第 55 回インテリア設計士資格検定

＜ 2 級 実 技 試 験 問 題 ＞

《設計課題》スキップフロアのある私室のインテリアデザイン計画

■課 題 概 要

1．鉄筋コンクリート造(壁式構造) 2 階建専用住宅の 2 階で、スキップフロア(段差のある床)のある私室のインテリアデザイン計画である。

2．建物の躯体はすでに出来上がっており、基本的な造作・仕上げ・エアコンの位置は変更できないが、北側壁面に、トータル幅 1800㎜ 以上、高さは天井いっぱいのクロゼットと、扉と一部引き出しを有する書棚(幅は自由、高さは天井いっぱい)を造り付け家具として計画し、スペースに余裕がある場合は自由に使用することができる(たとえばベッドの一部をはめ込むことも可能)。また、照明器具のデザインや取付け位置の指示も必要である。

3．私室使用者の年齢・性別・職業等の設定は自由であるが、このスペースを利用して、次の与条件を満たすインテリアデザイン計画を行うこと。

a)就寝のためのスペースを設ける。就寝はベッドを使用し、ソファベッドは不可。

b)パソコン対応ワークデスク(サイドキャビネット式も可)と、ワークデスク用回転椅子が最低限必要。

c)余暇・趣味・くつろぎ・うるおいなどといった生活機能を満たすインテリアデザイン計画を行う。

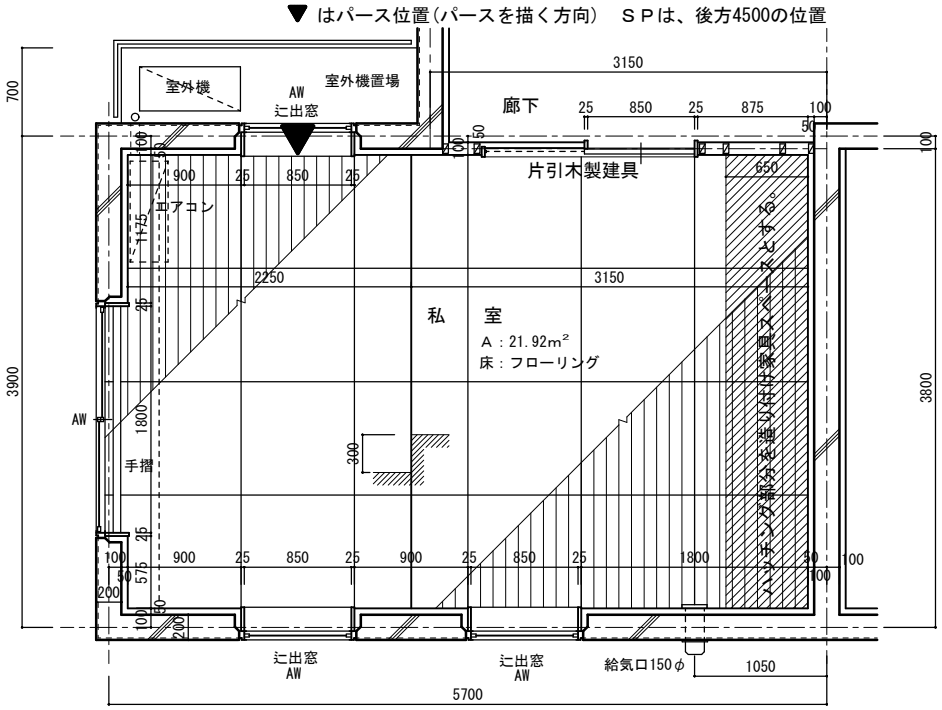
d)ウインドウトリートメント計画、照明計画も行う。照明計画は、生活ゾーンごとに適したものとする。

