



ハーフビルドする施主さんは
どんなキッチンを作ってますか？

過去2年間、ハーフビルド施主さんは、こうやってキッチンを作りました

施主名	キッチンレイアウト	キッチンメーカー	施主施工範囲
Y邸	L型+アイランドテーブル	IKEAキッチンの一部セルフ加工	IKEAキッチンを自力で組み立て無垢材で自作した扉を交換、アイランド作業テーブルは余り材で自作、壁タイル貼り
KS邸	I型	オリジナルHBH設計で施主自作	ツープイ材で躯体自作、扉も無垢材で自作、天板は人造大理石メーカーに発注、壁タイル貼り
KD邸	コの字型	オリジナルHBH設計で大工製作	ツープイ材で大工が躯体製作、扉も無垢材で大工製作、天板はタイルで自作、壁タイル貼り
SS邸	L型	IKEAキッチンの一部セルフ加工	IKEAキッチンを自力で組み立て無垢材で自作した扉を交換、壁タイルも自作
MU邸	L型	クリナップキッチン	} キッチン組み立ては業者、壁タイルは自作
MA邸	I型	クリナップキッチン	
NS邸	I型	トクラスキッチン	
KJ邸	L型+アイランドキッチン	オリジナルHBH設計で家具職人製作	木製キッチンの塗装のみセルフ
KB様邸	コの字型	オリジナルHBH設計で施主自作	ツープイ材で躯体自作、扉も無垢材で自作、天板とシンクはIKEAで購入、壁タイルも自作
ND邸	I型2列	オリジナルHBH設計で家具職人製作	木製キッチンの塗装と壁タイル自作
NG邸	I型2列	トクラスキッチンと大工製作作業テーブル	作業テーブル塗装のみセルフ
T邸	I型+作業テーブル	クリナップキッチン+自作作業テーブル	キッチン組み立ては業者、オリジナル作業テーブルは自作
NK様邸	L型+アイランドテーブル	オリジナルHBH設計+家具職人製作	木製キッチンの塗装と壁タイルとアイランドテーブルは自作

作り方によるキッチンコスト比較

コスト小  コスト大

メーカー普及品 < オリジナル自作 < オリジナル大工製作 < オリジナル家具職人製作 < メーカー高級品

I型L2.2m人造大理石天板+IHヒーター+ステンレスシンクキッチンコスト比較

単位:万円 (消費税別)

メーカー普及品	オリジナル自作	オリジナル大工製作	オリジナル家具職人製作
トクラスBbセット価格21万円	人造大理石天板 9万円	人造大理石天板 9万円	人造大理石天板 9万円
業者組み立て 5万円	ステンレスシンク 4万円	ステンレスシンク 4万円	ステンレスシンク 4万円
HBH施工管理 0万円	混合水栓 3万円	混合水栓 3万円	混合水栓 3万円
合計 26万円	IHヒーター 8万円	IHヒーター 8万円	IHヒーター 8万円
	レンジフード 6万円	レンジフード 6万円	レンジフード 6万円
	木材家具金物 2万円	木材家具金物 2万円	家具職人製作 20万円
	HBH設計レクチャー5万円	大工製作 6万円	HBH設計施工管理 6万円
	合計 37万円	HBH設計施工管理 6万円	合計 56万円
		合計 44万円	

<天板のコスト比較>

板(集成材) < タイル貼り < ステンレス < 人造大理石

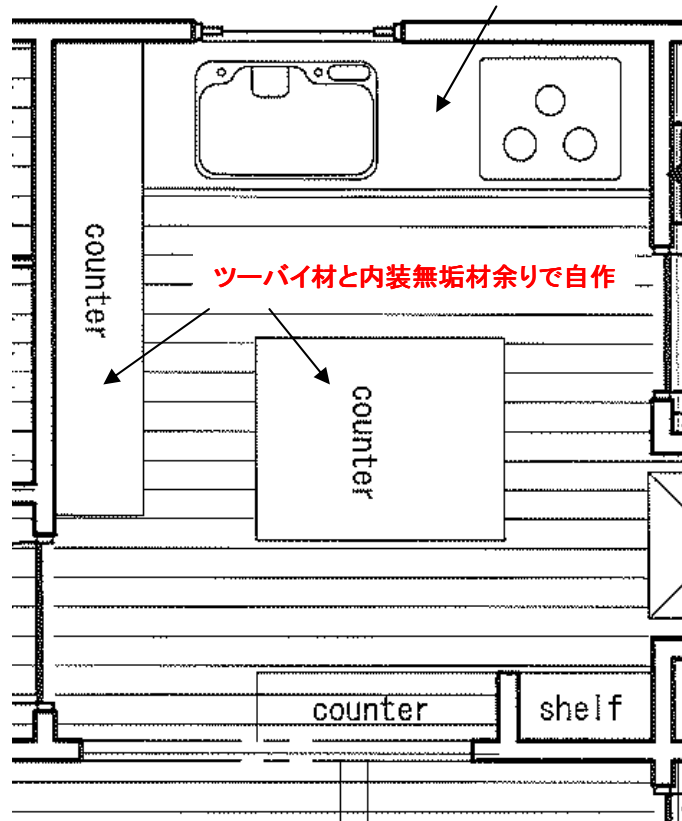
<シンクのコスト比較>

ステンレス < ホーロー < COMO < 陶器

Y邸

- ☐ メーカーキッチン(IKEA)を購入し自分で一部改造しながら組み立てた
- ☐ アイランド作業テーブルは自作
- ☐ 壁タイルは自作
- ☐ キッチンコスト 35万円 (壁タイル、食器洗い機は含まず)

IKEAキッチンを内装無垢材で改造



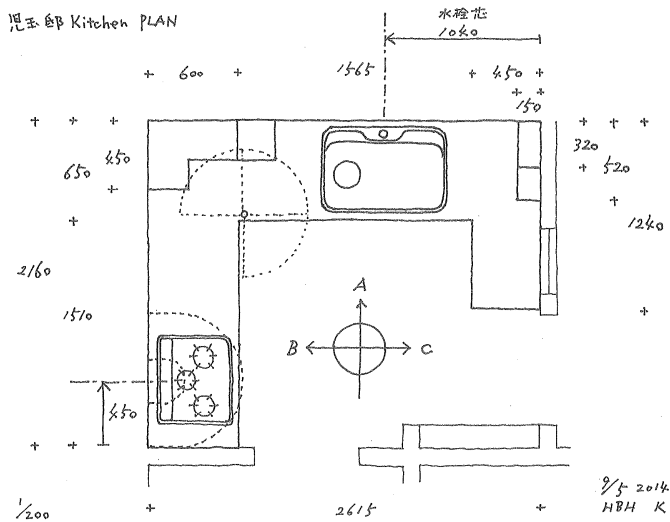
Y邸キッチン



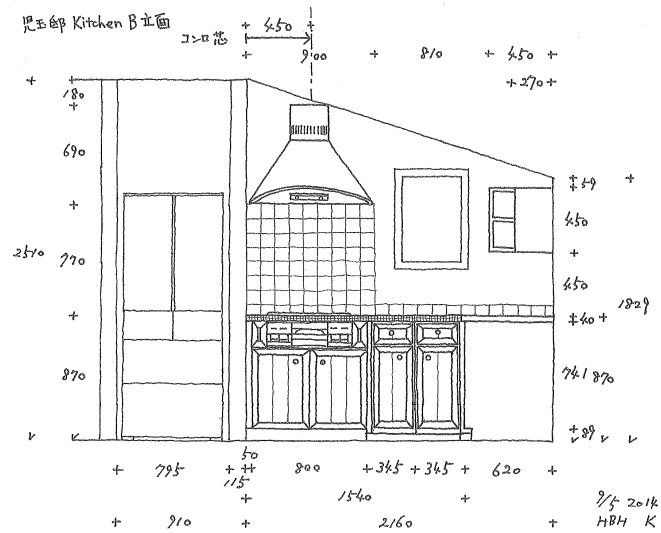
KD邸

- ☐ オリジナルキッチンにHBHが設計
- ☐ 躯体と扉は大工が製作
- ☐ 天板のタイルは施主施工、機器も施主がネット調達しHBHサポートを受けて自分で設置
- ☐ キッチンコスト 55万円（壁タイル、食器洗い機は含まず）

