

「awa アワー project」
徳島文化芸術ホール(仮称)基本設計

概要版

令和4年7月



徳島文化芸術ホール(仮称)基本設計について

徳島県では、「県市協調新ホール整備基本計画」に基づき、徳島文化芸術ホール(仮称)を整備し、これまでの継続した取り組みで培ってきた「徳島の文化芸術の力」を結集し、更なる文化活動の促進や、県内外の優れた文化芸術の鑑賞機会の創出等を図ることとしております。

令和4年6月に取りまとめた基本設計では、「花びら上のテラス」の効果的な配置による、構造上の強度と「デザイン性の高さ」の両立、最先端の舞台機構を備える「大ホール」と、テラス席からの新しい鑑賞体験の提供、大型壁面を活用した外部への「映像発信」をはじめとする「ホールの新たなあり方」などを盛り込み、街に開かれ、外から人を引き込む「新しい文化芸術施設」が具現化された内容となります。



概要

1 コンセプト

敷地に鎮座する「巨大な箱」ではなく、威圧感を軽減し、周囲と連続して敷地に舞うように広がる「優しいランドスケープ」として計画します。

2 施設の構成・規模

- ・大ホール（1, 934席）
- ・小ホール（405席）
- ・多目的スタジオ（300㎡）
- ・リハーサル室（180㎡）
- ・活動室（4室）
- ・カフェ
- ・屋外テラス
- ・駐車場 など

※ 実施設計において、鑑賞環境の向上等を図るため、席数や面積は変動する場合があります。

3 防災対策

<地震>

耐震性の高い「鉄筋コンクリート造」等の大ホール及び小ホールにより、震度7の巨大地震でも倒壊しない構造を実現します。

<水害>

発電機や受水槽は、津波浸水想定（2m程度）を超える高さに配置し、発災時の機能継続に配慮した計画とします。

4 グリーン化対策

国の方針を先取りして、エネルギー消費量の30%を削減する計画とします。

5 埋蔵文化財の保存

遺構の重要性を鑑み、「現地保存」を原則とします。
（インフラと干渉する一部分のみを「記録保存」とします。）

6 ユニバーサルデザイン計画

「徳島県ユニバーサルデザインによるまちづくりの推進に関する条例」を遵守し、高齢者や障がい者、車椅子利用者など、全ての人が分かりやすく、利用しやすい施設として計画します。



概要

1 工事名称

- ・工事名称：徳島文化芸術ホール（仮称）整備事業
- ・建設地：徳島県徳島市徳島町城内1番地ほか
- ・主要用途：劇場
- ・工事種別：新築

2 敷地状況

- ・敷地面積（計画地全体）：19,004㎡
（うちA地区：7,849㎡、B地区：3,449㎡、
C地区：2,690㎡、D地区：5,016㎡）
- ・区域区分：都市計画区域／市街化区域
C地区は都市計画公園
- ・用途区域：商業地域
- ・建蔽率の限度：100%（寺島公園及び駐車場・駐輪場を除く）
- ・容積率の限度：400%（寺島公園及び駐車場・駐輪場を除く）
- ・防火地域：防火地域
- ・高さの制限：なし
- ・日影規制：5h／3h／平均 GL+4m
- ・道路斜線制限：20m／勾配 1.5
- ・隣地斜線規制：31m／勾配 2.5
- ・北側斜線制限：なし
- ・階数制限：なし

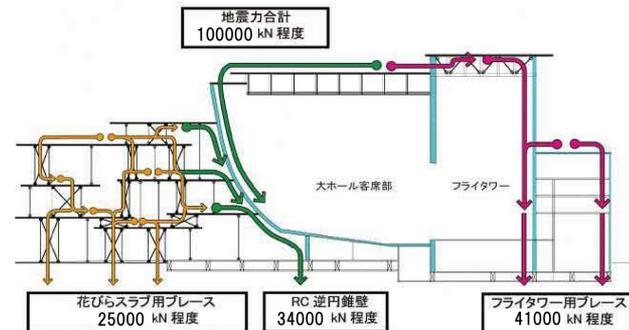
3 構造・規模

- ・構造：鉄筋コンクリート造、鉄骨造
- ・構造形式：鉄筋コンクリート耐震壁
＋鉄骨ブレース付きラーメン構造
- ・基礎構造：鉄筋コンクリート造（杭基礎）
- ・規模：地上8階＋地下1階
- ・高さ：約38m

