

# 横須賀市 新市立病院建設工事

実施設計  
概要版



## 新市立病院の医療提供の方向性

市民が安心して暮らすこと  
のできる医療環境の整備

高度な医療サービス  
の提供

地域医療全体  
の質の向上

## 新市立病院の概要



### 建物概要

- [所在地] ..... 神奈川県横須賀市神明町1番8
- [敷地面積] ..... 19,876.24 m<sup>2</sup>
- [用途地域] ..... 第1種住居地域
- [建築面積] ..... 7,827.32 m<sup>2</sup> (敷地全体)
- [延べ面積] ..... 38,166.49 m<sup>2</sup> (敷地全体)
- [階数 / 高さ] ..... 地上7階 / 塔屋1階 / 34.15m
- [構造] ..... 鉄骨造一部鉄筋コンクリート造 / 免震構造 (一部除く)

### 施設概要

- [病床数] ..... 450床
- [計画外来患者数] ..... 500人 / 日
- [標榜診療科目] ..... 内科、精神科、脳神経内科、循環器内科、腎臓内科、呼吸器内科、  
(28科) 消化器内科、小児科、小児外科、外科、乳腺外科、整形外科、  
脳神経外科、心臓血管外科、呼吸器外科、消化器外科、形成外科、  
泌尿器科、産科、婦人科、皮膚科、耳鼻いんこう科、眼科、放射線科、  
麻酔科、リハビリテーション科、救急科、病理診断科

## 建設地



① 表紙の眺望方向      ② 1ページの眺望方向



## 新市立病院整備にあたっての基本方針

### 1 24時間365日いつでも救急医療を提供できる病院

- ◎ 救急外来と放射線診療部門を隣接配置するとともに、手術部門、ICU（集中治療室）、EICU（救急集中治療室）、HCU（高度治療室）、SCU（脳卒中集中治療室）、血管造影室を救急外来上部の3階に集約配置し、高度救命医療機能を集約化します。
- ◎ 心臓や脳などの血管内治療を行うハイブリッド手術、ロボット支援手術、バイオクリーンルーム、日帰り手術室など、多様な機能を有する手術室を10室設けます。また、ICUを12床設けます。
- ◎ 救急患者さんの迅速な搬送に対応するため、周辺環境に配慮しつつ、ドクターヘリの離着陸が円滑に行えるよう、建物の屋上階にヘリポートを計画します。

### 2 災害に強い安心で安全な病院

- ◎ 病院本棟は、震度6強から7の地震が発生した後も診療を継続できるよう、免震構造とします。
- ◎ リニアック棟は、震度6強から7の地震が発生した後も十分な機能が確保できる構造とします。
- ◎ 津波、豪雨の発生に備え、想定される浸水域以上の地盤高さにするため、最大1.2m程度の盛土を行います。
- ◎ 各種災害が発生した際にも医療を継続可能とするため、3日以上の水、7日以上以上の医療ガス、3日間非常用発電機が運転可能な量の燃料を備蓄します。また災害時の食料や医薬品を確保するため、建物内に災害備蓄倉庫を整備します。

### 3 患者にとって分かりやすく、信頼される、明るい病院

- ◎ 誰もが使いやすいユニバーサルデザインの考え方にに基づき計画しています。
- ◎ 外来を2階に集約し、エントランスホールからエスカレーターで直接アクセスできる計画としています。
- ◎ ホスピタルモールに全ての外来受付が面する計画とし、利用者にとって便利で分かりやすい配置とします。

### 4 職員にとって働きやすい病院

- ◎ 関連する部門の近接性やつながりに配慮した部門配置とします。
- ◎ 不特定多数の人々が利用する施設であることから、外部出入口、共用部廊下及び病棟階エレベーターホールなどに監視カメラを設置し、防災センターで一元管理することにより、安全（避難誘導支援）と安心（防犯）を確保する計画とします。

