# 高山市新火葬場建設に係る設計与条件

## 1 建設地の概要

(1) 所在地 高山市西洞町131番地ほか 高山市営火葬場周辺〔別紙1参照〕

(2) 敷地面積 約10,100m<sup>2</sup>(取得予定地を含む) [別紙2参照]

(3)都市計画 用途地域の指定なし

都市施設(火葬場施設)の決定なし

※令和9年6月頃に都市計画決定予定

(4) 地域・地区等 防火地域の指定なし

東山風致地区、高山市景観計画における風致地区景観重点区域

建ペい率 40% (第2種風致地区)

高さ制限 10m以下(第2種風致地区)

土砂災害特別警戒区域 (一部)、土砂災害警戒区域 (一部)

(5) 周辺道路 市道西洞宗猷寺 2 号線

※火葬場入口から約200mの区間は幅員6mに拡幅予定(火葬場 入口側の約50mは新火葬場建設と合わせて設計・施工、残りの 約150mは新火葬場建設前に市が設計・施工)

市道西洞宗猷寺1号線、法定外道路

(6) 上水道 給水設備

※市道西洞宗猷寺2号線の拡幅工事に合わせて、火葬場入口から約 50m手前までの箇所に加圧ポンプ・給水管等を整備予定

(7)下水道 公共下水道

※市道西洞宗猷寺2号線の拡幅工事に合わせて、火葬場入口から約50m手前までの箇所に本管・取付管を整備予定

(8) 電気 電力会社からの供給(引込あり)

#### 2 現施設の概要

車庫・物置棟 木造平屋建 79.49㎡ 昭和28年完成

管理事務所棟 木造平屋建 55.06㎡ 昭和52年完成(現在不使用)

遺族控室棟 木造平屋建 39.74㎡ 昭和52年完成

危険物貯蔵庫 鉄骨造平屋建 6.24㎡ 昭和61年完成

トイレ棟 木造平屋建 7.45㎡ 平成6年完成

- (2) 火葬炉 人体炉3基、動物炉1基(使用燃料は灯油)
- (3) 工作物 配水槽、残骨灰保管設備(現在不使用)、無縁地蔵、無縁塚、ペット納骨堂 ※無縁地蔵、無縁塚、ペット納骨堂は敷地内で移設予定

## 3 新火葬場の整備方針

(1) 基本コンセプト

「ふるさと高山の自然と風土に抱かれた 厳かで温もりのある旅立ちの空間」

- (2) 基本方針
  - ① 故人の旅立ちにふさわしい厳かな空間
  - ② 見送る人々にとってやさしく温もりのある空間
  - ③ 高山の自然・文化・伝統に根差した高山らしい空間
  - ④ 公共施設としてふさわしい建物
    - ・建設及び維持管理のコストを考慮
    - ・誰もが利用しやすい場所・建物
    - ・自然環境に配慮した施設
    - ・近隣住民の生活環境への配慮

#### (3)建物

配置 現施設の南側に配置

現施設を稼働しながら新施設を建設

構造 二層構造(1階、地階)、可能な限り木造

高さ 平均地盤面から10m以下

規模 建築面積1,100㎡程度、延床面積2,100㎡程度

火葬機能 人体炉4基、動物炉1基(使用燃料は灯油又はLPガス、高効率な集じん

装置を設置、排気系列は1炉1系列)、告別・収骨室4室(1室あたり30

人程度)、霊安室、残灰処理室、機械室、監視室

待合機能 待合個室4室(1室あたり30人程度)、待合ホール(共用待合スペース)