児玉邸 Kitchen PLAN



児玉邸 Kitchen B立面



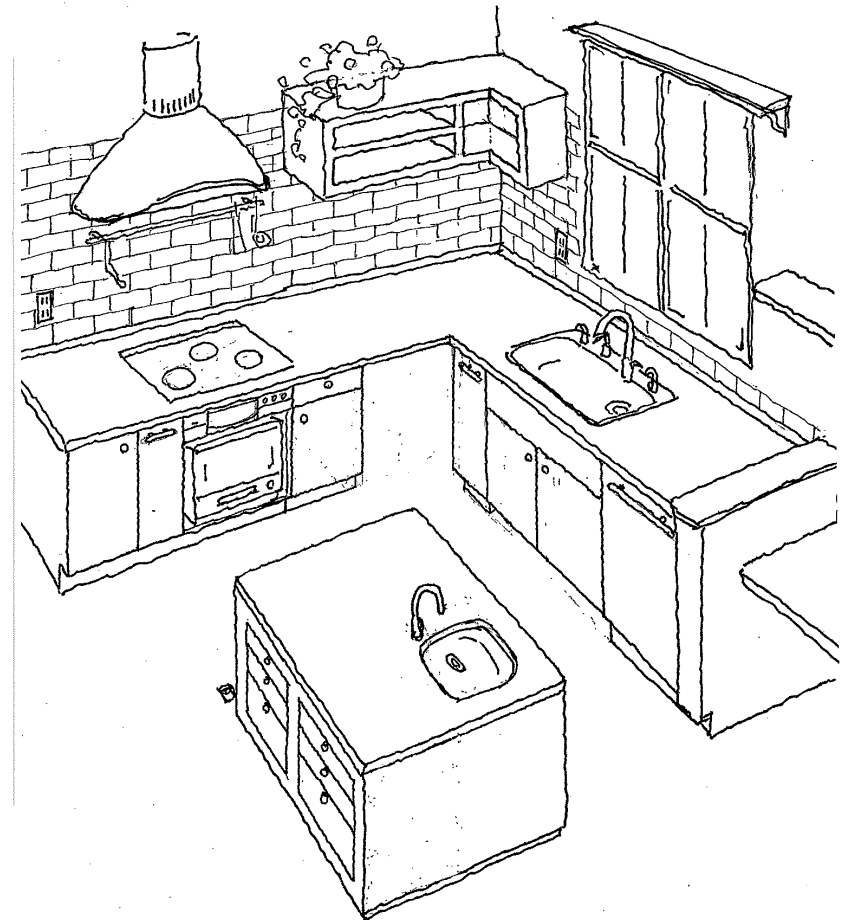
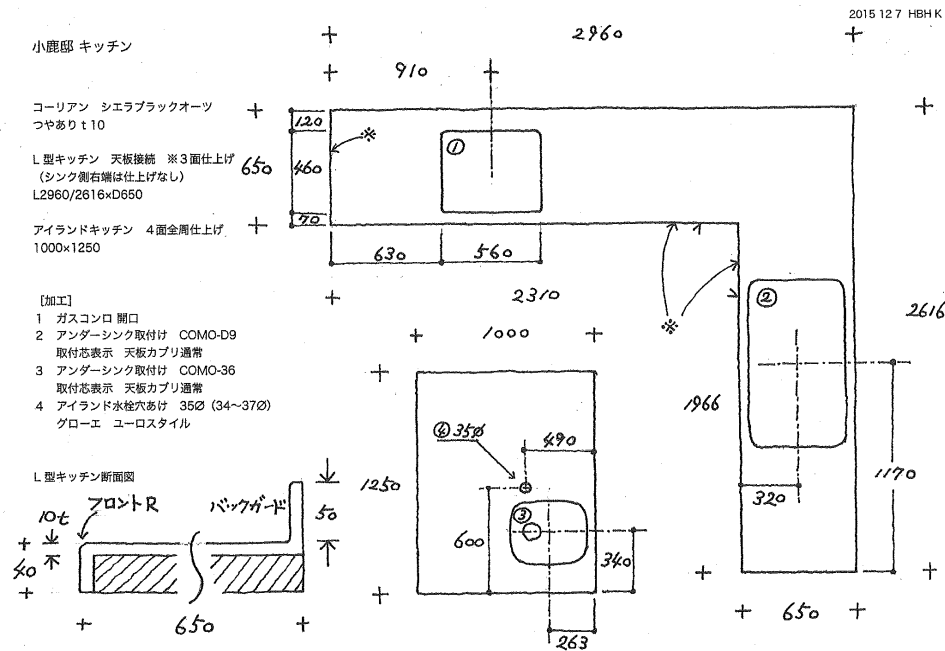
KD邸



KJ邸

- オリジナルキッチンにHBHが設計
- 木製キャビネットは家具職人が製作
- 天板、機器すべてHBHが調達、施工管理・組み立てもHBHで
- キッチンコスト 148万円 (壁タイル、ガスオーブン、食器洗い機は含まず)

小鹿邸 KITCHEN



HBH 2015 6/5 7/3 7/11 7/13

kanno

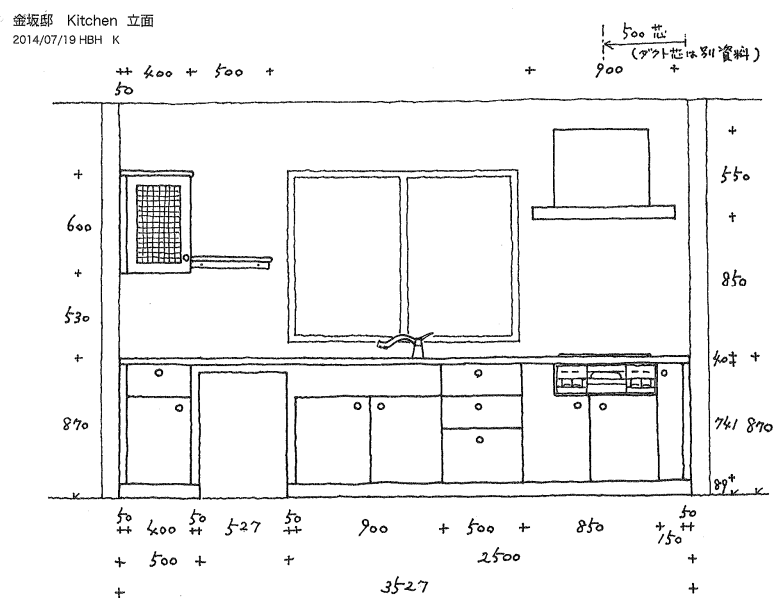
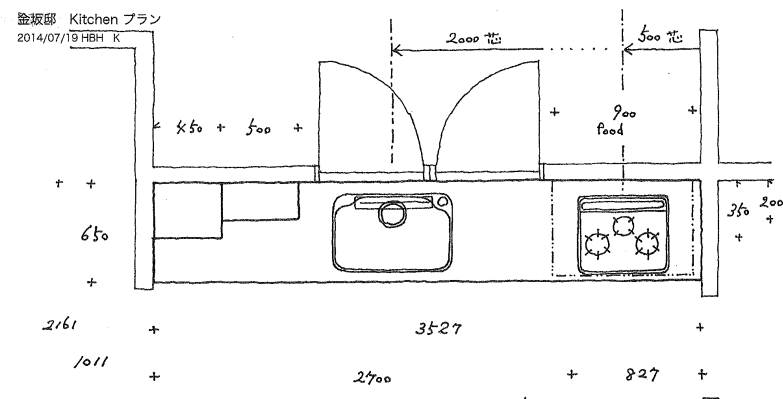
KJ邸





KS邸

- ☐ オリジナルキッチン HBH が設計
- ☐ 施主が自作
- ☐ 天板は HBH 発注、機器は施主がネット調達、取り付けも施主
- ☐ キッチンコスト 40 万円

