

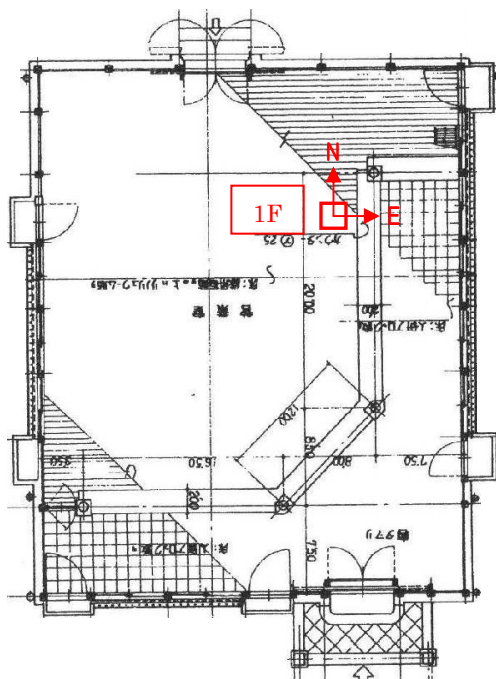
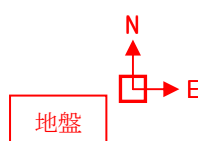
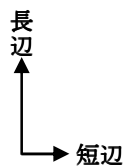
② 安田銀行会津支店



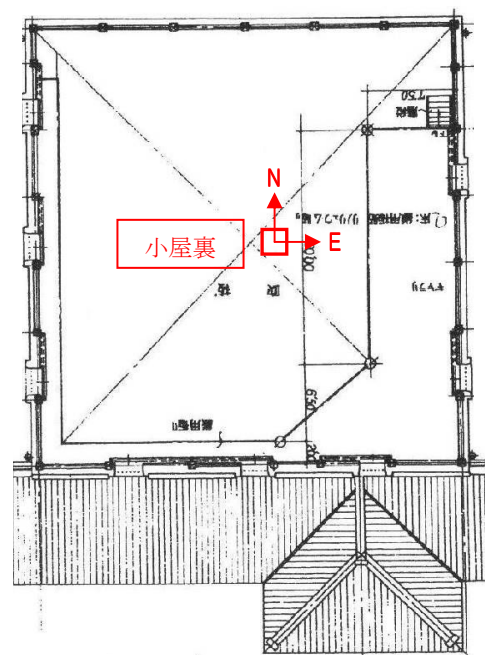
旧所在地	福島県会津若松市大町		
構造、階数、用途	木造、2階建、商業施設		
建築年	1907	移築年	1965
最高高さ(m)	11.60	標高(m)	111.80
建築面積(㎡)	148.76	延床面積(㎡)	181.16

- ・太い柱を厚い土壁で塗りこんでしまう日本古来の土蔵造をもとにしており、室内の営業室では高い吹き抜けが設けられている。
- ・小屋裏センサーは、大きな天井の中央部に設置した。平面形状はほぼ整形であり、固有振動数は似通った値となっている。

