

和洋住宅建築圖解

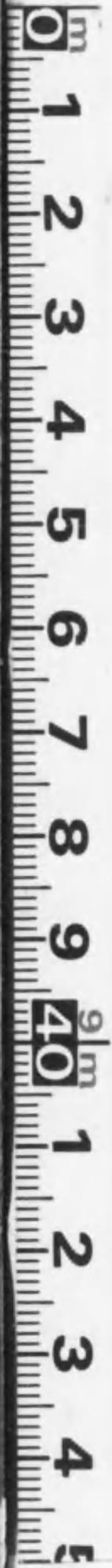
中

特 258

33

14

342



始



特 258
342

和洋住宅建築圖解 卷中目錄

◆ 西洋木屋根隅合掌組の解説

第 一	振隅長方型寸法計量簡便法	一
第 二	振隅合掌勾配計量法説明	一
第 三	振隅合掌取付説明 同説明其ノ二	二
第 四	振隅合掌眞束胴付切方墨説明	三
第 五	眞束振勾配造ノ隅合掌胴付墨詳説	三
第 六	眞束曲造ニテ隅合掌胴付墨詳説	四
第 七	振隅合掌胴付曲角ニテ眞束ノ造方及當合説明	四
第 八	振隅合掌當合面水廻シ説明	五
第 九	平合掌當合面廻圖解	六



和洋 建築圖解 卷中 目錄

第十	妻合掌當合面水廻圖解	六
第十一	鶉栓組立之圖	七
第十二	振隅合掌上場鶉栓墨仕方圖解	七
第十三	鶉栓穴面廻シノ説明	八
第十四	鶉栓穴面廻シノ説明 其ノ二	八
第十五	振隅合掌配付合掌取付圖	九
第十六	振配付合掌留墨之説明	九
第十七	振隅合掌配付合掌留切方墨之簡便法	十
第十八	振隅母屋桁留先及上場留墨圖解	十
第十九	母屋留ノ切方簡便法圖解 其ノ二	十一
第二十	母屋桁留切方簡便法圖解	十一
第二十一	振母屋桁ヲ隅合掌面ヘ欠込墨説明	十二

第二十二	平ニテ母屋桁欠込墨之説明	十二
第二十三	母屋桁欠込隅合掌上場廻シノ説明	十三

◆住宅之部

第一	簡易住宅間取圖五人住模型	十三
第二	簡易住宅平面圖四人住模型	十四
第三	簡易住宅平面圖四人住	十四
第四	簡易住宅間取圖五人住	十五
第五	簡易住宅平面圖四人住	十五
第六	簡易住宅平面圖三人住	十六
第七	簡易住宅平面圖三人住	十六
第八	簡易住宅平面圖三人住	十七

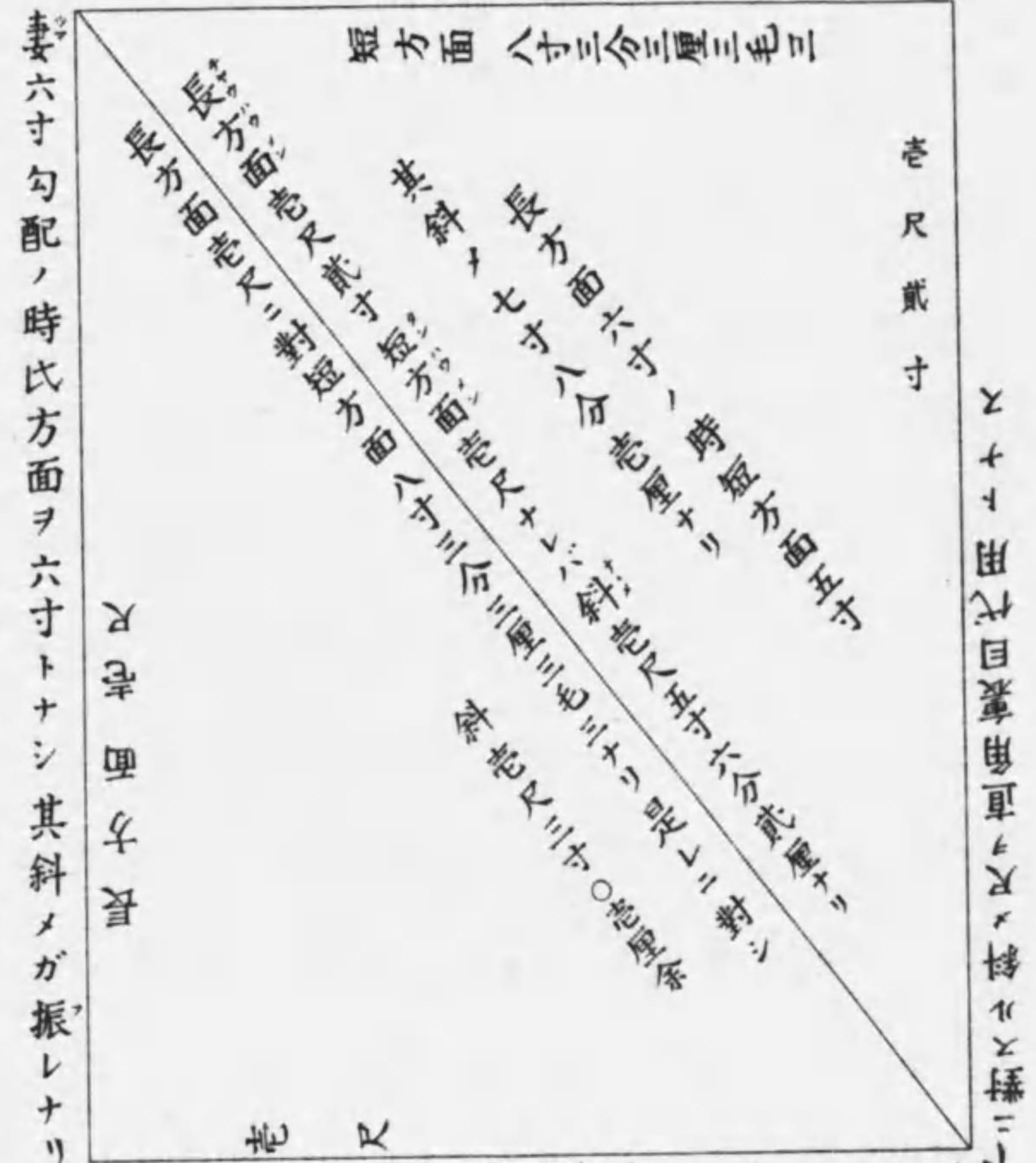
第九	簡易住宅間取圖六人住	十七
第十	簡易住宅間取圖五人住	十八
第十一	簡易住宅間取圖八人住	十八
第十二	簡易住宅間取圖六人住	十九
第十三	簡易住宅間取圖四人住	十九
第十四	簡易住宅間取圖五人住	二十
第十五	簡易住宅間取圖六人住	二十
第十六	簡易住宅間取圖五人住	二十一
第十七	簡易住宅間取圖四人住	二十一

和洋住宅建築圖解 卷中 目錄終

西洋木屋隅合掌之組之說

第一壹振隅長方形型寸法計量簡便法

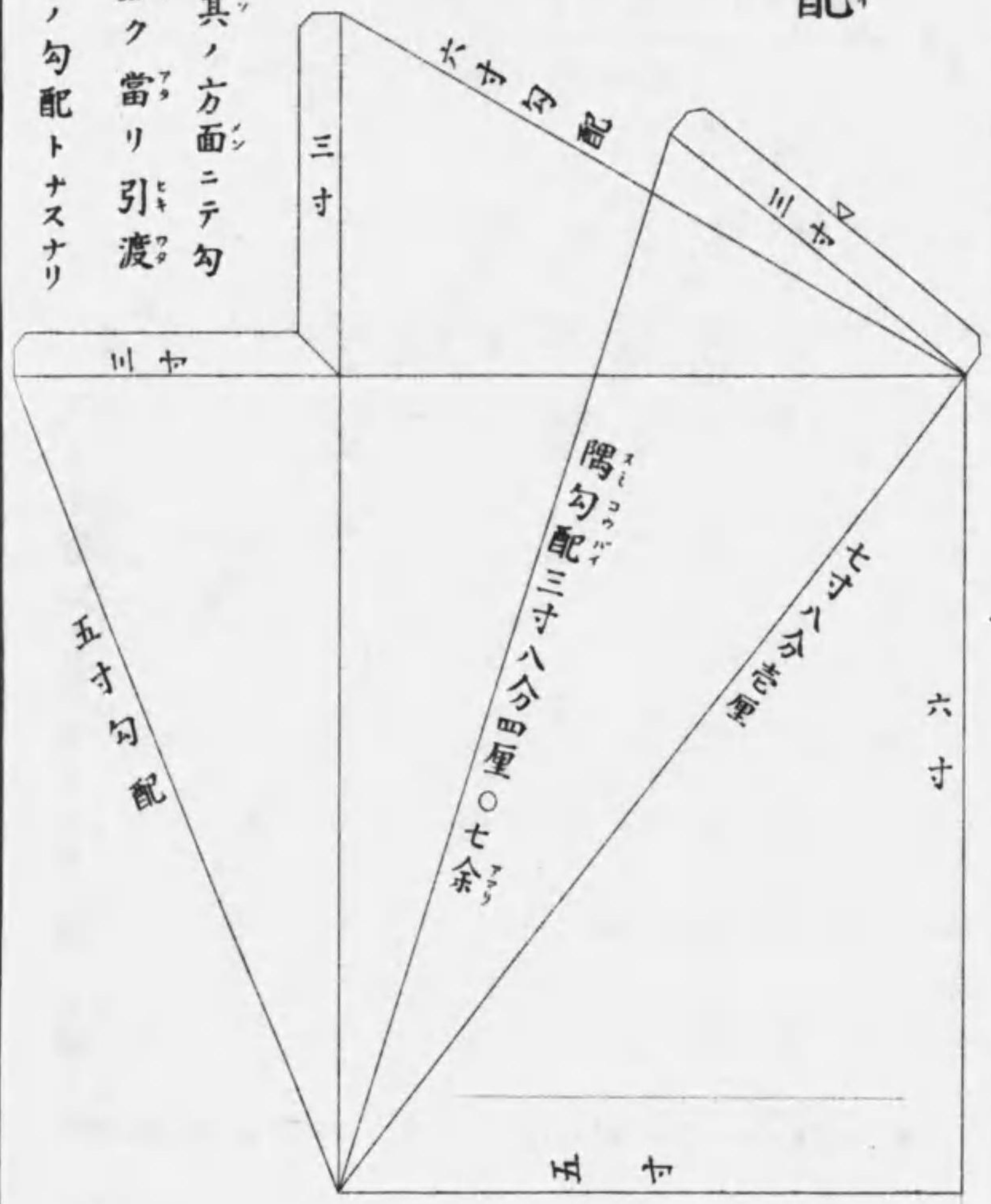
平五寸勾配、時比方面五寸トシ



故ニ其割合ヲ以テ振、時ハ起準トス可キ方面也

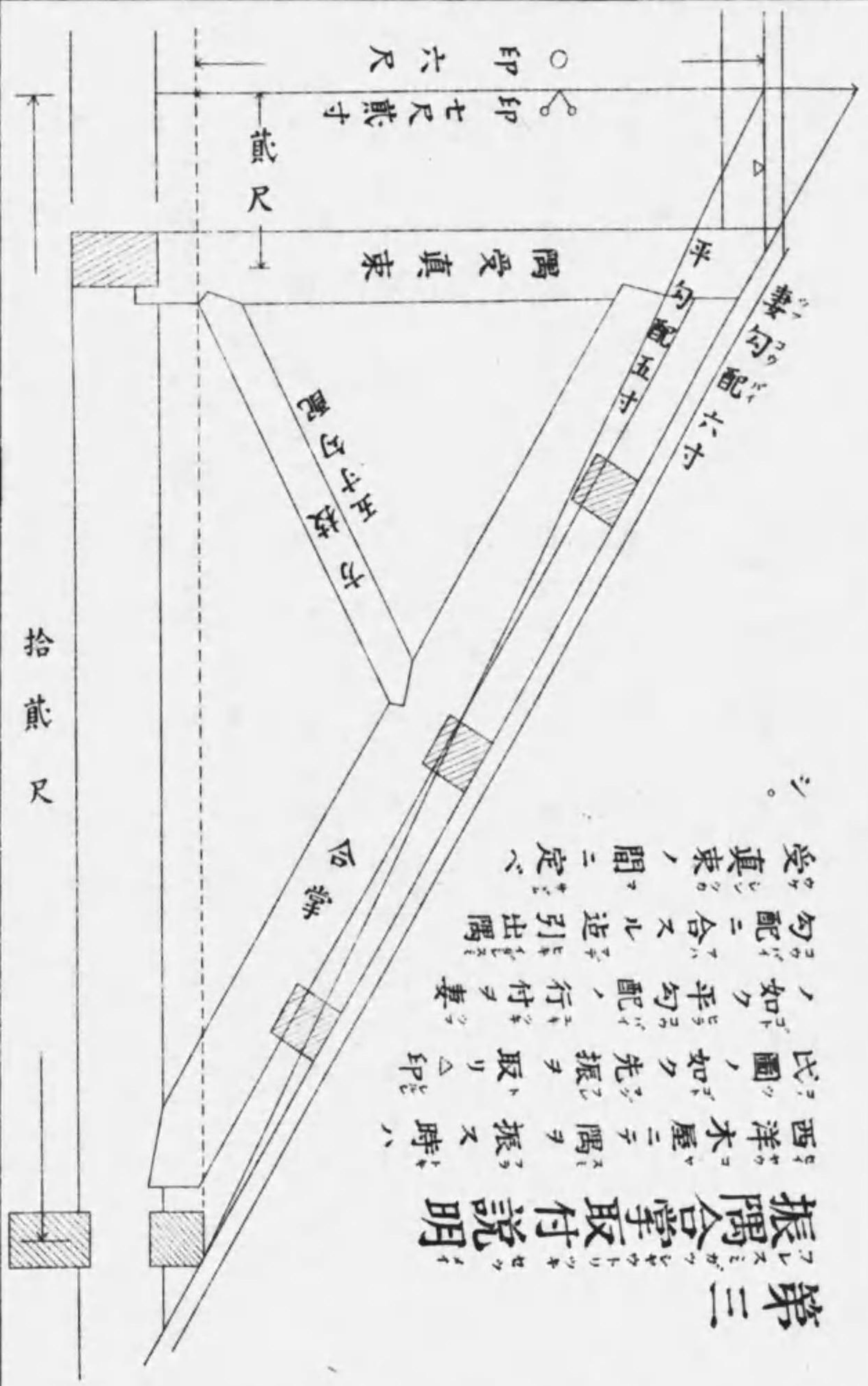
第貳 振隅合掌勾配 計量法説明

隅合掌ノ勾配ハ
 圖ノ如ク妻勾配
 ノ六寸ト平勾
 配ノ五寸トヲ
 長方形ヲ造
 其ノ斜尺ヲ引キ其ノ方面ニテ勾
 配上ヲ△印ノ如ク當リ引渡
 シタルヲ隅合掌ノ勾配トナスナリ