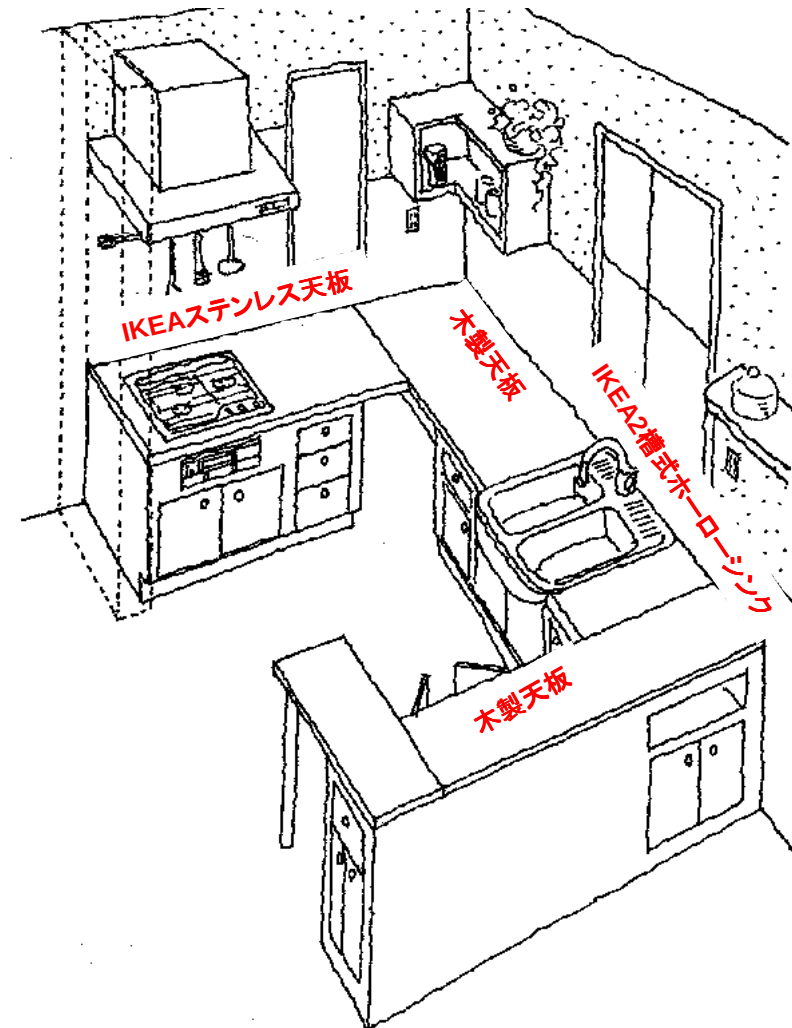
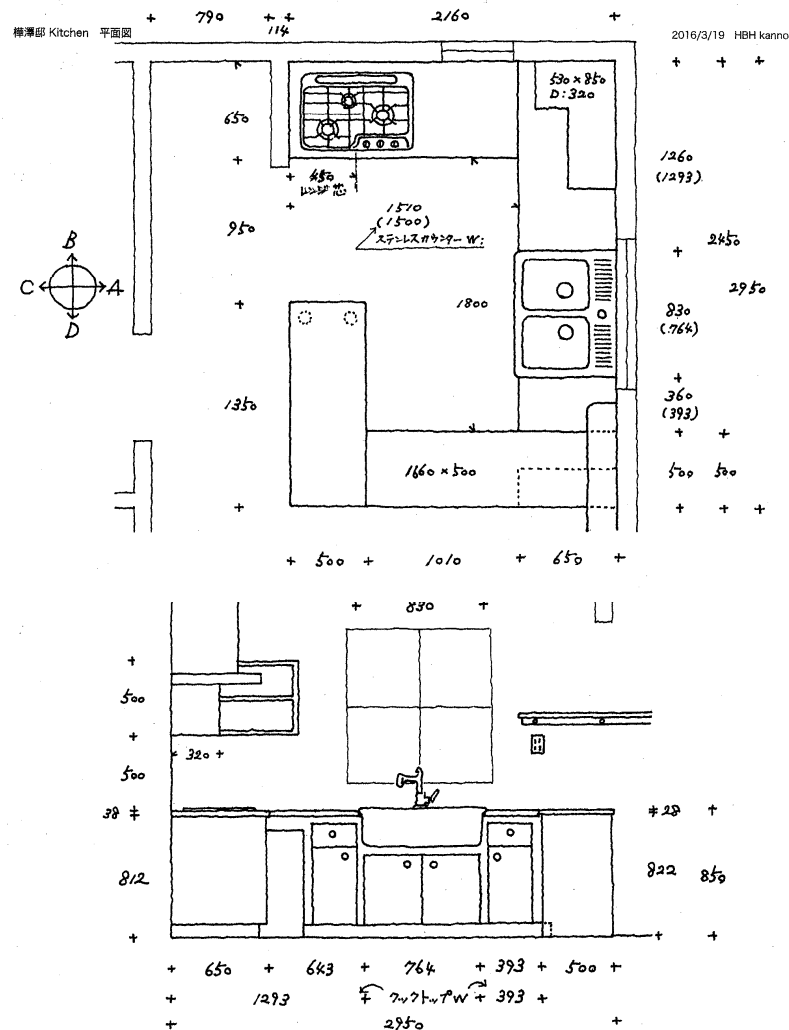


KS邸



KB邸

- ☐ オリジナルキッチンにHBHが設計
- ☐ 施主が自作
- ☐ HBH設計図面を基にステンレス天板とシンクをIKEAで施主調達
- ☐ 機器も施主がネット調達
- ☐ キッチンコスト 58万円



KB邸キッチン初回打ち合わせ(キッチンコンサルティング)メモ

概要: ベース部 2×4 材による躯体造作。市販特注カウンター、機器等の組み合わせ。

扉・引出し自作。

●ガスコンロ部＝ステンレスカウンター(IKEA 特注)

W:1500 D:650 t:38

ノーリツスマートコンロ N3WF2KJTKST

レンジフード ノーリツ (※設備機器明細の品番に該当なし)

スリム型ノンフィルター シロッコファン W:900 コンロ連動なし ステンレス

●シンク部＝集成材 or 突き板(t:38 ~ 40)ワークトップ + 据え置き型シンク(IKEA他)

ドムショー ダブルボウルシンク W:830 D:675 H:250 (IKEA)

水栓未定

ウォールユニット 合板によるボックス + 9.5mm 石膏ボード貼りに漆喰仕上げ。自作。

W:850 D:530 H:500

●L字対面カウンター(キッチン側、ダイニング側共有収納)

市販無垢材カウンターに、扉・引出し・オープン部脚等自作。

ダイニング側オープン収納 + 両開き扉

●オープン棚

キッチン部からダイニング部を繋ぐ木製棚 自作。

●壁面 鳥瞰図網点部分を漆喰仕上げ。他をタイル推奨。

KB邸キッチンコスト内訳

IKEA ホーローシンク2槽式	40,000
IKEA キッチン混合栓	25,800
天板IKEA ステンレスワークトップ	57,000
天板ケヤキ集成材	43,000
天板ヒノキ集成材 カウンター用	29,600
ノーリツ・ビルトインガスコンロ	137,500
ノーリツ・ガスオーブン	118,200
ノーリツ・レンジフード	61,600
HBHキッチンサポート料+交通費	60,000
(コンサルティング・図面作成・現場指導)	
キッチンコスト合計	577,700円

KB邸





KB邸



KB邸



KB邸



KB邸



これだけは知っておきたい、キッチン基礎知識

天板(ワークトップ)とシンクについて

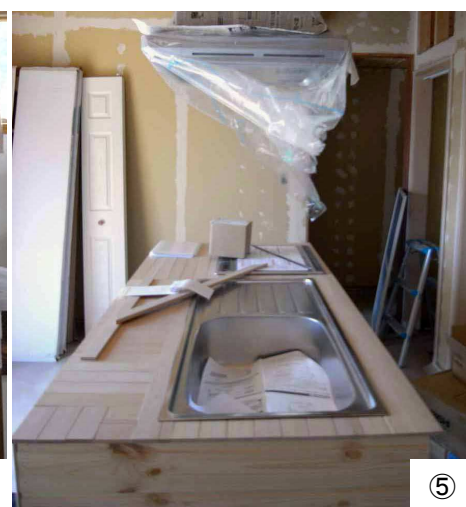


①ステンレスワークトップ
+ステンレス・アンダーシンク
(後藤邸自作キッチン)

②合板下地モザイクタイル
仕上げのワークトップ+COMO
オーバーシンク
(手作りキッチン教室試作品)