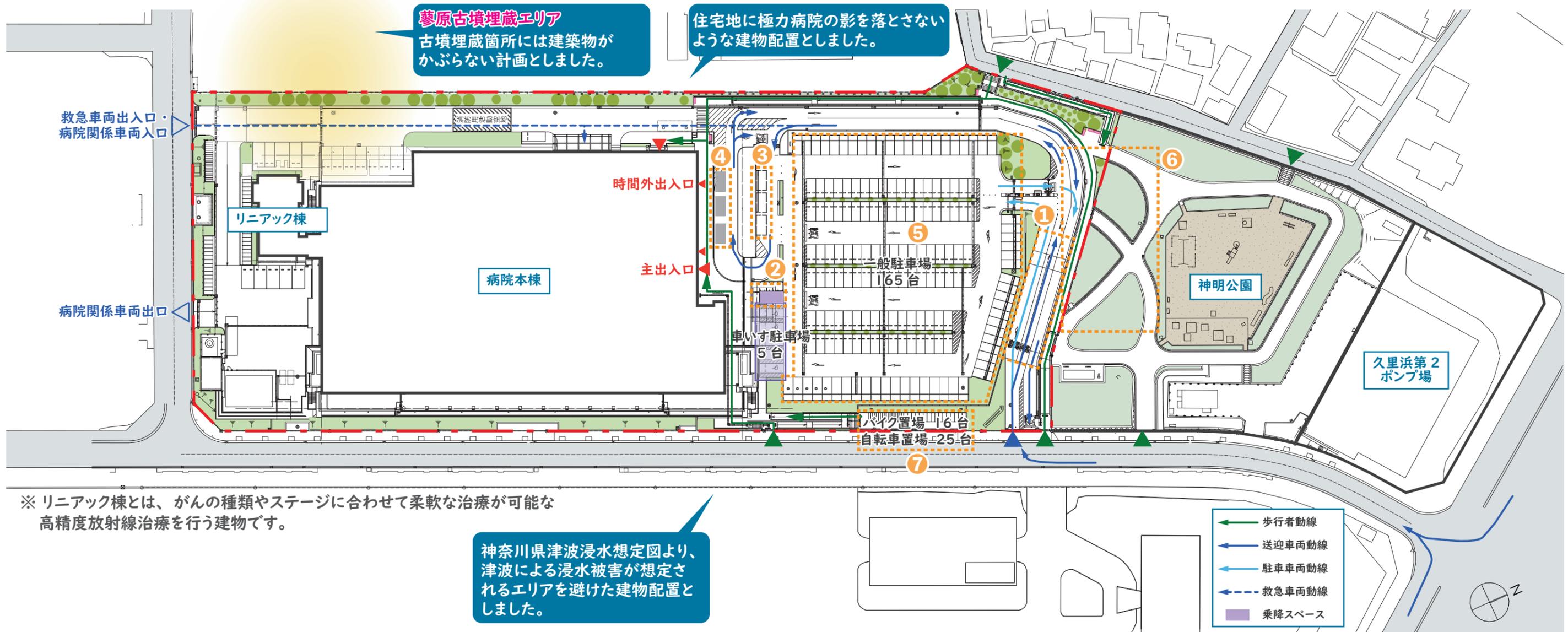
### 5 将来の変化に柔軟に対応できる病院

- ◎ 病室の個室化を想定し、一部の床に段差を付け、ユニットシャワーやトイレなどの設置ができるようにしています。
- ◎ 病棟廊下幅は有効2.7mを確保し、病棟種別の変化に改修することなく対応が可能としています。
- ◎ 特殊な診察室を除き、同じ大きさ、使い勝手とし、将来アドレスフリーの診察室として使えるようにしています。
- ◎ ICT・IoT・AIなどを導入しやすい環境を整備することを目的に、天井・壁内に十分なインターネット用の予備配管・配線を用意し、拡張性を持たせます。

### 6 ライフサイクルコストに配慮した病院

- ◎ シンプルな建物形状によりイニシャル（建設）コストを縮減し、建物の断熱性能の向上により空調にかかる費用を縮減し、高効率機器や節水型器具の採用などによりランニング（維持・運用）コストの縮減を図ります。
- ◎ 横須賀市公共施設保全計画では建物の目標耐用年数を70年としています。新病院ではコンクリートの耐用年数を約100年とし、建物をより長く使用できるようにしています。

