



■心地良い診療環境に配慮した歯科クリニック

歯科診療所は、診療台に座る患者さんと朝から晩まで治療に専念される先生やスタッフの方々が常に御互い緊張感のある中で時間を共にする場所であると思います。

その緊張感のある中で、窓外の緑にふっと目がいたり、自然の光の移ろいを感じる事は、先生やスタッフそして緊張している患者さんがリラックスできる心地良い診療環境に重要な事だと思えます。

このクリニックの計画は、その心地良い診療環境に配慮して内から外への繋がりを意識し、又スタッフ動線はもちろんの事、機能的で使い易く明るくストレスの感じない温かみのあるクリニックを目指し、患者さんの増加とスタッフの増加など将来的な変化にも配慮した設計を心掛けました。

又、ランニングコストと事業性と快適性を考慮し、照明はLED照明を採用し省エネルギーにも配慮すると共に、建物の熱源は都市ガスのエコジョーズを採用する事で冬季の光熱費を抑える設計にも心掛けました。

|       |                 |          |          |        |
|-------|-----------------|----------|----------|--------|
| 計画地   | 札幌市<br>札幌市      | 主要用途     | 歯科診療所・住宅 |        |
| 用途地域  | 第2種中高層住居専用地域    | 構造・規模    | 木造2階建て   |        |
| 許容建蔽率 | 59.86%          | 建蔽率      | 24.79%   |        |
| 許容容積率 | 198.99% MAX     | 容積率      | 16.40%   |        |
| 前面道路  | 南西側20.0m        | 建築面積     | 150.59㎡  | 45.55坪 |
| 敷地面積  | 607.70㎡ 183.83坪 | 1階延べ面積   | 145.62㎡  | 44.05坪 |
| 防火地域  | 防火指定無し          | 2階延べ面積   | 99.66㎡   | 30.15坪 |
|       |                 | 全体延べ面積   | 245.28㎡  | 74.20坪 |
|       |                 | 歯科部分延べ面積 | 145.62㎡  | 44.05坪 |
|       |                 | 住宅部分延べ面積 | 99.66㎡   | 30.15坪 |



**1. 配置計画**  
 将来隣地に建物の増築を考慮しクリニックを北東側に配棟する計画としました。それにより、診療室及び待合室に一日中採光が入り、明るく清潔感のある内部空間となるよう計画しました。将来増築は北西側としL型に繋げる計画としています。  
 また、既存切り下げ部を考慮して出入りのし易い駐車場計画とすると共に自転車・歩行者と車の動線が交差しない様出入り口は敷地南東側に設けました。  
 建物正面には庭を設ける事で、治療室と待合室から庭を眺める事ができ心地良い内部空間となるよう計画しました。また、外壁には木の羽目板を採用し、建物の外観も温かみのある印象となるよう心掛けました。



■診療台色合いイメージ参考写真



■棚上部スクリーンイメージ参考写真

**2. ストレスのない診療環境**  
 診療室は明るく一日中庭からの採光が入り、清潔感があり温かい室内となるよう計画しました。治療台の間は収納棚と上部はスクリーンによって隣の診療台とを区切る計画としています。  
 色合いは明るい木目調とし、温かく患者様がゆっくりくつろげるゆったりとした空間となるよう配慮しました。  
 診療室は先生とスタッフの方が一日中緊張感のある中で治療に専念される場所でもあり患者様も含め快適でリラックスした空間が求められる為、治療室から見える庭は大変重要な役割があると思います。



■診療台との間の収納棚イメージ参考写真



■作業台イメージ参考写真

**3. 作業台・消毒コーナー**  
 作業台・消毒コーナーは広く使いやすい計画に配慮し、直線的な移動距離を短くする為Uの字配列としました。Uの字のカウンター間は1.5m離しスタッフ同士が行き来し易いよう配慮しました。上部には全面吊り戸棚を設け、十分な収納を確保いたします。  
 また正面には小窓を設け、冷たく閉鎖的な印象になりがちな環境を緩和すると共に通風といった室内環境にも配慮しています。  
 仕上げ材は清潔感の有るものを選定し、温かみのある環境に配慮いたします。