③②の下地合板の状態

④人造大理石ワークトップ+
COMOアンダーシンク
(塩路邸・浜友製キッチン)



⑤合板下地無垢板貼りのワーク
トップ+ステンレスオーバーシンク

⑥無垢1枚板のワークトップ+
陶器シンク
(小林邸・ラスティック・ツエンティー
セブン製キッチン)

これだけは知っておきたい、キッチン基礎知識

天板(ワークトップ)について

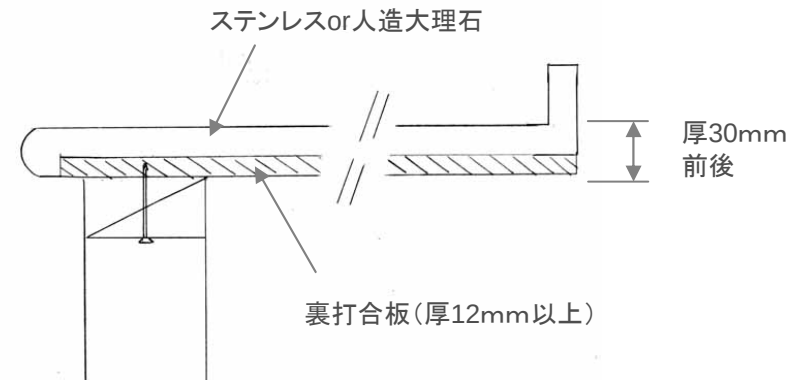


<ステンレス・ワークトップ>

ステンレスのキッチンワークトップは既製サイズ/オーダーサイズいずれの発注も可能です。

アンダーシンク付きでワークトップを発注すると、上の画像の状態で納品されます。

人造大理石も基本的には同じです。



<ステンレスor人造大理石ワークトップの断面形状図>

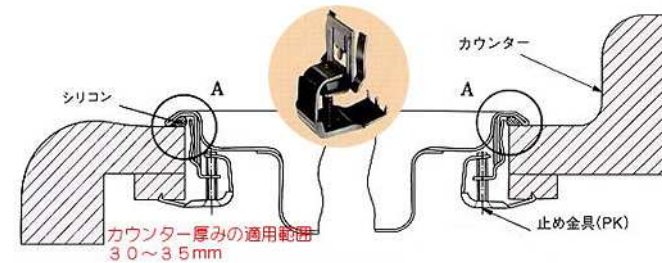
裏打合板(厚12mm)が貼ってある状態で納品されるので、キッチン躯体の下からビス留めしてワークトップと躯体とを結合します。

