

# 横須賀市立総合医療センター 完成

神奈川県横須賀市が神明町で進めていた「横須賀市立総合医療センター」が完成した。老朽化した市立立石病院の移転・新設プロジェクトで、病床数は450床を有する。標榜(ひょうぼう)診療科は従来の28科に歯科と歯科口腔(こうくわ)科(こうくわ)外科などが加わり34科となる。屋上には三浦半島の病院で初となるヘリポートを設置。機能強化を図り、良質な医療を提供する。設計は伊藤喜三郎建築研究所。施工は大成・堀・宇内JVが担当した。



設計コンセプト

現病院である横須賀市立立石病院のこれまでの幅広い医療機能に加え、急性期医療の機能強化を図るとともに、地域医療の質の向上を目指して、「横須賀市立総合医療センター」が誕生しました。市民が安心して暮らしていくことのできる病院づくりとして、①24時間365日いつでも救急医療を提供できる病院、②災害に強い安心で安全な病院、③患者にとって分かりやすく、信頼される、明るい病院、④職員にとって働きやすい病院、⑤将来の変化に柔軟に対応できる病院、⑥ライフサイクルコストに配慮した病院、をコンセプトに具現化していきました。

## 横須賀・三浦半島の新たな医療拠点

建物は、基礎免震構造を採用し、極めて稀に起こる地震動でも損傷を生じない耐震性能を目標に計画されています。また、迅速な医療のために建物をコンパクトにし、建物中央にコアを配置することで動線を短縮しています。病棟は1フロア4看護とすることで建物高さを抑え、公園や周辺への圧迫感を減らしています。そして、四つのスタッフステーションをコア周りに集約配置させることで、スタッフの動線短縮化と連携強化を図っています。基本設計を行った山下設計のあと、大成建設と共にパトンを受取り、2024年11月に新しい地域の顔となる新病院が実現いたしました。

株式会社伊藤喜三郎建築研究所  
執行役員 設計部長 江口紀子



1階 エントランスホール



1階 エントランス

工事概要	
■ 工事名称	横須賀市新市立病院建設工事
■ 工事場所	神奈川県横須賀市神明町1-8
■ 発注者	横須賀市
■ 敷地面積	19,876.24㎡
■ 建築面積	7,909.22㎡
■ 延床面積	38,265.18㎡
■ 構造	S造
■ 階数	地上7階
■ 設計	株式会社伊藤喜三郎建築研究所
■ 監理	日建設計コンストラクション・マネジメント株式会社
■ 施工	大成・堀・宇内特定建設工事共同企業体
■ 工期	2021年3月31日～2024年11月14日

写真提供：横須賀市

# 地域医療を支える中核施設

## 多様な医療ニーズに対応 最適なケアを提供

横須賀市長 上地 克明



横須賀市立総合医療センターの開院にあたり、多くのご支援ご協力を賜りました。皆さま、まずは心より御礼申し上げます。市長に就任して早く、最初に運動を示さなければならなかったのが、うまわち病院でした。建物の老朽化とともに、病院に至る道路の狭路問題、そして何よりも、敷地の一部が土砂災害特別警戒区域に指定されているなど、喫緊の課題でありました。同じ場所建て替えるべきなのか、か、それも、他の場所へ移転するかの、はたまた廃止とするか、横須賀市だけでなく、三浦半島の地域医療を俯瞰的に考え検討を進めた結果、2018年12月に、神明町への移転を決定しました。その後、2023年1月には建設工事が始まり、2024年11月に、無事完成の時を迎えました。移転の決定から6年以上の歳月を経て、いよいよ明日3月1日、開院の日を迎えます。ようやく、めでたきめでたき、非常に感慨深いものがあります。当然の特徴としては、地上7階建てで免震構造を取り入れており、災害時に高い安全性を確保しています。また、屋上には病院では三浦半島初となるヘリポートを設置しました。緊急時には、迅速かつ効果的に対応することが出来、命をつなぐために、重要な役割を果たします。さらには、多様な医療ニーズに対応するため、先進医療機器の導入に加え、各分野の専門家が密に連携し、450床の病床と34の診療科で、皆さまに最適なケアを提供します。移転後も、「優しい心、深い知識、高い技術をもって安全に配慮した、良質な医療を提供し、地域社会に貢献する」といううまわち病院の基本理念を引き継ぎ、三浦半島地域に住む方々が、生涯にわたって安心して暮らせる生活環境を整えることを目指し、引き続き全力で取り組んでまいります。



横須賀市立総合医療センター  
Yokosuka General Medical Center



4階 4床室



3階 手術室



6階 屋上リハビリスペース



2階 血液浄化室

## 事前調整と工程管理を徹底

老朽化した横須賀市立立石病院の移転先として新たに建設した新市立病院は、手術室、集中治療室、回復期リハビリテーション病棟など、有する延べ13,800平方メートルの大規模病院となります。現場では、大規模工事を円滑に進めるため、事前調整と工程管理を徹底しました。開院後の使いやすさを追求する発注者や病院関係者に対し、VR(仮想現実)空間を活用したモデルルームを作成し、新病院の具体的なイメージを把握できるようにしました。協議や合意形成を円滑に進めることができました。また、BIMを活用し病院建築特有の複雑な配管類や医療機器の設置をスムーズに行いました。さらに、地上部の床スラブ以外のすべての躯体にプレキャストコンクリートを採用することにより、型枠に使用する鋼製デッキ

