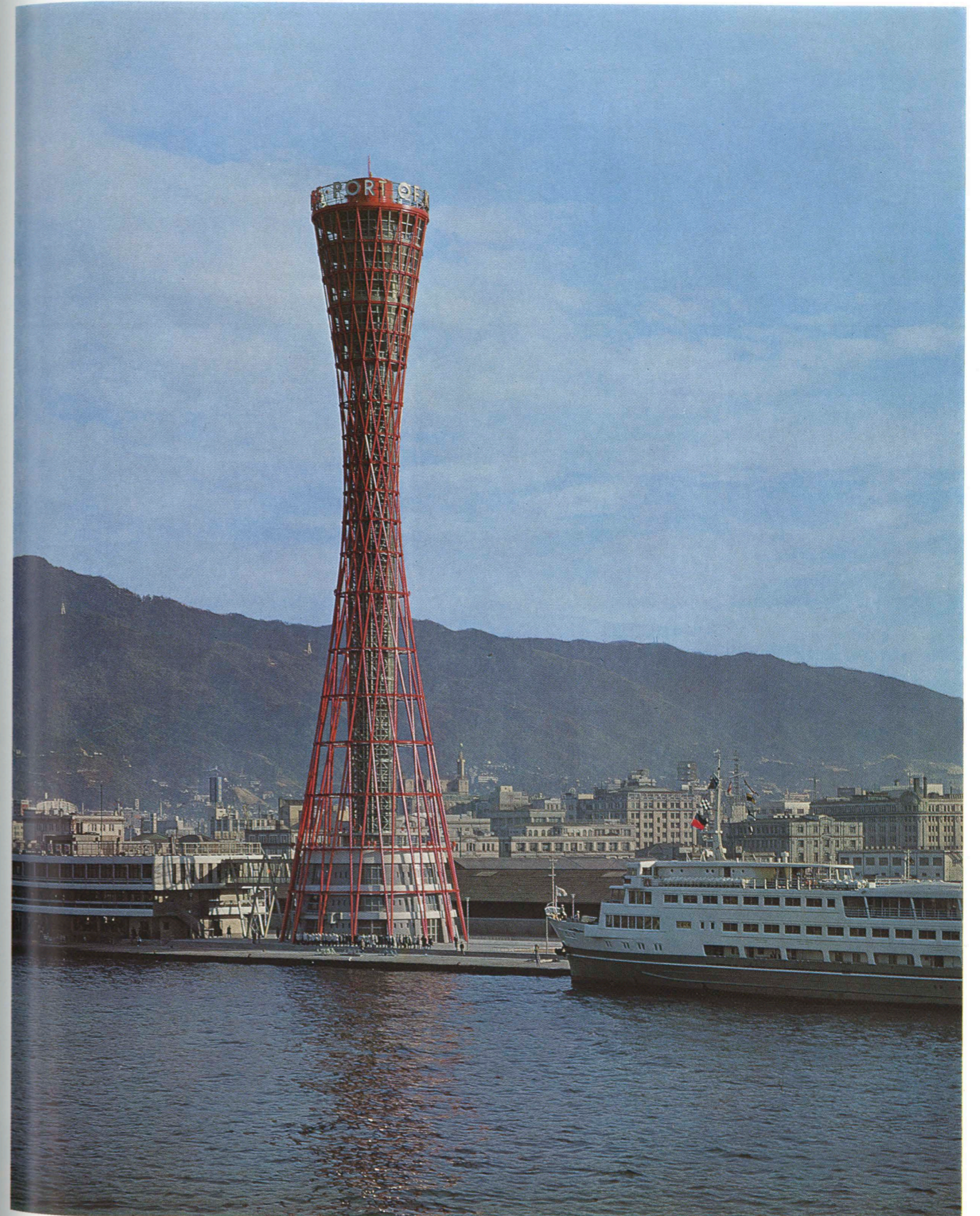


工事概要

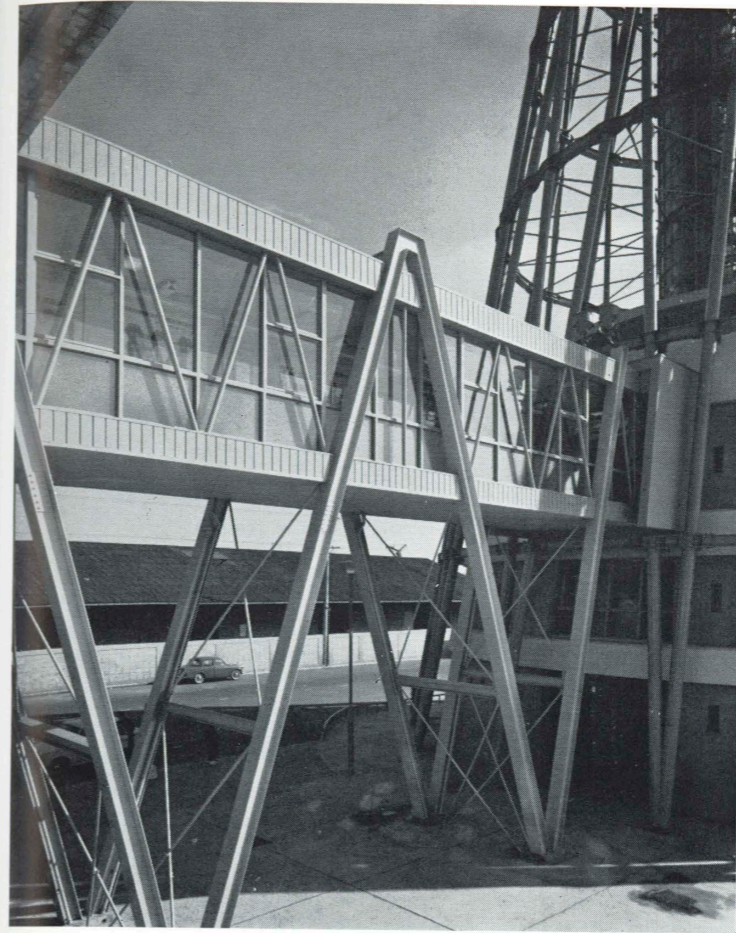
工事名称 神戸ポートタワー本体工事
請負金 215,334,000
工事概要
施工場所 神戸市生田区波止場町八番地
施主 社団法人 神戸港振興協会
 (会長 原口忠次郎)
注文者 神戸市役所 (市長 原口忠次郎)
設計者 日建設計工務株式会社 (社長 伊藤鉦一)
工事監理 日建設計工務株式会社並に神戸市
 港湾局工事課
施工者 株式会社大林組 (社長 大林芳郎)
構造評数 タワー本体 鉄骨造鋼管籠状構造
 展望階5階塔屋付延 423.35m²
 下部建物 鉄筋コンクリート造
 地上3階塔屋付延 1,013.05m²
 ブリッジ鉄骨造 延 51.40m²
 総面積 延 1,487.80m²
 軒高 99,100m 最高 103,000m
基礎 遠心力鉄筋コンクリート杭打 鉄筋コン
 クリート造
外部 展望階 屋根 鉄板瓦葺 外壁 角波鉄