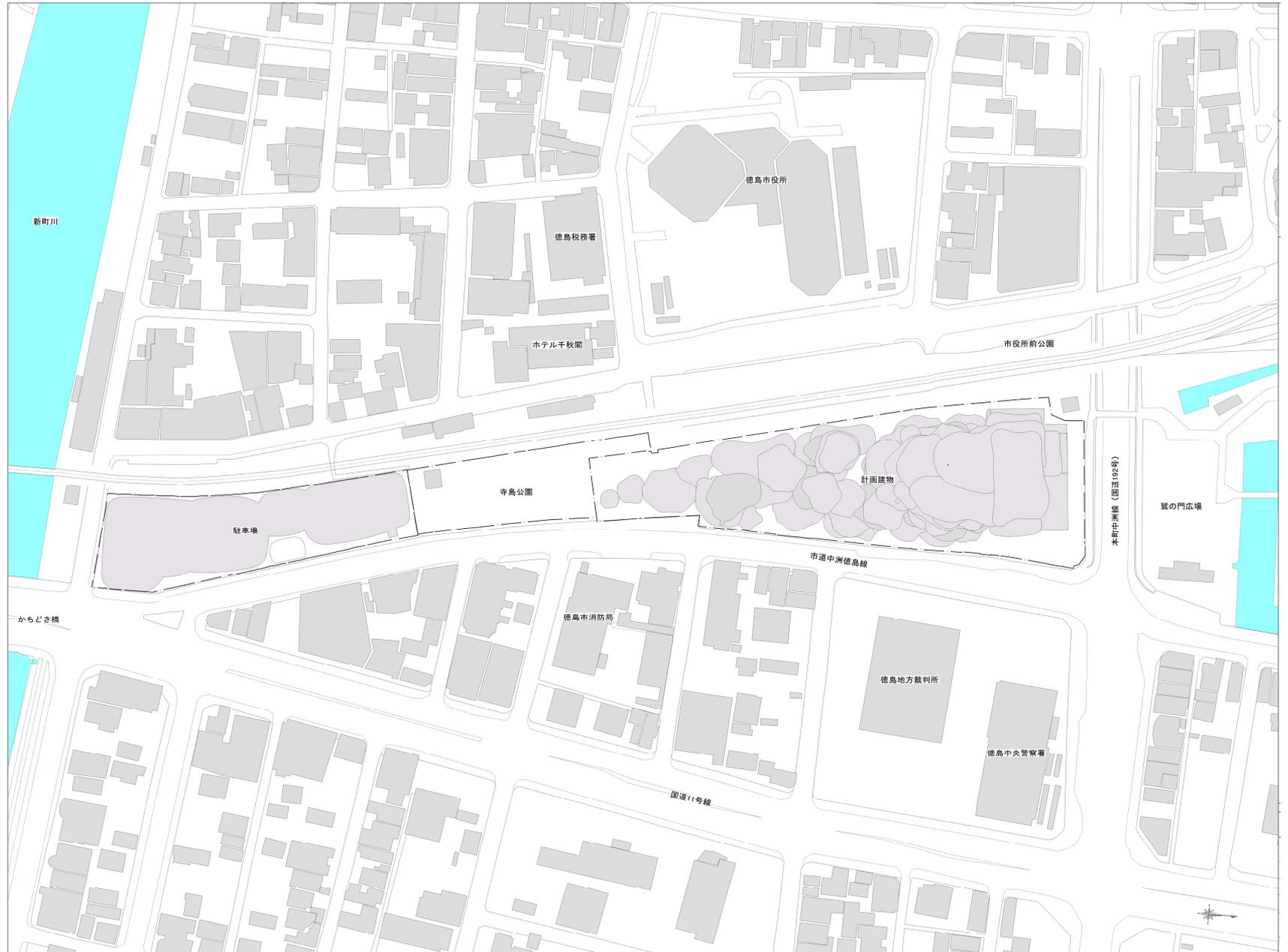
【参考】構造計画（耐震性）

- ・鉄筋コンクリートの耐震壁で構成される大ホールの本体、鉄骨造りの大ホールと小ホールの舞台建屋が剛強な駆体となり、中心的な耐震要素として地震力を抑えます。
- ・花びら状の床については、剛強な大ホールと小ホールに地震力が吸収されて、揺れが抑えられ、さらに、上下左右にしっかりとブレース（筋交い）で補強することで、地震力を地面方向と、大ホール・小ホール方向へ伝達・分散させ、揺れを抑えることが可能となります。

【地震力の伝達経路の概念図】

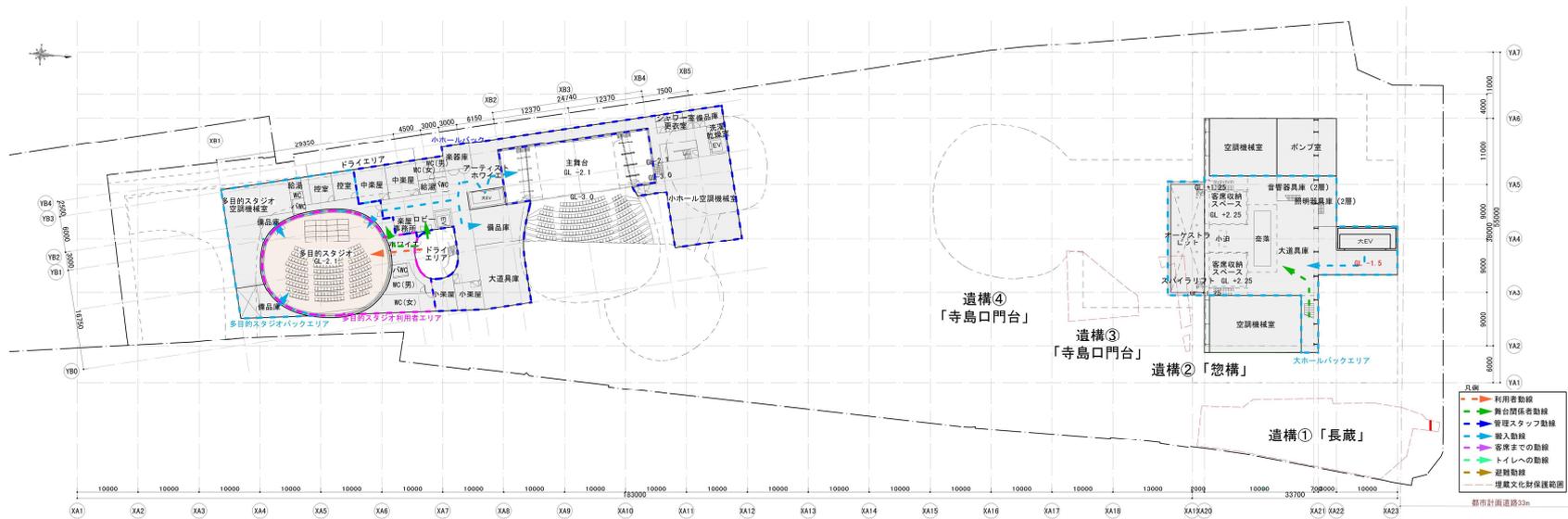


基本設計(配置計画)



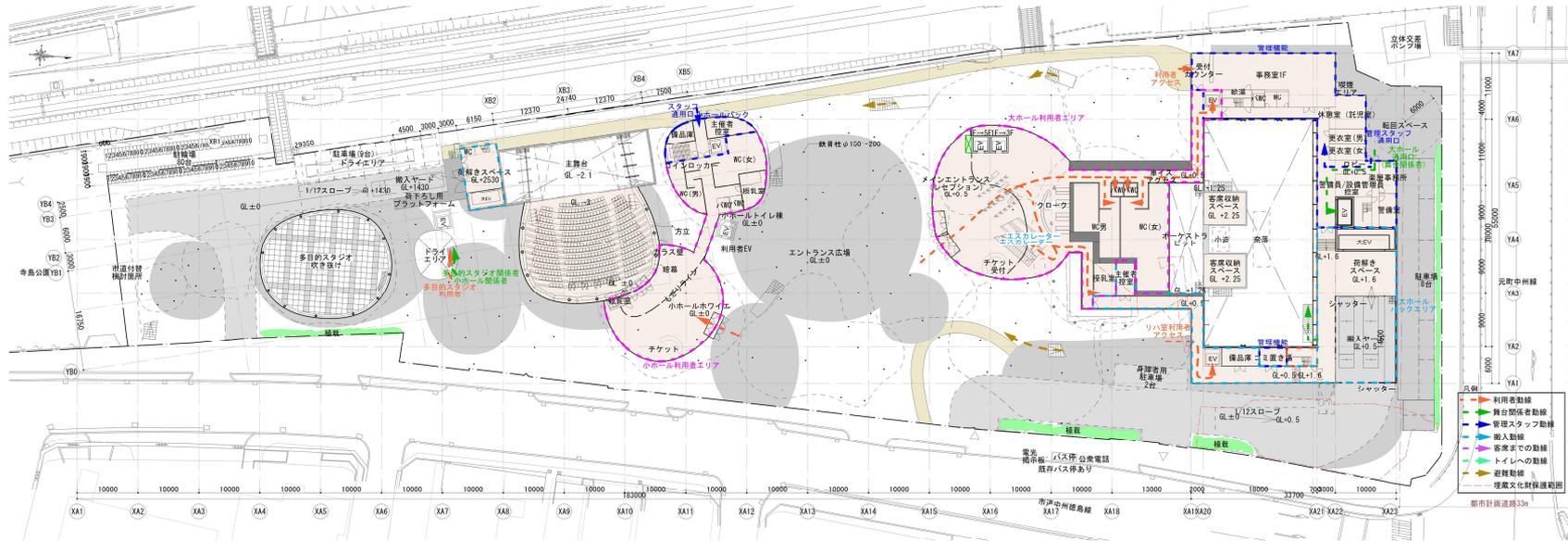
基本設計(平面計画)

