

新潟市白根斎場
施設設備概要

令和2年8月

新潟市

1. 建築諸室面積等

(1) 1階

室名	室面積 (㎡)	床仕上げ	備考
風除室	31.04	花崗岩貼	—
エントランスホール	189.44	花崗岩貼	—
告別室1	54.85	花崗岩貼	—
告別室2	54.85	花崗岩貼	—
炉前ホール	140.21	花崗岩貼	棺入炉の場
待合ロビー	206.70	タイルカーペット貼	待合室前ロビー
待合室1	25.30	畳敷	和室
待合室1 踏込	5.53	せつ器質タイル貼	同上入り口
待合室2	22.41	畳敷	和室
待合室2 踏込	5.71	せつ器質タイル貼	同上入り口
待合室3	23.63	タイルカーペット貼	洋室
待合室4	23.63	タイルカーペット貼	洋室
利用者用トイレ	55.96	花崗岩貼	男・女・多目的
収骨ホール	66.75	花崗岩貼	収骨室の前室
収骨室1	32.17	花崗岩貼	—
収骨室2	32.52	花崗岩貼	—
退出廊下	22.52	花崗岩貼	収骨ホールからエントランスホールまで
収骨準備室	41.00	無機系硬質塗床材	収骨室裏側
倉庫	8.76	ビニル床シート貼	多目的保管庫(炉前側)
事務室	45.28	タイルカーペット貼	事務処理全般を行う
炉室	177.55	花崗岩貼・無機系硬質塗床材	—
中央監視室	18.20	帯電防止ビニル床タイル貼	—
残骨灰室	17.81	無機系硬質塗床材	残骨灰・飛灰保管室
従業員休憩室	23.35	ビニル床シート貼・畳敷	炉裏側
霊安室	8.42	エポシキ樹脂系塗床材	—
従業員用トイレ	4.32	ビニル床シート貼	炉裏側
書庫	5.50	ビニル床シート貼	書類保管庫(炉裏側)
倉庫	7.57	ビニル床シート貼	備品等保管庫(炉裏側)
ポンプ室	8.11	コンクリート金ゴテ仕上	屋内消火栓ポンプ室
ブロー室	5.21	防塵塗床	浄化槽用
ガバナー室	13.74	コンクリート金ゴテ仕上	—
階段	4.40	防塵塗床 モルタル仕上	2階機械室用
その他	46.98		—
計	1,429.42		

(2) 2階

室名	室面積 (㎡)	床仕上げ	備考
階段	14.90	防塵塗床 モルタル仕上	機械室用
火葬炉機械室	180.57	無機系硬質塗床材	—
空調機械室	68.34	防塵塗床	—
電気室	46.08	防塵塗床	—
自家発電機室	67.53	防塵塗床	—
計	377.42		

(3) 合計

1階	1,429.42	—	—
2階	377.42	—	—
合計	1,806.84	—	—

2. 火葬炉設備

燃焼設備	台車式寝棺炉 (大型炉)	4基 (前室付)
	使用燃料	都市ガス
排ガス処理設備 (除じん装置)	慣性衝突式 (触媒式ダイオキシン類分解除去装置内蔵)	4基 (1炉1系列)
火葬予約システム	予約方式	固定電話・携帯電話予約 (24時間自動)
	機能	火葬予約状況自動返信応答機能 (FAX 返信) 火葬予約自動音声案内機能 案内表示システム、台車管理システム連動機能 ・案内表示用データ送信 ・台車管理データ送信 各種帳票・統計作成及び出力機能 他
案内表示システム	告別室、炉前、収骨室、待合室	
台車管理システム	火葬進行予定に基づく制御機能 ・無線LAN ・光データ伝送装置 (告別室、炉前、収骨室)	
自動放送システム	全館	

3. 電気設備

(1) 建築関係

受電方式	3相3線 6, 600V 50Hz 1回線	
変圧器容量	動力	100KVA×1台
	電灯	75KVA×1台 スコット 30KVA×1台
自家発電設備	型式	屋内閉鎖型
	方式	ディーゼルエンジン
	容量	3相3線 200V 150KVA
	燃料	灯油（タンク容量：1階490■、2階490■）

(2) 外灯設備

ポール型照明器具	3基
庭園灯	19台

4. 空調設備

ガス方式（個別）	ガスヒートポンプパッケージエアコン 範囲：エントランスホール、炉前ホール、告別室、収骨室 待合室、事務室、休憩室
電気方式（個別）	空冷ヒートポンプパッケージエアコン 範囲：中央監視室、炉室
床暖房設備	温水式床暖房 範囲：エントランスホール

5. 自動ドア

両引き自動ドア	11基：風除室2、告別室4、退出廊下、 収骨室（収骨ロビー側）2、収骨準備室、 待合ロビー
片引き自動ドア	3基：収骨室（収骨準備室側）2、 収骨ロビー（エントランスホール側）