第三 振隅合掌取付説明

西洋木屋ニ隅ヲ振ヌ時ハ
 氏圖ノ如ク先振ヲ取リ△印
 ノ如ク平勾配ノ行付ヲ妻
 勾配ニ合スル迄引出隅
 受真束ノ間ニ定ベ

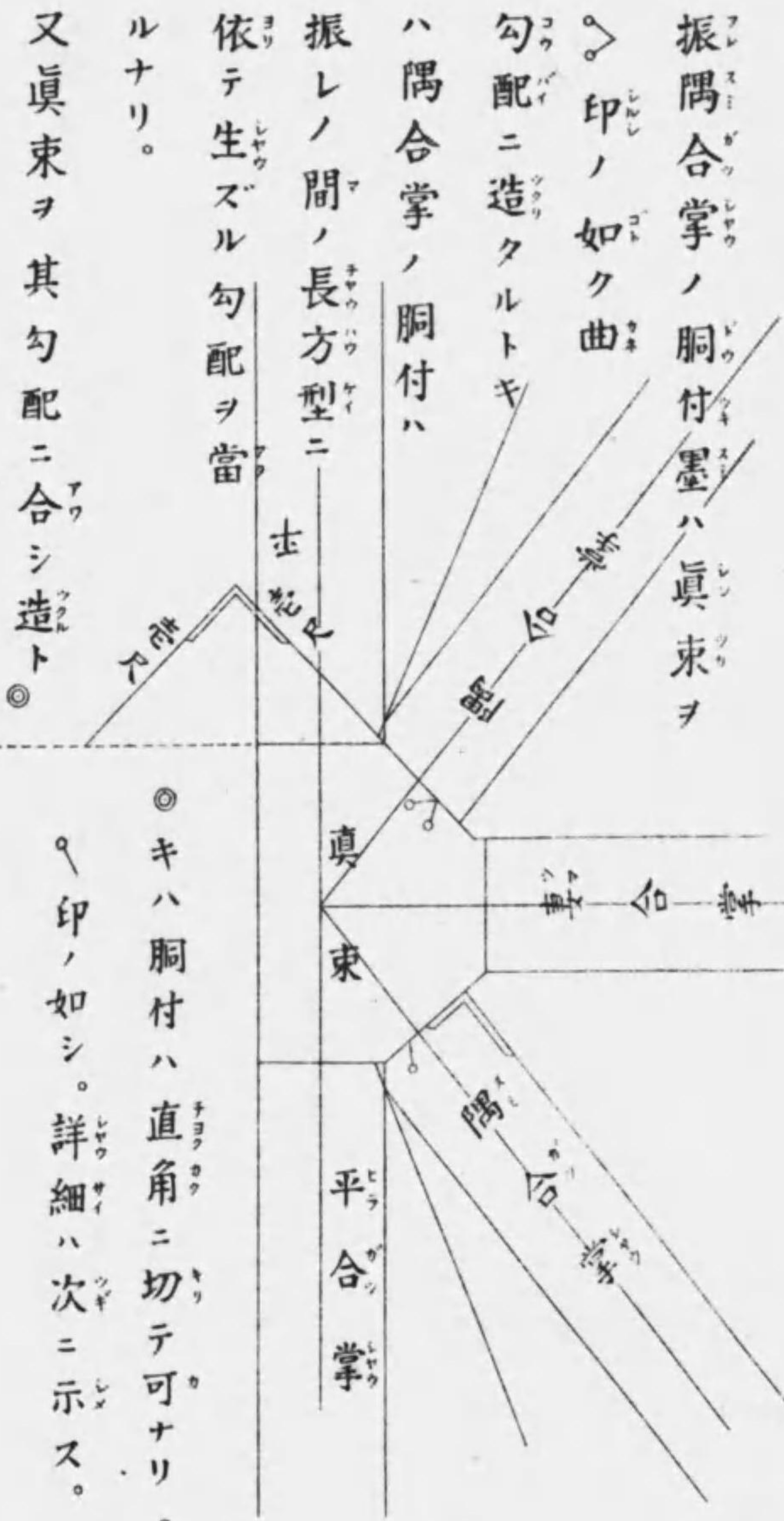


第三說明 其ノ二

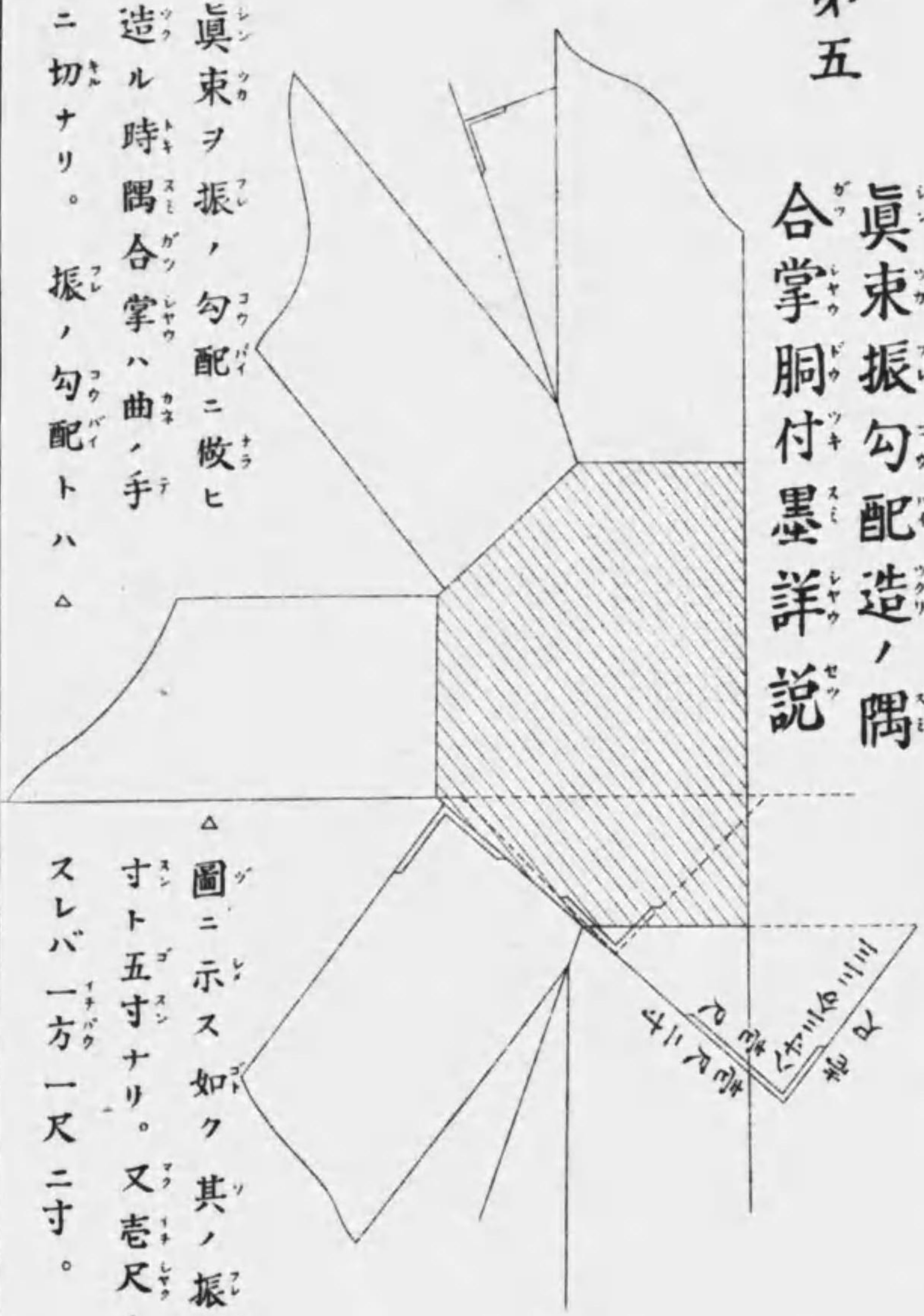
梁行ノ間ノ中央ヲ隅ニ當拾貳尺トナル真隅ナレバ是ヲ隅受真束ノ居所ト定ムレ氏振隅ナルガ故ニ平五寸勾配ノ上リ〇印ノ六尺ヲ六寸勾配ノ上リ〇印ノ七尺貳寸ヨリ引志尺貳寸ヲ六寸勾配ノ六ヲ以テ割貳尺ヲ得ル。依テ貳尺妻ニ持出隅受真束ノ間ニ定ムルナリ。

第四

振隅合掌真束胴付切方墨説明



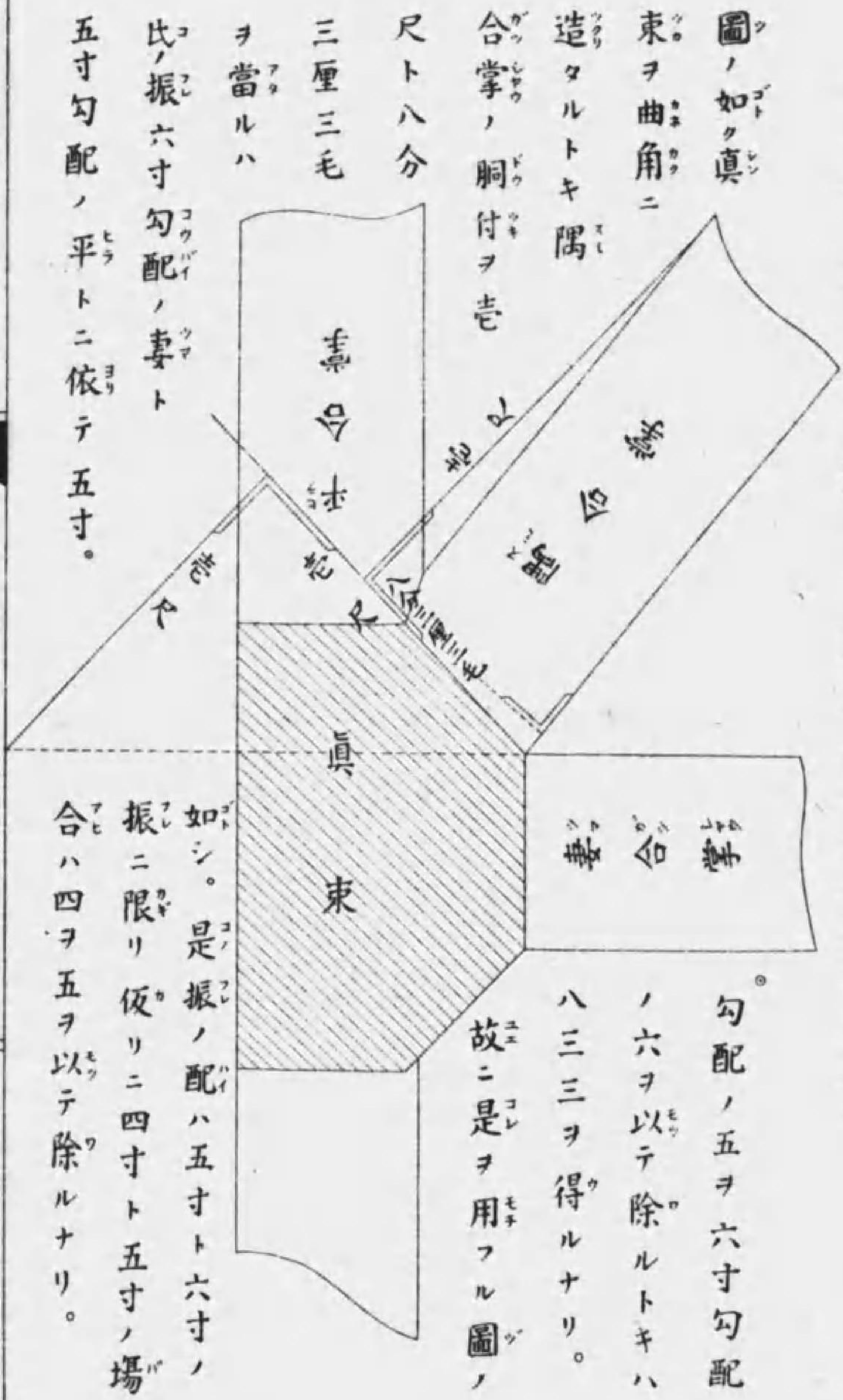
第五 眞束振勾配造ノ隅合掌胴付墨詳説



眞束ヲ振ノ勾配ニ倣ヒ
造ル時隅合掌ハ曲ノ手
ニ切ナリ。振ノ勾配トハ△

△圖ニ示ス如ク其ノ振六
寸ト五寸ナリ。又巻尺ト
スレバ一方一尺二寸。

第六 眞束曲造ニテ隅合掌胴付墨詳説

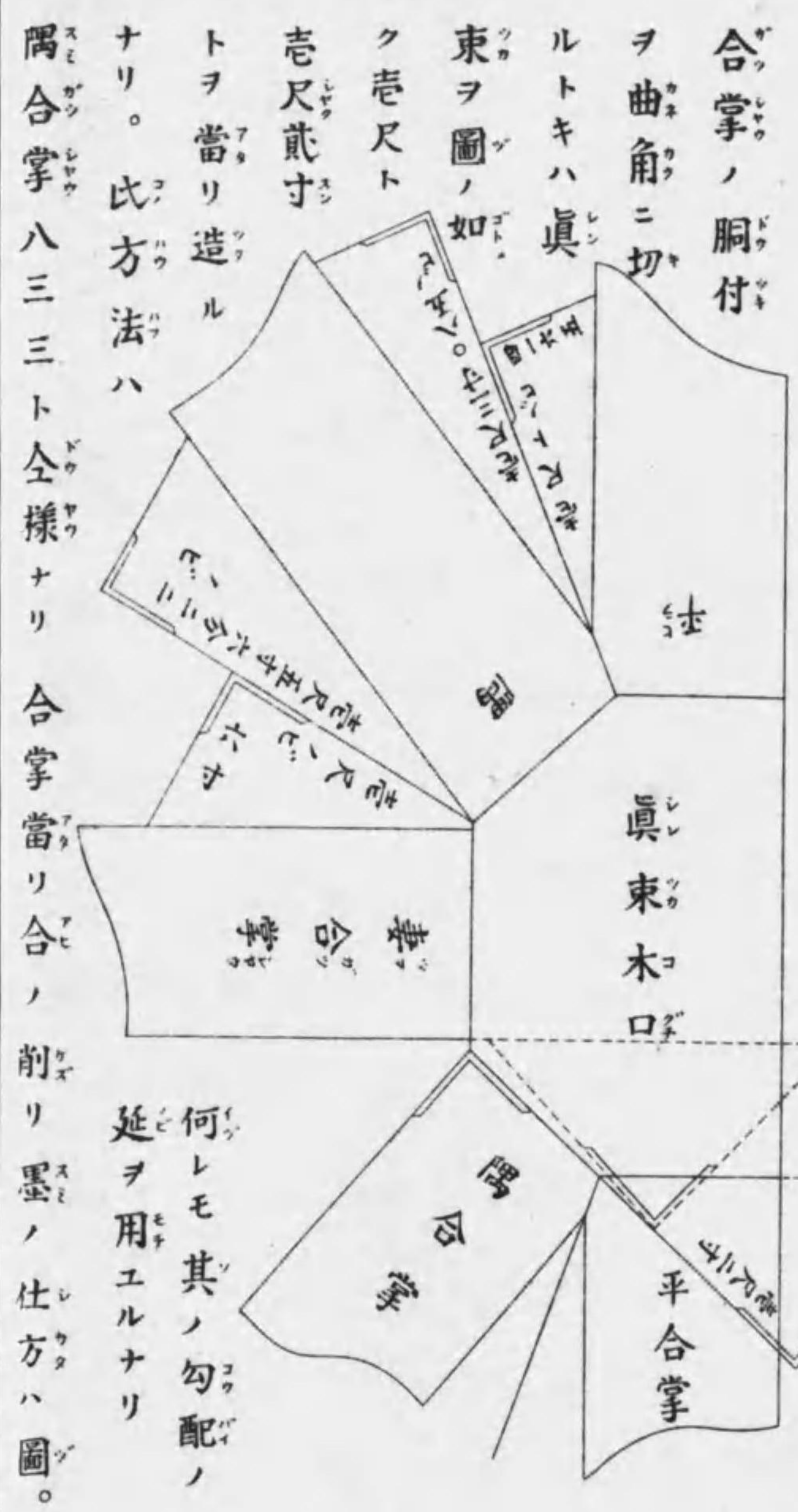


圖ノ如ク眞束ヲ曲角ニ
造タルトキ隅合掌ノ胴付ヲ巻
尺ト八分
三厘三毛
ヲ當ルハ
比ノ振六寸勾配ノ妻ト
五寸勾配ノ平トニ依テ五寸。

勾配ノ五ヲ六寸勾配
ノ六ヲ以テ除ルトキハ
八三三ヲ得ルナリ。
故ニ是ヲ用フル圖ノ
如シ。是振ノ配ハ五寸ト六寸ノ
振ニ限リ仮リニ四寸ト五寸ノ場
合ハ四ヲ五ヲ以テ除ルナリ。

