



学校・図書館・病院
福祉施設・ターミナル



所在地：兵庫県神戸市中央区下山手通8-2-35
 建築面積：2,139.59㎡
 延床面積：9,693.85㎡
 構造・規模：鉄骨鉄筋コンクリート造一部鉄骨造、地上8階建
 設計：監理：(株)メドックス
 施工：建築／五洋建設(株)大阪支店
 電気／タイタン(株)
 竣工：平成17年11月

ダウンライトを中心に用途に合わせた光色を選定。 安らぎ、潤いを感じる雰囲気と不安を軽減する光環境を実現

患者中心の快適で安心な医療環境が提供できる甲状腺専門病院

昭和7年に開院した隈病院は、今日では甲状腺専門病院として高い知名度と信頼度で、外来患者数は年間10万人以上、甲状腺疾患の手術実績は年間1,500件近くに達しています。多くの症例と経験に基づいて、正確な診察と最適な治療の提供が行われており、さらによりよい医療を提供するため、平成15年から取りかかっていた病院新築工事が平成17年2月に1期工事完成、同年11月には2期工事が完成しました。これにより、快適なエントランスと待合スペースが確保されると共に、安心してドクターと会話できる静かな診察室、高度な医療環境を整えた検査室、心地よい居住性のある病室など、患者中心の施設とした設計となっています。

エントランスホールは3階吹き抜け構造で、建物の外と中をつなぐ大きなガラス窓から採光を十分確保した開放感豊かな空間を形成しています。照明は吹き抜け天井に400Wメタルハライドランプダウンライト(電動昇降装置付)を設置し、外光とバランスのよい光色で明るさを確保し、患者に安心感を与える雰囲気を出すと共に容易なメンテナンス性を実現しています。

1階総合受付の照明は電球色の32Wコンパクト形蛍光灯ダウンライトを整列配置し、木目調の壁面には60Wハロゲンランプユニバーサルダウンライトでアクセントを付けて不安感、圧迫感を与えない光環境としています。

2階検査ゾーンのCT室には32WHf蛍光灯ブラケットを採用し、検査の不安を少なくするよう間接照明によりイエローの壁面を明るく照らしている他、医療環境に適切な照度を確保できるようにしています。また、採血室は昼白色の42Wコンパクト形蛍光灯ランプダウンライトを採用して検査針を見やすくし、照度は800lxと明るめに設定されています。

3階診察処理ゾーンの各診察室の照明はベースに肌色が自然に見える昼白色の32WHf蛍光灯ランプ2灯用埋込器具を採用(800lx)し、壁面上にハロゲンランプダウンライトが使用されています。

病室は全てトイレ付の個室で、ベース照明には24Wホスピタルダウンライトを採用し、心地よい居住性をもった家庭的な雰囲気を創り出しています。

6階の手術室に隣接して大会議室が設けられており、手術の前に患者に関わる医師をはじめ、全てのスタッフで正しい治療法について検討・検証が行われます。照明は32WHf蛍光灯ランプ2灯用埋込器具の他、65Wハロゲンランプダウンライトを併設し、様々な会議の内容に応じた照明シーンが展開できるようになっています。

照明コンセプト

Lighting design concept

●診察・検査において不安感を軽減する雰囲気が得られるようダウンライトを中心に採用し、エリアに応じて適切な色温度を選定。安らぎ、潤いのある光環境と、一方では職員が活動しやすいさわやかな明るさを確保



エントランスホールの照明：HIDダウンライト(MF400)を吹き抜け天井に採用。外光と違和感のない光色で安心感を出し



1階総合受付の照明：電球色のコンパクト形蛍光灯ランプダウンライトを整列配置し、不安感のない落ち着いた光環境を形成



診察や検査結果を待つ時間をゆったり過ごせる喫茶店の照明



診察外待合室の照明



患者に関わる全てのスタッフで手術前に検討・検証が行われる大会議室：Hf埋込器具とハロゲンランプダウンライトを併設



検査ゾーンのCT室の照明：イエロー壁をHf器具で照明



診察室の照明：Hf器具とユニバーサルダウンライトを設置



病室の照明：ホスピタルダウンライトを設置



採血室の照明：昼白色のコンパクト形蛍光灯ランプダウンライトを採用

主な照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	台数	ランプ
エントランス	ダウンライト(電動昇降装置付)	DD-40188	7	400Wメタルハライドランプ
総合受付・待合ラウンジ	ダウンライト	FHD-31004-PM	88	32Wコンパクト形蛍光灯ランプ
診察室(1室当たり)	埋込器具	FHR-42800	2	32WHf蛍光灯ランプ×2
	ユニバーサルダウンライト	IHD-2586N(W)	2	65Wハロゲンランプ
CT室	シーリングダウンライト	IG-4002T(W)	6	60Wミニクリプトランプ
	シーリングライト	FT-24505	1	20W蛍光灯ランプ
病室(1室当たり)	ホスピタルダウンライト	FHD-21300-PM	1	24Wコンパクト形蛍光灯ランプ
	スタンド	IL-1123	1	60Wホワイトランプ
	足元灯	IG20022	1	LEDランプ
大会議室	埋込器具	FHR-42800	12	32WHf蛍光灯ランプ×2
	ダウンライト	IHD-2585(W)	9	65Wハロゲンランプ