e)家具・照明計画に当たっては、エコ材料、ノンホルム材料、LED 照明を積極的に採用のこと。

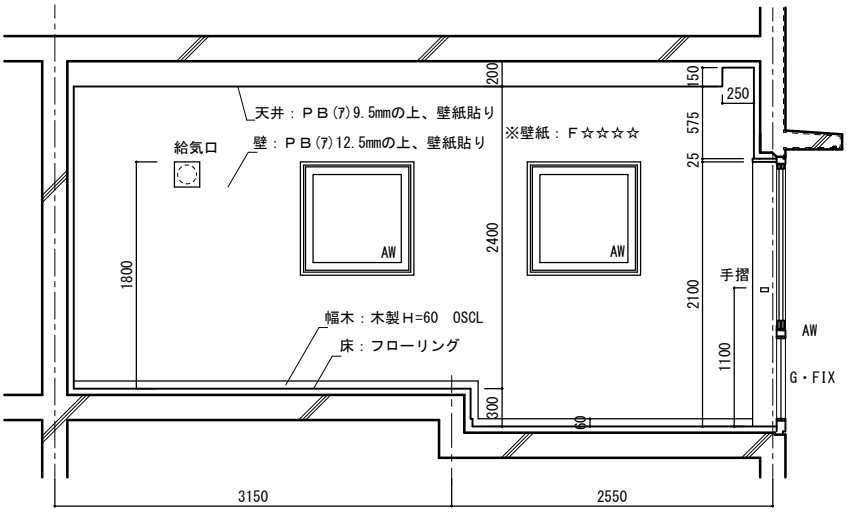
■要 求 図 面

1．インテリアデザイン計画のコンセプトを 300 字以上 400 字以内で、簡潔にまとめてかく。

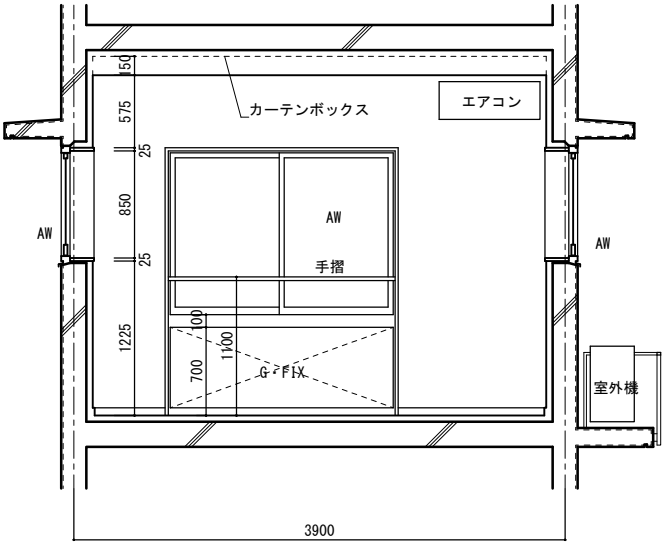
2．平面計画図(家具・装備配置図、天井伏図を兼ねる)‥‥‥



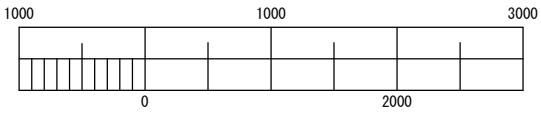
平 面 図



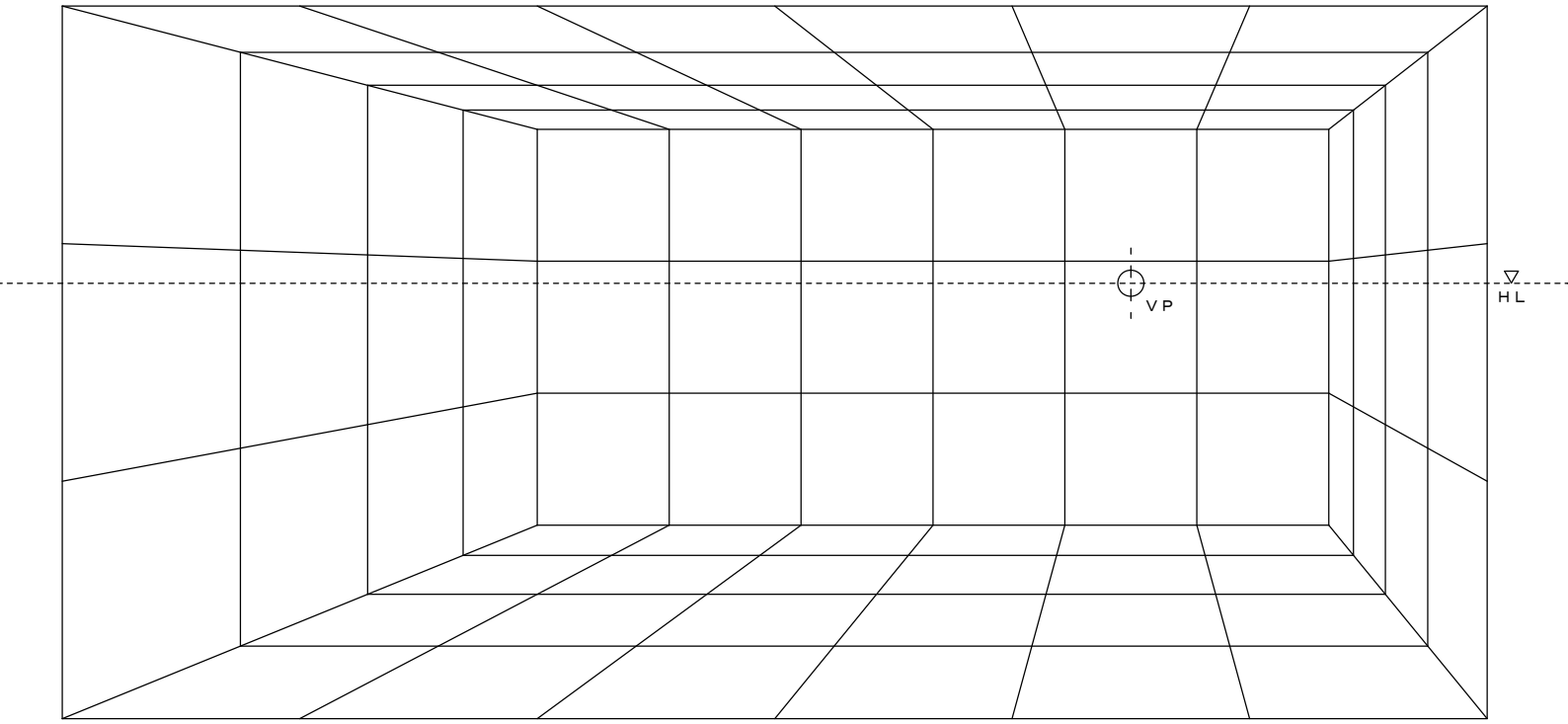
展開図Ｃ



展開図Ｄ

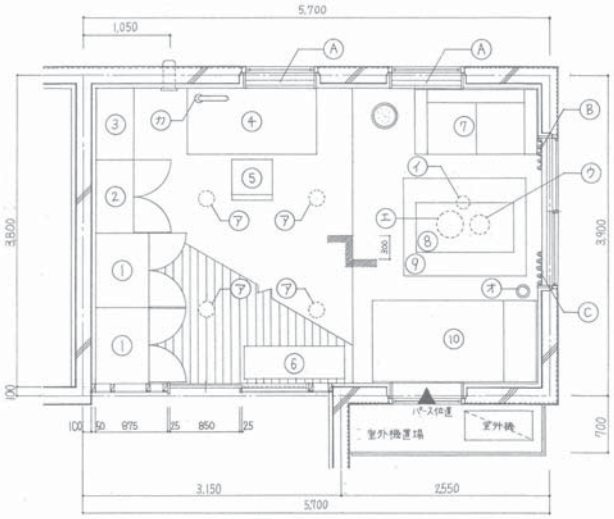


第55回 2級実技試験 パースガイド

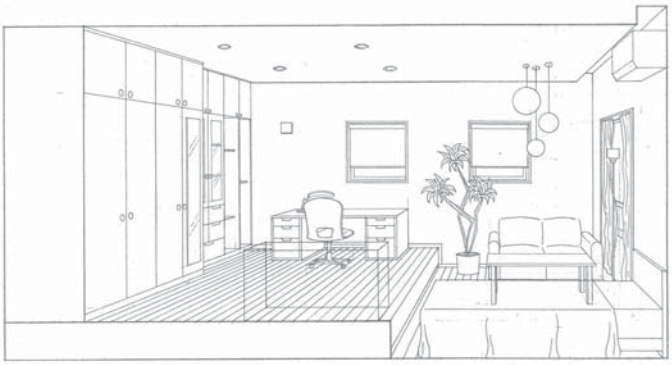


パースガイド：パースグリッドは 900×900

2級実技試験解答作品例 A



平面計画図 1/30



室内パース

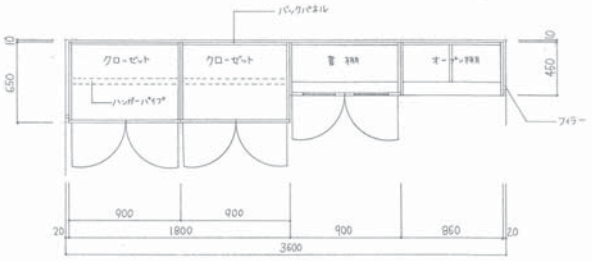
コンセプト

この部屋の住人は、普段は住宅会社で働き、帰宅後は建築士の試験勉強に専念する19歳女性です。スキップフロアの段差を利用し、勉強や作業の空間と くつろぎの空間を分けて考えました。仕事柄、大きな図面をひろげて作業することがあるため、ワークデスクは幅、奥行共に広めに計画しました。すぐ隣に書棚を設置し、資料や建築関係の本がスムーズに取り出すことができます。オープン棚は、棚の高さを段違いにし、模型に使用する大きな道具をしまうことができます。

