

⑥ 帝国ホテル中央玄関

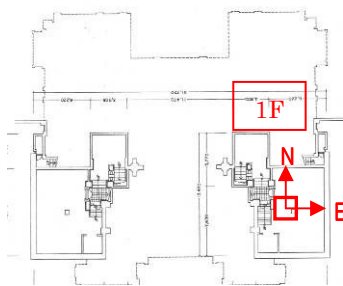
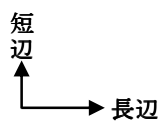


旧所在地	東京都千代田区内幸町		
構造、階数、用途	SRC造、3階建、商業施設		
建築年	1923	移築年	1985
最高高さ(m)	11.69	標高(m)	101.00
建築面積(㎡)	910.81	延床面積(㎡)	1583.31

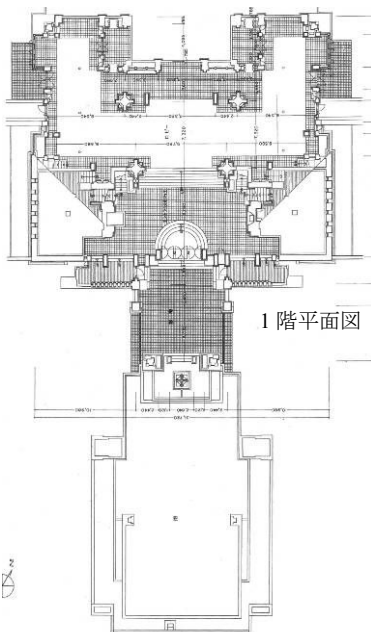
●20世紀建築階の巨匠、フランク・ロイド・ライトの設計で、当時は鉄筋コンクリート造であったが、移築時の際に一部に鉄骨を埋め込み、鉄骨鉄筋コンクリート造としており、背面部は鉄骨によって補強されている。

●地下階、中2階、3階のそれぞれ床上に設置した。減衰定数は適切に評価されていない可能性が高い。

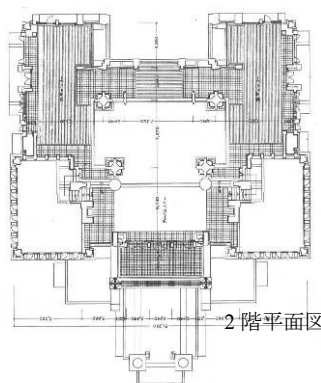
○センサー設置状況



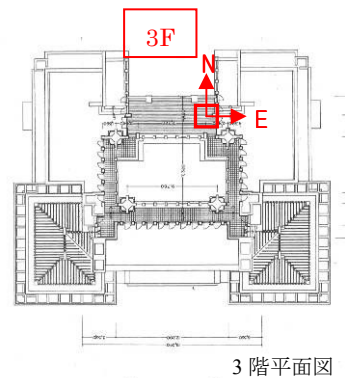
地階平面図



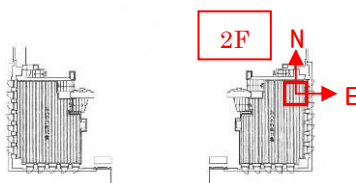
1階平面図



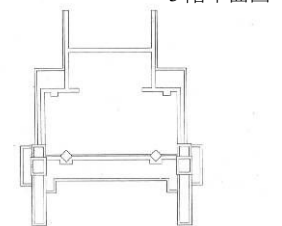
2階平面図



3階平面図



中2階平面図



屋階平面図

⑥ 帝国ホテル中央玄関