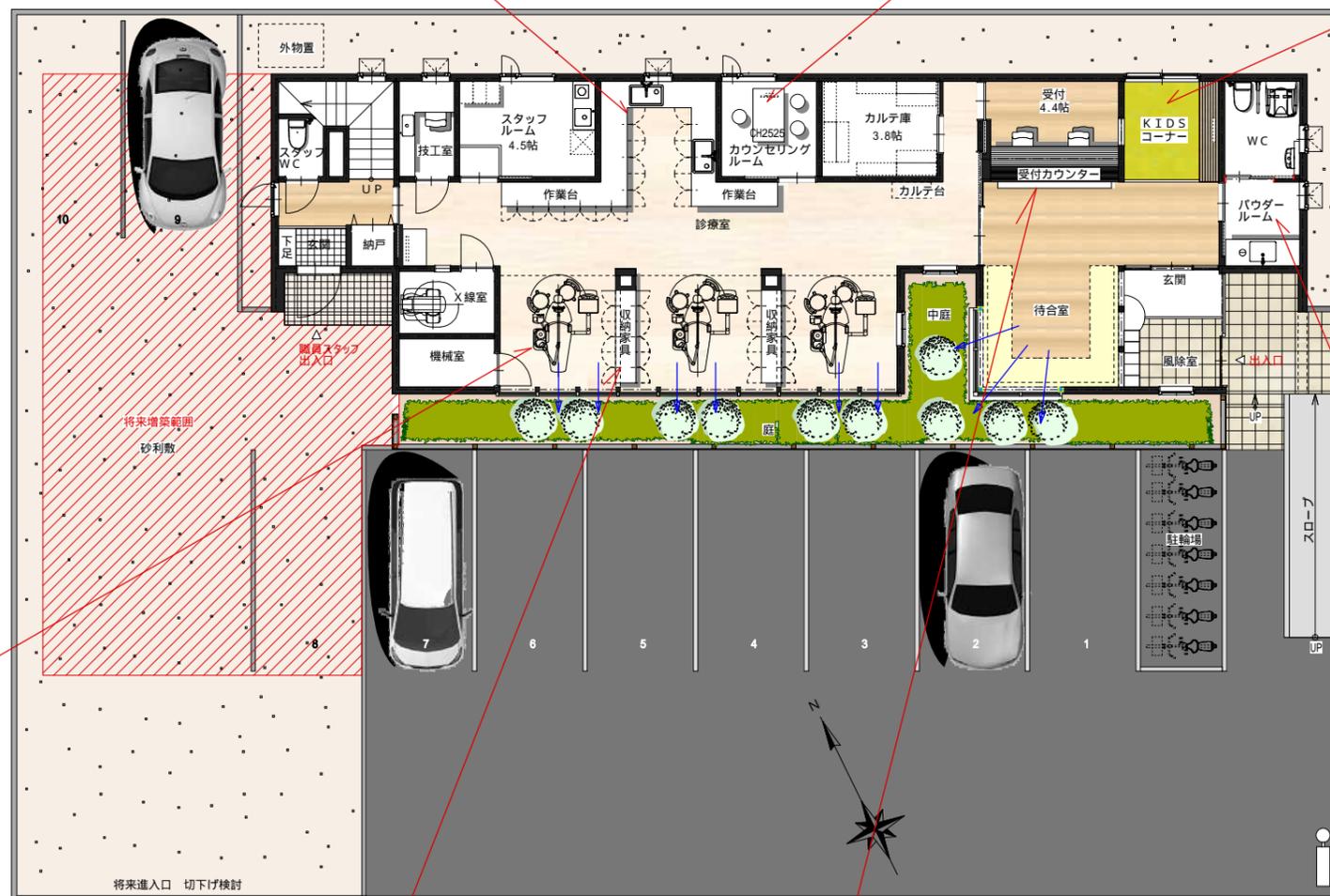
■カウンセリングルームイメージ参考写真

**4. カウンセリングルーム**  
 カウンセリングルームは、落ち着いた色合いとし、患者さんが安心してリラックスしてカウンセリングが受けられるような室内環境を意識して計画しています。  
 窓を設け自然光を入れる事で温かみのある空間を演出します。又LAN配線を完備して、モニターを見ながら説明が受けられる設備も完備いたします。