地下1階平面図



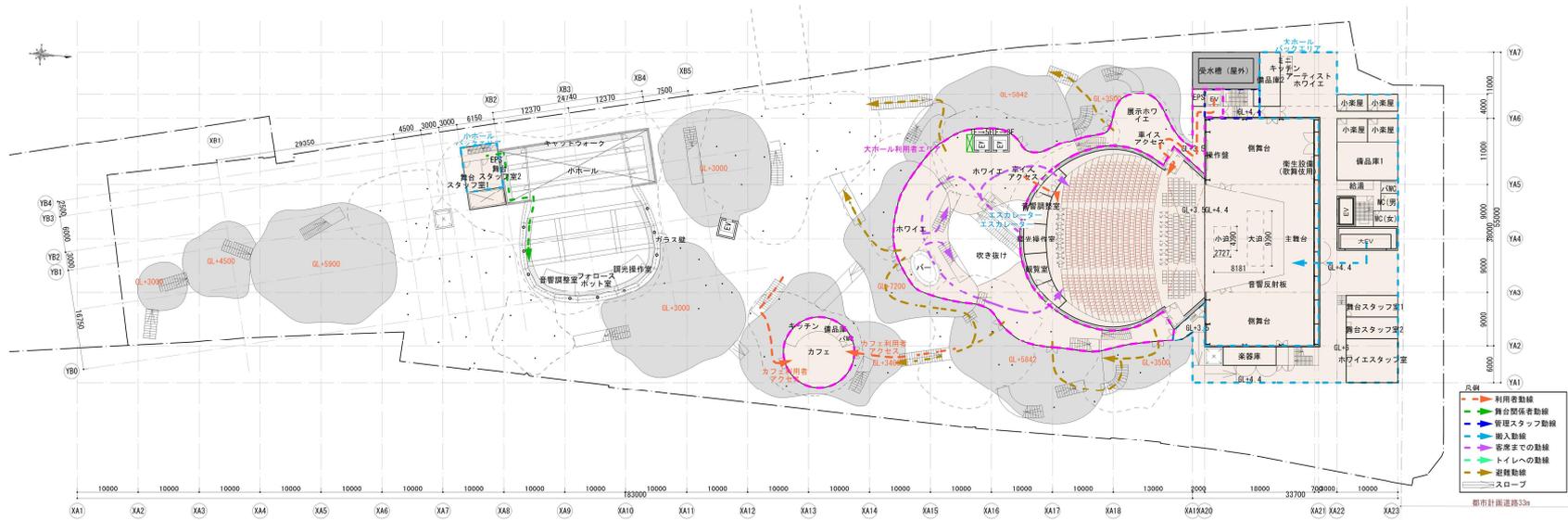
基本設計(平面計画)

1階平面図



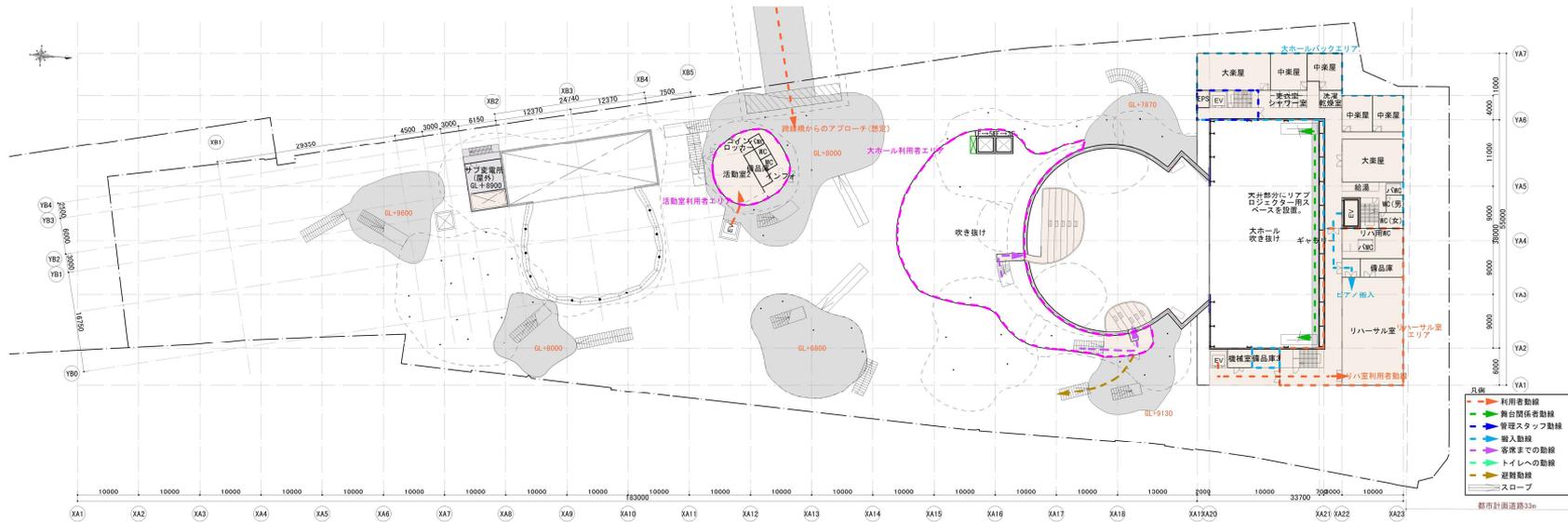
基本設計(平面計画)

2階平面図



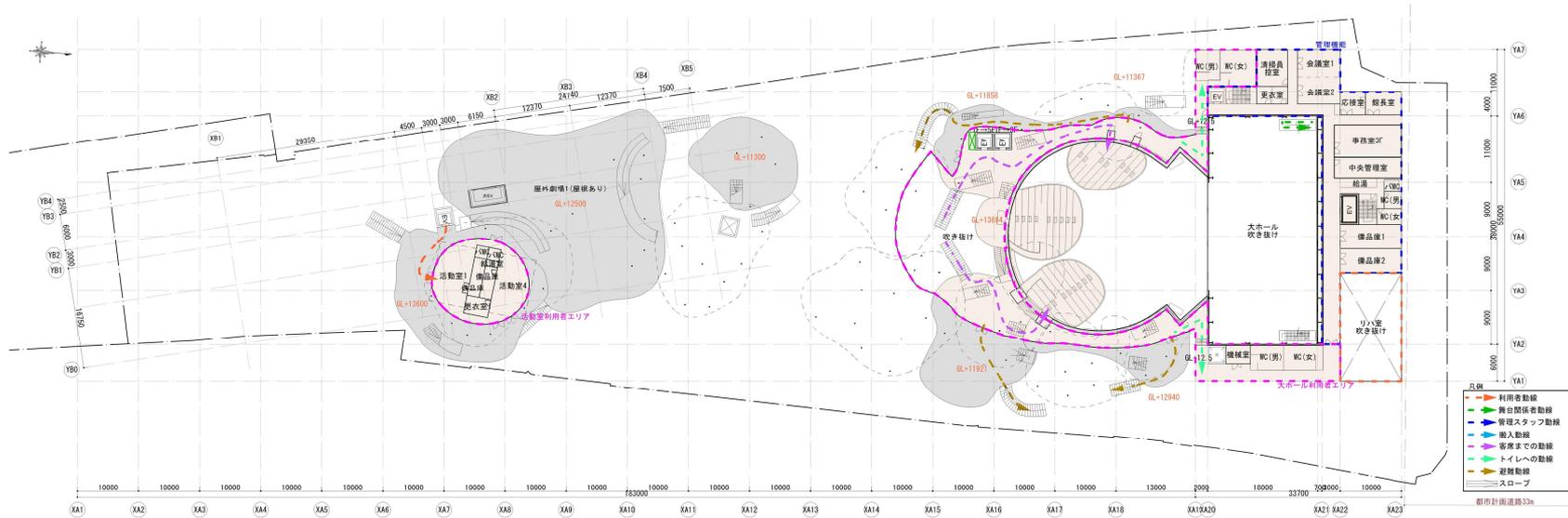
基本設計(平面計画)

