

第 65 回インテリア設計士資格検定

< 1 級 実 技 試 験 問 題 >

《設計課題》専用庭を有するマンションの生活空間を考える

■課 題 概 要

1. 郊外の築 30 年で郊外のマンション 1 階をリノベーションする。
2. 住戸は壁芯で間口 8m×奥行 11.5m、天井高さは躯体で 2.7mの空間である。
3. 玄関、水廻り、専用庭の設定は自由とする。
4. 建築基準法を遵守すること。
(希望条件)
5. 住人は 60 歳前後の夫婦 2 人と中型犬との暮らし。
6. ガーデニングが趣味で建物と庭との一体感を希望。
7. 専用庭を生かして専用部室内の一部も土間空間とし植物との一体空間を楽しみたい。
8. 室内土間空間からウッドデッキ部・専用庭への流れのある空間が希望。
9. ペットの犬も自由に遊びまわれる、室内外一体の間取りを希望。
10. 週末は友人と一緒に料理をして、テラスでのんびりと食事をし、アウトドア的雰囲気を楽しみたい。

■要 求 図 面

1. インテリアデザイン計画のコンセプトを 450 字以上 500 字以内に簡潔にまとめてかく。
2. 平面図(家具・什器配置図を兼ねる)……………縮尺 1/50
要望条件を満たす平面計画を立て、家具(造り付け家具を含む)・什器・装備の配置を行い、それぞれに番号を付ける。
3. 天井伏図(照明・空調計画、その他設備計画を含む)……………縮尺 1/50
照明計画および空調計画を行い、それぞれに番号を付ける。スイッチ、コンセント類の位置および配線図、ウインドウトリートメント計画も記入する。
4. 展開図……………縮尺 1/30
メインスペースの 4 面の展開図をかく。
5. 室内パース
全スペースのほぼ中央位置から見た全体の俯瞰図をかく。
6. 仕上げ表、家具・什器・装備・照明器具などの一覧表
床・壁・天井などの内装仕様と、配置した家具・什器・装備・照明器具、ウインドウトリートメント計画など、平面図および天井伏図に付けた記号順に、記号・品名・数量・寸法・主材料・仕上げ・色彩・備考などを一覧表にしてかく。ただし、カラーサンプルなどの貼付は必要としない。

■製図要領および注意事項

1. 与えられた指定の A 列 2 番(594mm×420mm)白色ケント紙 3 枚を使用してプレゼンテーションを行う。用紙 3 枚の使用区分は次のとおり。注：用紙は長辺が横方向で、周囲に 10mm の枠と、枠内右下にタテ 20mm、ヨコ 200mm の表題欄が印刷されている。
 - 1 枚目…平面図、天井伏図と仕上げ表および照明計画などの一覧表をかく。
 - 2 枚目…展開図をかく。
 - 3 枚目…パースとインテリアデザイン計画のコンセプト、家具・什器・ウインドウトリートメント計画・装備などの一覧表をかく。
2. 図面は黒色鉛筆仕上げとする。
3. 図面は製図総則(JIS Z 8310)および建築製図通則(JIS A 0150)に従い、第三角法により正確に表現する。
4. 寸法の記入はメートル法を用い mm 単位とする。
5. パース(俯瞰図)の表現は自由で、陰影は着けてもよいが着色は不要。
6. 平行定規付き製図板などの持ち込み使用は自由。
7. 自作の計画案やパースの下描きの試験会場への持ち込みは認めるが、他人の作品のコピー持ち込みや、下書きを答案用紙の上に乗せ、上からなぞって転写するなどの行為は厳禁とする。