 板貼 外廻建具鋼製何れも合成樹脂ペン
 キ塗

下部建物 屋根 アスファルト防水豆砂利洗出 外壁
 カラコンモザイクタイル貼及セラスキ
 ン吹付 外廻建具鋼製合成樹脂ペンキ塗
ブリッジ 屋根 富士波ラスシートモルタル合成樹
 脂防水モルタル塗 外壁 角波鉄板外廻
 建具鋼製何れも合成樹脂ペンキ塗
内部 展望階 床 デッキプレート モルタル
 ビニラートタイル貼 天井 角波鉄板(1
 部有孔) 合成樹脂ペンキ塗 フレキシブ
 ルシート貼ビニールペンキ塗
下部建物 床ビニラートタイル 豆砂利洗出 モザ
 イックタイル等 壁 テラカッタイル
 モザイクタイルモルタル塗 合成ゴム
 ラテックスペンキ塗等 天井 フレキシ
 ブルシート貼 ビニールペンキ塗 リン
 ペット吹付等
ブリッジ 床デッキプレートモルタルビニール
 タイル貼 天井フレキシブルシート貼ビ
 ニールペンキ塗
別途工事
タワー本体 鉄骨製作(現場溶接ボルト本締共)電気
 設備 給排水衛生設備 昇降機設備 展
 望室廻転床設備