2.5階平面図



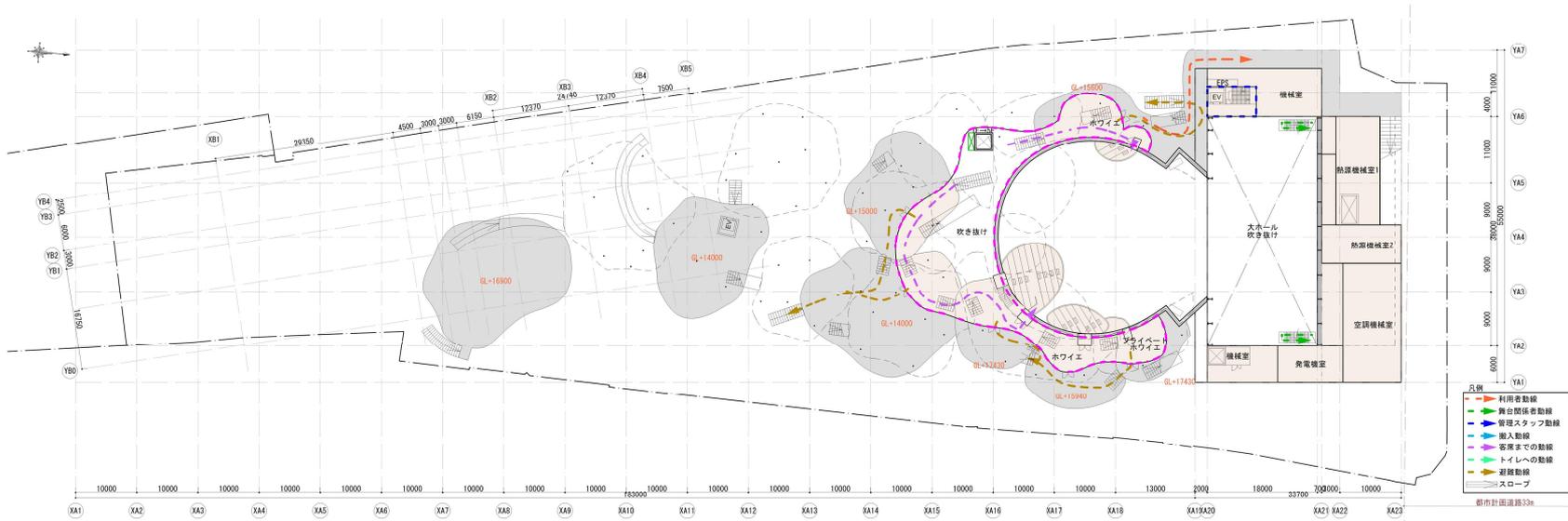
基本設計(平面計画)

3階平面図



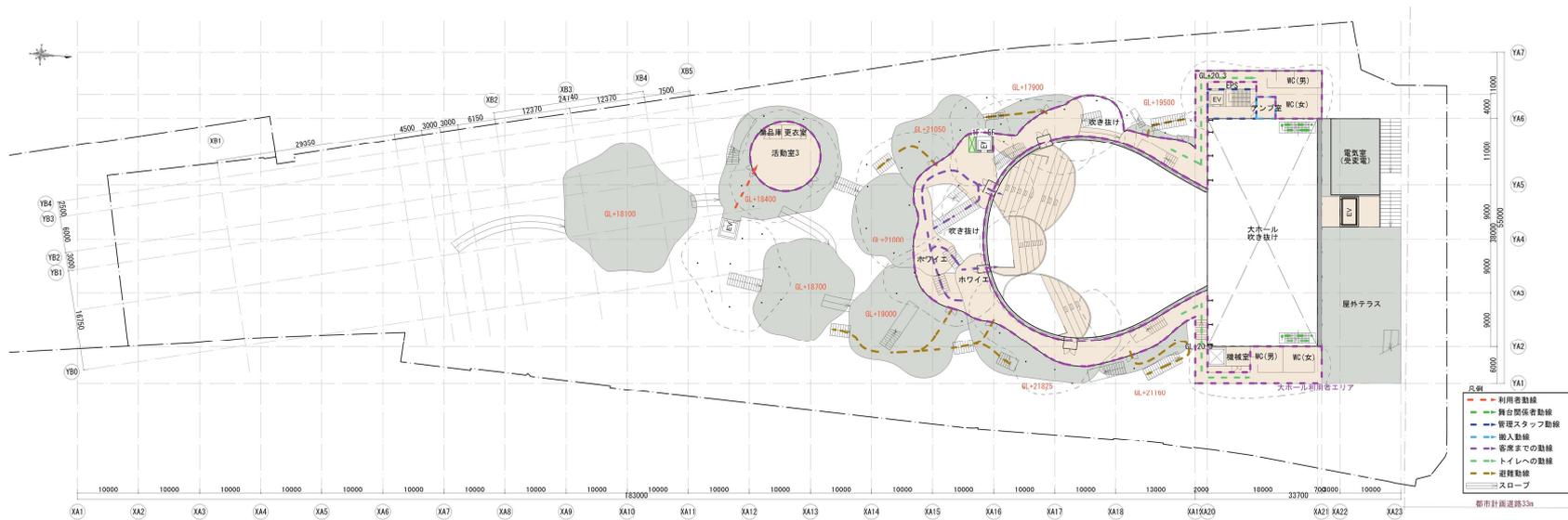
基本設計(平面計画)

3.5階平面図



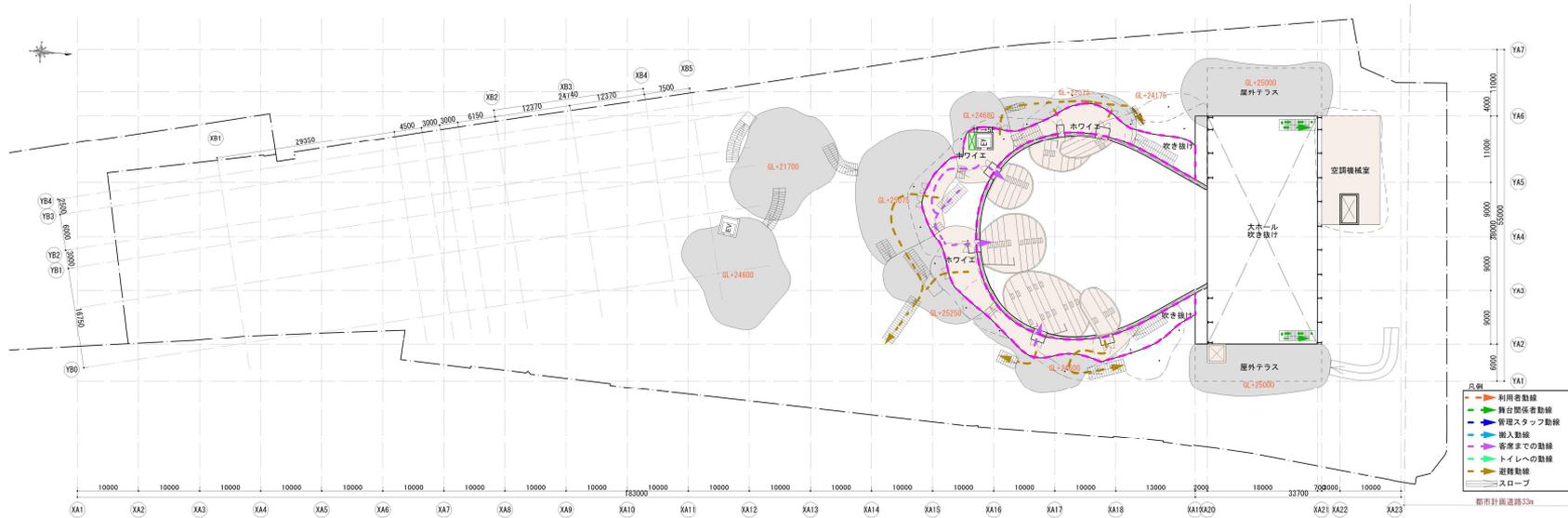
基本設計(平面計画)