第七

振隅合掌 胴付曲角ニテ
眞東ノ造方及當合説明



。如シ平合掌ヨリ隅合掌ハ巻尺貳寸ト巻尺トノ長方型ノ斜ナリ。故ニ平合掌又ハ妻合掌ヨリ曲ヲ使用スレバ平ノ方向ノ當リハ第一圖振計量法説明ニ詳述シアル長方巻尺ニ對スル八三三ノ半四一六五ト巻尺トニテ引渡シ隅合掌ノ方向ヨリハ長方ノ巻尺ニ對スル斜巻尺三寸。巻厘余ヲ當リ妻合掌ト隅合掌ノ當リ合ハ妻合掌ヨリ短方面巻尺ニ對シ長方巻尺貳寸ノ半六寸ト巻尺ヲ引キ隅合掌ヨリハ其斜巻尺五寸六分貳厘ニ毛ヲ引渡スナリ。詳細ハ次ニ示ス。

第八

振隅合掌當合水面廻シ説明



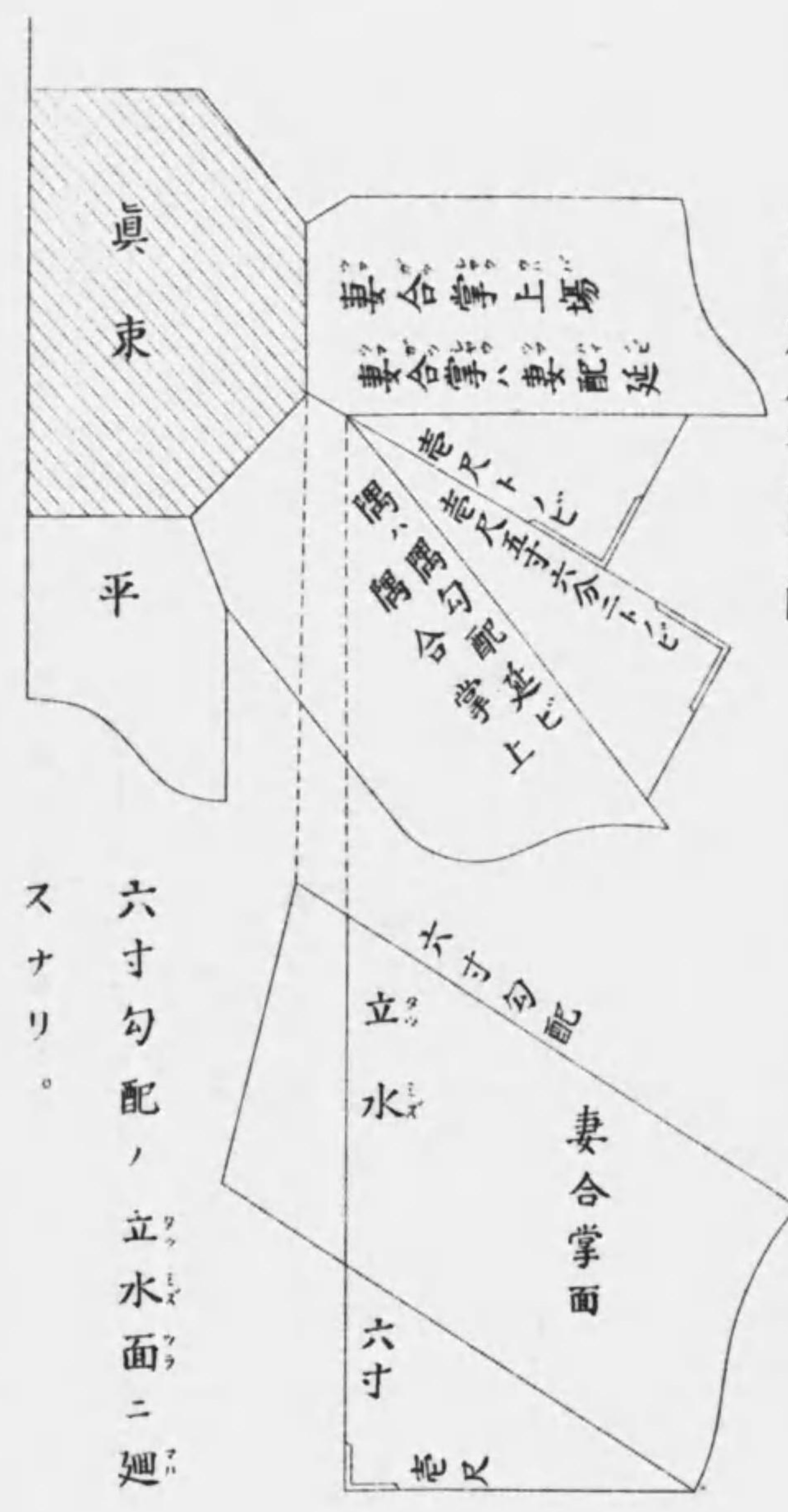
第九 平合掌廻合掌當合水面廻シ説明



第拾

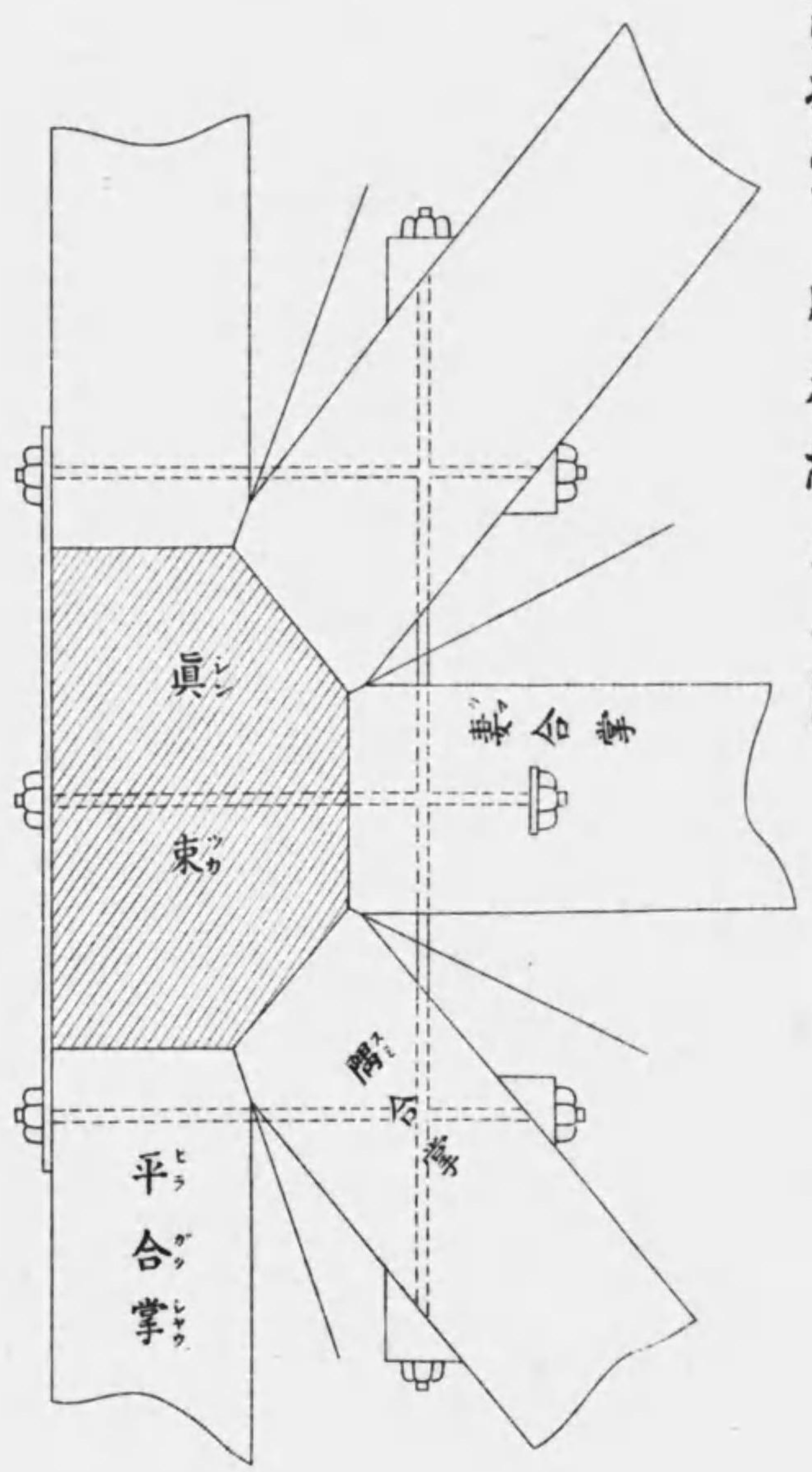
妻合掌當合
面水廻圖解

妻合掌ハ平合掌全様ナレ
妻ハ六寸勾配ナルガ故ニ



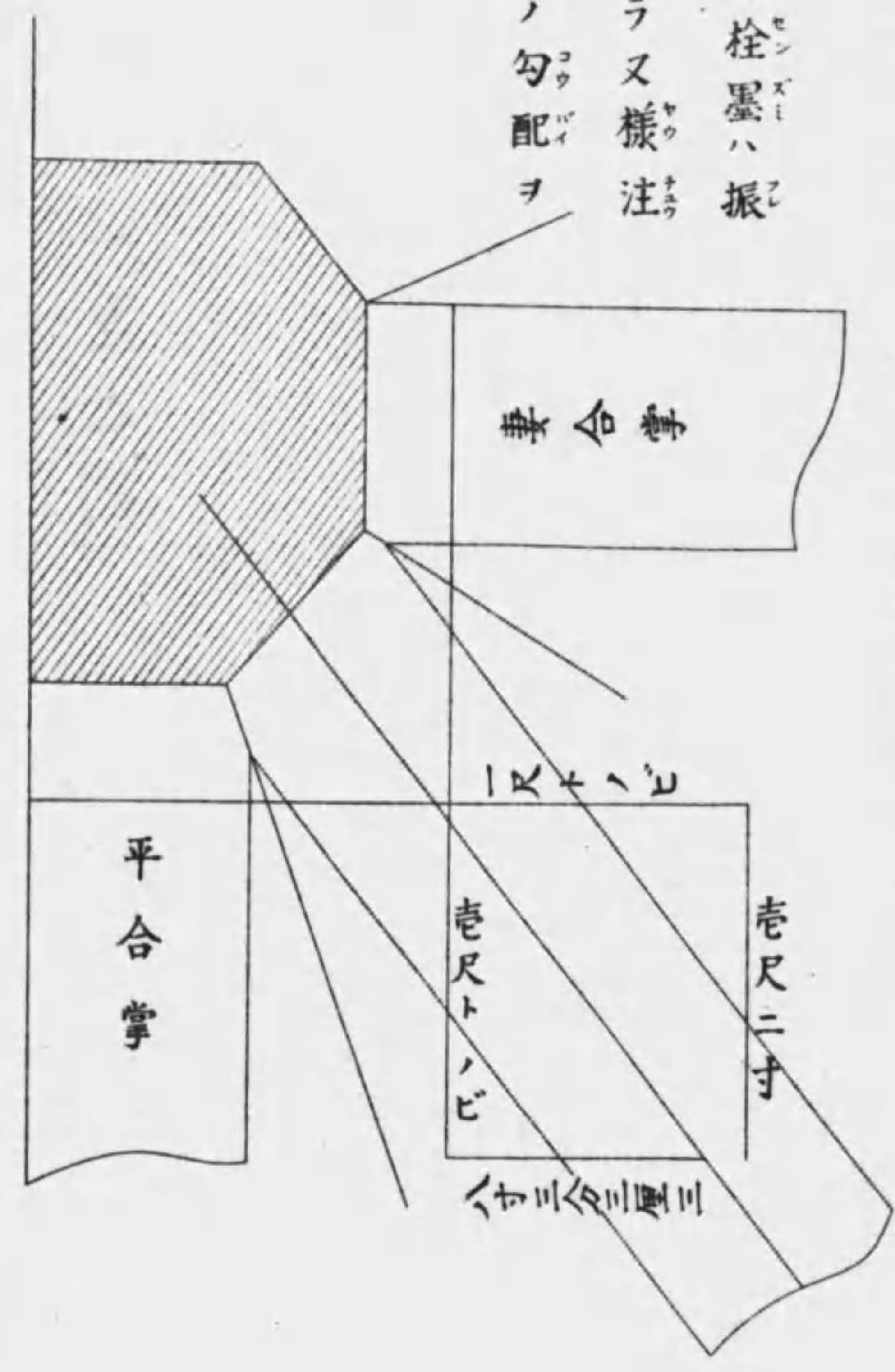
六寸勾配ノ立水面ニ廻
スナリ。

第拾壹 鴨栓組立之圖



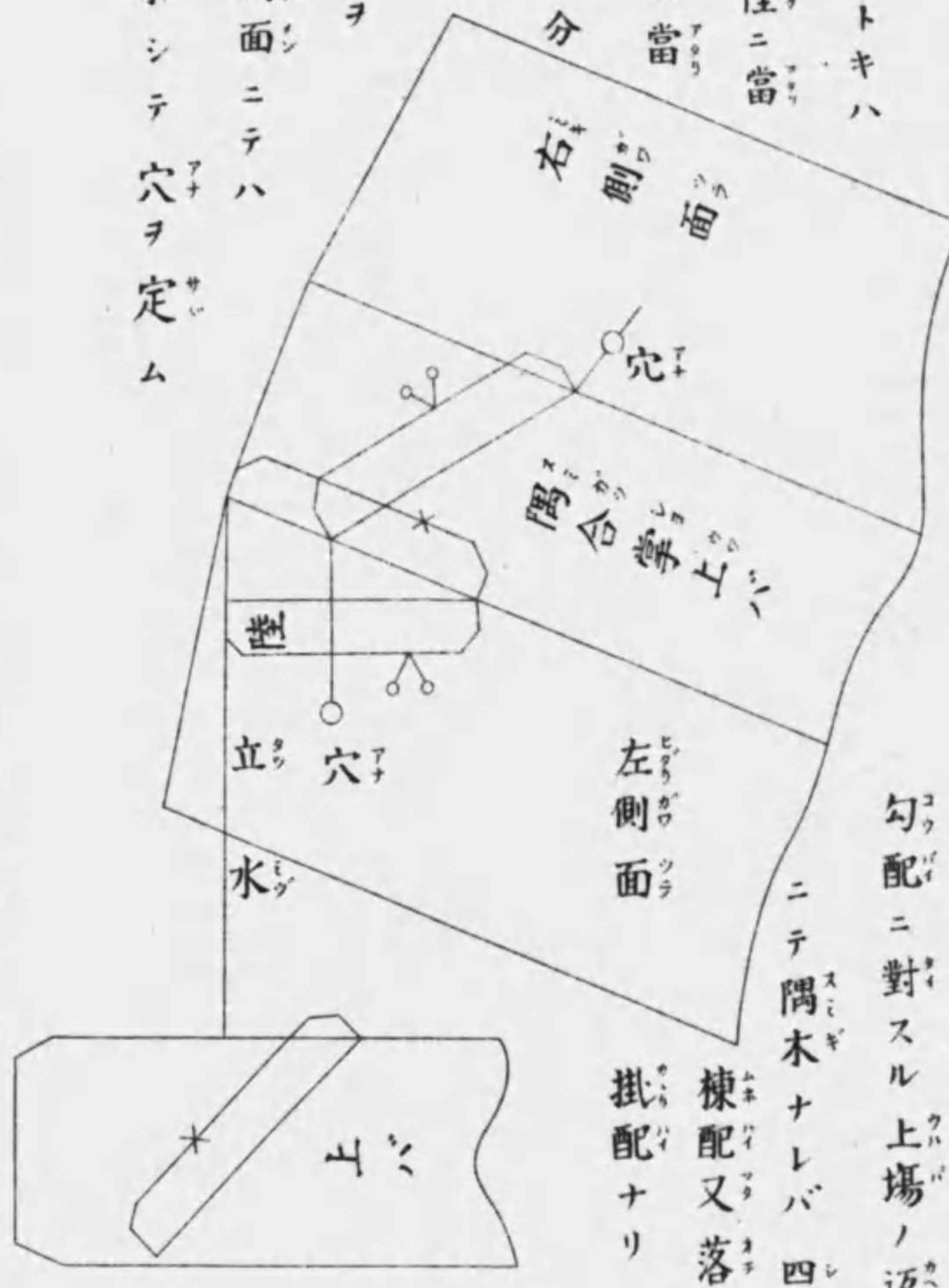
第拾貳 振隅合掌上場鶴柱墨仕方圖解

隅合掌上場柱墨ハ振ノ勝手ヲ過ラ又様注ノ意シ延ハ隅ノ勾配ヲ用フベシ



第拾三 鶴柱穴面廻シノ説明

柱穴ヲ面廻スルトキハ
 △印ノ寸分ヲ陸ニ當
 又×印ヲ上場ニ當
 其ノ長サヘニ寸四分
 五厘八毛ヲ架ケ
 其ノ得タル寸分ヲ
 左側面ヨリ右側面ニテハ
 上場ノ方ヘノボシテ穴ヲ定ム
 ナリ