照明計画では、LED照明を使用しエコモバに努めています。色彩計画では女性らしくかわいい部屋にするため、壁、天井は白、家具類はメープル材のナチュラル色を採用しました。しかし、ロールスクリーン、ドレープカーテンは、ベビーピンクを採用しアクセントカラーとしました。

設計課題 スキップフロアのある私室のインテリアデザイン計画	年月日 H27. 7. 12	受験地区（ ）地	受験番号
題名 平面計画図・室内パース・コンセプト 縮尺 1/30	1/2 枚の内	学校名 *	
	氏名	日本インテリア設計士協会	

※学生の場合は学校名を記入のこと



A-A断面図 1/20

〈家具建具一覧表〉

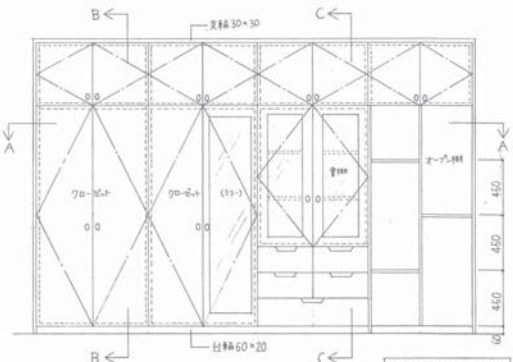
No	品名	数量	寸法 W	寸法 D	寸法 H	主材料・仕上げ・色彩
1	クローゼット	1	1800	650	2400	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
2	書棚	1	900	450	2400	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
3	オープン棚	1	860	450	2400	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
4	ワークデスク	1	1600	800	700	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
