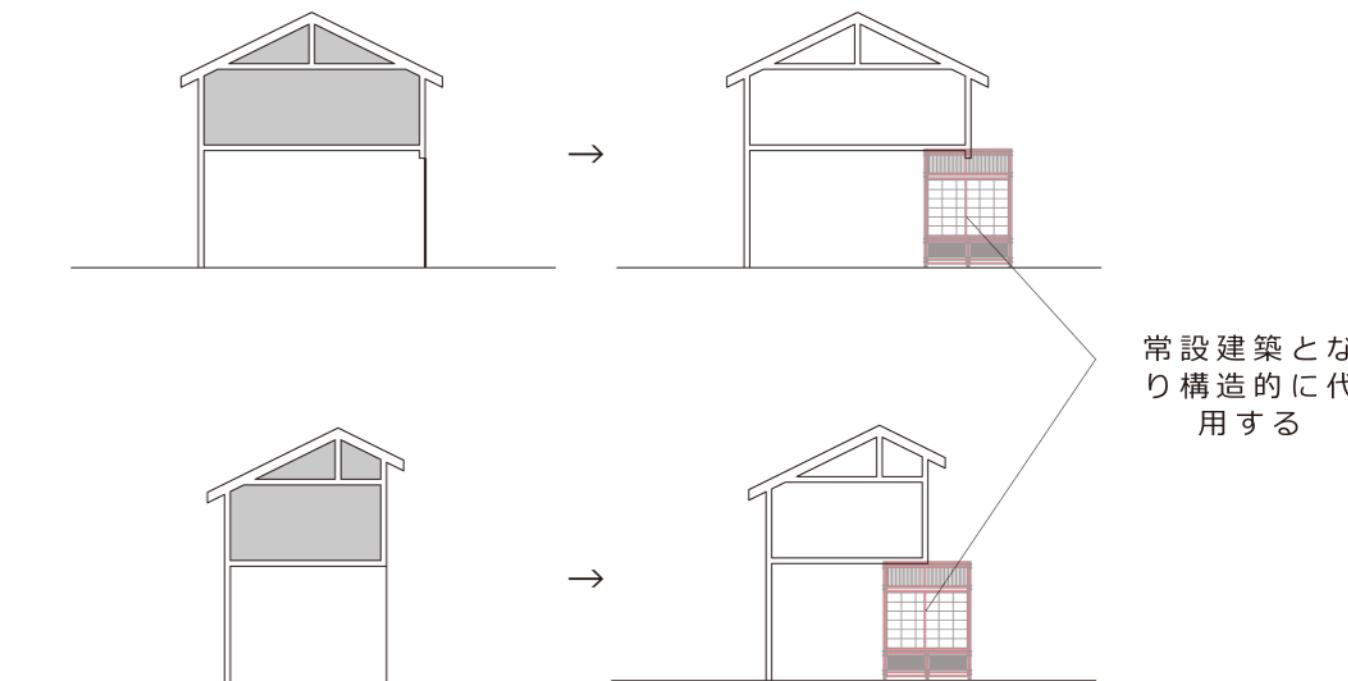
「接地」 既存建築に一間ユニットを隣接。既存建築に設置して機能の一部を負担

### ② 入レコ



「入レコ」 既存建築の中に挿入して機能や構造の一部を一次的に負担させる

### ③ 代用



「代用」 構造的に強固な1間間ユニットで既存建築の構造部分を代用する

## 3. 変わる木密

木密をスクラップ＆ビルトするのではなく、長期的かつ段階的に更新していく。住人が生活しながら日常と共に更新していくような風土や街並み性といったこと呼応しそれを伝承出来る提案を目指す



① 木密の限られた空間に移る建築〔1間間ユニット〕を点在

② 移る建築〔1間間ユニット〕の周りから既存建築の構造的更新と減築が実現

③ 役目を終えた移る建築〔1間間ユニット〕次の空間へ移ってゆく