給湯室、更衣室、授乳室、キッズスペース、トイレ、業者控室

管理機能 事務室、休憩室、職員更衣室、倉庫

耐震安全性の目標 構造体Ⅱ類、建築非構造部材A類、建築設備甲類

(4) 駐車場

マイクロバス用4台、普通車用20台以上、おもいやり駐車場2台、職員用4台、小型 除雪車用車庫

- (5) 防災対策
  - 非常用発電設備を設置
  - ・調整池を設置し、放流先の既設排水路の狭小部を改修(新火葬場建設と合わせて設計・ 施工) [別紙1参照]
  - ・火葬場入口付近の山中(市有地内)にある滑落可能性がある浮石・転石を除去(新火葬場建設と合わせて設計・施工)〔別紙1参照〕
- (6) 公害防止目標値

騒音 告別・収骨室(全炉稼働時) 60デシベル以下

敷地境界(全炉稼働時) 50デシベル以下

振動 敷地境界(全炉稼働時) 55デシベル以下

## (7) スケジュール

設計 令和8年4月~令和9年8月

建設工事 令和10年1月~令和12年3月

供用開始 令和12年4月

現施設解体工事等 令和12年4月~令和12年6月

## (8) 概算工事費

26. 3億円 (消費税及び地方消費税を含む)

建築工事費、造成工事費、解体工事費、外構工事費を含む。 火葬炉設備工事費、市道拡幅工事費、備品購入費は含まない。

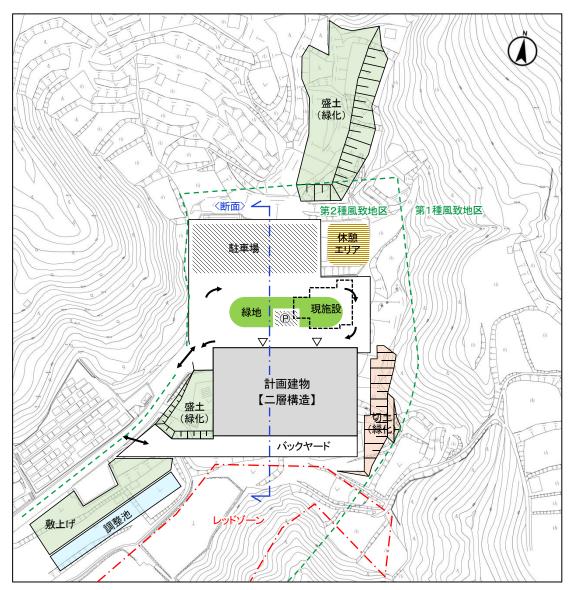


図1 敷地平面イメージ

図2 敷地断面イメージ

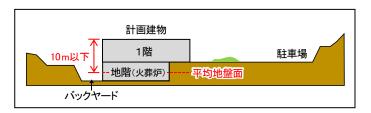
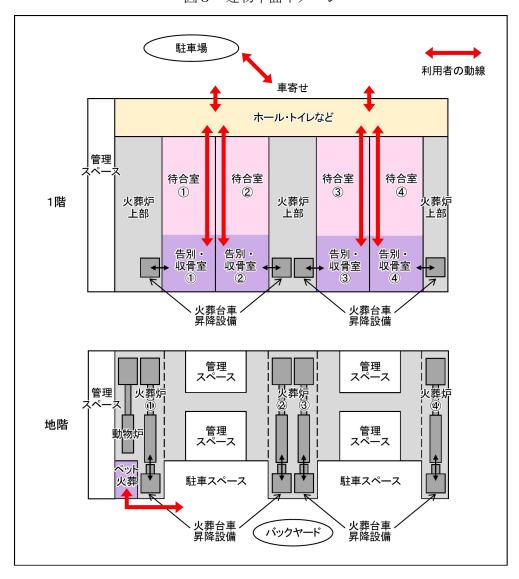


図3 建物平面イメージ



- ※図1から図3は現段階におけるイメージである。
- ※図3に示した火葬炉設備の全てを地階(地下階)に設置し、火葬台車(棺)を上下階で自動搬送する建築プランは、特許が関係することに留意すること。なお、当市はこの特許を使用して新火葬場の設計を行うことができる。