5	回転椅子	1	500	500	950	本体 メッシュバック・ウレタン塗装 座面 ボリュームレザー 本体 ナチュラル 脚部 メッキ仕様 足カバー付き 脚部 アルミマット
6	飾り棚	1	1100	400	900	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
7	2人掛けソファ	1	1500	800	700	綿 100%・布地張り・オフホワイト
8	テーブル	1	1200	600	450	メープル材・ウレタン塗装・ナチュラル
9	ラグ	1	1500	1200		ウール 80%・ナイロン20%・オフホワイト
10	シングルベッド	1	1000	2,000	400	本体メープル材・マット ポケットコイル・本体ナチュラル・マットオフホワイト

〈照明器具一覧表〉

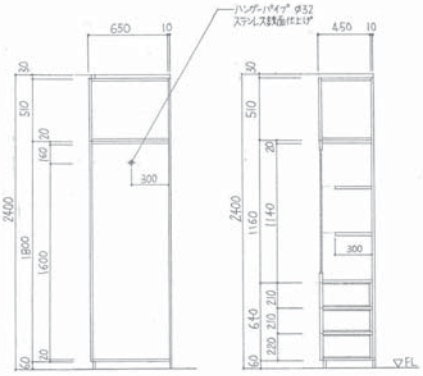
No	品名	数量	寸法 W	寸法 D	寸法 H	W数	光源	色彩	備考
ア	ダウンライト	4	φ100			8W	LED	ホワイト	埋め込み H=100
イ	ペンダントライトS	1	φ150		1100	5.8W	LED	ホワイト	調光可・リモコン付
ウ	ペンダントライトM	1	φ250		800	10W	LED	ホワイト	
エ	ペンダントライトL	1	φ350		600	20W	LED	ホワイト	
オ	フロアスタンド	1	φ160		1700	5.2W	LED	ホワイト	
カ	デスクスタンド	1	400		450	13W	LED	シルバー	調光 ボリューム付