■KIDSコーナーイメージ参考写真

**5. KIDSコーナー**  
 KIDSコーナーは、他の患者様の妨げにならないよう独立して計画しました。  
 子供を持つ親にとってKIDSコーナーが独立して充実している事は病院選びの重要な要素でもあると思います。  
 小さな兄弟姉妹の居るご家族だと、上の子が治療の時、治療の必要のない下の子ども病院に連れて行かなければならない事もあり、ビデオ鑑賞ができ、ある程度騒いでも他の患者様に迷惑を掛けさせないような計画に配慮しました。  
 スタッフも子供の様子が確認ができるようスタッフ受付とKIDSコーナーの間に窓を設けました。



■パウダールームイメージ参考写真

**6. パウダールーム**  
 パウダールームは患者様が歯を磨いたり、治療の状態を確認する場所でもあります。  
 その為、広く他から見えないように独立性を計画しました。  
 全体的な建物面積を抑える為トイレの手洗いと前室として兼用しています。  
 色合いは落ち着いた色合いとし、又窓を設ける、通気や爽やかに清潔感のある空間に配慮した計画と致します。

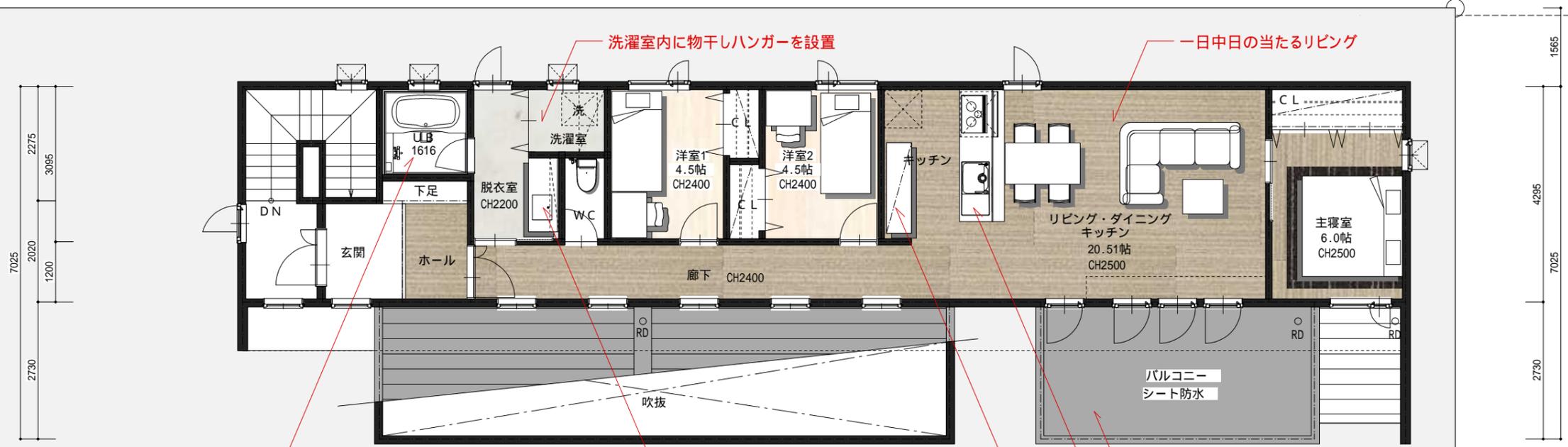
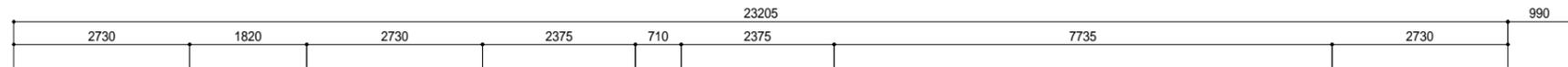
**7. 待合室と受付**  
 待合室は診療室のバキューム音が聞こえずらいよう待合室と診療室を少し離し、その間に庭を設け待合室が独立するよう計画しました。  
 また、患者様がリラックスしてくつろげるよう、庭を眺め自然と光の移ろいを感じられる計画とし、不安感を和らげる事に配慮いたしました。  
 また、玄関及び内部は全て段差の無いバリアフリーとしています。下足棚にはお年寄りが腰を掛けられるベンチを設け、高齢者にも優しい設計を心掛けました。