6. ロードヒーティング

受電方式	融雪用電力B 3相3線 200V 50Hz 1回線
融雪範囲	ポーチ
制御方式	降雪感知及び外気路面温度24時間タイマーによる自動制御

7. 給排水設備

衛生器具設備	便座は温水洗浄便座 多目的トイレはオストメイト対応流しを設置
給水設備	給水方式：本管100φより引き込み 直結給水方式 量水器40φを設置
排水設備	動力排水方式。建物内は汚水と雑排水分流。 屋外は合流とし、小型合併処理浄化槽へ放流。
給湯設備	局所給湯方式 事務室は電気式湯沸器 休憩室はシャワーを含めガス式湯沸器
消火設備	屋内消火栓設備を設置

8. 小型合併処理浄化槽

処理方式	担体流動生物ろ過方式
人槽	30人槽
計画汚水量	6.0 m ³ /日

9. 自動火災報知設備

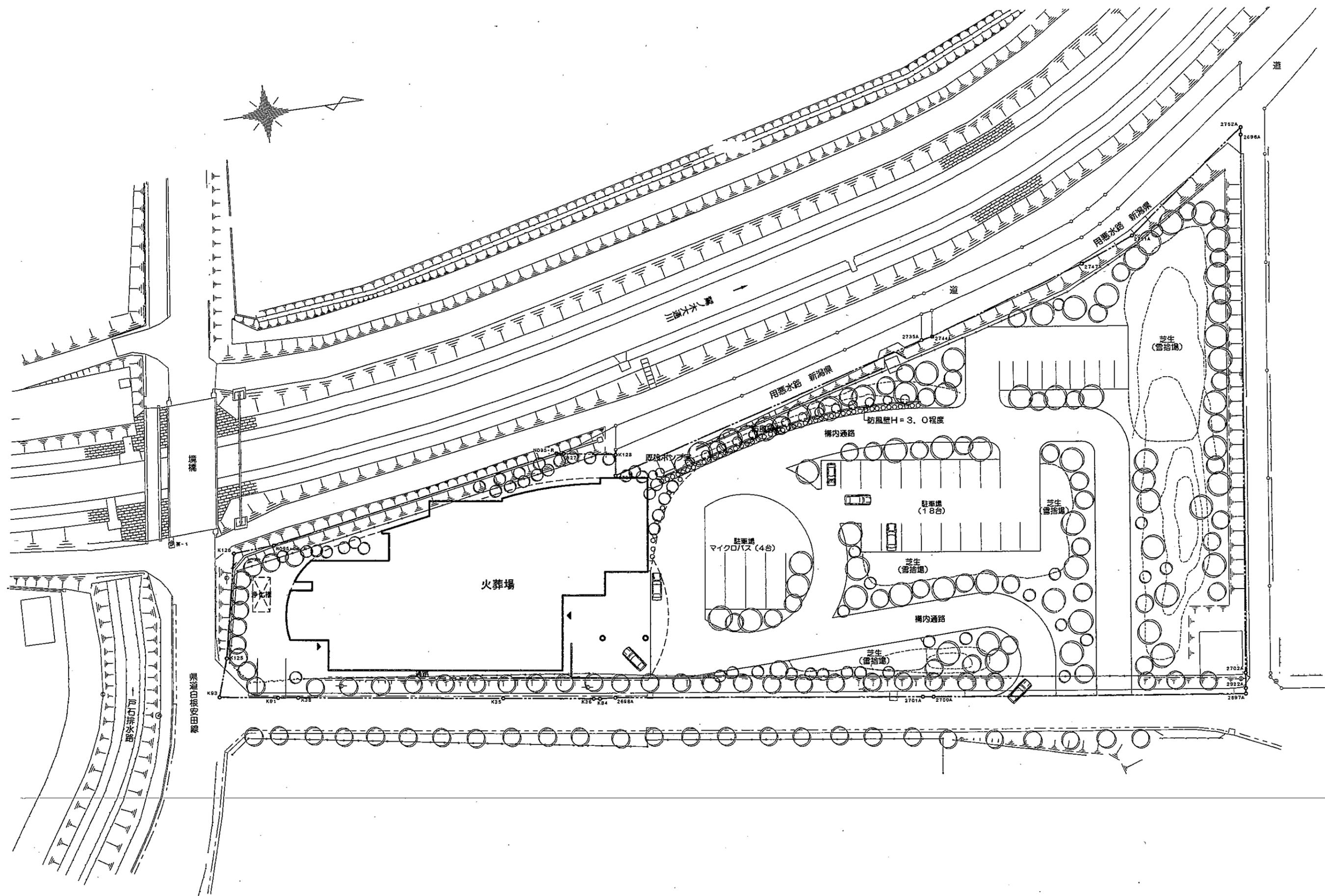
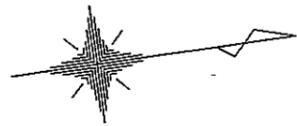
受信機	P型1級2.5回線 (自火報：10回線 防排煙：5回線 ガス漏れ：5回線)
感知器	無窓階扱いにより煙感知器主体