二寸四分五厘八毛ハ五寸勾配ニ對スル上場ノ返ニテ隅木ナレバ棟配又落掛配ナリ

第拾四 鶉栓穴面廻之説明其二

栓穴面廻スルトキハ
 比圖ノ如偶合掌ノ
 上場ニテ勝手ヲ定
 メ延ヲ加ヘ印
 ナリ其ノ斜ノ寸
 分ヲ斗リ妻六
 寸勾配ニ對シテハ
 貳寸九分五厘三毛八
 ヲ架ケ得タル寸分ヲ右側面穴ヨリ登シテ△



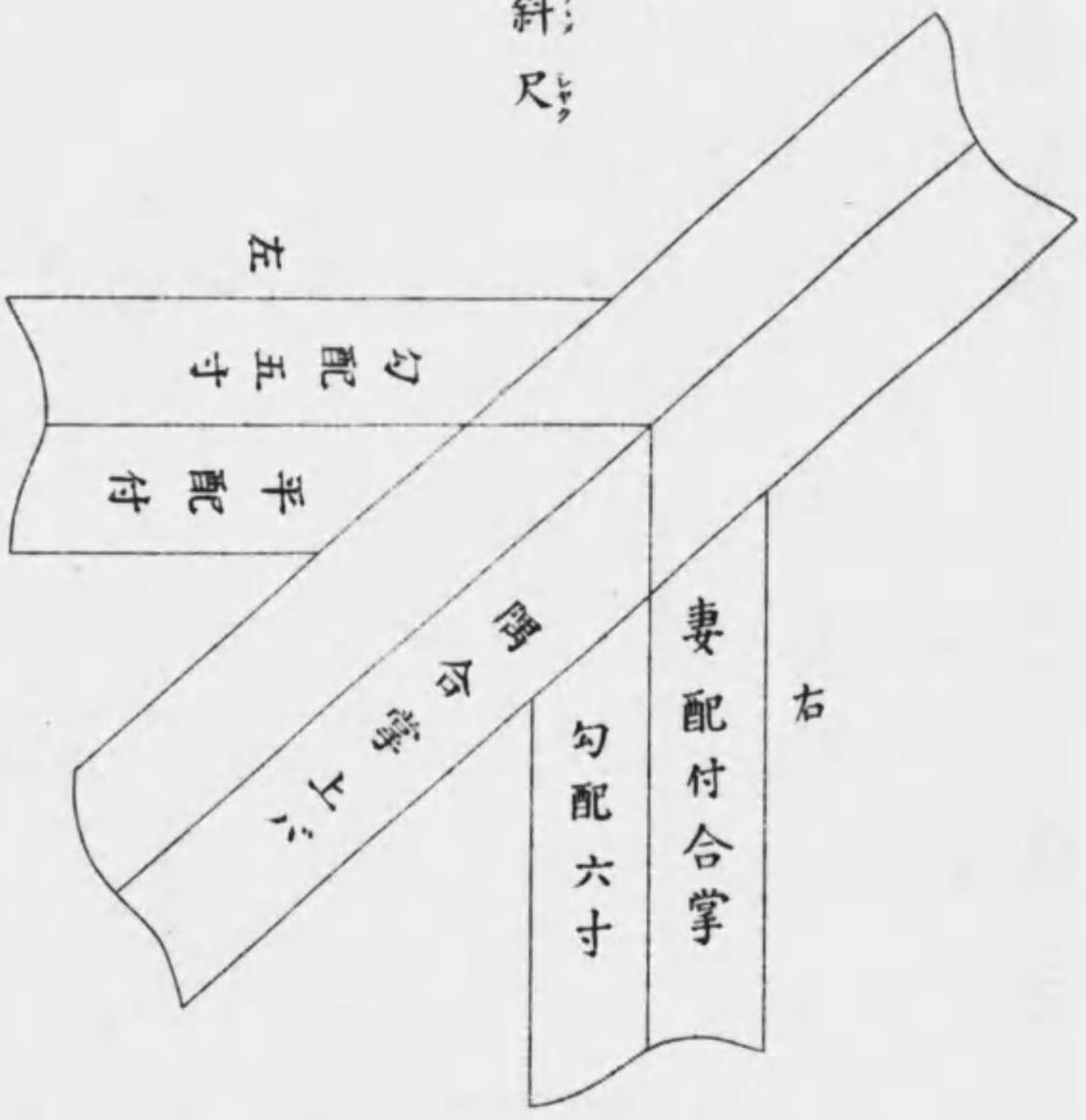
△ 左側面ノ穴ニ定ム。貳
 寸九分五厘三毛八ハ
 前説明ニテ速ベタ
 ルト全ジ
 前圖説明
 ノ上場斜尺ノ
 計量ハ本圖ノ
 如スルモ全様ナ
 リ