4階平面図



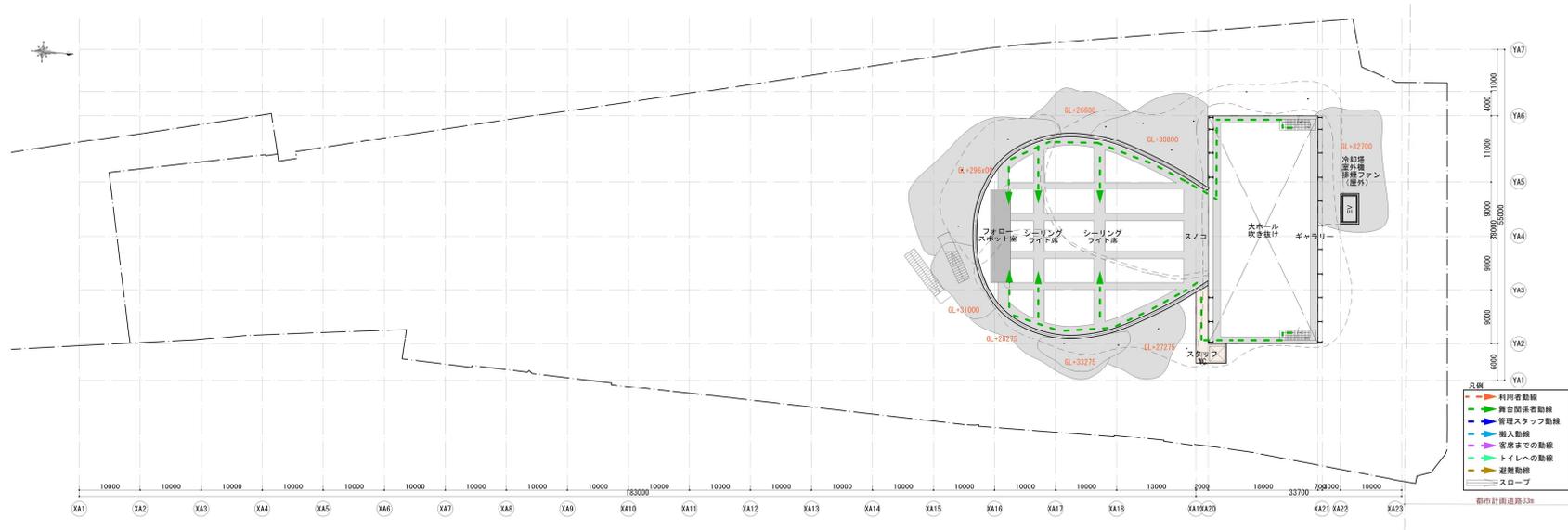
基本設計(平面計画)

5階平面図



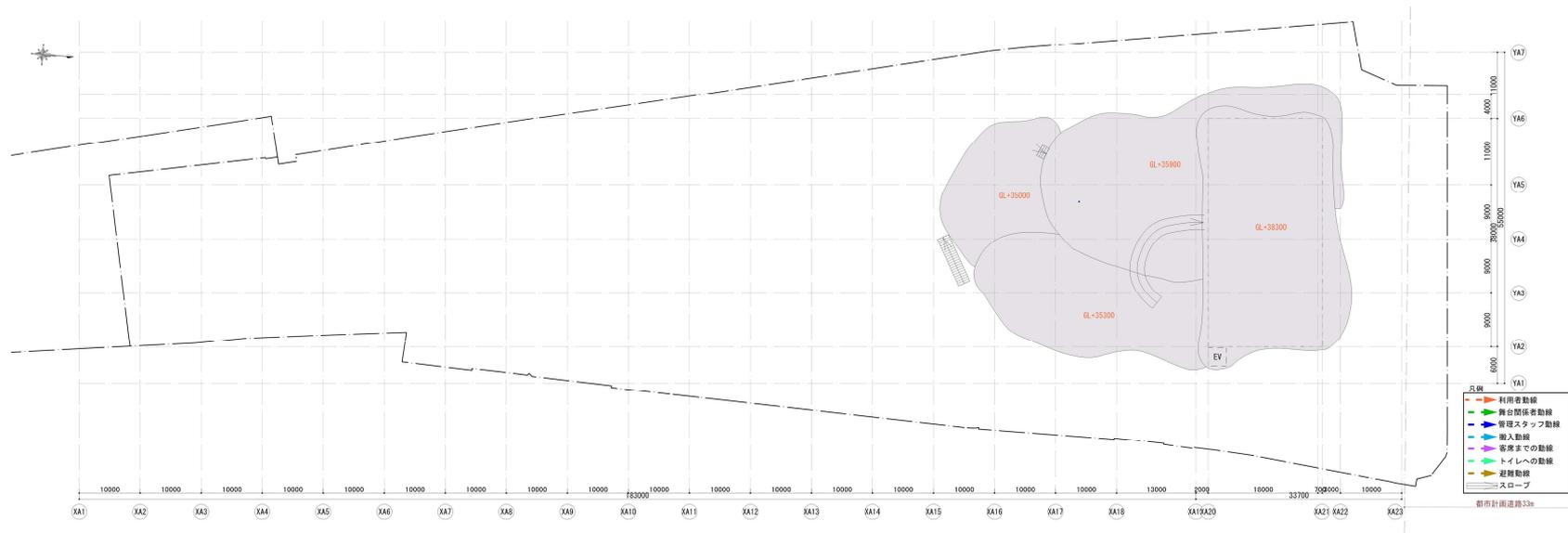
基本設計(平面計画)

