第５講.家具デザイン

インテリアデザイン論

岐阜女子大学　森田　実沙

何を学ぶか

家具デザインのために必要な基礎的知識、家具の種類と基本構造、レイアウトについて学ぶ。

学修到達目標

・家具の分類について説明できる。
・身近な家具の種類と構造が説明できる。
・適切な家具レイアウトができる。

はじめに

before

after

はじめに

家具の3要素

+コスト

家具デザインの要点

A社

B社

家具デザインの要点

Yチェア

カール・ハンセン＆サン　ウェブサイト-CARL HANSEN & SØN-

家具の分類

オフィス用

家庭用

店舗用

IKEAオンラインストア【公式】｜家具・インテリア雑貨通販 - IKEA

学校用

コクヨの教育空間づくり｜コクヨ ファニチャー (kokuyo-furniture.co.jp)

家具の分類

リビングルーム用

ダイニングルーム用

寝室用

子供部屋用

IKEAオンラインストア【公式】｜家具・インテリア雑貨通販 - IKEA

家具の分類

オフィス用

リビングルーム用

ダイニングルーム用

IKEAオンラインストア【公式】｜家具・インテリア雑貨通販 - IKEA

形態による分類

脚物家具：チェア、ソファ、ベッドなど脚付きの形状の家具

台物家具：デスク、テーブルなど上に物をのせられる台状の家具

箱物家具：タンス、本棚などボックスの形状の家具

小物家具：傘立て、マガジンラック、ミラーなどの小物の家具

機能による分類

人体系家具：チェア、ベッドなど人体を直接支える家具

準人体系家具：デスク、テーブルなど人がそこで作業をするための家具

建物系家具：シェルター系家具。

タンスや戸棚など物の「収納」や「部屋を区切る」

間仕切り用の部屋などを遮断するための家具

チェアの基本構造

参考：超図解で全部わかるインテリアデザイン入門

チェア

- アームチェア
（ひじ掛け椅子）

- アームレスチェア
（ひじ掛けのない椅子）

- スツール（腰かけ椅子）

- スタッキング
（積み重ね）

- フォールディング
（折りたたみ）

- ギャンギング
（連結）

チェア

ワークチェア(ジオーネ)

リクライニングワークチェア(フォリスト フットレスト付き)

オフィスチェア(OC 001 肘付き/肘無し)

ゲーミングチェア(ヘイデン2)

ニトリネット【公式】　家具・インテリア通販 (nitori-net.jp)

ソファ

ソファの基本構造

● ソファとオットマン（足置き台）

椅子（イス）｜家具の構造 ｜村内ファニチャーアクセス 東京にある日本最大の家具店 (murauchi.net)

参考：超図解で全部わかるインテリアデザイン入門

ベッド

ベッドの基本構造

シングルクッションの構造

ダブルクッションの構造

スプリング式のボックスボトムの上にマットレスを載せて2層にしている。
ホテルなどで普及。

ベッド～家具の構造 ｜村内ファニチャーアクセス 東京にある日本最大の家具店 (murauchi.net)

デスク・テーブル

デスク・テーブルの基本構造

[机・テーブル｜家具の構造 ｜村内ファニチャーアクセス 東京にある日本最大の家具店 (murauchi.net)](https://murauchi.net)

デスク・テーブル

- ダイニングテーブル

- リビングテーブル

- コンソールテーブル
（壁付けの装飾用テーブル）

- ナイトテーブル

- エクステンション
（拡張式）

- バタフライ
（折りたたみ）

- ネスト
（入れ子）

参考：超図解で全部わかるインテリアデザイン入門

収納家具と家具金物

収納家具の基本構造

箱物｜家具の構造 ｜村内ファニチャーアクセス 東京にある日本最大の家具店 (murauchi.net)

収納家具と家具金物

● ユニット家具

● シェルフ

● チェスト

● 食器棚（カップボード）

● リビングボード

参考：超図解で全部わかるインテリアデザイン入門

収納家具と家具金物

家具金物

出展：図解テキスト　インテリアデザイン

家具のレイアウトー住宅ー

家具のレイアウト（ソファの配置パターン）

I型（直列型）

対面型（対向型）

L型

隣同士並んで座り、
より親密な間柄を表す。
視線の方向が一定になるので、
テレビを見たりするには都合
がよい。

会話中心の配置として
適している。
フォーマルな感じで応接的
雰囲気になる。

視線が向かい合わないので
堅苦しくなく、隣り合って座
れるので親近感が増し、団欒
やくつろぎの座として
適している。

参考：やさしいインテリアコーディネート、
すまいの寸法・計画辞典

家具のレイアウトー住宅ー

LDKのレイアウト

①

家具のレイアウトー住宅ー

LDKのレイアウト

②

家具のレイアウトー住宅ー

LDKのレイアウト

③

家具のレイアウトー住宅ー

a.flat その暮らしに、アジアの風を- 目黒通り・新宿・大阪梅田(グランフロント北館) - (aflat.asia)

家具のレイアウトーオフィスー

オフィス移転・レイアウト・デザインならコクヨマーケティング (kokuyo-marketing.co.jp)

家具のレイアウトーオフィスー

	対面式	背面式	スクール式	クラスター式	フリーアドレス式
メリット	・コミュニケーションがとりやすい ・チーム内での管理がしやすい（一体感が生まれる） ・スペース効率が良い	・集中しやすい ・スペース効率が良い ・コミュニケーションをとることも可能	・集中しやすい ・プライバシーの確保ができる ・従業員の管理がしやすい	・ある程度プライバシーの確保ができる ・前後左右コミュニケーションがとりやすい	・コミュニケーションがとりやすい ・スペース効率が良い
デメリット	・集中しづらい（プライバシーが低い）	・管理者が配置しづらい	・スペース効率が悪い ・オフィス機器の配線管理がしづらい	・スペース効率が悪い	・管理がしづらい ・仕事の書類や事務用品の収納場所が別途必要

モダン家具のデザイン

ラダーバックチェア
C.R.マッキントッシュ

レッド＆ブルーチェア
G.T.リートフェルト

LC-4シェーズロング
ル・コルビュジェ他

ワシリーチェア
マルセル・ブロイヤー

バルセロナチェア
ミース・ファンデル・ローエ

CASSINA IXC. ONLINE STORE | カッシーナ・イクスシー公式 オンラインストア (cassina-ixc.jp)

Knoll Japan 公式サイト

モダン家具のデザイン

Yチェア
ハンス・ウェグナー

カール・ハンセン＆サン　ウェブサイト-CARL HANSEN & SØN-

スワンチェア
エーロ・サーリネン

home (fritzhansen.com)

DAR・8
チャールズ・イームズ

イームズシェルチェア ファミリー -シーティング-ハーマンミラー (hermanmiller.com)

ファースト
ミケーレ・デ・ルッキ

Michele De Lucchui First (Original) (stendig-webshop.com)

バタフライチェア
柳　宗理

天童木工 Online Store (tendo-mokko.co.jp)

与えられた平面図に適切な家具のレイアウトをする。

（記入例はフォーマットを参照）

授業で学んだことを生かし、使いやすく、居心地の良い空間になるよう、一人暮らしの部屋を想定して、家具（ベッド・机・ソファ・チェスト）などをレイアウトしてみる。

どのような点を工夫したのか記述する。