第拾五

振偶合掌配付合掌

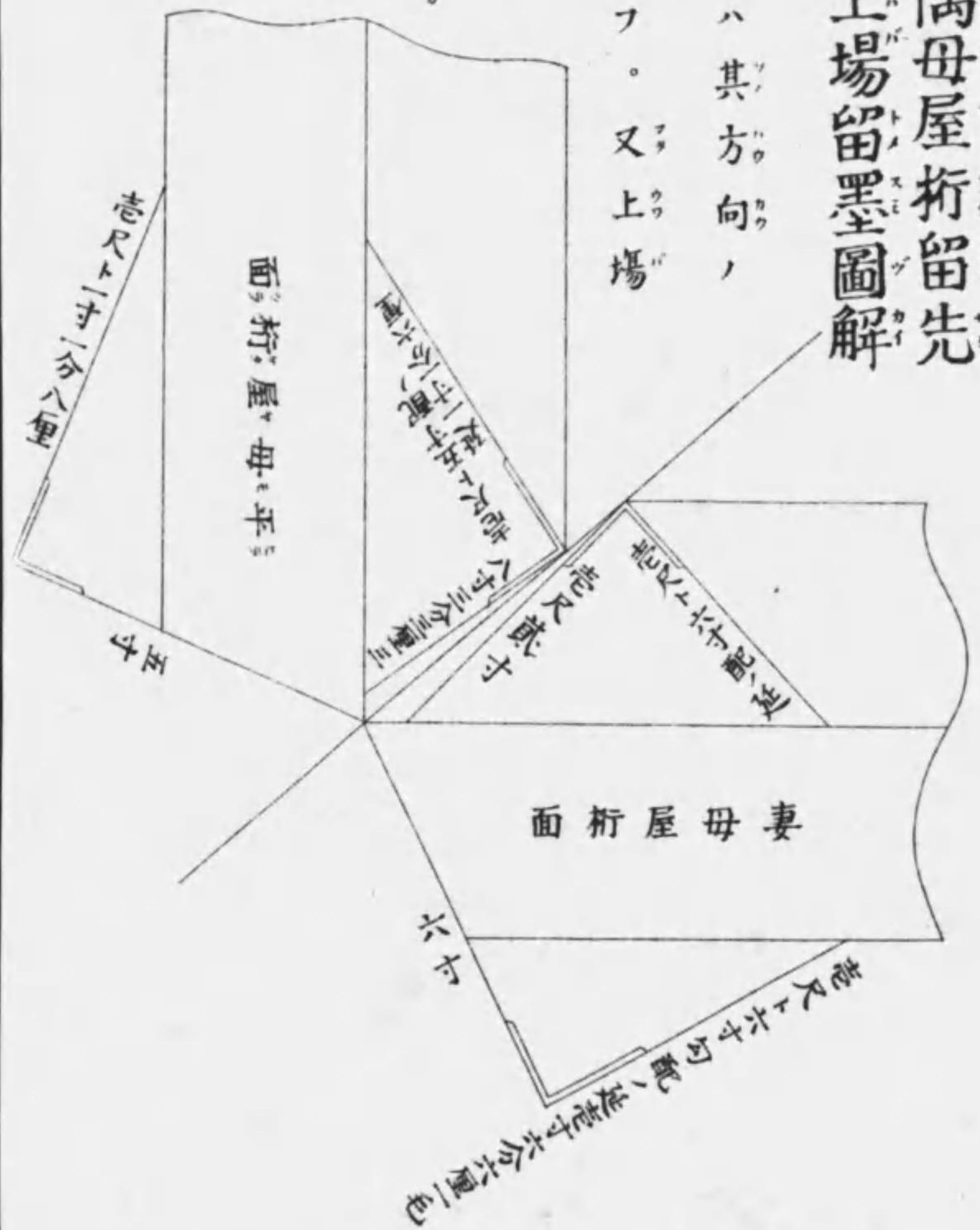
取付圖

配付合掌ハ五寸ト六寸
 勾配ノ振ナルガ故留斜尺
 ニ長短アリ



第拾八 振隅母屋桁留先
及上場留墨圖解

母屋桁留先ハ其方向ノ
勾配延ヲ用フ。又上場
留モ其ノ勾
配ノ延ヲ用フ。
圖ニ示ス如シ。



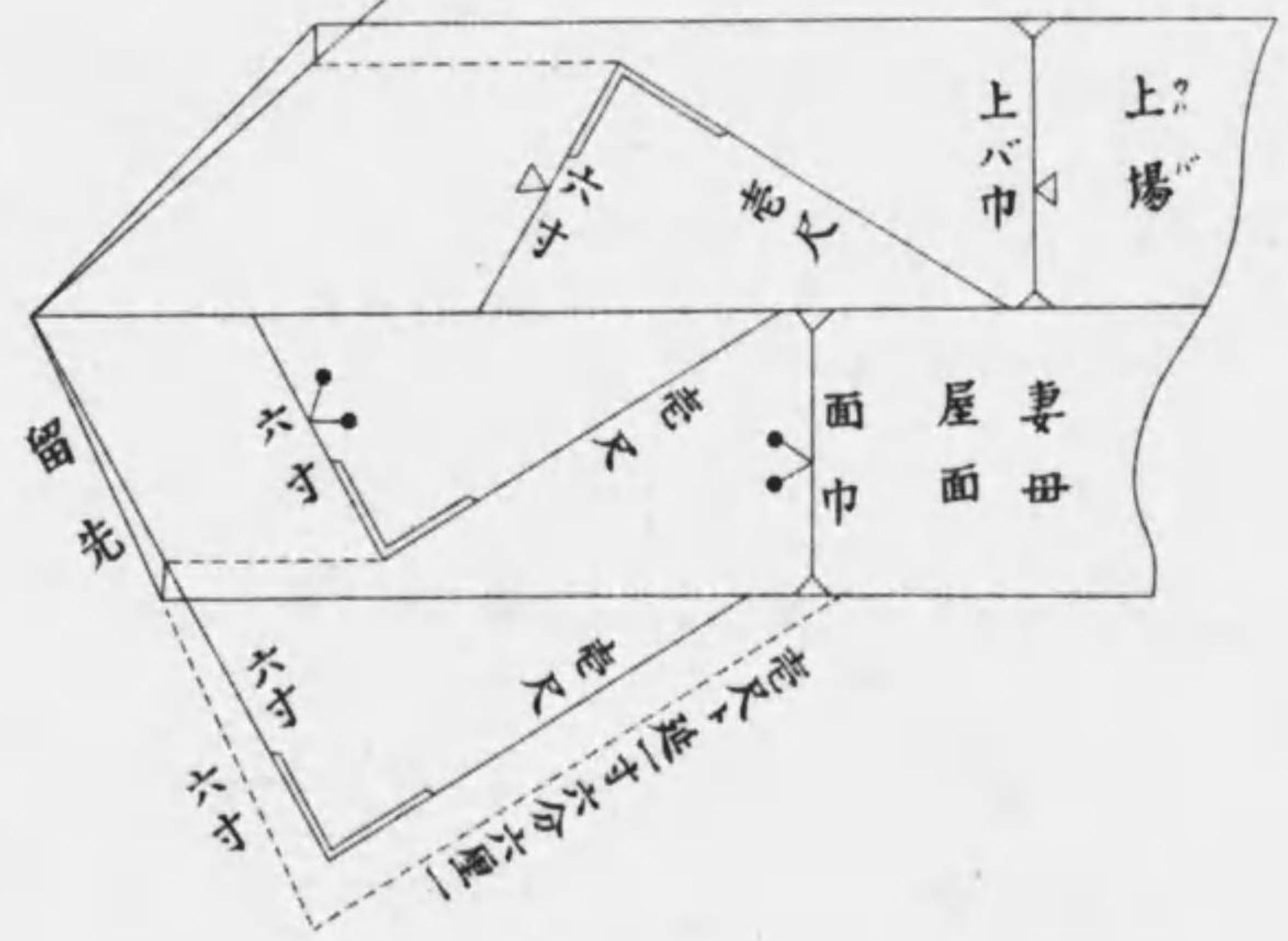
第拾九 母屋留ノ切方
簡便法圖解 其ノ二

圖ノ如ク上場留ハ上場中ヲ其ノ勾
配ノ斜ヲ引キ
△印ノ如ク當
リ切り墨ヲナセ
バ延ヲ使用シタ
ルト全様ナリ。
又留先ハ△印ノ如ク當リ
タル時ハ延ノ使用全一ナリ。



第貳拾 母屋桁留切方
簡便法圖解

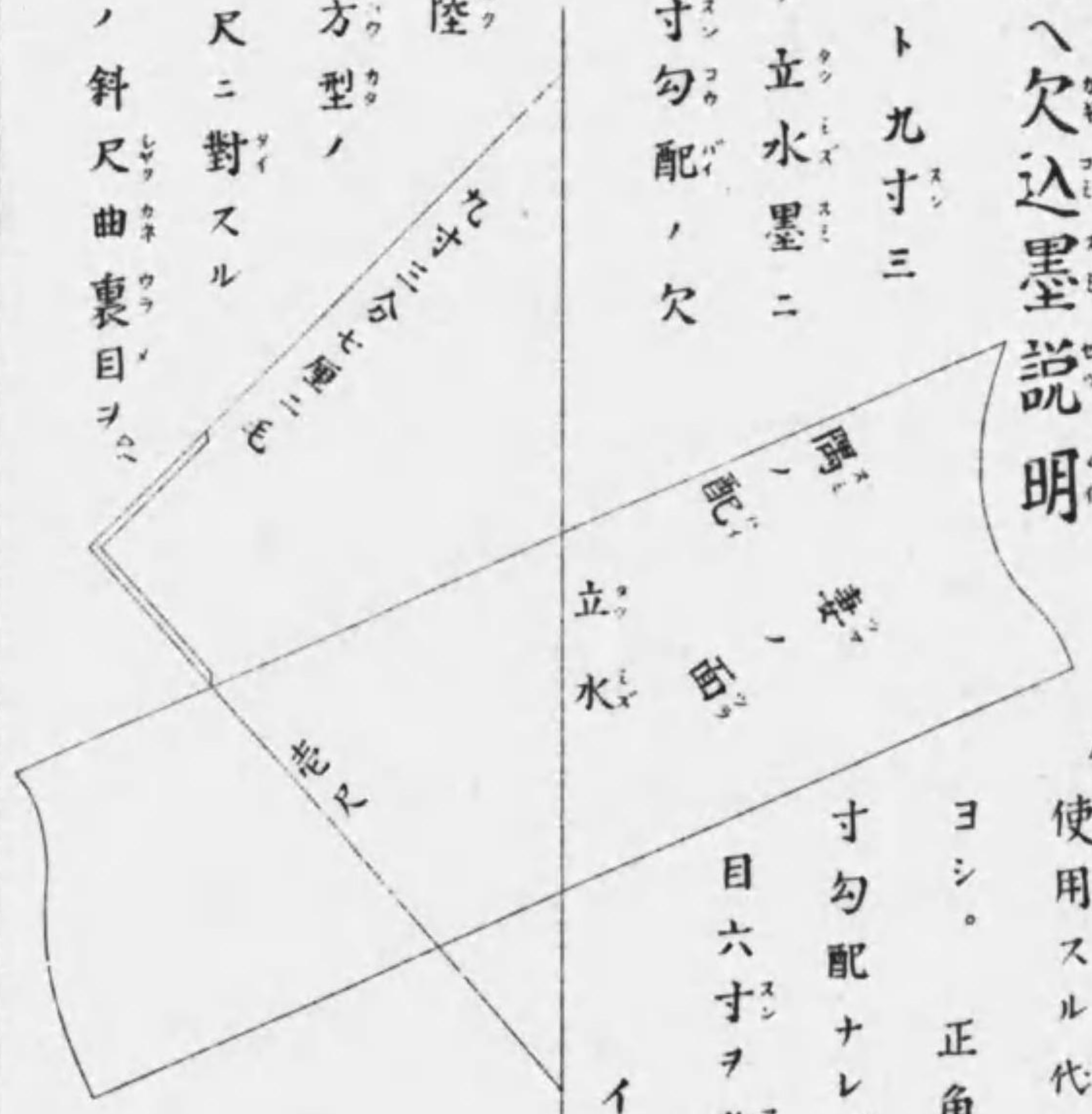
母屋桁ノ留メ墨ハ延ヲ失念シタル場合ハ比圖ノ如ク上場ニハ其ノ勾配ノ斜ヲ引勾配成ニテ△印ヨリ点線ヲ以テ引出シ當リ切墨ヲナス時ハ延ヲ用ヒタルト全様ナリ。留先モ△印ノ如スヘシ。