6階平面図



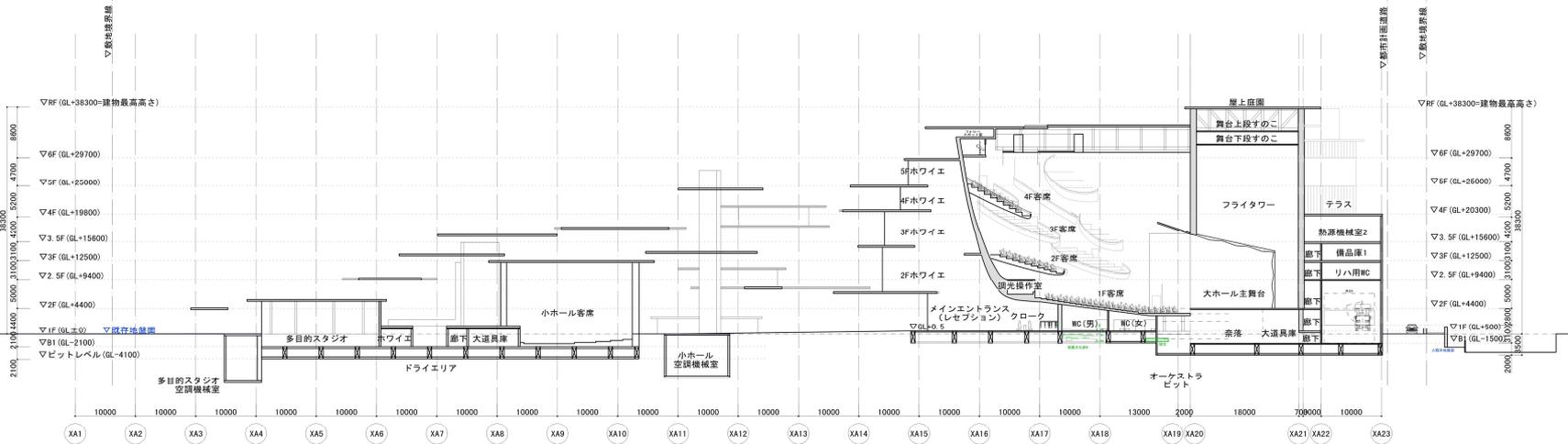
基本設計(平面計画)

RF階平面図



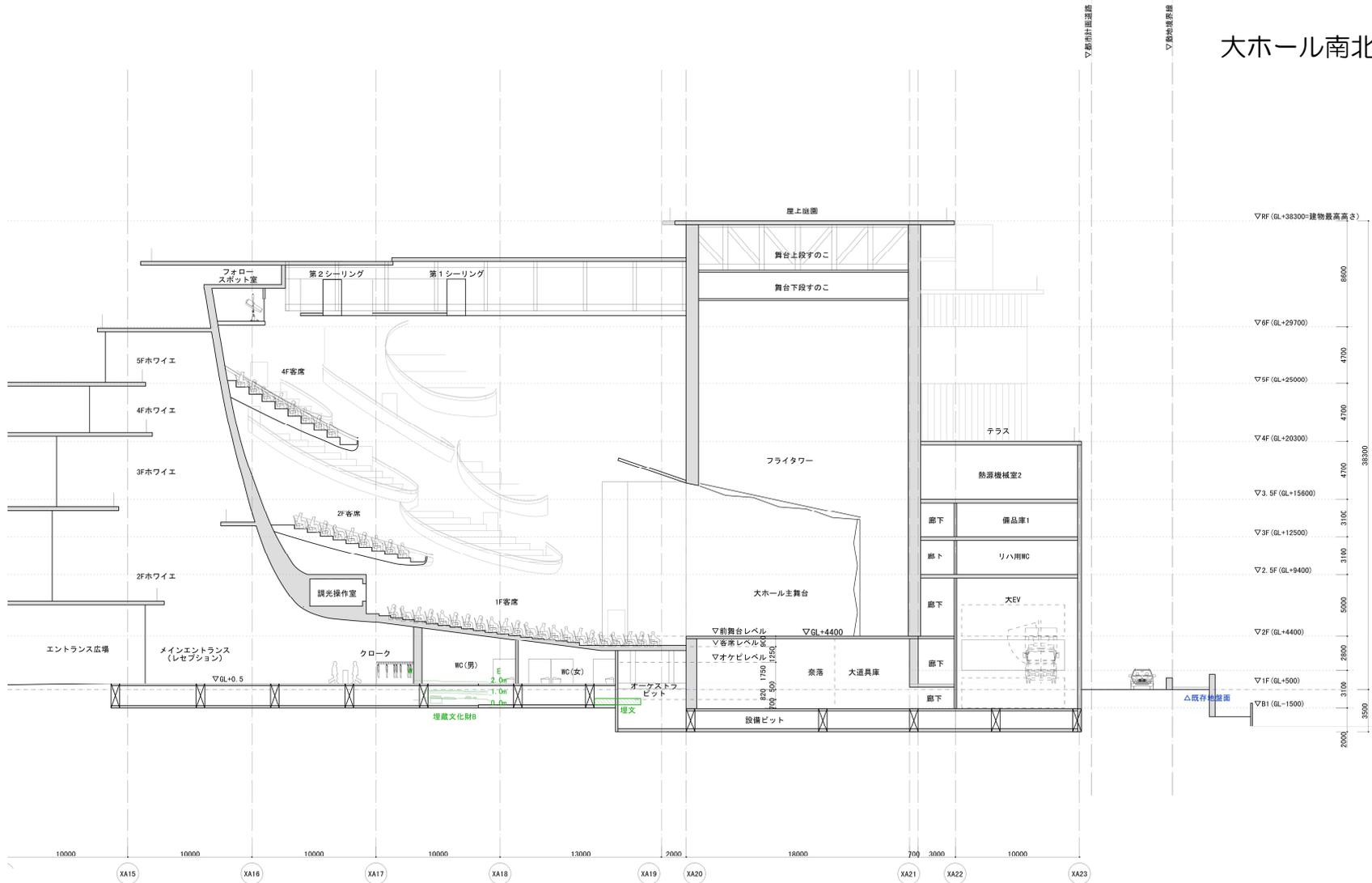
基本設計(断面計画)

南北断面図



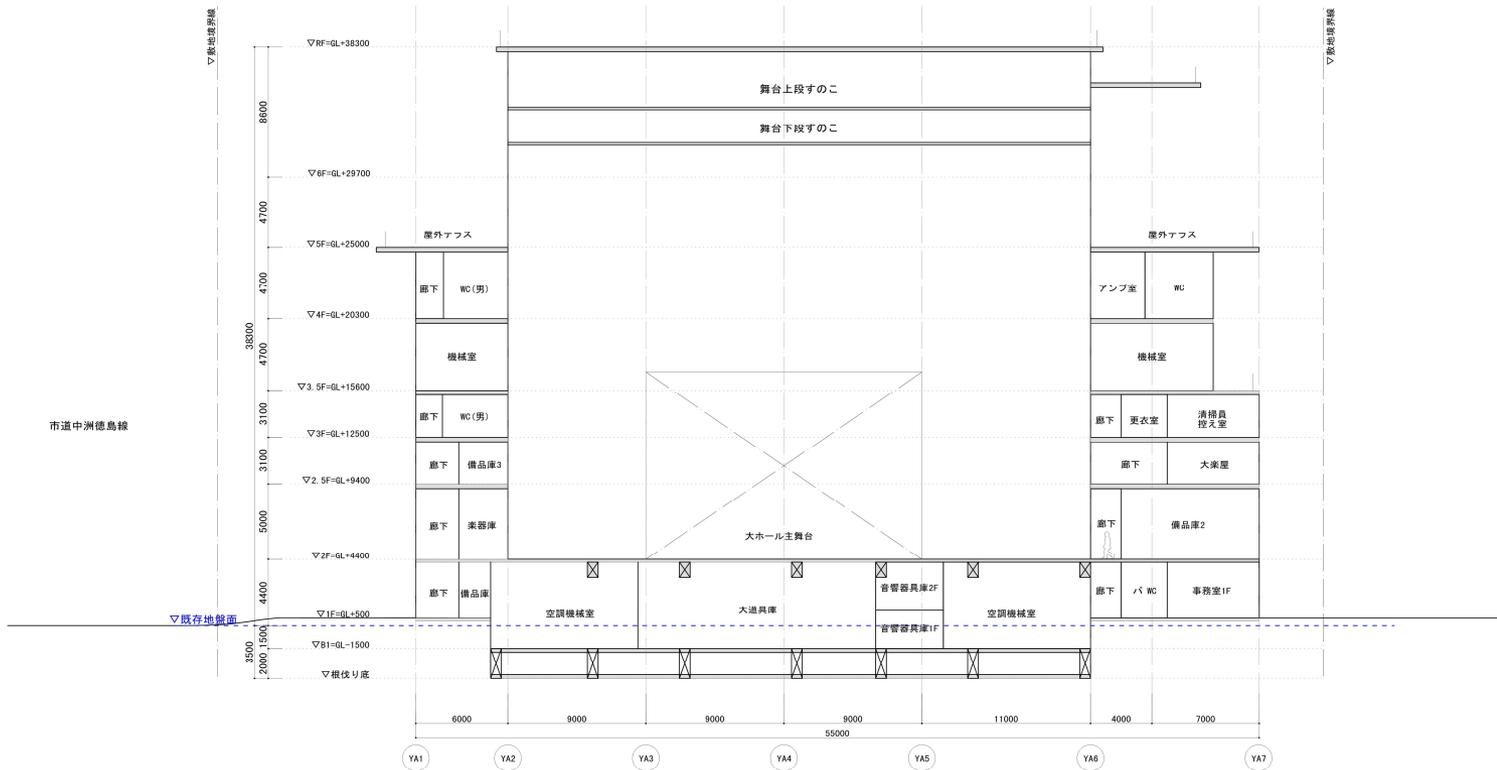
基本設計(断面計画)