■受付イメージ参考写真



40/60  
第一種低層住居専用地域  
第二種中高層住居専用地域  
60/200  
道路中心から30,000



隣地境界線 20,146

隣地境界線 20,146



ユニットバス イメージ  
LIXIL BJDS-1616LBZ+F



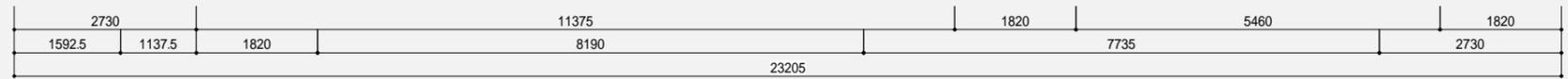
洗面化粧台 イメージ  
LIXIL ミズリア  
GR1H-1205JYN-A/MGRE1-1203TXU



食器棚 イメージ  
LIXIL アレスタ  
セバレートタイプ L=1800 SWKJJB



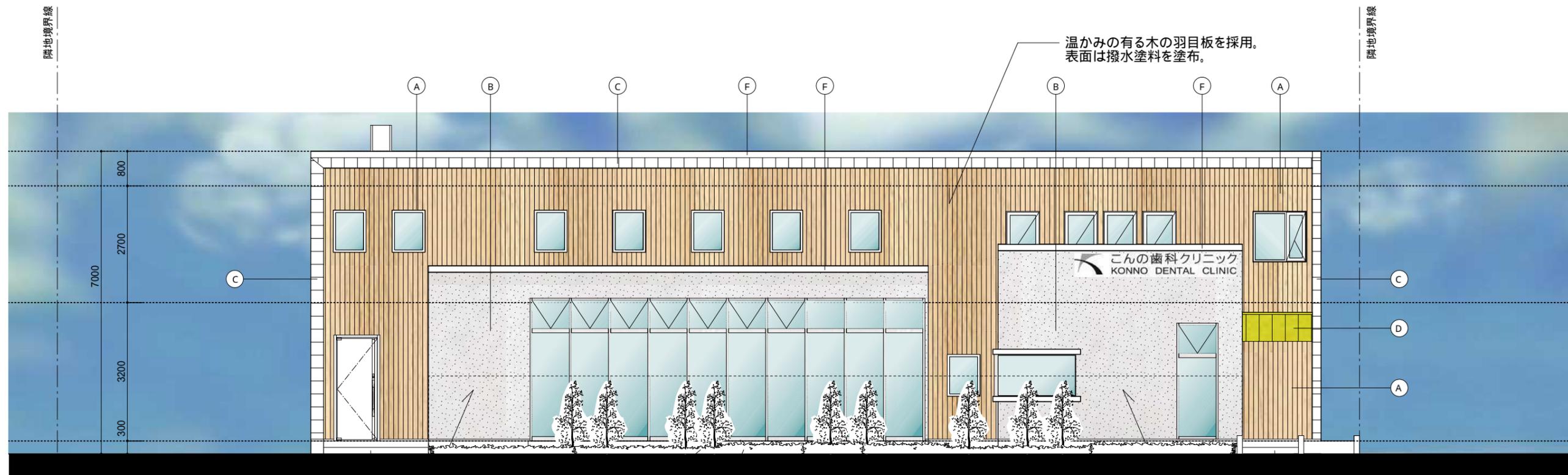
システムキッチン イメージ  
LIXIL アレスタ  
型 L=2550 SWKJJH