10. 構内道路・駐車場

道路面積	約 2,736 m ²	冬期間は除雪を要す
駐車場面積	約 563 m ²	
駐車台数	マイクロバス 4台 乗用車 27台 " (車いす用) 1台	

11. 植栽

植栽面積	約 4,257 m ²
高木	タギョウショウ、アカマツ、シラカシ、シイノキ等 216本
中低木	シラカシ、ヤマザクラ、ヤマハンノキ等 233本
その他	サツキツツジ、レンギョウ、タニウツギ等 765株 張芝 1,116 m ² ホワイトクローバー 1,900 m ² タマリユウ、コグマザサ等 208 m ² マサキ生垣 320m

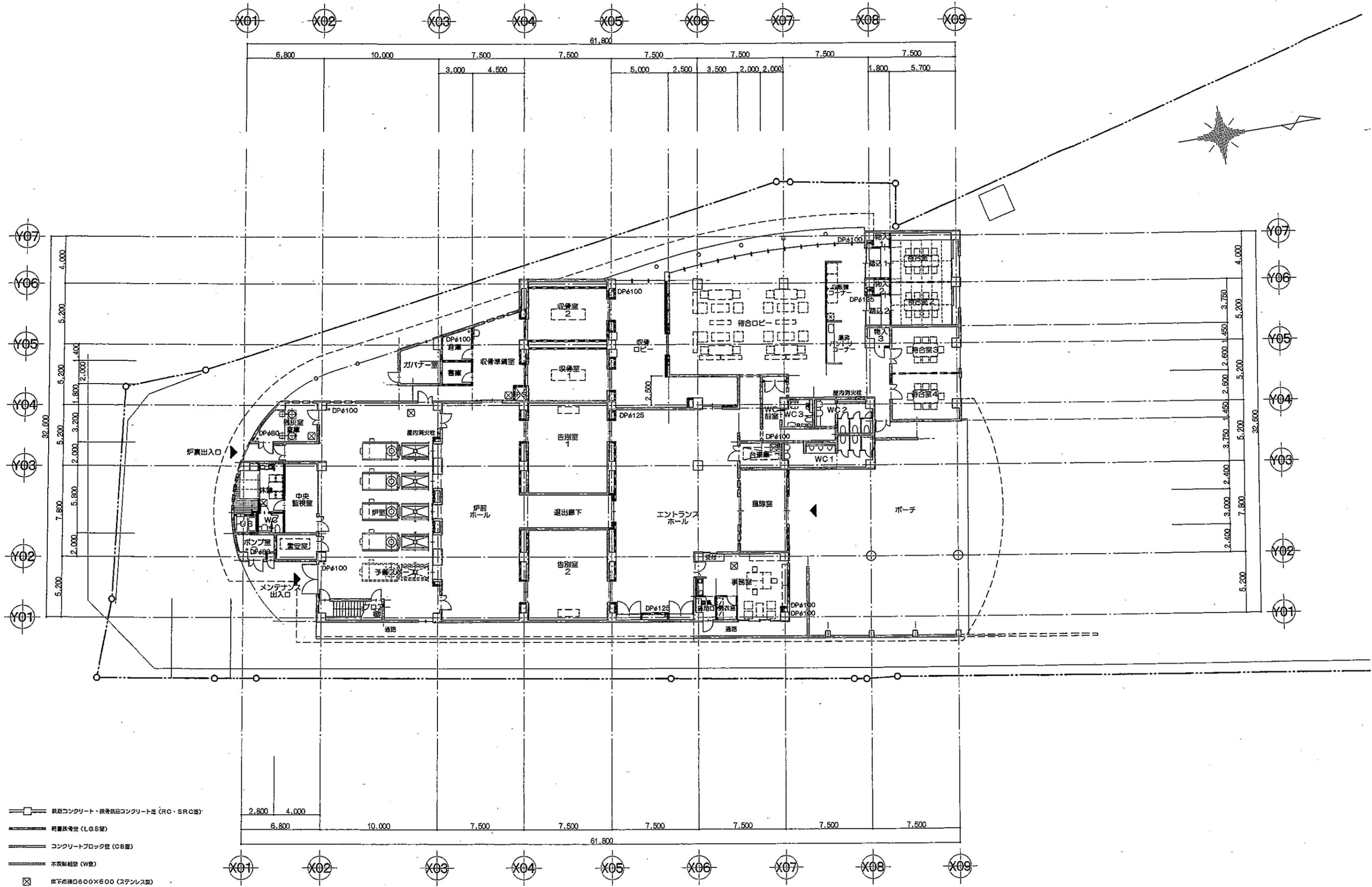


プロジェクトNAME:

