

小児医療センターの設備概要

契約電力	2,000kW/22,000V(特別高圧受電)
電気室	3室
変圧器等	別紙1-2参照
自家用発電機	2台 非常用6,600V 1,500kVA
蓄電池設備	1式
UPS	2台 210V 300kVA
エレベーター設備	19基 乗用:13、寝台用:4、人荷用:2
小荷物専用昇降設備	1基
大口径気送管設備	1式 2系統 24ステーション
水平高速搬送設備	1式 1系統 2ステーション
院内専用無線電話	1式
ナースコール	1式
インターホン	1式
電話交換設備	1式 ー
防災設備	1式 自動火災報知設備、スプリンクラー、泡消火、防排煙、不活性ガス(窒素)消火設備、放水型スプリンクラー、簡易自動消火装置、消火器、避難ハッチ
放送設備	1式
TV共聴設備	1式 UHF、BS
電気時計設備	1式
表示器設備	1式
蒸気ボイラー	3基 貫流式2t/h ガス焚
CGS設備	2基 370kW ガス焚
熱交換器	8基 うち2基:第一種圧力容器
貯湯槽	8基 うち6基:第一種圧力容器
間接蒸気発生器	2基 第一種圧力容器
冷温水発生機	2基 400USRT
ヒートポンプチラー	2基 冷凍676kW 加熱538kW 8モジュール
電気錠設備	1式
カードリーダー設備	1式
監視用カメラ設備	1式
冷暖房設備	1式 エアハンドリングユニット:56台、ファンコイルユニット:1416台 クリーンファンコイルユニット:219台、 手術室用クリーンファンコイルユニット:8セット パッケージエアコン:31台
RI排水処理槽	貯留槽15m ³ :2基、希釈槽15m ³ :1基、浄化槽5人槽:2基
地下タンク	3基 30,000ℓ(灯油)
受水槽	1基 140m ³
雑用水槽	2基 230m ³
医療ガス設備	1式 酸素、予備酸素、笑気、圧縮空気、吸引、感染吸引 炭酸ガス、窒素
厨房設備	1式
ガス設備	都市ガス(東京ガス)引き込み
医療用水設備	RO水供給
さく井設備	深井戸設置(8m ³ /h)
井水処理設備	地下水をサンドセパレーターに通し雑用水槽に供給
サンドセパレーター	1基 サイクロン除砂方式 処理水量 8.0m ³ /h
特殊排水処理設備	医療排水(感染系、検査系)処理(中和処理、消毒処理)
プールろ過設備	1基 処理能力 36m ³ /h
雨水設備	1式 処理能力 8.4m ³ /h