

# 第 54 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》二人暮らしのマンションのインテリアデザイン

## ■課題概要

65 歳前後夫婦のマンション生活の提案を求める。

夫婦の寝室とバリアフリーの水回りを近接して計画する。

壁面収納家具は造り付けとする。

食卓を中心にした空間を求める。

子供家族が泊まれる空間をリビングの隣に設ける。

各設備の考え方は設計者の判断とし、その他の条件は次のとおり。

1. スパンは概ね 8.0m×12.0m 程度
2. 天井高さは躯体で 2.7m
3. バルコニーの設定は自由
4. キッチン、トイレ、浴室など、水回り位置の制限は設けない
5. 建築基準法を守ることは当然、エコ材料、ノンホルム材料、LED 照明などに配慮のこと

## ■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・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  
コンセプトの内容を最も強調したいスペース部分、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・照明計画などの一覧表  
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番号順に、品名・数量・寸法・主材料・仕上げ、色彩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と家具・什器・装備一覧表をかく。
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など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ことは厳禁する。

# 1級実技試験作品例(1/2)

平面図 3: 1/50

LDK 4.750  
K 2.000  
D 1.750  
B 3.250  
S 2.000  
T 1.500

各部仕様

種別	仕上	天井	床	天井
リビング	白	白	白	白
キッチン	白	白	白	白
ダイニング	白	白	白	白
ベッド	白	白	白	白
バス	白	白	白	白
トイレ	白	白	白	白
廊下	白	白	白	白
玄関	白	白	白	白
洗面	白	白	白	白
収納	白	白	白	白
階段	白	白	白	白
バルコニー	白	白	白	白
その他	白	白	白	白

各部仕様

種別	仕上	天井	床	天井
リビング	白	白	白	白
キッチン	白	白	白	白
ダイニング	白	白	白	白
ベッド	白	白	白	白
バス	白	白	白	白
トイレ	白	白	白	白
廊下	白	白	白	白
玄関	白	白	白	白
洗面	白	白	白	白
収納	白	白	白	白
階段	白	白	白	白
バルコニー	白	白	白	白
その他	白	白	白	白

照明器具一覧表

記号	名称	数量	仕様	備注
a	ダウンライト	8	LED11W	天井照明
b	ダウンライト	6	LED2W	天井
c	シーリングライト	2	LED20W	天井
d	シーリングライト	1	LED20W	天井
e	シーリングライト	1	LED20W	天井
f	シーリングライト	1	LED20W	天井
g	シーリングライト	1	LED20W	天井
h	シーリングライト	1	LED20W	天井

電気配線一覧表

記号	名称	数量	仕様	備注
1	照明	10	20A	照明
2	コンセント	3	20A	コンセント
3	テレビ	1	15A	テレビ
4	エアコン	2	15A	エアコン
5	冷蔵庫	3	15A	冷蔵庫
6	洗濯機	1	15A	洗濯機

設計者 二人暮らしの暮らしをデザイン  
年月 2026.7.12  
図名 平面図・天井計画  
氏名 〇〇〇〇  
日本インテリア設計士協会

LDK A断面図 3: 1/50

LDK B断面図 3: 1/50

LDK C断面図 3: 1/50

LDK D断面図 3: 1/50

設計者 二人暮らしの暮らしをデザイン  
年月 2026.7.12  
図名 断面図  
氏名 〇〇〇〇  
日本インテリア設計士協会