道路境界線 30,166

道路幅員 20,000

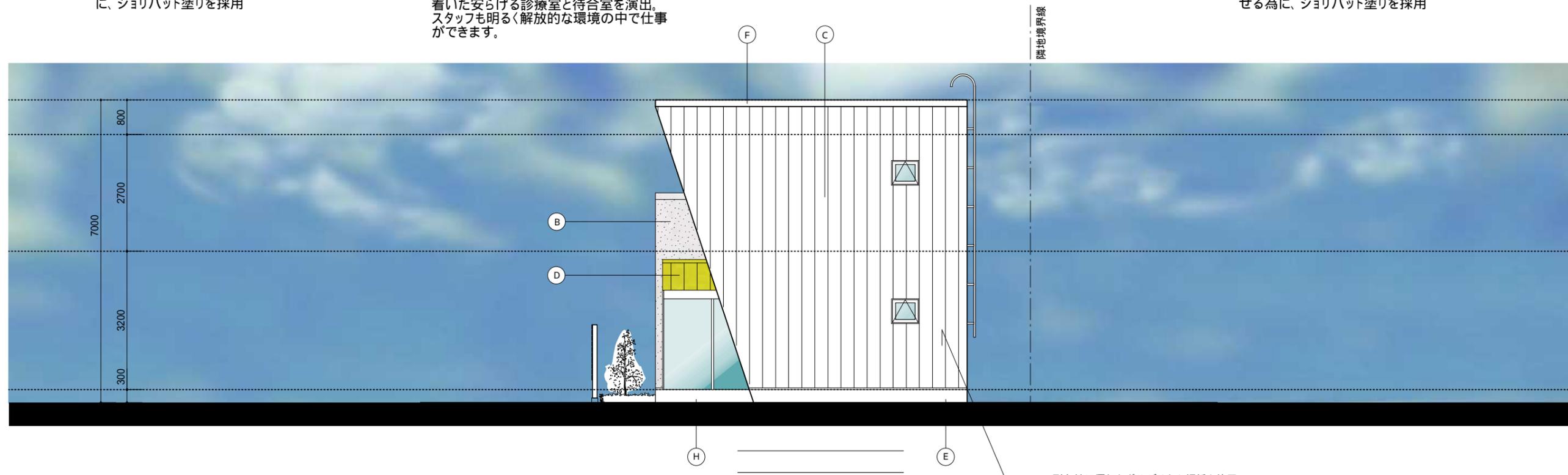
DENTAL CLINIC



質感と高級感と温かいイメージを持たせる為に、ジョリパット塗りを採用

植栽を施す事で、中から外を見た時、落ち着いた安らげる診療室と待合室を演出。スタッフも明るく解放的な環境の中で仕事ができます。

質感と高級感と温かいイメージを持たせる為に、ジョリパット塗りを採用



|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Ⓐ 外壁-1: 木羽目板 ガードラック塗装 4 回塗り(スズキレーディングおび杉PSKR) | Ⓑ 外壁-2: ジョリパット塗装 防火サイディング t=14下地(横貼・無塗装品) | Ⓒ 外壁-3: ガルバリウム鋼板 t=0.35(W400・縦貼) 耐水不燃PB t=12.5下地 | Ⓓ 外壁-4: ガルバリウム鋼板 t=0.35 耐水不燃PB t=12.5下地 |
| Ⓔ 布基礎: 基礎断熱用CFモルタル(刷毛引)                       | Ⓕ 笠木: カラー鉄板 t=0.35包み(木下地)                 | Ⓖ 屋根: 長尺カラー鉄板 t=0.35(蟻掛葺)                        | Ⓗ ポーチ-1: 磁器質300角タイル貼                    |
| Ⓚ ポーチ-2: 磁器質100角タイル貼                          | Ⓛ タラップ: アルミ既製品                            | Ⓚ 郵便ポスト: 既製(品住宅用+歯科医院用)                          |   |