第貳拾壹 振母屋桁ヲ隅合掌面へ欠込墨説明

面欠込ハ壹又ト九寸三分七厘ニモヲ立水墨ニテ當リ妻ノ六寸勾配ノ欠

墨ナリ九寸三分七厘ニモハ陸ニテ振レノ長方形ノ其ノ方面ノ巻尺ニ對スル斜尺ニテ正角ノ斜尺曲裏目ヲ



使用スル代用ト思ヘバヨシ。正角隅ニテ六寸勾配ナレバ巻尺ト裏目六寸ヲ當トヲナシイミナリ。

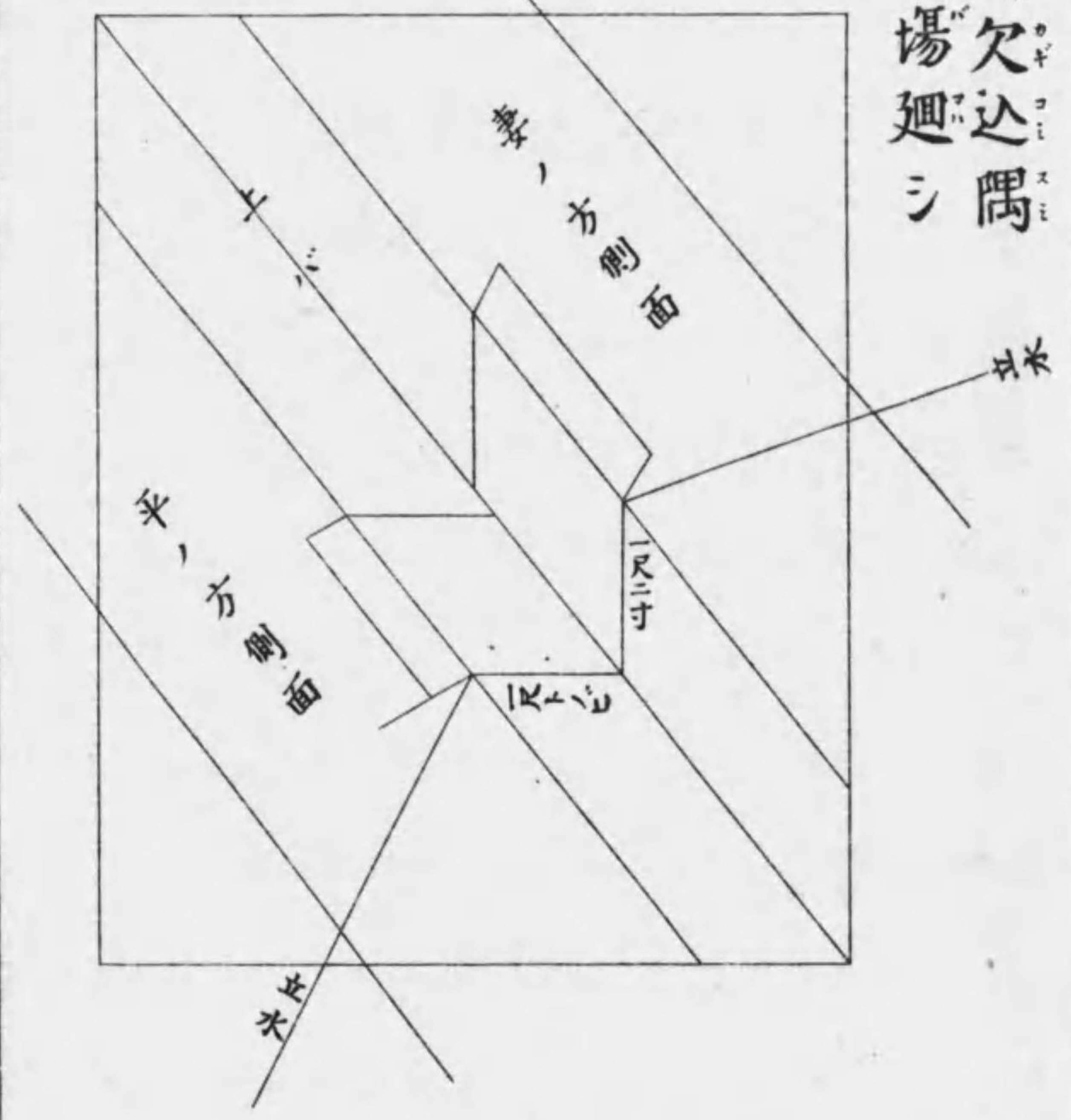
第貳拾貳 平ニテ母屋 桁欠込墨 之説明



第二十一圖ノ如ク斜尺ノ意味ハ全一ナリ。只振ノ長方形長方面ノ斜一尺三寸。一厘余ニ五寸配ノ五ヲ架得タル六寸五分四厘ナリ。一三〇一ハ正方形斜ノ一四一四ニ相當スルナリ。

第貳拾三 母屋桁欠込隅合掌上場廻シノ説明

隅合掌上バ廻シハ圖ノ如ク長方形ニテ當リタル寸分ニ勾配ノビヲ加ヘ引渡シ欠込墨ナリ第壹圖ニ其ノ寸分ヲ示ス。

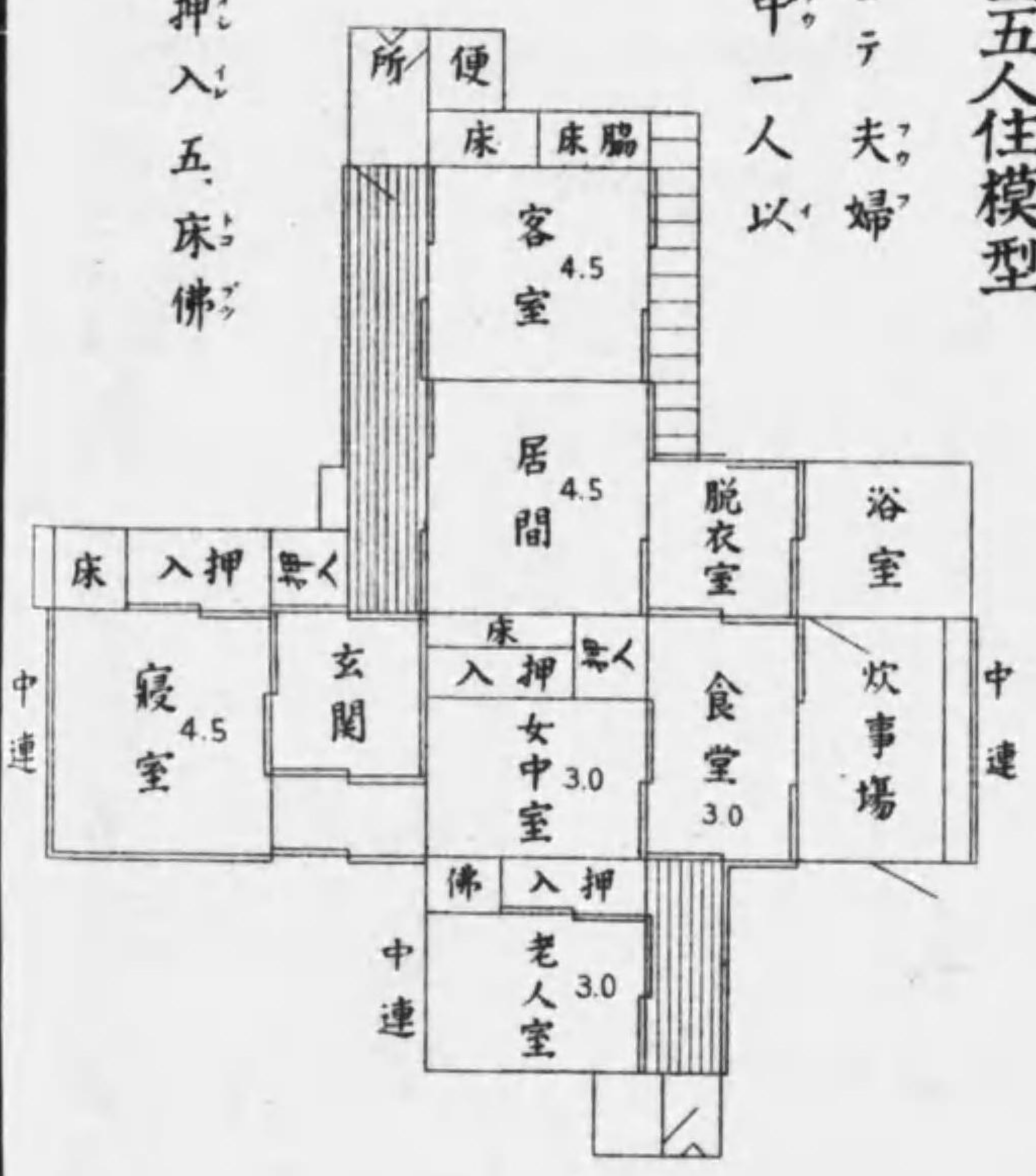


住宅之部

第壹簡易住宅間取圖五人住模型

本圖ハ二十二坪八合ニテ夫婦老人一人小供一人女中一人以上五人住ヒノ模型ナリ。

室ハ客室居間寢室玄閣女中室老人室食堂釜場脱衣室浴室便所ニヶ所押入五床佛殿廊下等アリ。

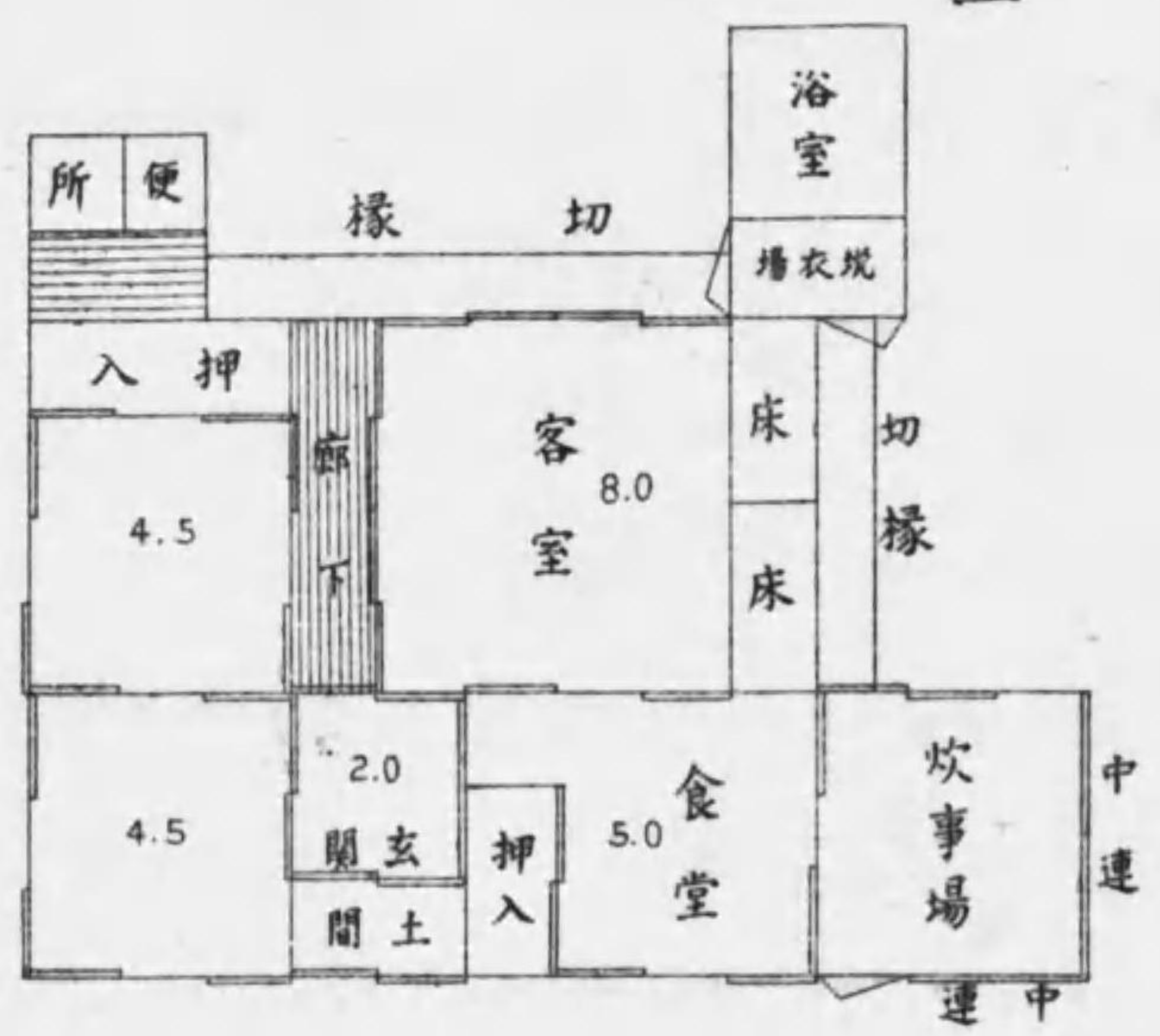


第貳

簡易住宅

平面圖四人住模型

此住宅ハ二十坪五合ニテ夫婦ト子供二人住ヒノ家庭ニハ最も適合スル住宅ナリ。

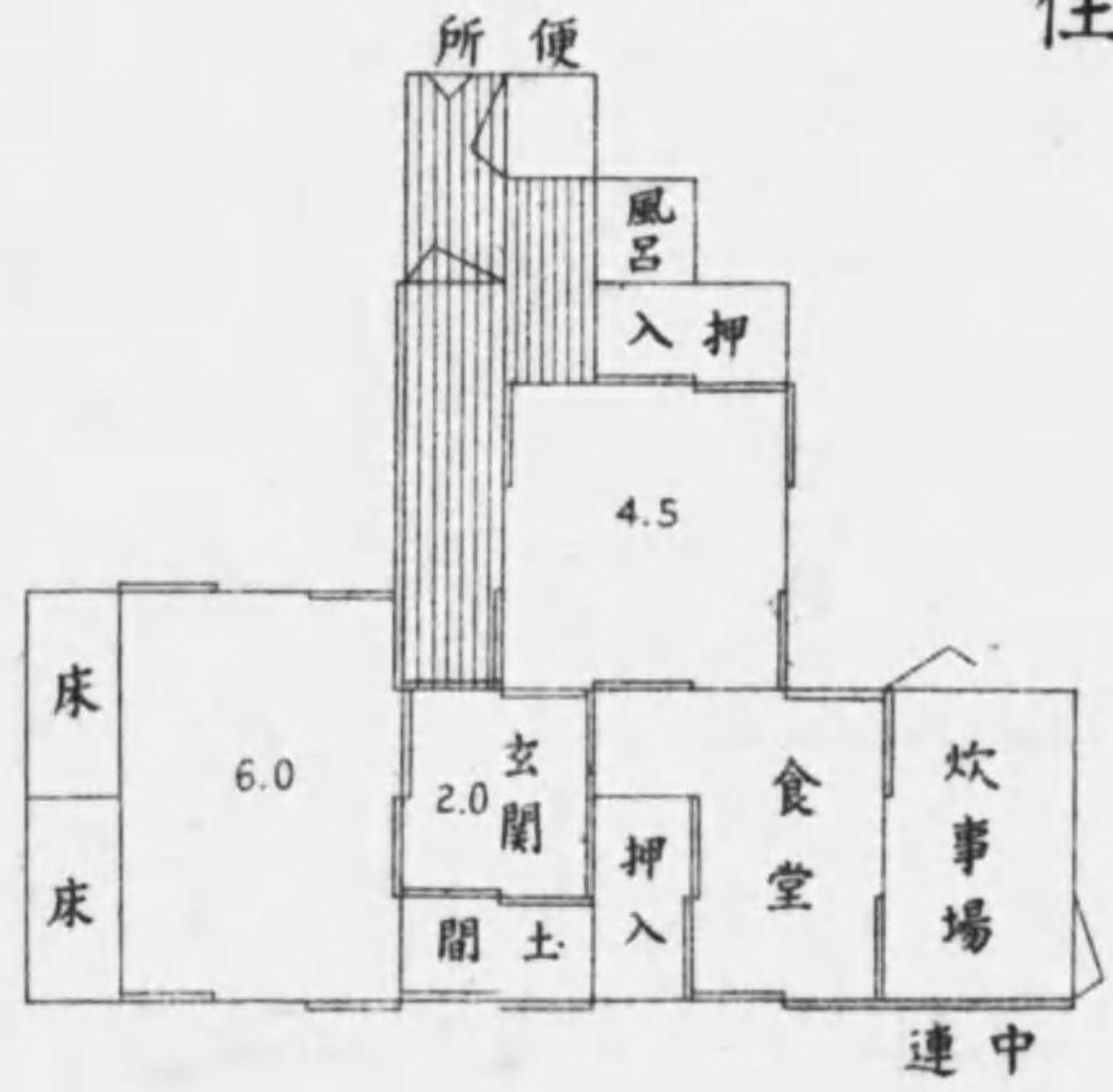


第三

簡易住宅

平面圖 四人住

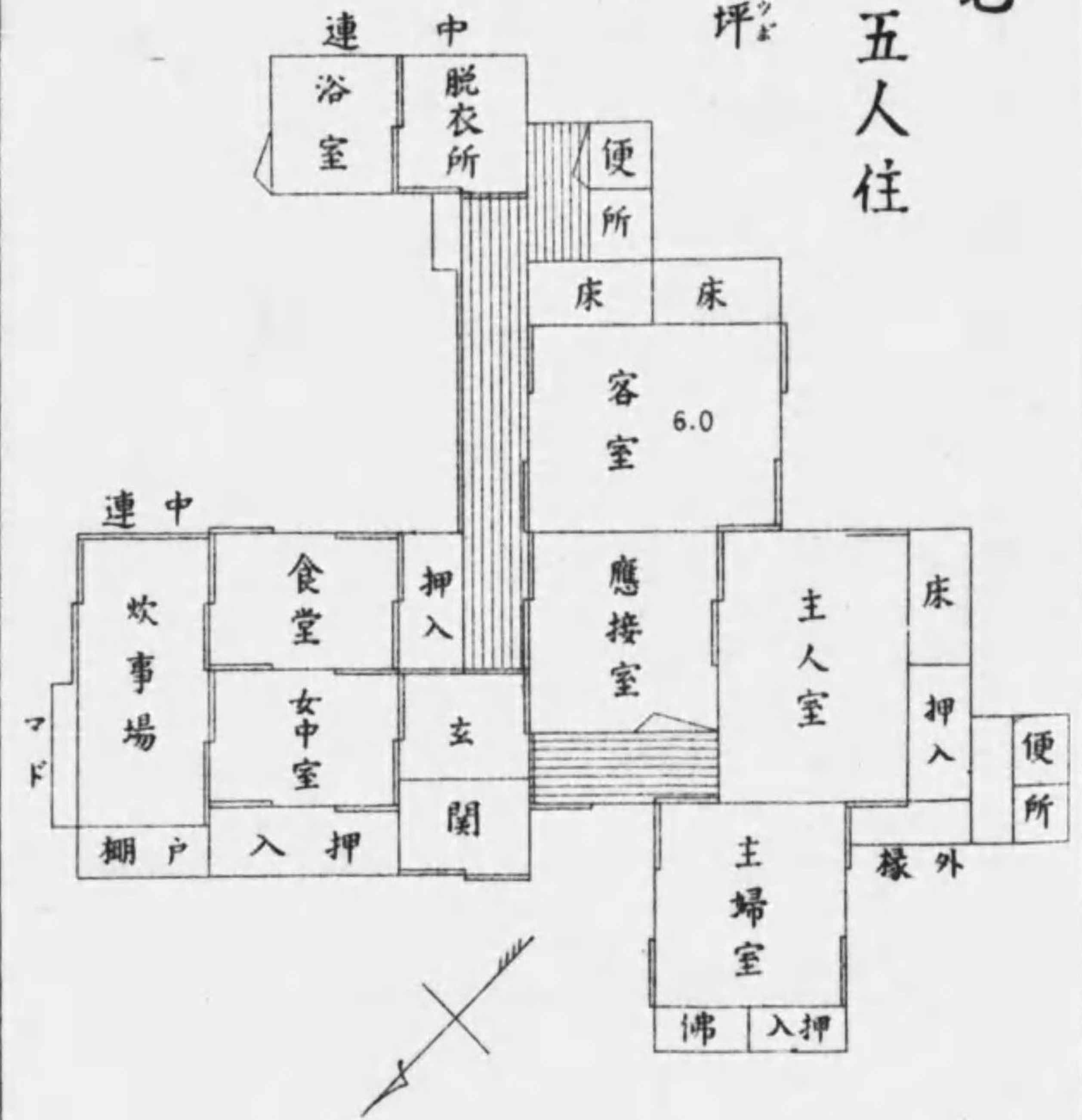
此ノ住宅ハ十四坪五合ニテ圖ハ如キ設備ヲナシ夫婦子供二人位キ住ヒスルニ最モ經濟ニ理想ノ住宅ナリ。