これだけは知っておきたい、キッチン基礎知識

天板(ワークトップ)とシンクについて

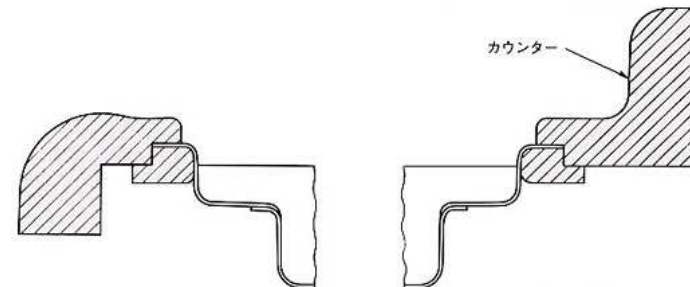
① オーバーシンク型

- ✦ ワークトップの上にシンクが乗る
- ✦ 自分でシンクの取り付けは可能
- ✦ タイルや1枚無垢板の天板ではオーバーシンクのみ可

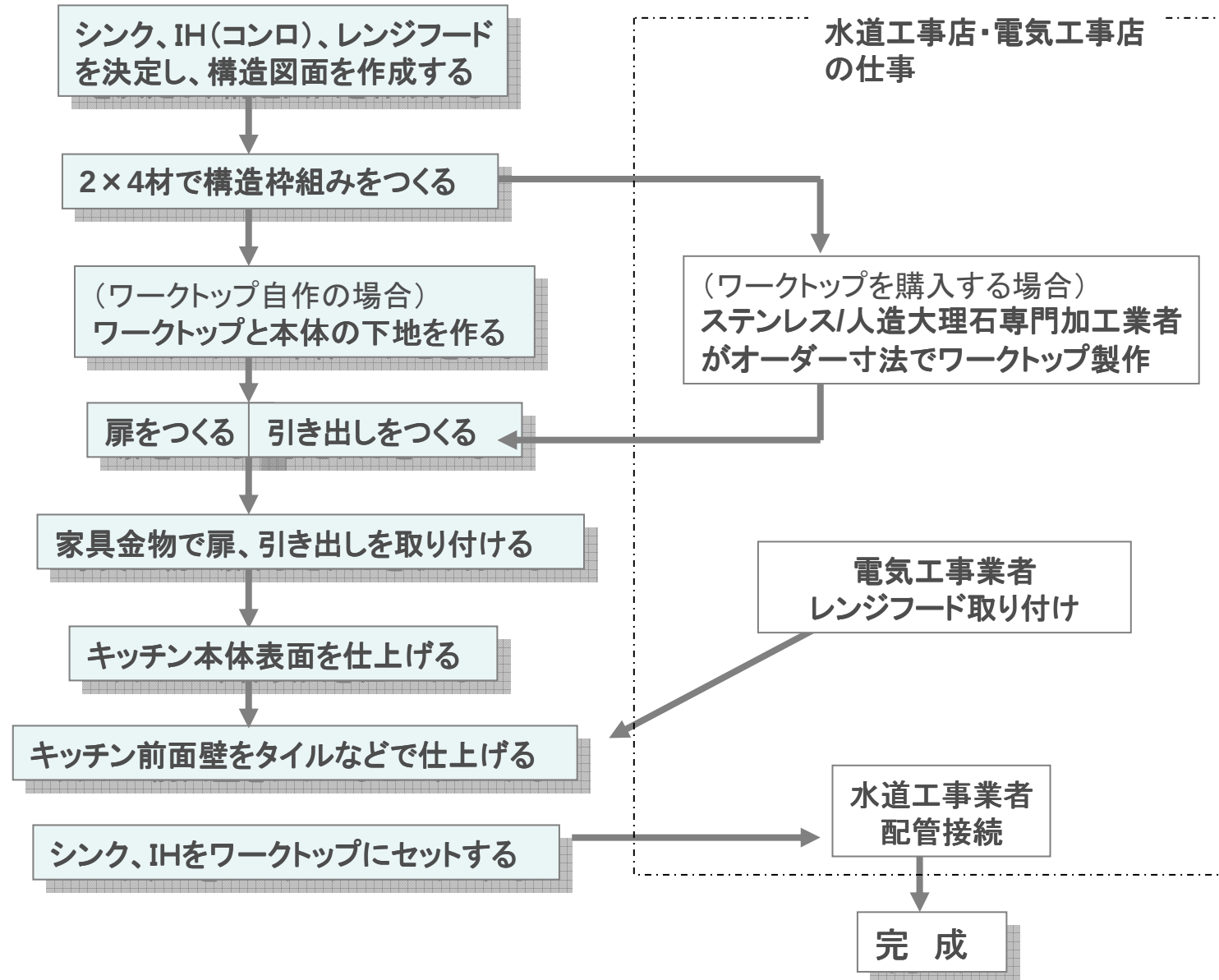


② アンダーシンク型

- ✦ ワークトップの下にシンクが取り付け
- ✦ 自分で作業は不可、ワークトップ製作者に依頼
- ✦ ステンレス、人犬の天板はアンダーシンクのみ



オリジナルキッチン製作の流れ



オリジナルキッチン製作の流れ

2×4材で構造をつくる

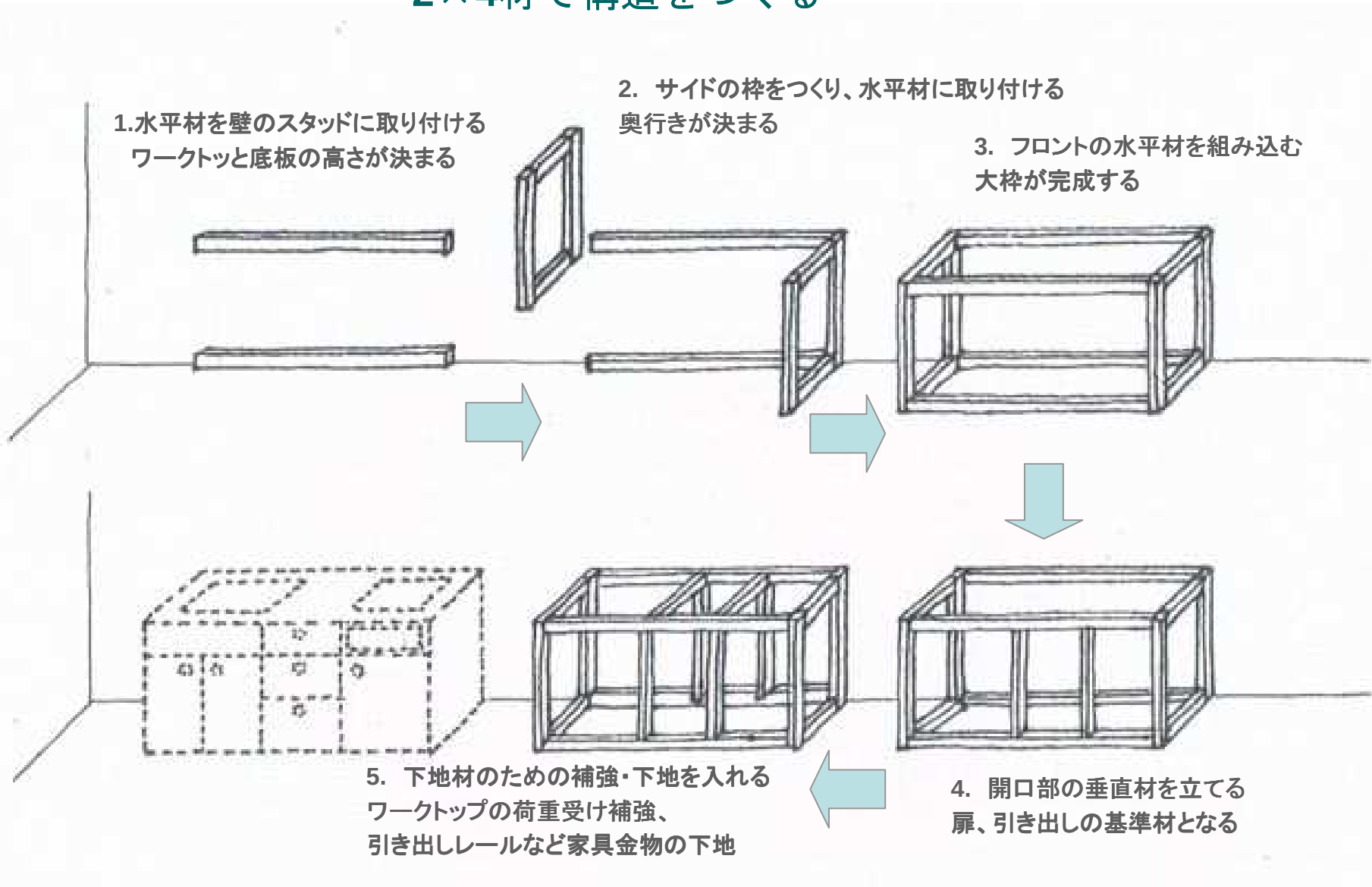
1. 水平材を壁のスタッドに取り付ける
ワークトップと底板の高さが決まる

2. サイドの枠をつくり、水平材に取り付ける
奥行きが決まる

3. フロントの水平材を組み込む
大枠が完成する

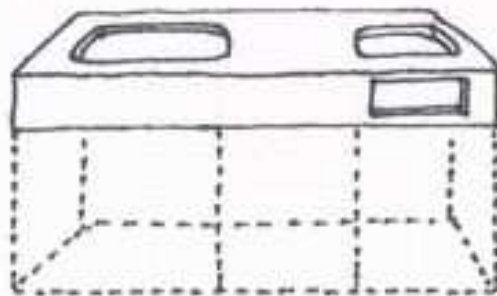
4. 開口部の垂直材を立てる
扉、引き出しの基準材となる

5. 下地材のための補強・下地を入れる
ワークトップの荷重受け補強、
引き出しレールなど家具金物の下地

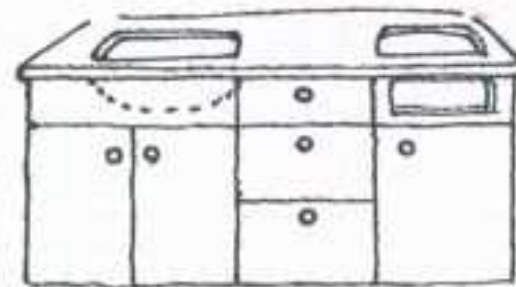


オリジナルキッチン製作の流れ

自作のワークトップ（天板）
をつくる



外部発注した
ワークトップを乗せる



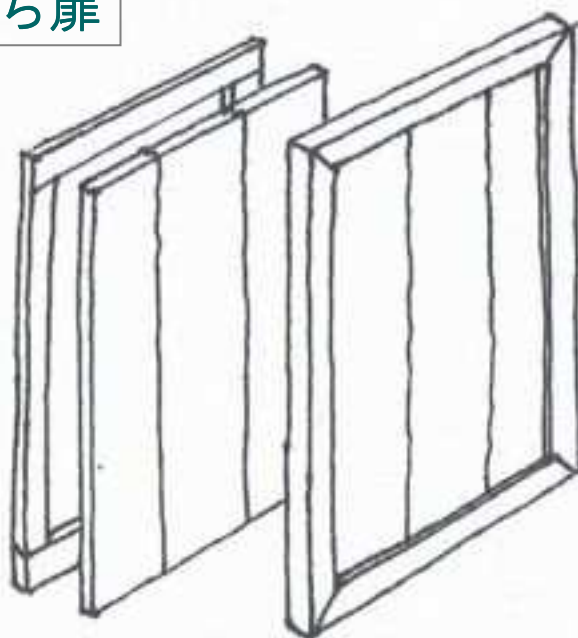
外部発注したワークトップには、シンク（アンダーシンク）が取り付け、IH用の開口が開けられている