○センサー設置状況

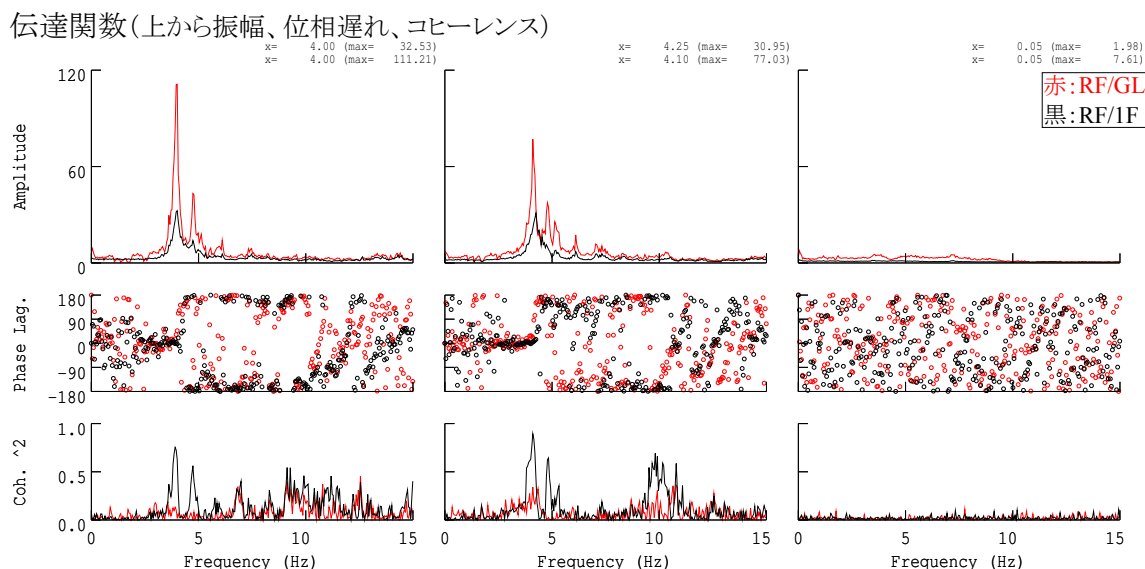
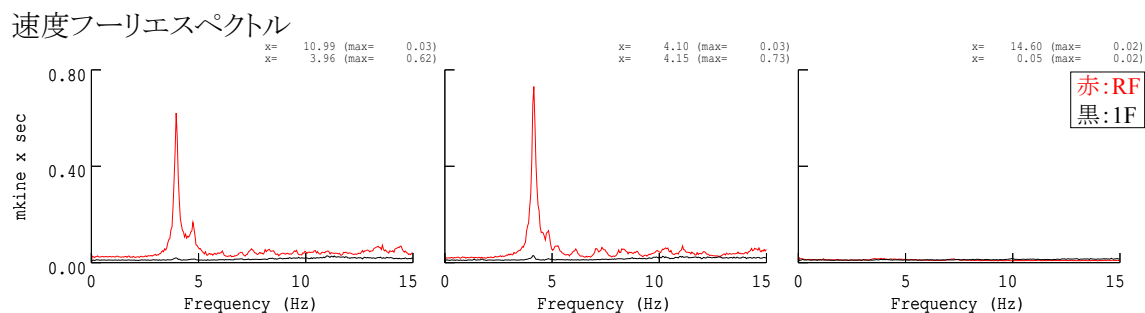
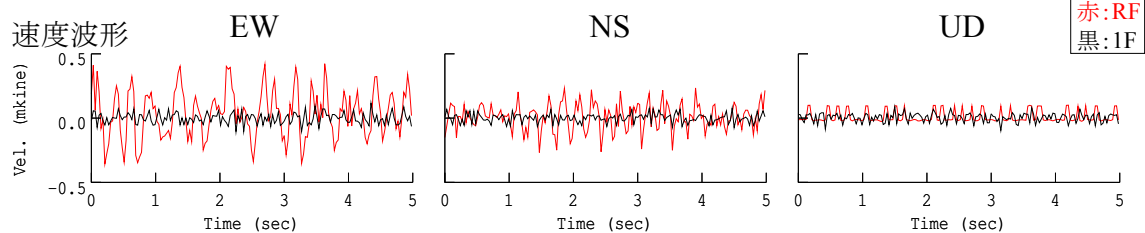


1 階平面図

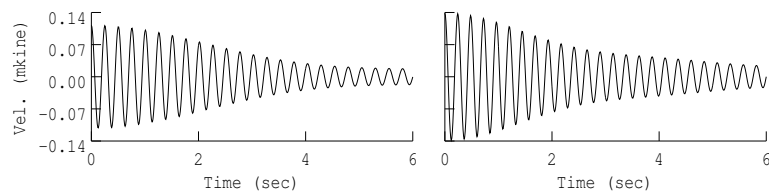


2 階平面図

②安田銀行会津支店



RD 法による自由振動波形



□推定固有振動数

EW 3.96Hz

NS 4.14Hz

□推定減衰定数

EW 1.46%

NS 2.39%

[RD 法(対数減衰率)]

H/V スペクトル