第四 簡易住宅

間取圖 五人住

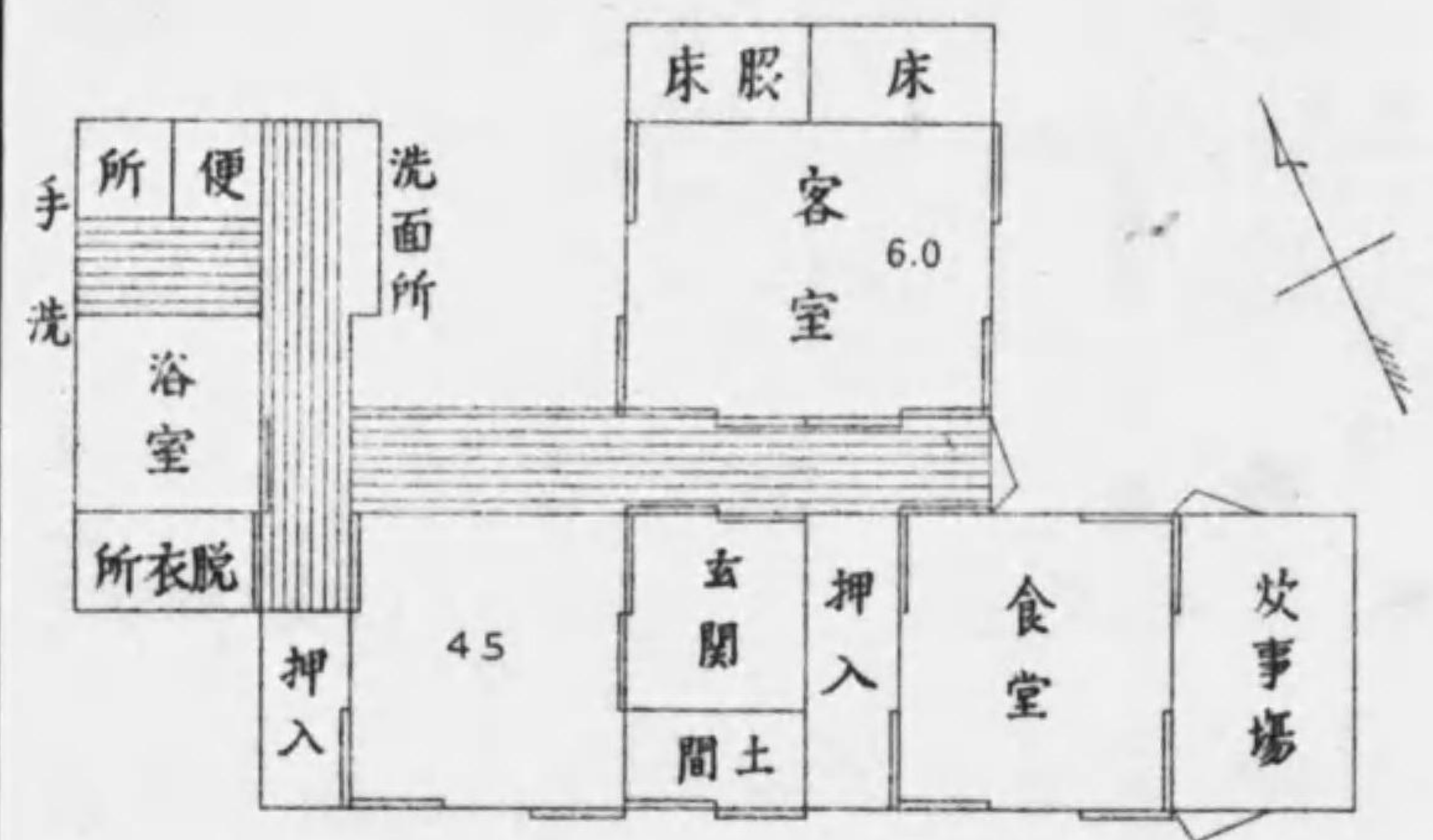
此ノ住宅ハ二十七坪ニテ圖ノ如ク設備ヲナシ四五人ノ家庭ニ最モ理想ナリ。



第五 簡易住宅

平面圖 四人住

此ノ住宅ハ拾八坪貳合五勺ニテ六畳一室四畳半二室玄關二畳炊事場浴室脱衣場床押入便所廊下玄關土間等ヲ設ケ夫婦子供二人ノ住宅ニ可ナリ。

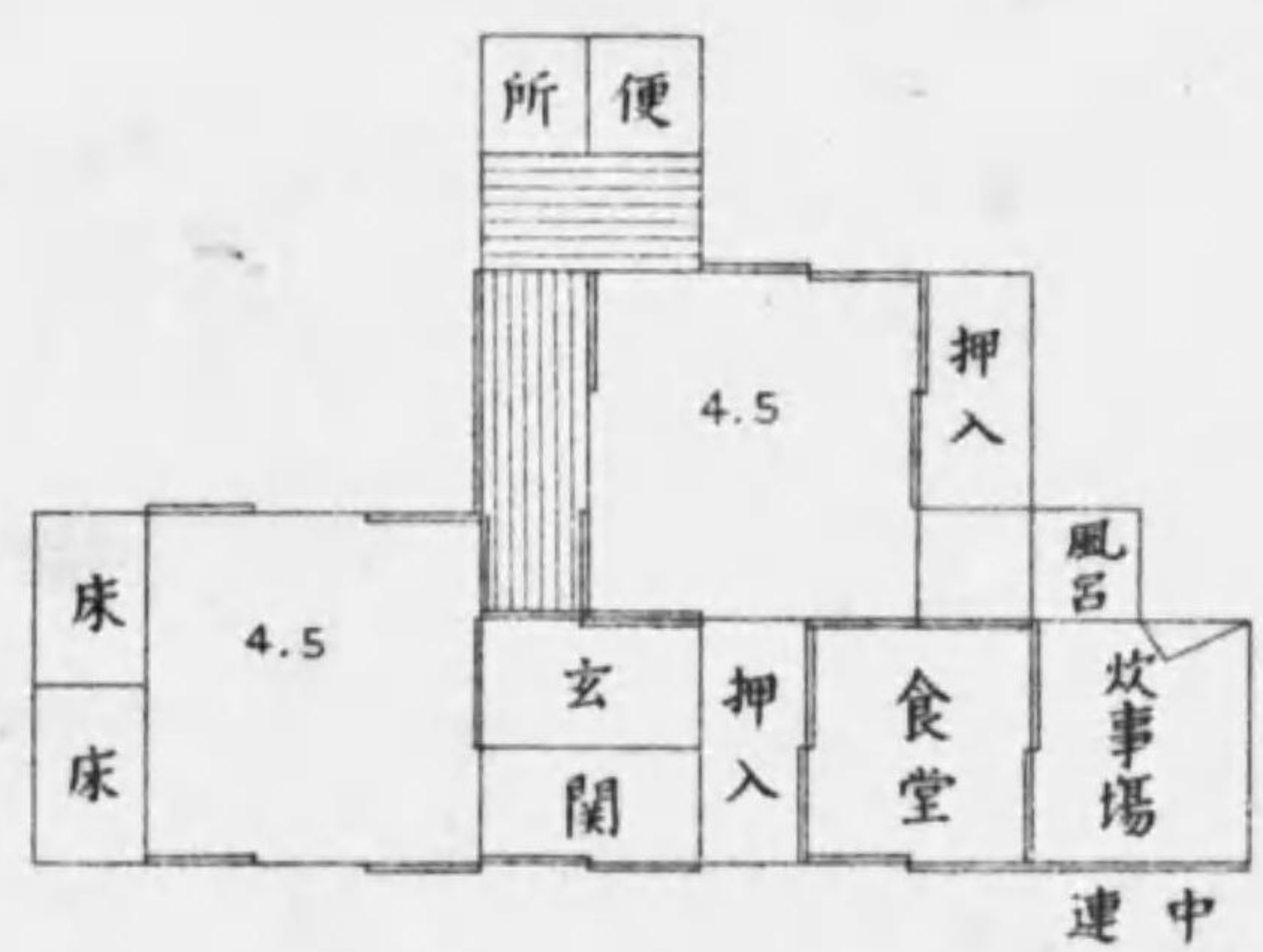


第六

簡易住宅

平面圖 三人住

此ノ住宅ハ十一坪五合ニテ圖ノ如キ設備ヲナシ夫婦子供一人ノ住宅トシテ最も經濟理想ノ住宅ナリ。

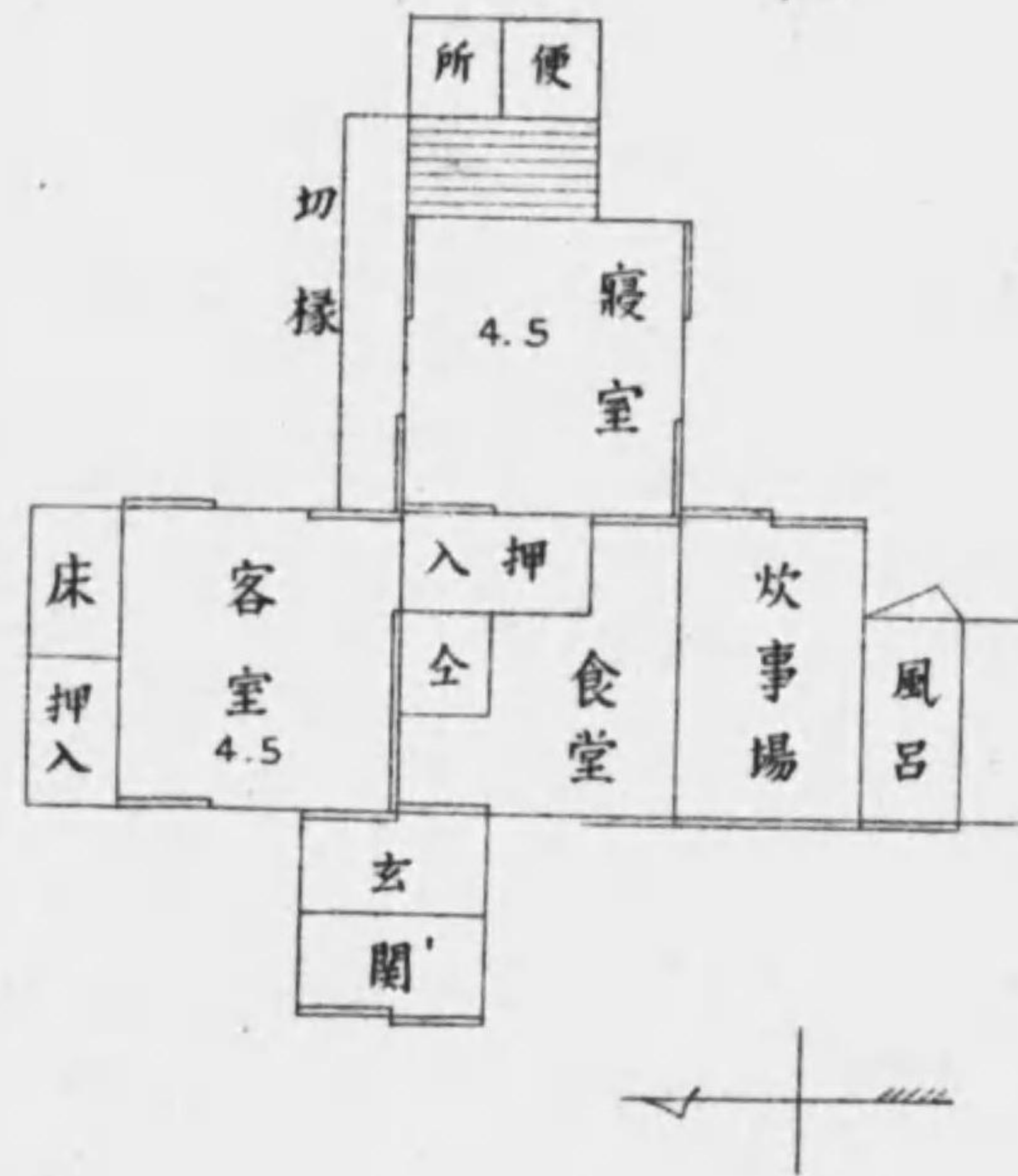


第七

簡易住宅

平面圖 三人住

此ノ住宅ハ拾一坪五合ニ
 テ圖ノ如キ設備ヲナシ夫
 婦子供一人ノ住宅トシテ
 最モ經濟的理想ナリ

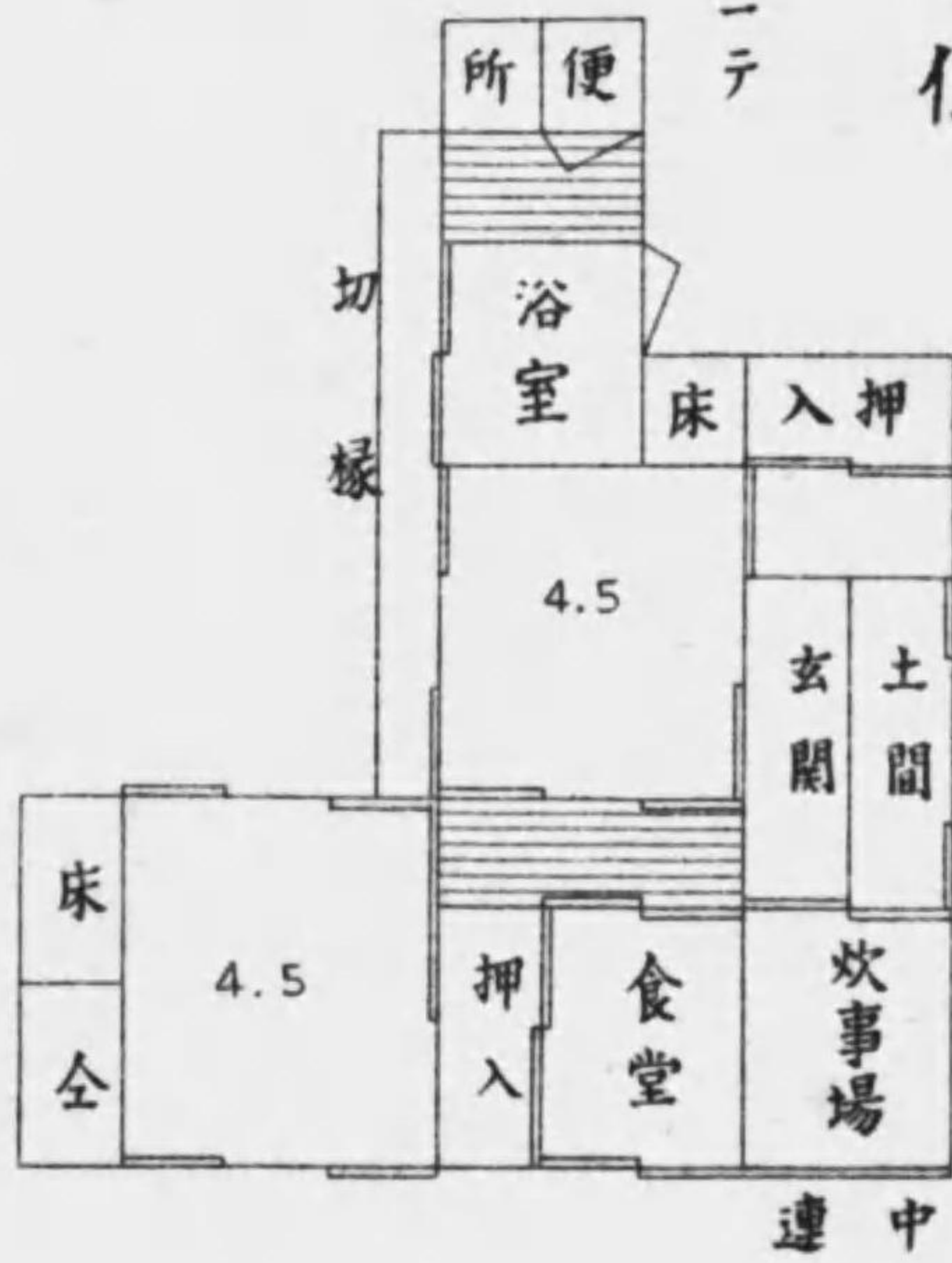


第八

簡易住宅

平面圖 參人住

此ノ住宅ハ十三坪貳合五勺ニテ
 夫婦子供一人ノ住宅トシテ
 理想住宅ナリ。



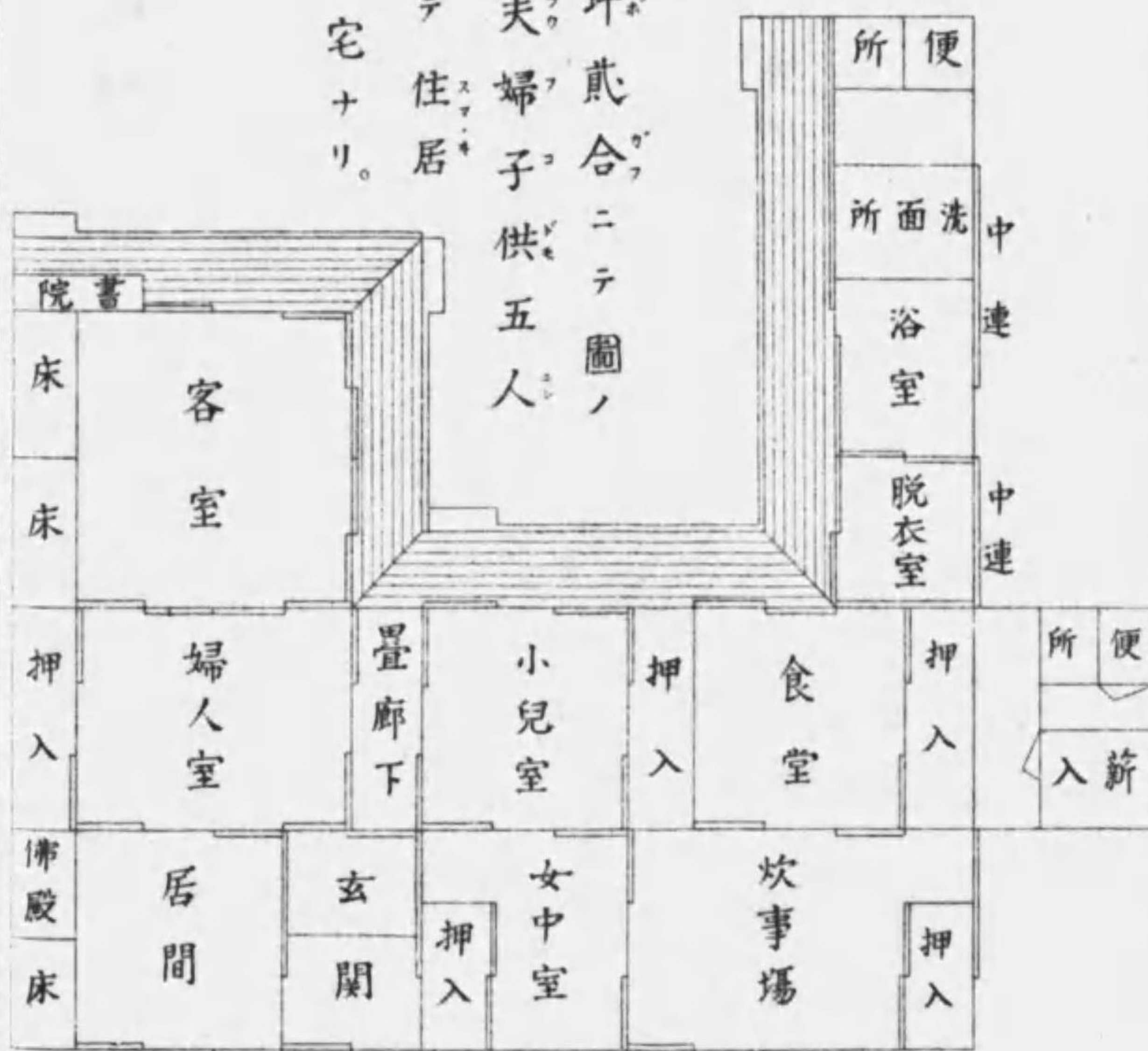
第拾壹

簡易住宅

間取圖

八人住