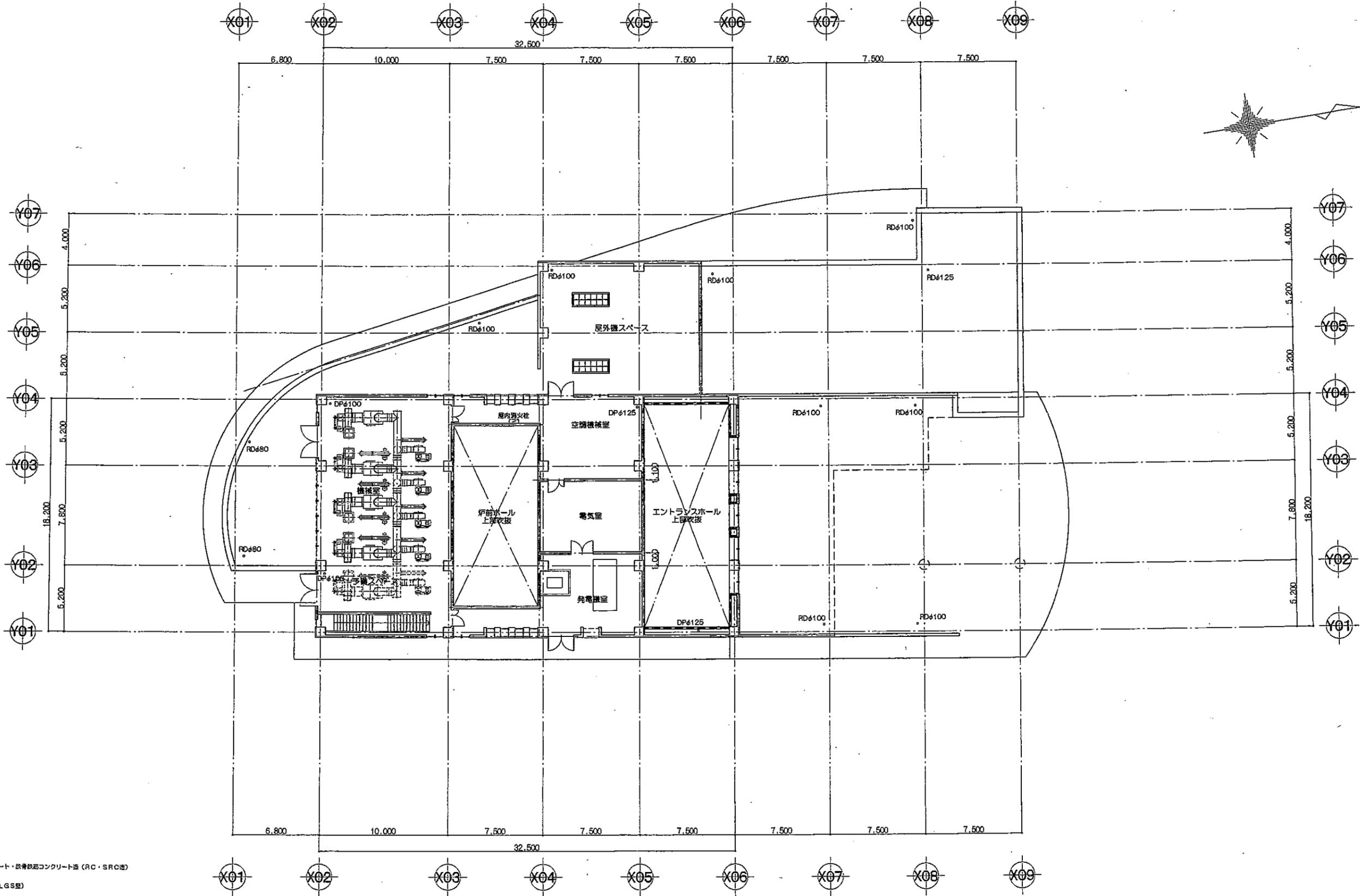
白根斎場

配置図

プロジェクトNo.



- ☐ 鉄筋コンクリート・鉄骨鉄筋コンクリート造 (RC・SRC造)
- 軽量鉄骨造 (LGS造)
- コンクリートブロック造 (CB造)
- 不燃被覆造 (W造)
- ☒ 床下点検口600×600 (ステンレス製)



- 鉄筋コンクリート・鉄骨鉄筋コンクリート造 (RC・SRC造)
- 軽鋼骨造 (LGS造)
- コンクリートブロック造 (CB造)
- 木製軸組造 (W造)

プロジェクト名: 白根斎場

2階平面図

プロジェクトNo.