大ホール南北断面図



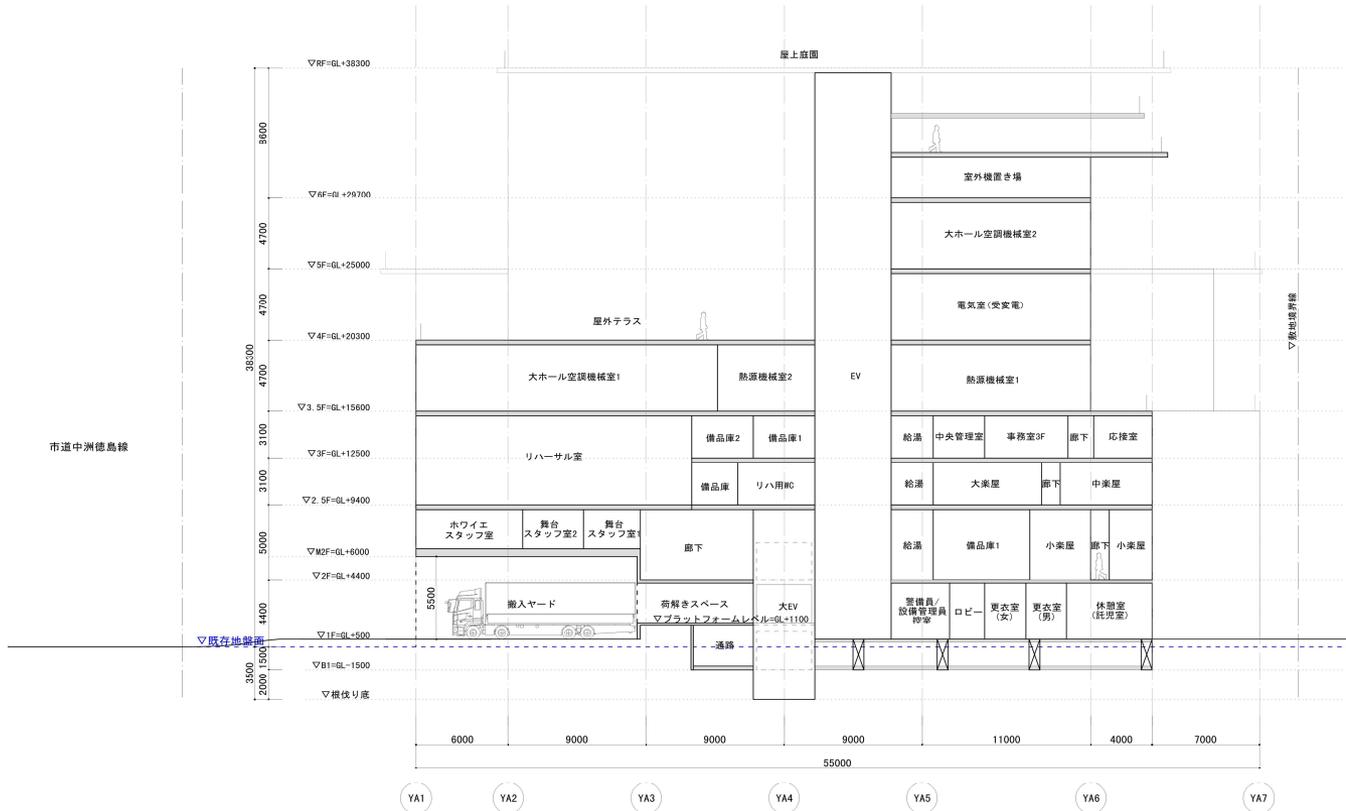
基本設計(断面計画)

大ホール東西断面図



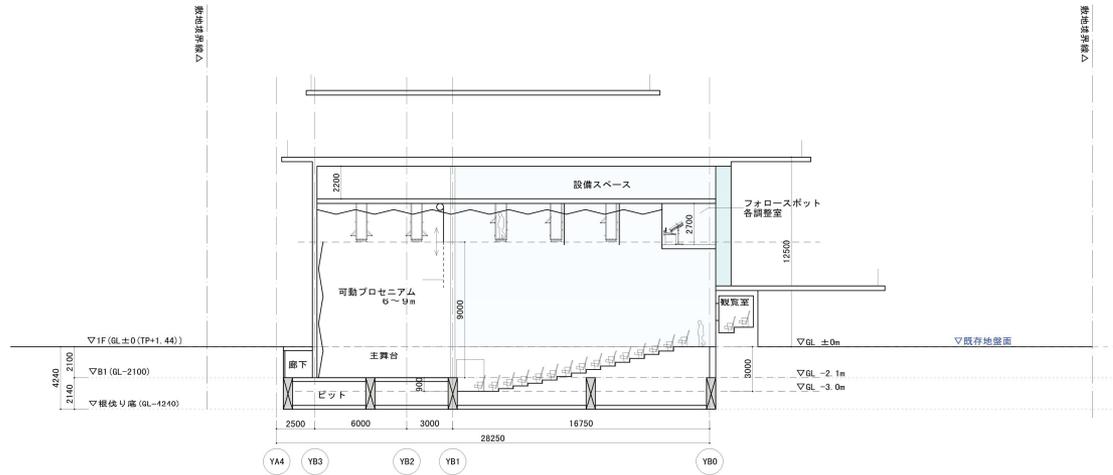
基本設計(断面計画)