■ 上部を眺望 *upward view*



■ 博物館へのブリッジ *bridge to Museum*



■ 博物館への連絡ブリッジ内部 *interior-bridge to Museum*



■ 下部建物 1 階内部切符売物
ticket office-Base Bldg. 1st floor



■ 下部建物 2 階内部エレベーター乗場入口 elevators-Base Bldg. 2nd floor



■ 下部建物屋上休憩所 rest place-Base Bldg. Roof floor



■ 下部建物 3 階レストラン内部 restaurant-Base Bldg. 3rd floor



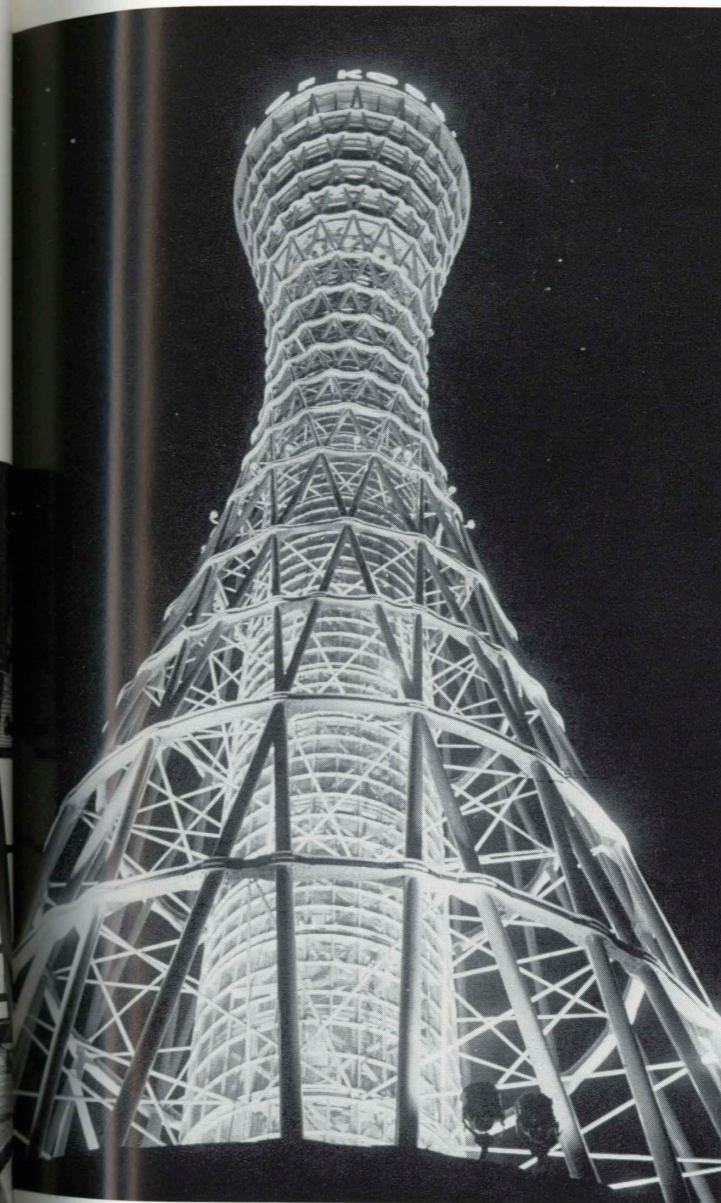
■ 展望階 4 階内部 4th observation floor



■ 展望階 3 階喫茶室内部回転床
tea room rotating floor-3rd observation floor



■ 展望階 5 階(最上階)内部 5th (top) observation floor

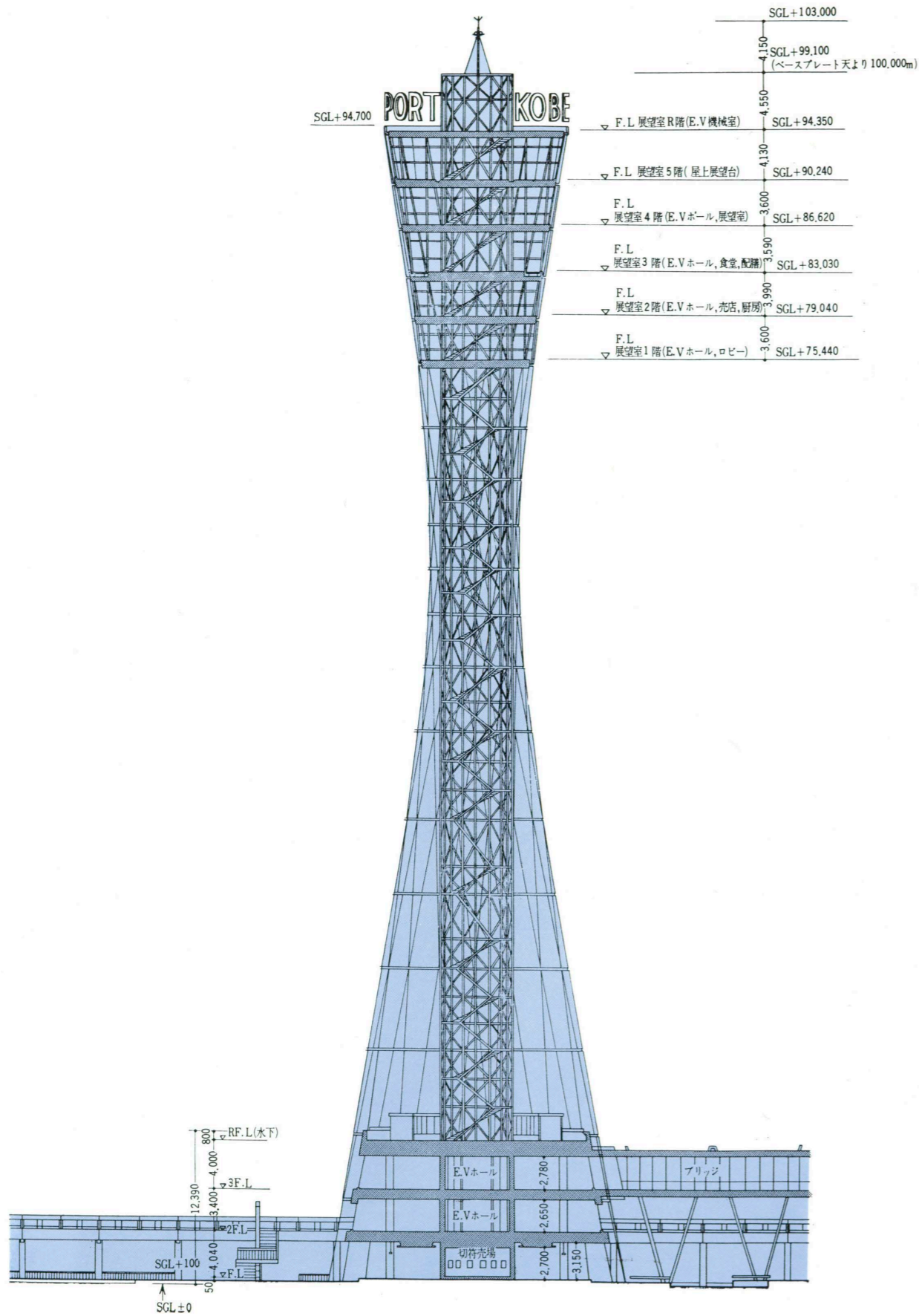