## 配置計画の説明



### ① 自動車レーン

入口2レーン、出口1レーンで構成し、入口は駐車場レーンと車寄せレーンに分けています。お迎え、お見送りのみの場合は車寄せレーンをご利用ください。

### ③ タクシー待機所

正面ロータリーには3台分のタクシー待機所を設けます。タクシーは車寄せからご利用ください。

### ⑤ 駐車場

駐車場は一般用165台、車いす用5台を確保します。(うち車いす用1台は屋根付きとなっています。)

### ⑦ バイク置場・自転車置場

バイク16台分、自転車25台分の一般用駐輪スペースを設けます。

### ② 乗降スペース

主出入口に近い場所に屋根付きの乗降スペースを設けます。同乗者を先に降ろし、駐車する場合にご利用ください。

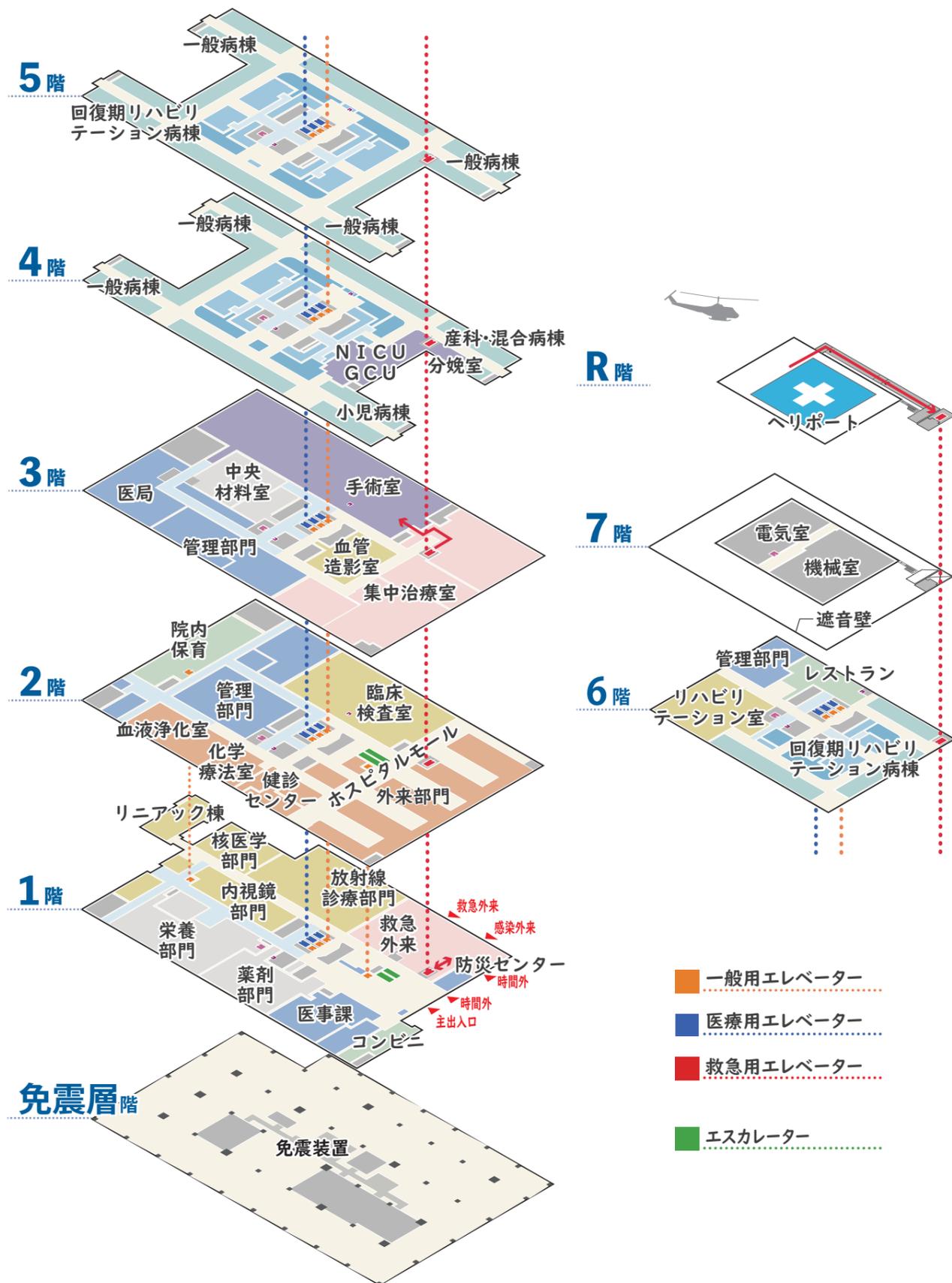
### ④ 車寄せ

主出入口、時間外出入口に面した、広い車寄せです。(車寄せから駐車場へは入れません。)