オリジナルキッチン製作の流れ

扉をつくる

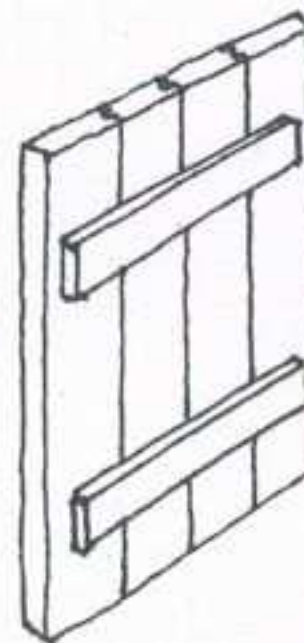
ハーフビルド内装材の羽目板を使用して

かまち扉



窓用ケーシング材の余り材で額縁をつくり、
鏡板を組み込む（薄い材料でも可能）

栈つき扉

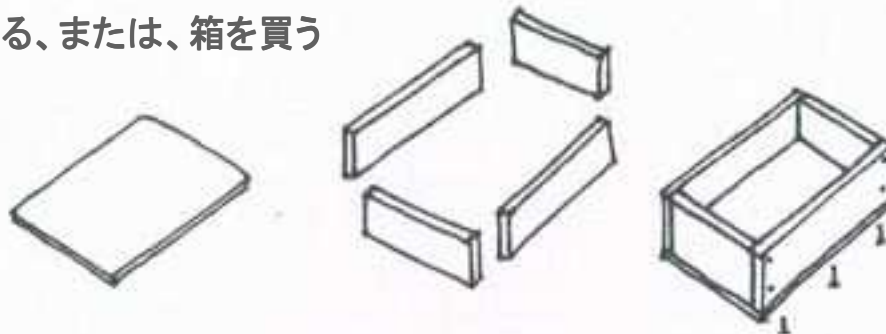


補強の栈を見せる田舎家風の扉

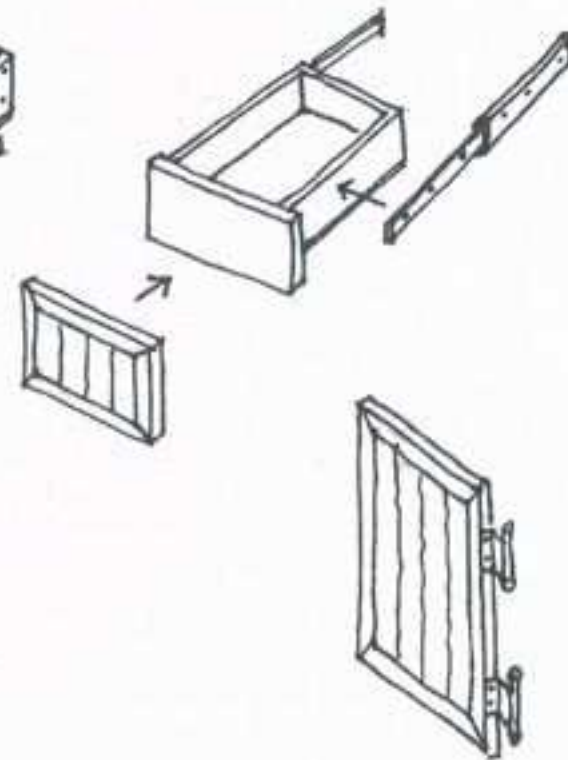
オリジナルキッチン製作の流れ

引き出しをつくる (アウトセット・タイプ)

箱をつくる、または、箱を買う



面材を取り付ける

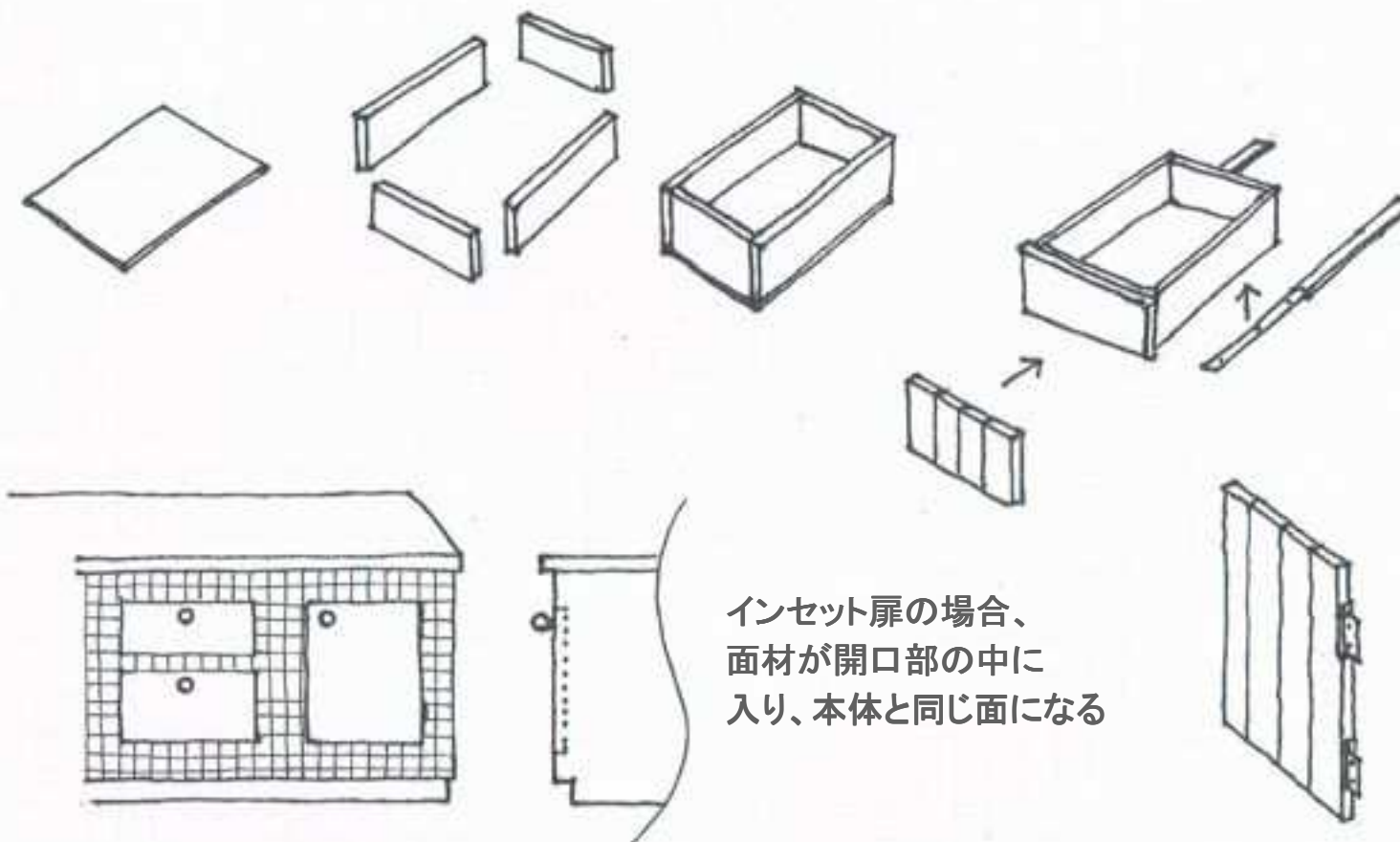


アウトセット扉のイメージ



オリジナルキッチン製作の流れ

引き出しをつくる (インセット・タイプ)



インセット扉のイメージ

インセット扉の場合、
面材が開口部の中
入り、本体と同じ面になる

オリジナルキッチン製作の流れ

家具金物で扉と引き出しを取り付ける

一般的な「平丁番」



アウトセット・タイプの扉でよく使われる「スライド丁番」
取り付け後に調整できて便利だが、面材に特殊加工が必要



アウトセット・タイプの扉用の「飾り丁番」
他にインセット専用やさまざまな丁番がある



引き出し用三段引きスライドレール



オリジナルキッチン製作の流れ

キッチン本体表面を仕上げる（タイルなど）



↑ 手づくりキッチン教室でタイル張りレクチャー（2009年）

オリジナルキッチン製作の流れ

シンク、IHをワークトップにセットする



↑ オーバーシンクがワークトップにセットされた
(2009年手づくりキッチン教室)



↑ 阿見邸自作キッチン IHヒーターがワークトップにセットされた (2004年)