■ 夜景 Night view

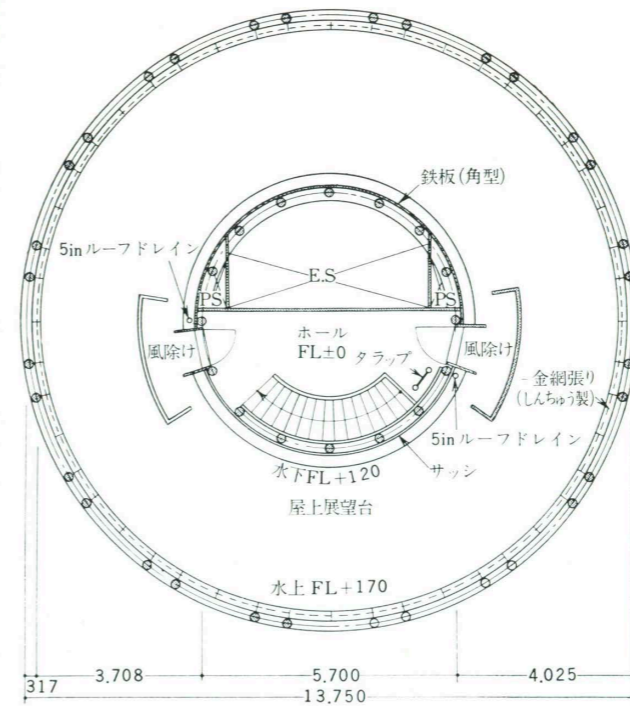


■ 夜景 Night view

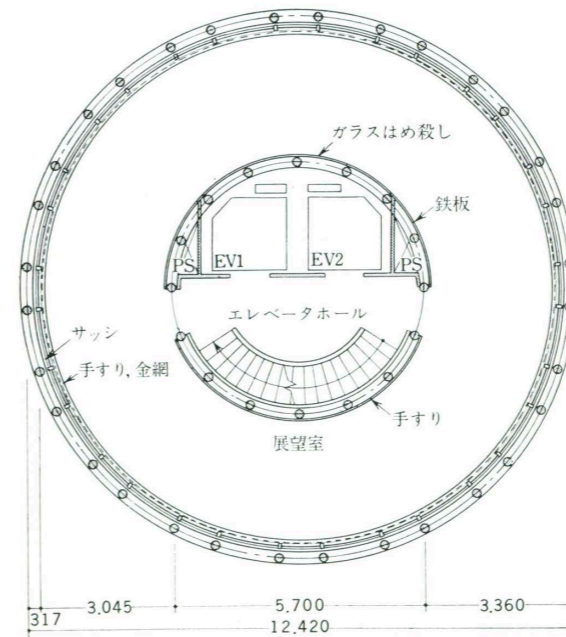
断面図



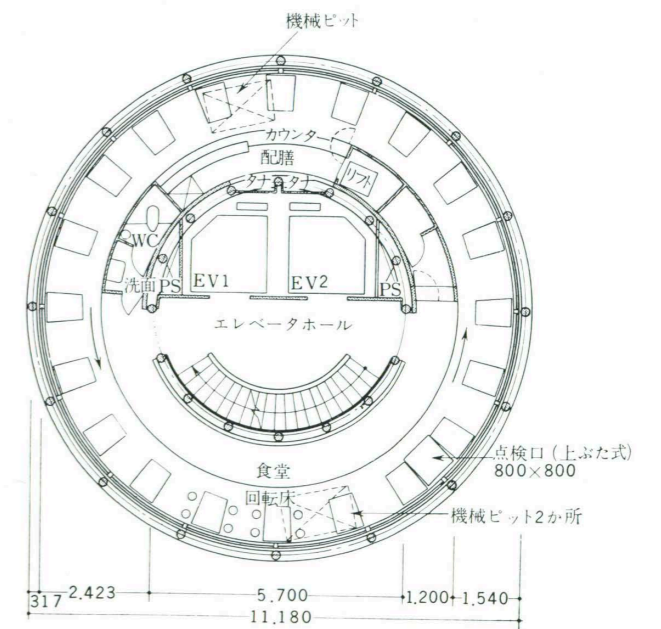
平面図



(a) 屋上展望台
S.G.L.+90.240 (ホール床)
収容人員 180人



(b) 展望室 4階
S.G.L.+86.620
収容人員 160人



(c) 展望室 3階
S.G.L.+83.030
収容人員 80人