### ⑥ 通路・園路

神明公園の園路を改修し、病院敷地とは3箇所接続します。

## 建築計画



## 建築計画の説明

<b>R階</b>	ヘリポート 	・救急患者さんの迅速な搬送に対応するために、ヘリポートを整備します。
<b>7階</b>	機械室   電気室	・騒音に配慮し、遮音壁を設置します。 ・主要な電気・機械設備を、浸水のおそれがない7階に設置します。
<b>6階</b>	回復期リハビリテーション病棟   レストラン   管理部門   リハビリテーション室	・リハビリテーション室の一部を、移動間仕切りにより講堂として利用できるようにします。 ・来院者、スタッフが利用できるレストランを配置します。
<b>5階</b>	一般病棟 (3病棟)   回復期リハビリテーション病棟	・4階及び5階の病棟間の個室エリアは病床可変エリアとし、病床の増減に対応がしやすいものとします。
<b>4階</b>	一般病棟 (2病棟)   産科・混合病棟   小児病棟   分娩室   NICU (新生児集中治療室)・GCU (新生児治療回復室)	・分娩室は、緊急分娩の患者さんを救急用エレベーターにて搬送できるようにします。 ・NICUには救急用エレベーターからの搬送ルートを確認します。
<b>3階</b>	手術室   集中治療室 (ICU・EICU・HCU・SCU)   中央材料室   血管造影室   管理部門   医局	・手術室を10室とします。 ・感染対策上、ICU、EICUは、全ての病床を個室化します。
<b>2階</b>	外来部門   健診センター   化学療法室   血液浄化室   臨床検査室   管理部門   院内保育	・外来部門と臨床検査室を近くに配置し、外来患者さんの移動を最小化します。
<b>1階</b>	救急外来   医事課   薬剤部門   栄養部門   内視鏡部門   防災センター   核医学部門   放射線診療部門   リニアック棟   コンビニ	・救急外来と放射線診療部門を隣接配置します。



## 感染症対策 / 事業概算

### 感染症対策に対応した病院



### 新市立病院整備事業の概算事業費

新市立病院の整備に係る概算事業費として、約 264 億円を見込んでいます。

概算事業費 (単位：千円)

項目	対象経費	金額 (税込)
建設工事費	病院建設費、外構工事費など	18,545,000
委託料等	測量費、基本設計費など	403,000
医療機器・什器整備費	医療機器、什器など	6,426,000
その他	移転費、開院準備費など	1,056,000
合計		26,430,000

※上記は基本計画時のものです。

## 工事の概要

### 開院までのスケジュール

年	令和4年 (2022年)		令和5年 (2023年)				令和6年 (2024年)				令和7年 (2025年)	
	9	12	3	6	9	12	3	6	9	12	3	
開院準備												3/1開院
病院本棟工事	準備・解体		杭・基礎工事				鉄骨・躯体工事		仕上工事			
リニアック棟工事								躯体・仕上工事				
外構工事	準備							排水・舗装工事				

### 契約内容

(受注者) 大成・堀・宇内建設特定建設工事共同企業体  
(代表) 大成建設(株) 横浜支店

(担当工事) 病院本棟工事 大成建設(株) 横浜支店  
リニアック棟工事 堀建設(株)  
外構工事 宇内建設(株)

(工期) 令和3年3月31日～令和6年11月14日 (実施設計期間を含む)

(契約額) 15,034,800,000円 (税込)

Contact information  
お問合せ先

横須賀市新市立病院建設工事

横須賀市民生局健康部市立病院課 新市立病院建設担当

 238-8550 横須賀市小川町11番地

 046(822)9991 (直通)

 [byoin-kensetsu@city.yokosuka.kanagawa.jp](mailto:byoin-kensetsu@city.yokosuka.kanagawa.jp)