キッチン自作を応援します

ハーフビルドホーム・キッチンサポート体制

1. キッチン・コンサルティング
2. キッチン機器見積もり発注代行
3. 図面作成代行サービス
4. 現場レクチャー

料金 50,000円 + レクチャー時交通費実費

キッチン自作を応援します

1. キッチンコンサルティング

キッチン製作レクチャー担当(管野)が、施主様の要望をヒアリングしながら、自作キッチンに関する様々なアイデアを提案します。

ここで決めたことを図面に落とし込み機器等の見積もりをとってコストを確定します。

- 実施時期： ハーフビルド内装作業開始直後頃に実施
- 実施場所： ハーフビルドホーム那須事務所

キッチン自作を応援します

2. キッチン機器見積もり発注代行サービス

業者でないと仕入れられないシンクや人造大理石天板等を代理で見積もりを取り発注します。

見積もりは1回のみとさせていただきます。2回目以降変更仕様による見積もりは有料にて申し受けます。

IHヒーター、ガスコンロ、水栓、レンジフードなどの機器は施主様ご自身でネット通販でご購入ください。

キッチン自作を応援します

3. 図面作成代行サービス

コンサルティングを受けて、施主様が希望するキッチンの下記図面（手書き）を代行して作成します。

- 仕上図（平面図、立面図）
- 構造図（平面図、立面図）

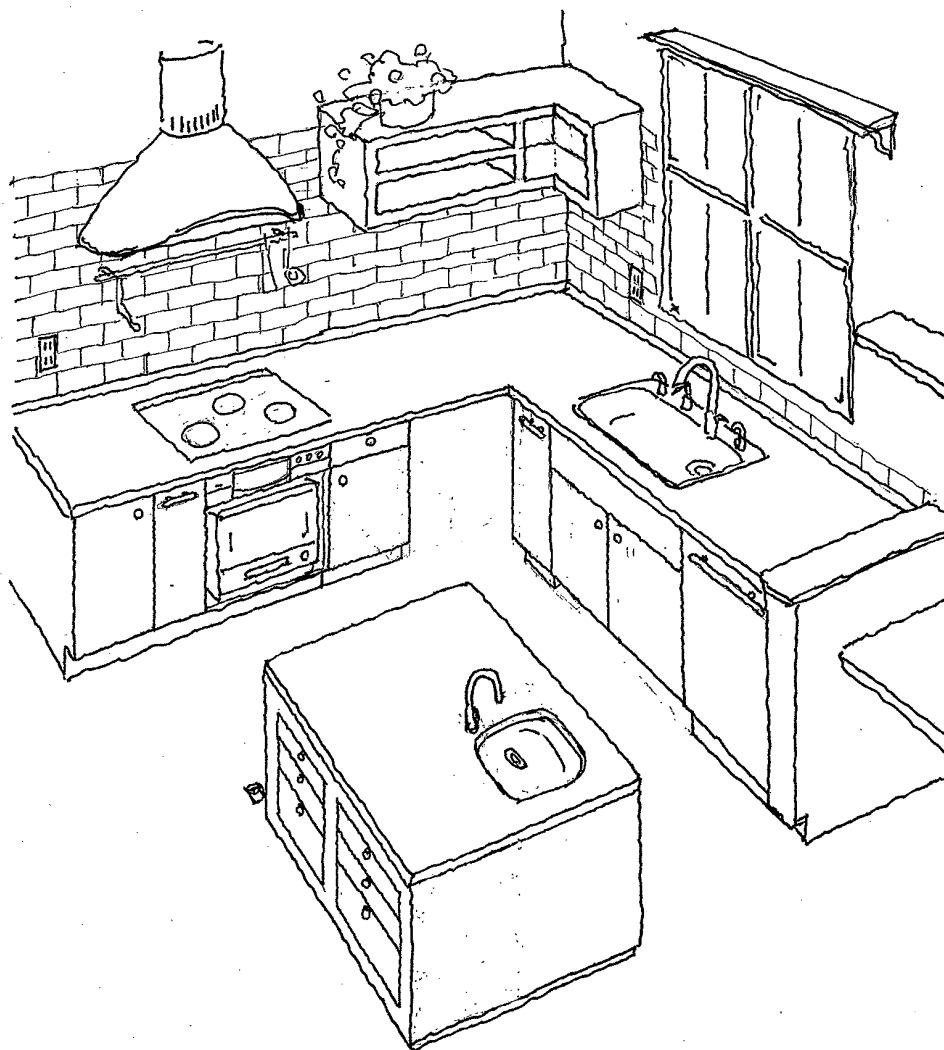
ただし、図面作成は1回のみとさせていただきます。

変更により再度図面作成をご要望の場合は有料にて申し受けます。

ご自身で図面を作成することも勿論可能です。

3. 図面作成代行サービス <作成図面例>

KITCHEN
鳥瞰図



HBH 2015 6/5 7/3 7/11 7/13

kanno

3. 図面作成代行サービス <作成図面例>

2015 12 7 HBH K

キッチン 平面図

コーリアン シェラブブラックオーツ
つやあり t 10

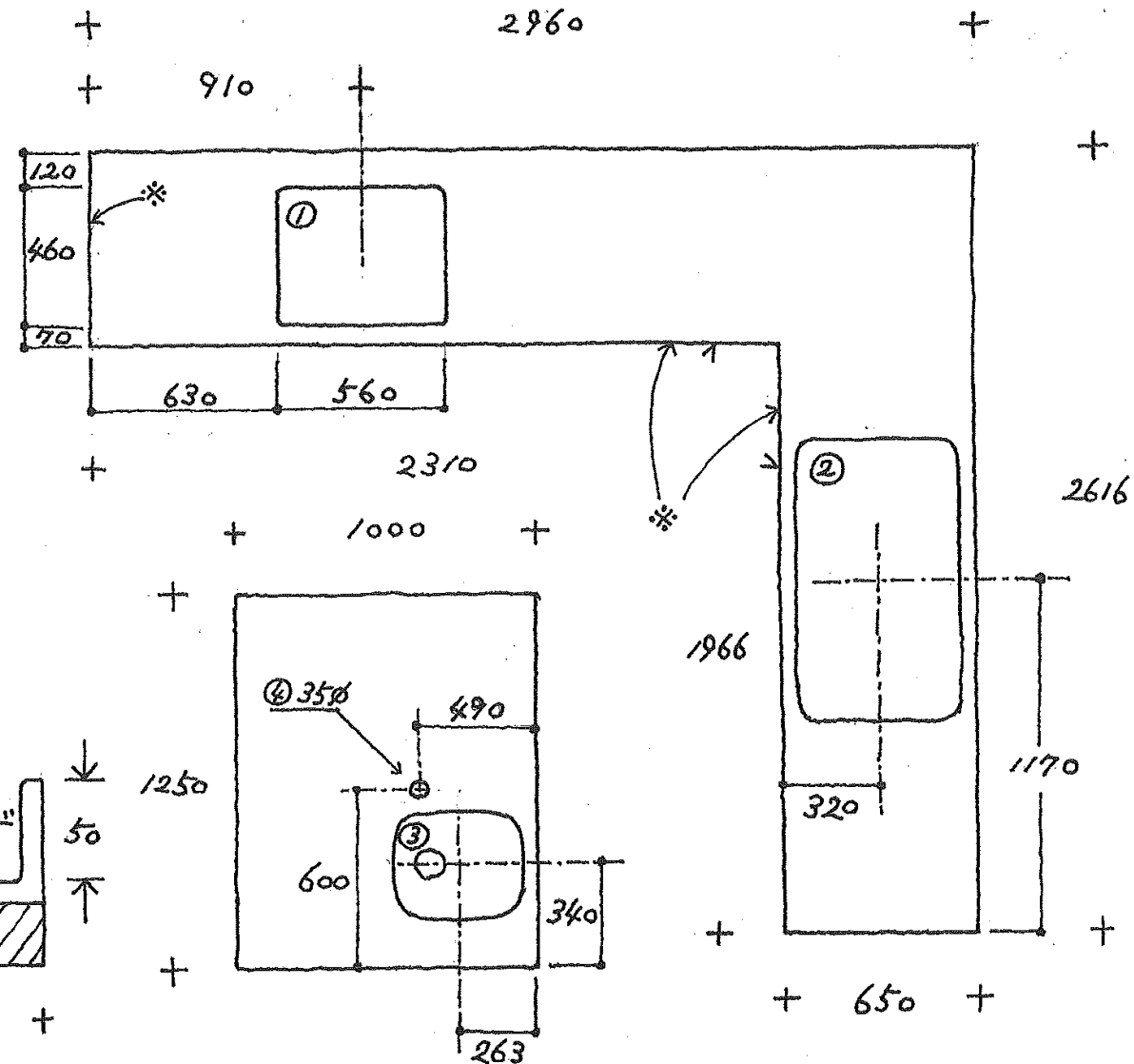
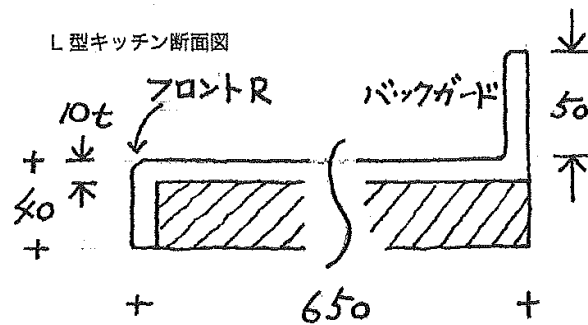
L型キッチン 天板接続 ※3面仕上げ
(シンク側右端は仕上げなし)
L2960/2616×D650

アイランドキッチン 4面全周仕上げ
1000×1250

[加工]

- 1 ガスコンロ 開口
- 2 アンダーシンク取付け COMO-D9
取付芯表示 天板カブリ通常
- 3 アンダーシンク取付け COMO-36
取付芯表示 天板カブリ通常
- 4 アイランド水栓穴あけ 35Ø (34~37Ø)
グローエ ユーロスタイル