キアレットには一部鉄筋を先組みした床コンクリートを使用し、配筋作業を減らすことで、作業効率化や品質確保に努めました。現場環境の改善にも力を入れ、作業員が快適に働けるよう温水洗浄便座付きのトイレや休憩施設を整備しました。また、現場の一体感を高めるため、定期的に炊き出しやバーベキュー大会なども行い、コミュニケーションを活性化させる取り組みも積極的に実施しました。これまで工場の無事を見守り、多大なご協力もいただいた地域の方々、病院関係者の皆さまに心より感謝申し上げます。新病院が地域医療の中心となり、市民の健康と安心を支える施設として長く利用されることを願っています。

大成・堀・宇内JV  
所長 小川嗣雄

## 施工 大成・堀・宇内特定建設工事共同企業体

<p><b>大成建設株式会社</b> TAISEI For a Lively World</p> <p>横浜支店 横浜市中区長者町 6-96-2 電話 045(232)5800</p>	<p><b>堀建設株式会社</b> HORI</p> <p>神奈川県横須賀市金谷 3-4-5 電話 046(851)0885</p>	<p><b>宇内建設株式会社</b> UNAI</p> <p>神奈川県横須賀市長坂 2-8-12 電話 046(856)1802</p>	
<p>■ あと施工アンカー工事 <b>株式会社アシスト</b> 横浜市戸塚区深谷町 860-11 電話 045(852)7771</p> <p>■ ガラス工事 <b>株式会社アダチ</b> 神奈川県足柄下郡湯河原町吉浜 95 電話 0465(60)0411</p> <p>■ 壁・金属屋根工事 <b>株式会社石渡工業</b> 東京都調布市上石原 3-48-4 電話 042(486)5911</p> <p>■ 自動ドア工事及びステンレス建具工事 <b>株式会社神奈川ナブコ</b> 横浜市西区花咲町 7-150 電話 045(323)0725</p> <p>■ 鉄筋工事 <b>共英産業株式会社 関東支社</b> 東京都江戸川区東葛西 6-21-1 電話 03(5675)3491</p> <p>■ 内装工事 <b>株式会社栗田屋</b> 川崎市幸区中幸町 3-10 電話 044(533)2225</p> <p>■ サイン工事 <b>株式会社KOYAMA</b> 東京都足立区千住橋町 1-15-1 電話 03(5284)3310</p>	<p>■ 電気設備工事 快適以上を、世の中へ。 <b>TOENEC 株式会社 トーエネック</b> 神奈川県横須賀市西區花咲町 6-145 電話 045(411)0011</p> <p>■ アルミ製建具工事 <b>株式会社富永硝子</b> 神奈川県横須賀市分町 4-22 電話 046(822)2568</p> <p>■ 左官工事 <b>株式会社浪花組 横浜支店</b> 横浜市中区長者町 5-85 電話 045(253)7222</p> <p>■ PC工事 <b>株式会社ナルクス</b> 三重県三重郡川越町豊田 500-1 電話 059(363)3331</p> <p>■ アスベスト処理工事 <b>日本トリート株式会社</b> 東京都世田谷区上馬 3-7-8 電話 03(3424)2020</p>	<p>■ 空調設備工事 <b>ダイダン</b> 東京都千代田区富士見 2-15-10 電話 03(3261)8231</p> <p>■ 杭工事 <b>日本ヒューム株式会社</b> 東京都港区新橋 5-33-11 電話 03(3433)4111</p> <p>■ 高工事 <b>平川建設株式会社</b> 横浜市神奈川区買田町 2780 電話 045(471)0121</p> <p>■ コンクリート圧送工事 <b>株式会社北斗工業</b> 神奈川県横須賀市芦名 2-8-32 電話 046(857)3921</p> <p>■ 仮設給排水設備工事 <b>株式会社三石設備コンサルタント 横浜支店</b> 横浜市青葉区つつしが丘 7-12 電話 045(981)9971</p>	<p>■ ALC工事 <b>三ツ澤建築株式会社</b> 横浜市港北区新横浜 1-13-12 電話 045(471)2051</p> <p>■ 軽鋼製建具工事 <b>山金工業株式会社 東京支店</b> 東京都新宿区大久保 2-4-12 電話 03(3202)3531</p> <p>■ 金属工事 <b>株式会社横須賀軽金</b> 神奈川県横須賀市須賀谷 1012 電話 046(845)6731</p> <p>■ 鉄骨階段工事 <b>株式会社横森製作所</b> 東京都渋谷区笹塚 1-47-1 電話 03(3460)9222</p> <p>■ LGS・ボード工事 <b>萬産業株式会社</b> 横浜市港南区日野 2-1-5 電話 045(841)9961</p> <p>■ 型枠工事 <b>株式会社ループ</b> 大阪府淀川区東三国 2-32-17 電話 06(6394)7778</p>