大ホール北側 東西断面図

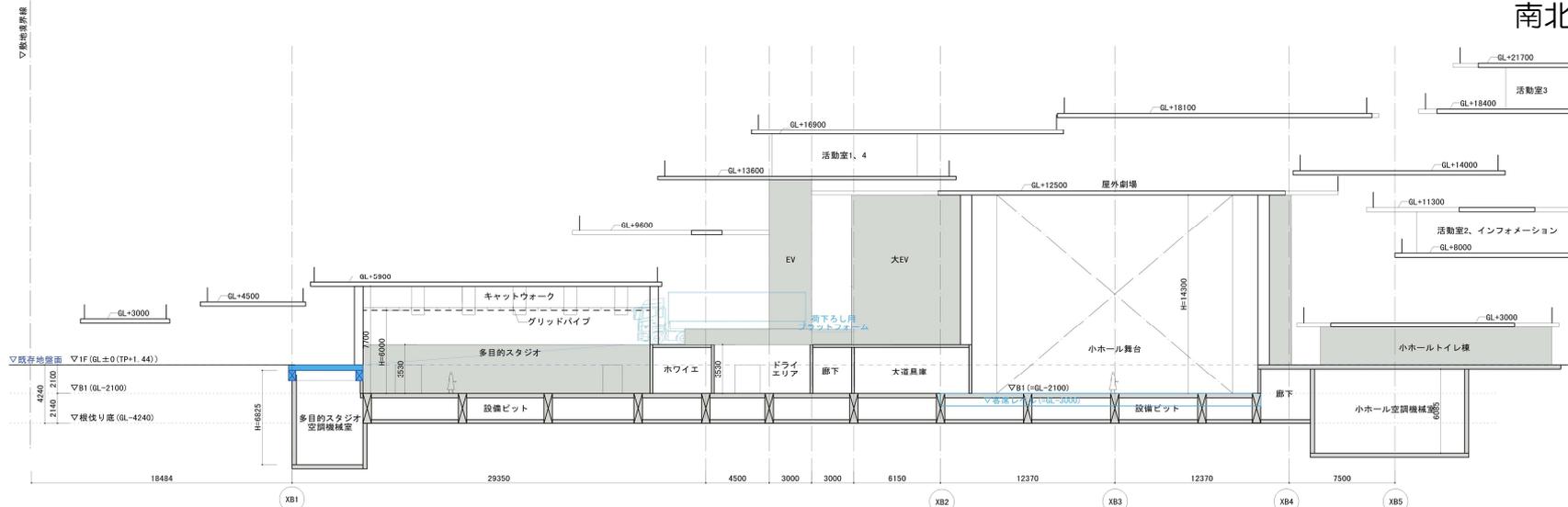


基本設計(断面計画)

小ホール東西断面図

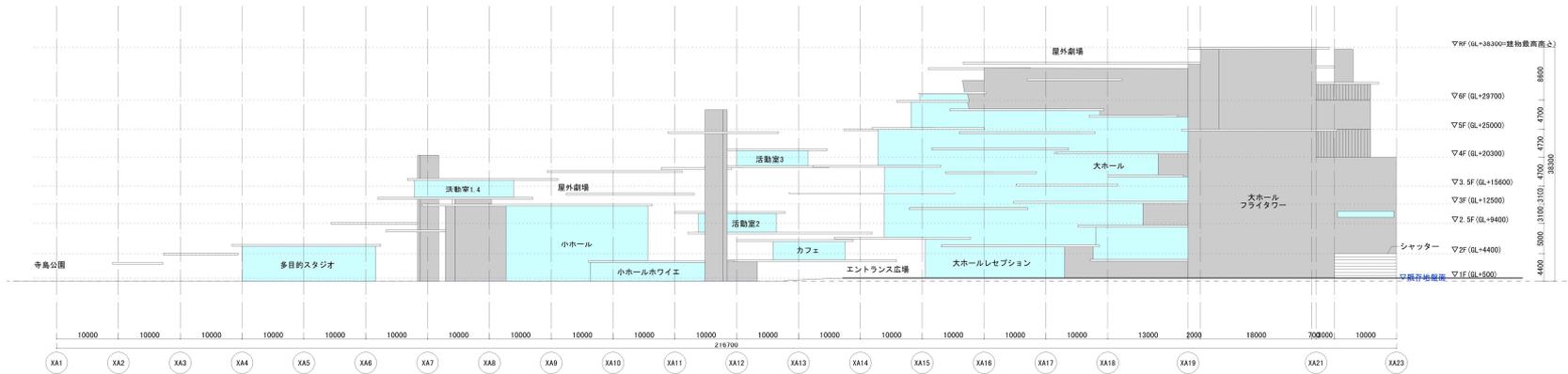


南北断面図

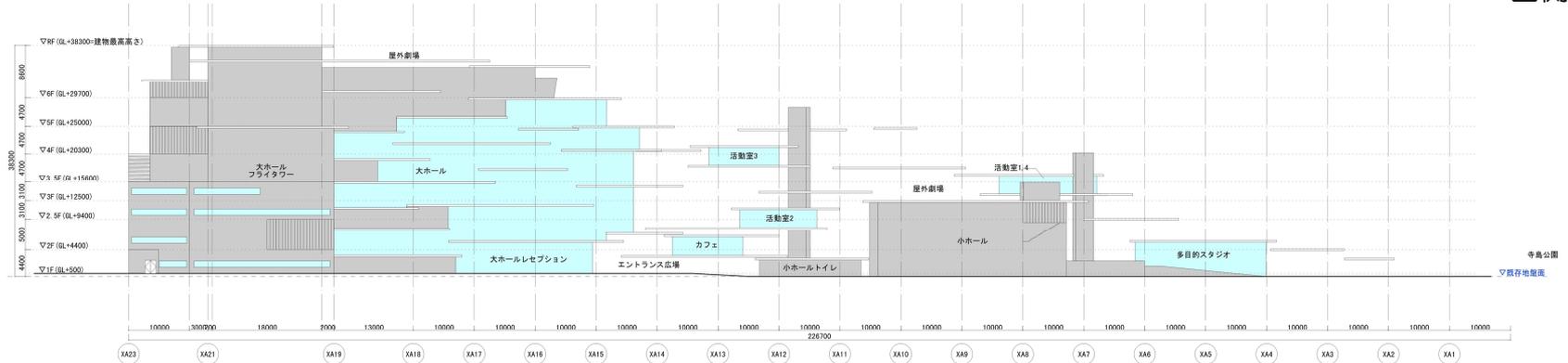


基本設計(立面計画)

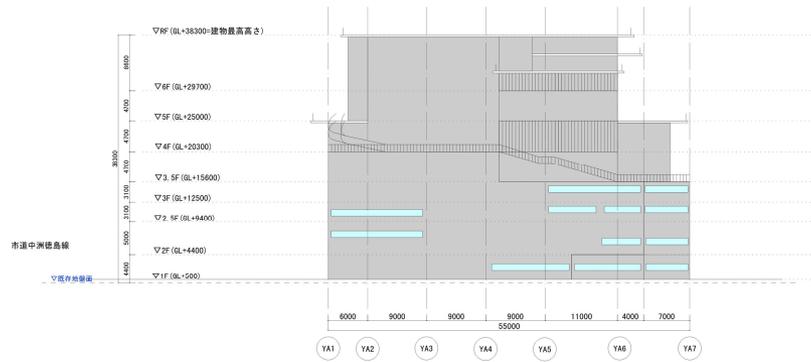
東側立面図



西側立面図



北側立面圖



外觀鳥瞰



大ホール内観



小ホール内観



東側エントランス



基本設計(透視図)

北側壁面