〈ウィンドウトリートメント一覧表〉

No	品名	数量	寸法 W	寸法 H	主材料	色彩	備考
A	ロールスクリーン	2	840	970	ポリエステル100%	ベビーピンク	遮光タイプ
B	ドレープカーテン	1	1800	2125	ポリエステル100%	ベビーピンク	遮光タイプ
C	レースカーテン	1	1800	2120	ポリエステル100%	オフホワイト	遮光タイプ



北面展開図 1/20



B-B断面図 1/20

C-C断面図 1/20

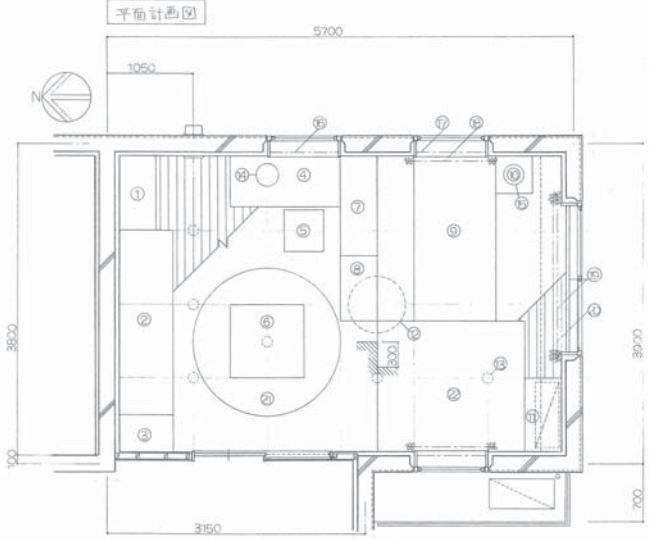
回転椅子スケッチ

設計課題 スキップフロアのある私室のインテリアデザイン計画	年月日 H27. 7. 12	受験地区（ ）地	受験番号
題名 北面展開図・B-B断面図・C-C断面図・家具建具一覧表・回転椅子スケッチ 縮尺 1/20	2/2 枚の内	学校名 *	
	氏名	日本インテリア設計士協会	

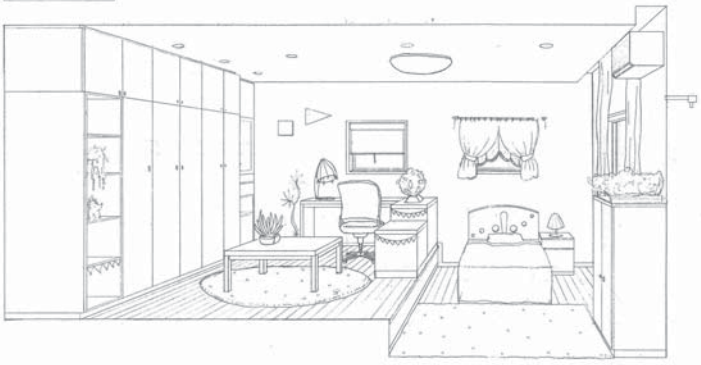
※学生の場合は学校名を記入のこと

2級実技試験解答作品例 B

平面計画図



室内パース



インテリアデザインコンセプト

この部屋は、手芸と自然が大好きな女子大生の部屋である。部屋の中に段差があることを利用し、高い空間を勉強や裁縫などの作業スペース、低い空間を就寝とくつろぎのスペースとした。手芸が趣味のため、ワークデスクを大きめとし、広いスペースを確保した。さらにデスクと書棚を近づけたことで参考書などが取り出しやすい環境になった。また、束ねたカーテンで余が散らないようにワークデスク前のみロールスクリーンとした。