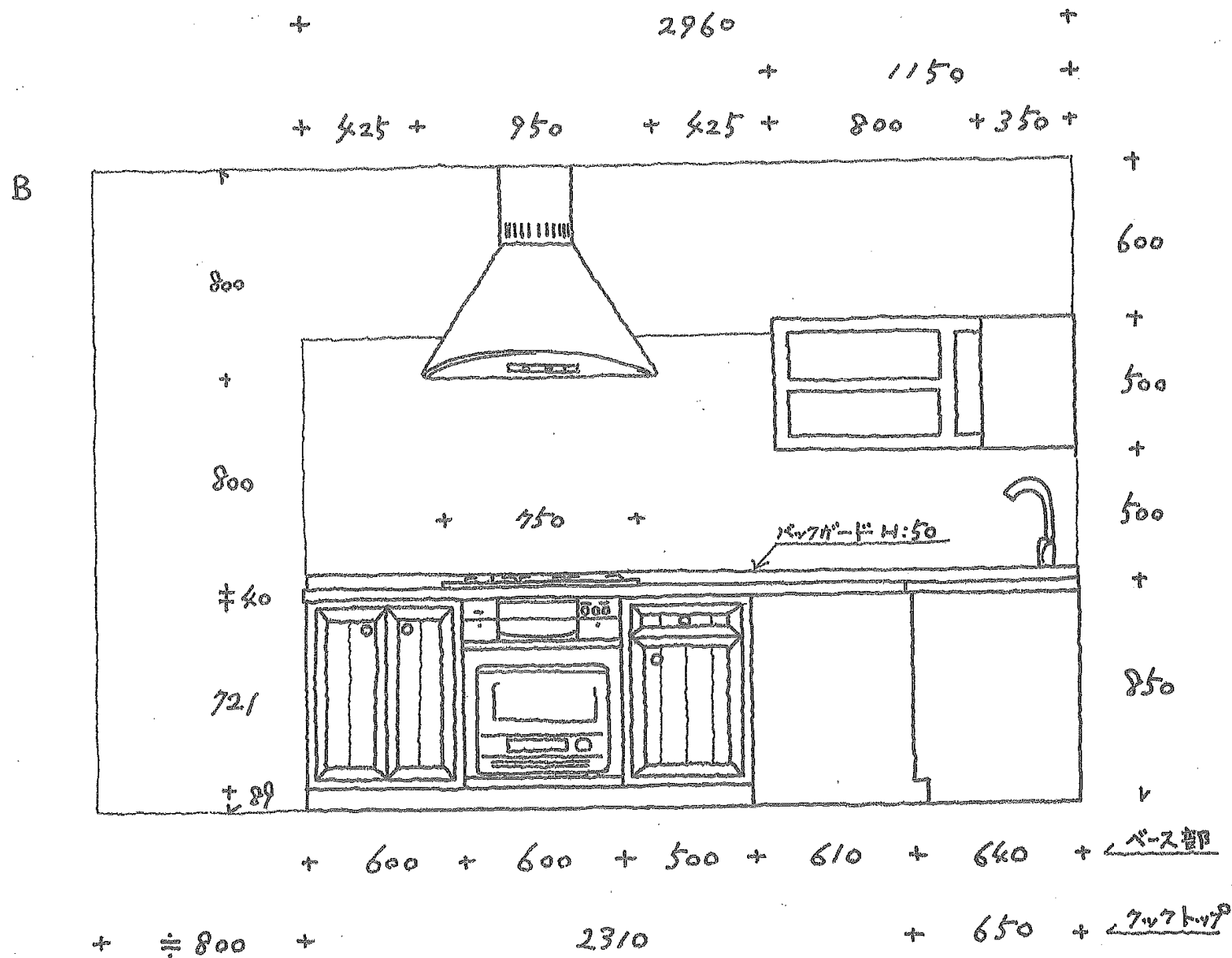
L型キッチン断面図



3. 図面作成代行サービス <作成図面例>

KITCHEN レンジサイド立面

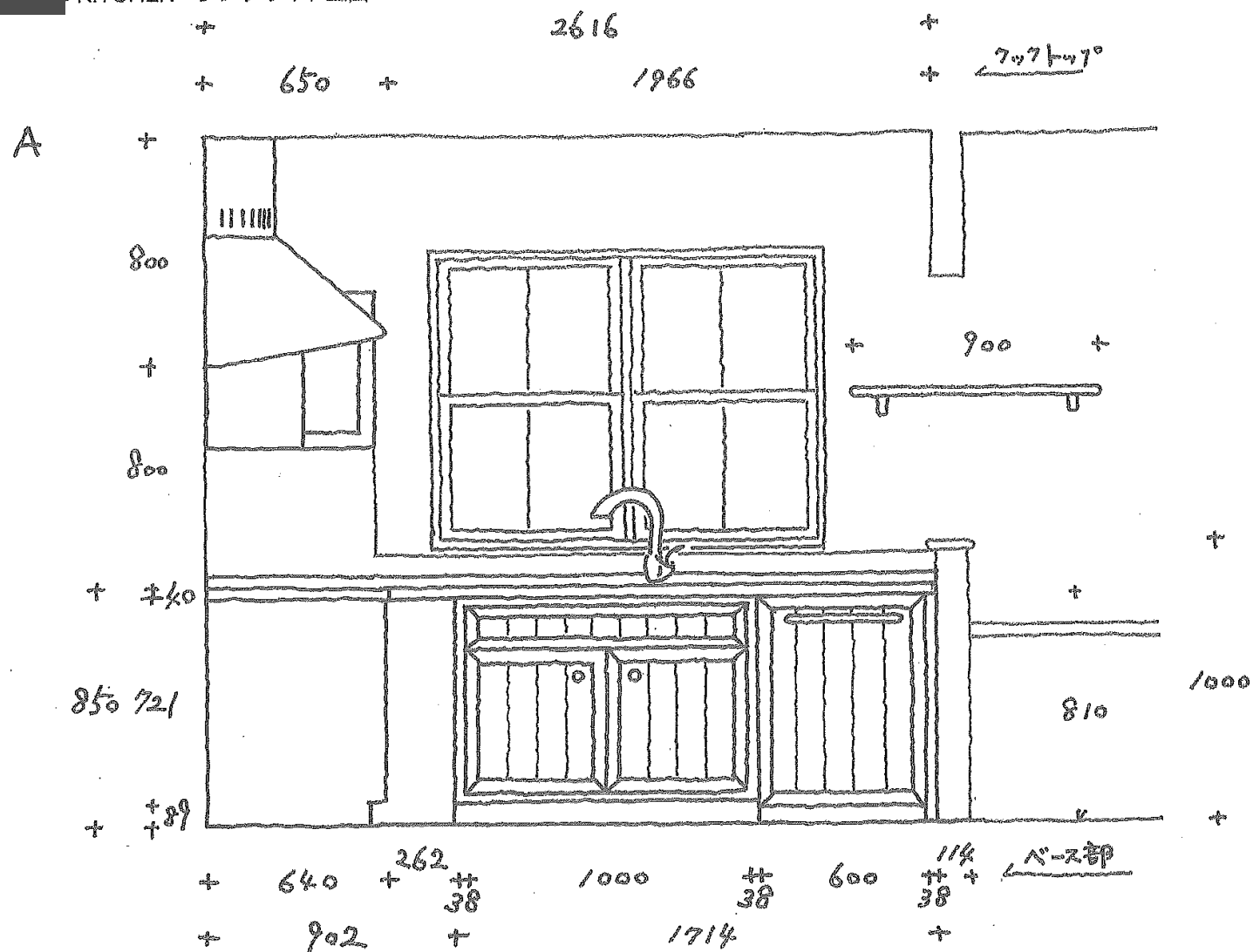
HBH 2015 6/7 7/3 kanno



3. 図面作成代行サービス <作成図面例>

KITCHEN シンクサイド立面

HBH 2015 6/5 7/3 kanno



キッチン自作を応援します

4. 現場レクチャー

自作するキッチンの仕様が決まり、図面が確定し、シンク、コンロ、レンジフードが現場に納品された後、1日かけて実技レクチャーを行います。

- 2×4のキッチン骨組み
- 扉製作
- 引き出し製作

ここでのレクチャーは1日で行いますので、当然すべての作業を網羅することはできません。
1日のレクチャーで足りない場合には追加レクチャーを有料で申し受けます。



↑2×4フ
レーミン
グの現場
レクチャー
風景（寺内
邸）
←天井材
の余りで
キッチン
扉を製作
（2009年
手づくり
キッチン
教室）