

R4 霧島市立医師会医療センター新病院建設工事 計画概要

令和4年12月
株式会社 久米設計



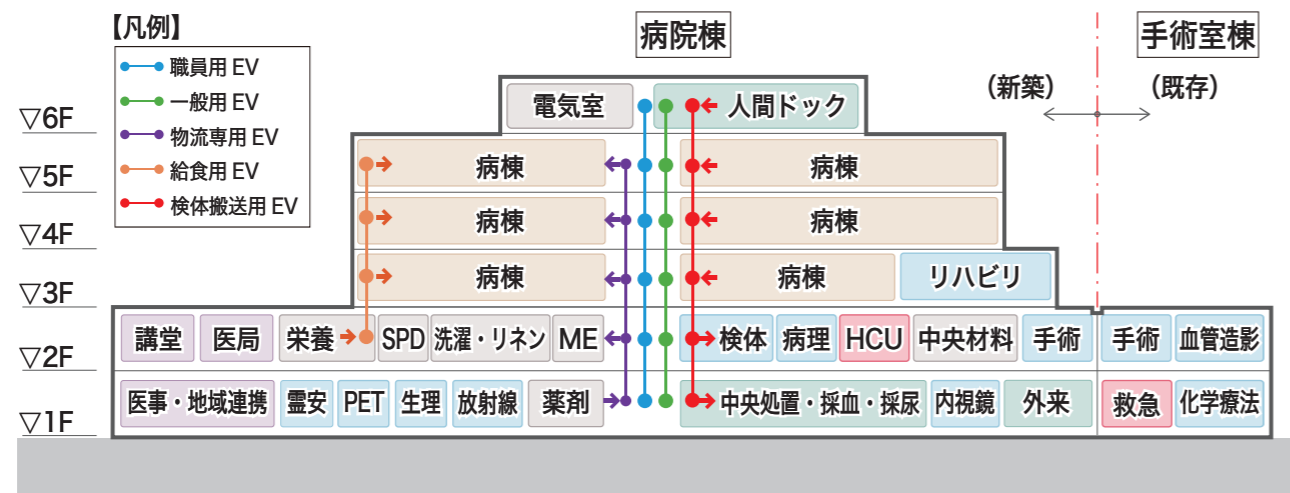
1. 施設のコンセプト

■設計のコンセプト

1. 患者への看護が行き届く全室個室型病院
2. 患者・家族等利用者の視点に立った、快適な療養環境の提供
3. 地域医療支援病院として、診療機能を効率的に発揮できる機能的な病院
4. 地域災害拠点病院として、安心・安全で災害に強い病院
5. 工事中における既存病院の診療継続に配慮した建替え計画と、将来増築への対応
6. 未永く市民に親しまれ、安心の拠点となる建築デザイン

■デザインのコンセプト

新病院は先進的な医療施設としての佇まいに「霧島らしさ」を「和える」ことで、先進性と地域性の双方の魅力を引き出し、悠久の歴史を引継ぎ、次世代へとつなぐ新たなデザインを目指す。



2. 敷地概要

施設名称	霧島市立医師会医療センター
所在地	鹿児島県霧島市隼人町松永 3320
敷地面積	44,189.978 m ² (測量面積)
用途地域	都市計画区域内 用途地域指定なし

3. 建築概要

延べ面積	27,323.32 m ² (うち新築 病院棟：23,322.81 m ² / その他附属棟合計：351.96 m ²)
階数	地上6階・地下無し
病床数	254床 (うち一般病床：250床 / 感染症病床：4床)
診療科	24科
その他	駐車場 (約600台)、駐輪場

4. 設備概要

BCP (事業継続計画)	2回線受電 / 3日分の燃料備蓄 (通常時の6割利用)、受水槽に3日分の水量を貯水、非常用発電機の設置 (既存浄化施設も含む)、食料・飲料水・医薬品を3日分確保
環境配慮	高効率設備 (変圧器・空冷チラー) の採用、LED照明器具や昼光センサーによる自然光利用、吹抜けを利用した重力換気、Low-eガラスによる熱負荷の低減

5. 工事費

工事費	121.759億円 (新病院建設工事) (外構工事、ヘリポート工事、既存手術室棟改修工事、解体工事費、医療機器等整備費、家具什器備品 等含まず)
-----	-----------------------------------------------------------------------------

6. スケジュール

	2020 令和2年	2021年度 令和3年度	2022年度 令和4年度	2023年度 令和5年度	2024年度 令和6年度	2025年度 令和7年度	2026年度 令和8年度	2027年度 令和9年度
基本設計	実施							
ECI発注		実施						
実施設計			実施					
開院準備					実施			
新病院棟新築工事			実施					
★新病院開院						実施		
既存改修・解体・外構工事						実施		
グランドオープン								実施

9. イメージパース