部屋全体の家具をナラ材で統一し、温もりのある木の色と、所々にある大小様々な植物とラグマット、カーテンなどの緑が、互いの色を引き立て合い、まるで自然の中にいるような雰囲気を作り出す。落ち着いた気持ちで勉強や趣味に集中できるはずだ。

照明計画は部屋の中心にあるシーリングライトで必要最低限の明るさを確保し、ダウンライトにLEDを使用することで、取り換えの不便さと頻度を下げた。

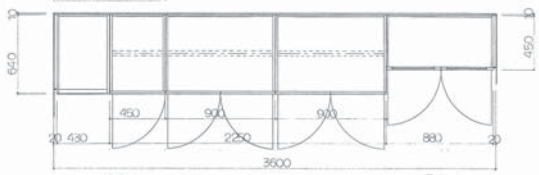
設計課題 スキップフロアのある私の住まいのインテリアデザイン計画	年月日 27.9.11	受験地区 [ ] 地区	受験番号
題名 平面計画図，室内パース，インテリアデザインコンセプト 縮尺 1/30	1/2 校内用	学校名 *	
	氏名	日本インテリア設計士協会	

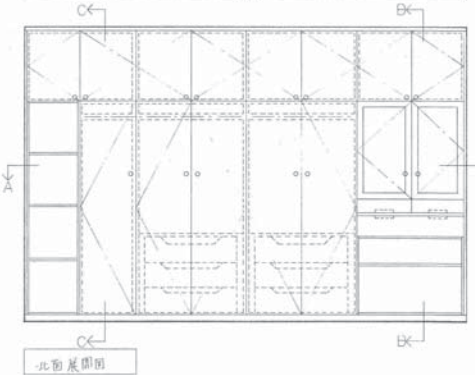
*学生の場合は学校名も記入のこと

家具・装備一覧表

NO.	品名	数	寸法 W	D	H	SH/座面	主材料	仕上	色彩	備考
1	書棚	1	880	450	2400		ナラ材，ナラ突板合板	UC塗装	ナチュラル	
2	クローゼット	1	2250	640	2400		〃	〃	〃	
3	収納棚	1	430	640	2400		〃	〃	〃	
4	ワークデスク	1	1350	600	700		〃	OSUC塗装	ダークブラウン	
5	回転椅子	1	500	500	900	420	本体：スチール 背・座：布張り	粉体塗装	オフホワイト ライトグリーン	キャスター付き
6	テーブル	1	900	900	400		ナラ材，ナラ突板合板	UC塗装	ナチュラル	
7	サイドボード	1	1200	450	700		〃	OSUC塗装	ダークブラウン	
8	ローボード	1	750	450	500		〃	〃	〃	
9	ベッド	1	1000	2000	800	400	〃	UC塗装	ナチュラル	マットレス：コイルスプリング
10	ナイトテーブル	1	450	450	500		〃	〃	〃	
11	飾り棚	1	900	450	1250		〃	〃	〃	
12	シーリングライト	1	φ700		150		本体：スチール カバー：クリスタル	粉体塗装	オフホワイト 和白色	白熱電球 40×30W (3電球付き)
13	ダウンライト	6	φ120		100		スチール	〃	オフホワイト	LED 9W
14	デスクスタンド	1	φ300		400		本体：スチール サーバー：布	〃	オフホワイト ナチュラルオレンジ	クリプトン球 60W
15	ナイトランプ	1	φ240		400		〃	〃	オフホワイト ナチュラルタイピー	白熱球 40W
16	ロールスクリーン	1	850		850		ポリエステル	防炎加工	ダークブラウン	
17	レースカーテン	2	850		850		〃	〃	ホワイト	
18	ドレープカーテン	2	1100		1100		〃	〃	オリーブグリーン	
19	レースカーテン	1	2000		2850		〃	〃	ホワイト	
20	ドレープカーテン	1	2000		2850		〃	〃	ライトグリーン	
21	ラグマット(丸)	1	φ1800				ウール100%	〃	オリーブグリーン	
22	ラグマット(角)	1	1800	1600			〃	〃	〃	

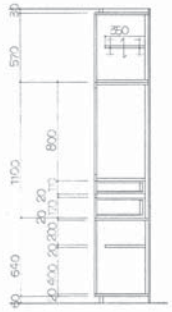
A-A 断面図





北面展開図

C-C 断面図


20
570
1100
640
40
350
800
20
20
20