此ノ住宅ハ三十二坪貳合ニテ圖ノ如ク設備ヲナシ夫婦子供五人下女一人ノ家族ニテ住居スルニ適ス理想住宅ナリ。

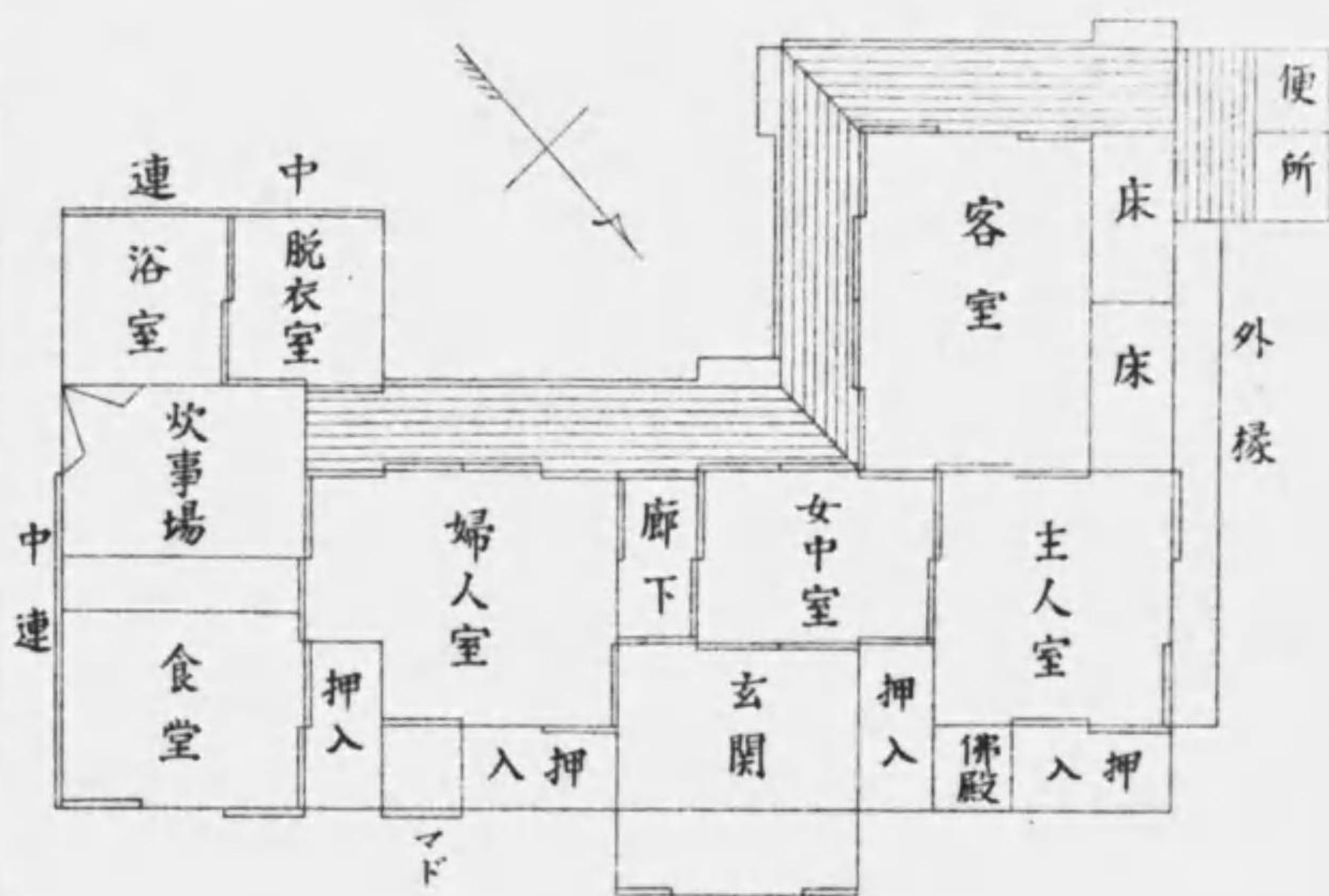


第拾貳

簡易住宅

間取圖 六人住

此ノ住宅ハ二十五坪五合ニテ圖ノ如キ設備ヲナシ家族六人位キニ適スル理想住宅ナリ。

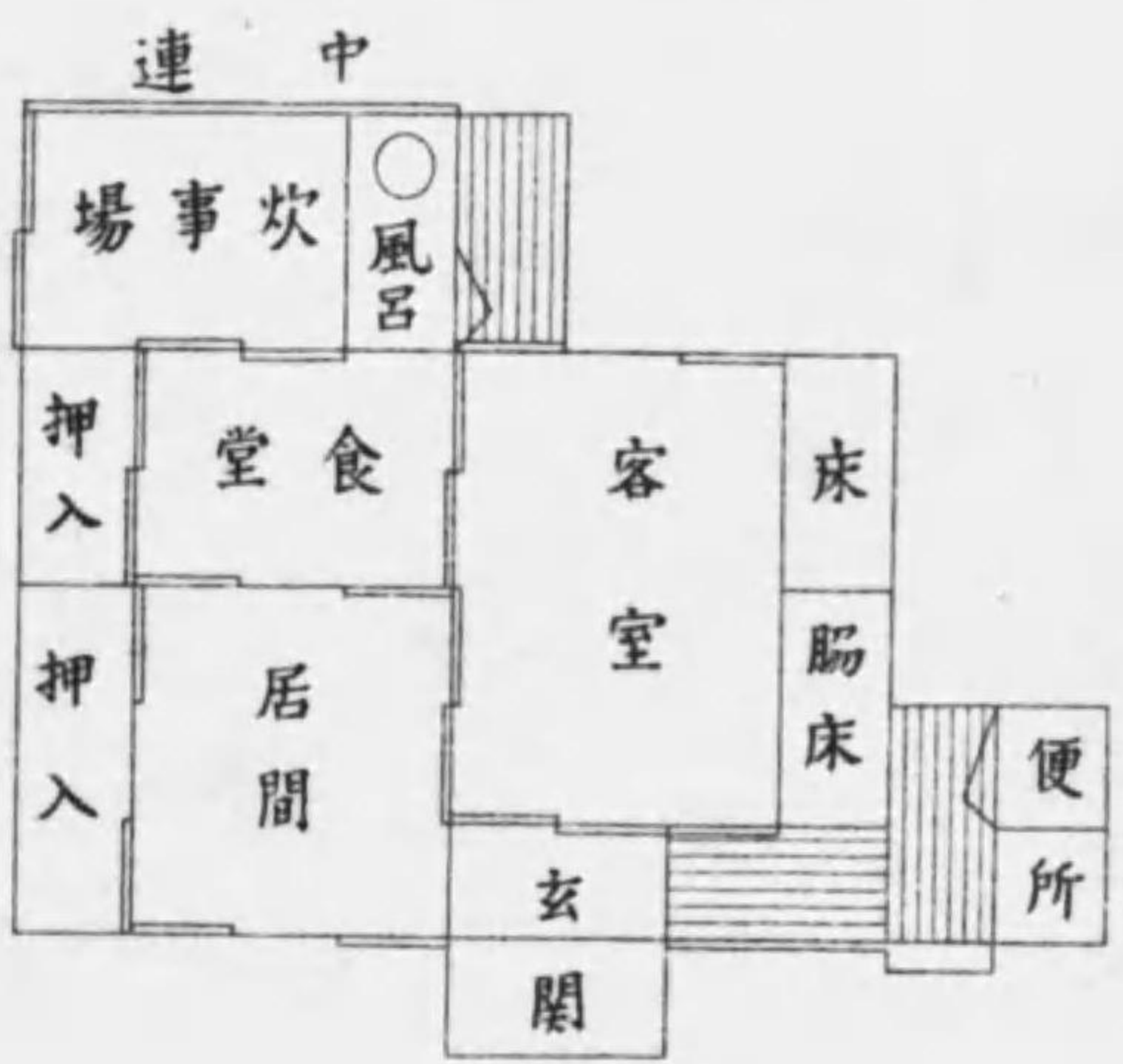


第拾參

簡易住宅

間取圖 四人住

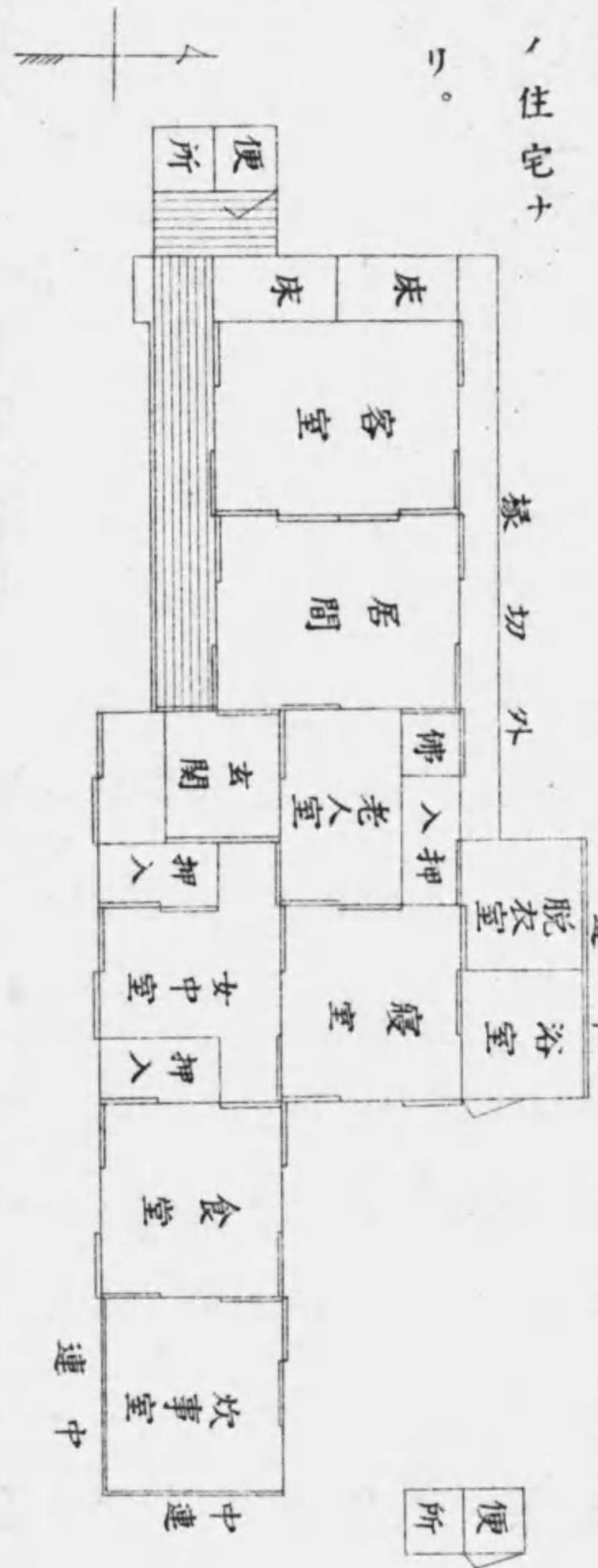
此ノ住宅ハ十四坪ニテ圖
ノ如キ設備ヲナシ夫婦
子供二人ノ家族ノ住居ト
シテ最モ理想ノ住宅ナリ。



第拾四

簡易住宅間取圖 五人住

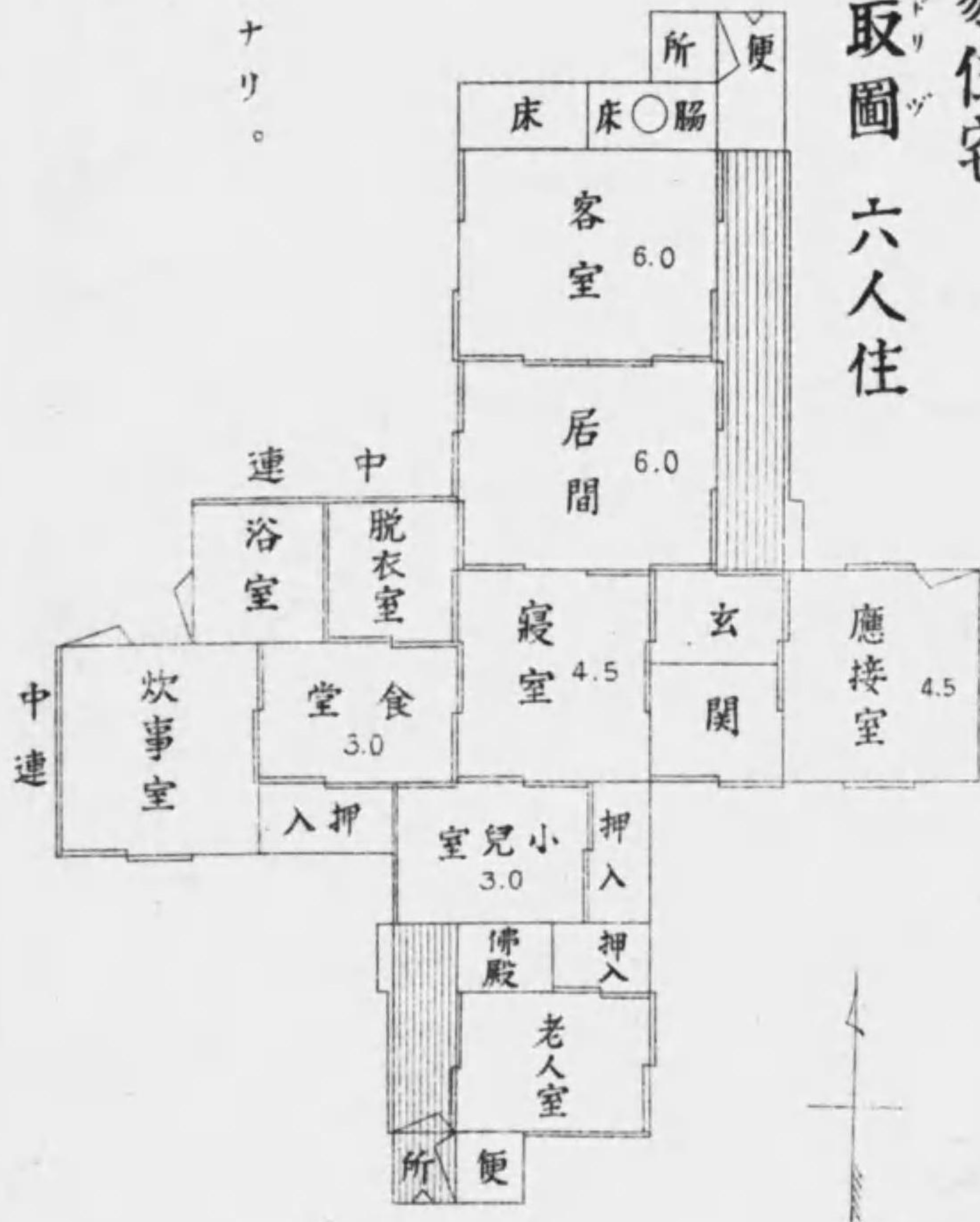
此ノ住宅ハ二十五坪七合五夕ニテ圖ノ如ク設備ヲナシ夫
婦子供下女共五人ヲ有スル家
庭ニ最モ理想



第拾五 簡易住宅

間取圖 六人住

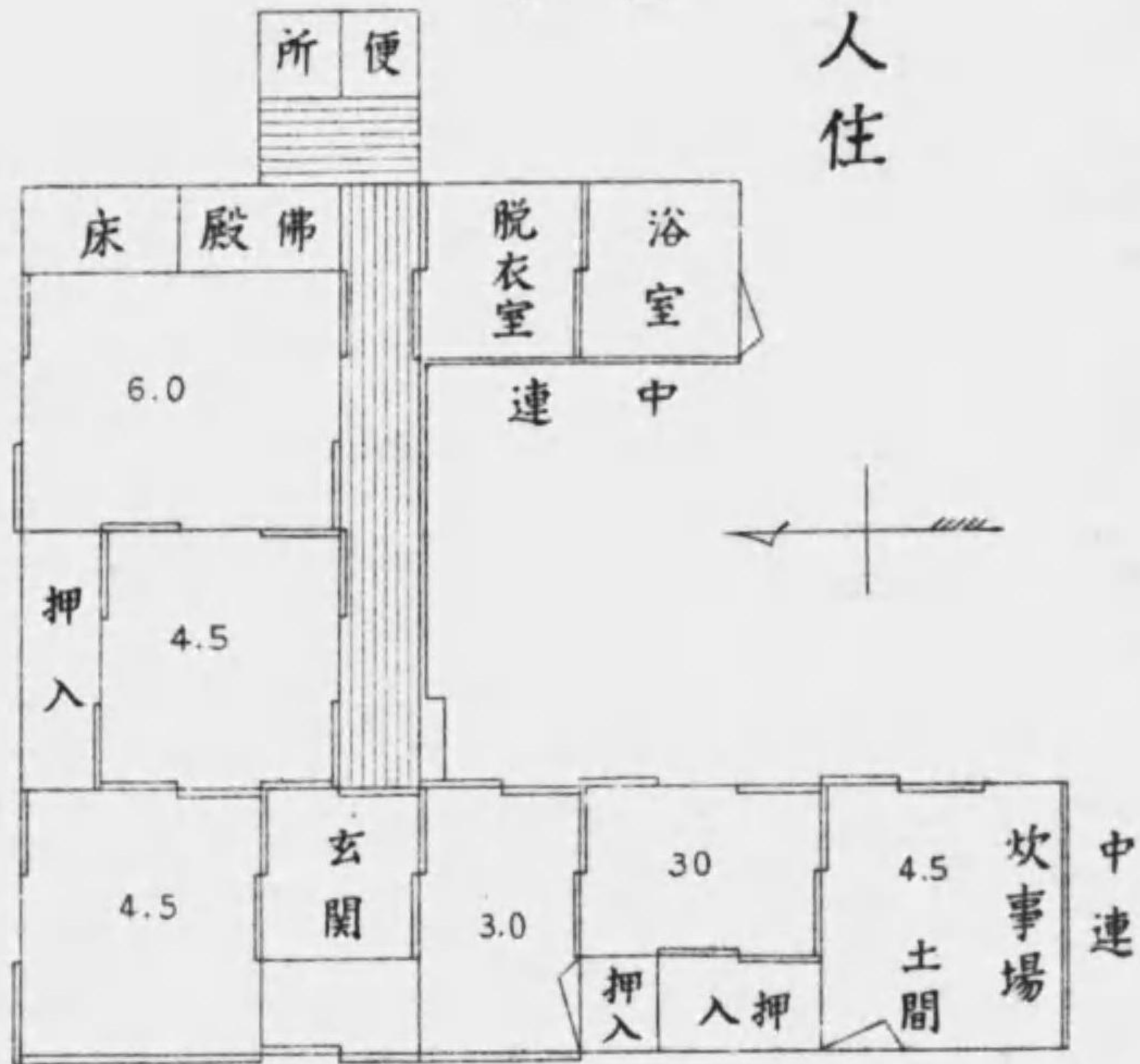
氏ノ住宅ハ
二十七坪ニテ
夫婦子供老人
家族六人ヲ有
スル住居ニ最
モ理想ノ住宅ナリ。



第拾六 簡易住宅

間取圖 五人住

氏ノ住宅ハ拾九坪ニテ圖
ノ如ク設備ヲナシ夫婦
子供貳參人女中ヲ有
スル家庭ノ住居トシ
最モ理想ナリ

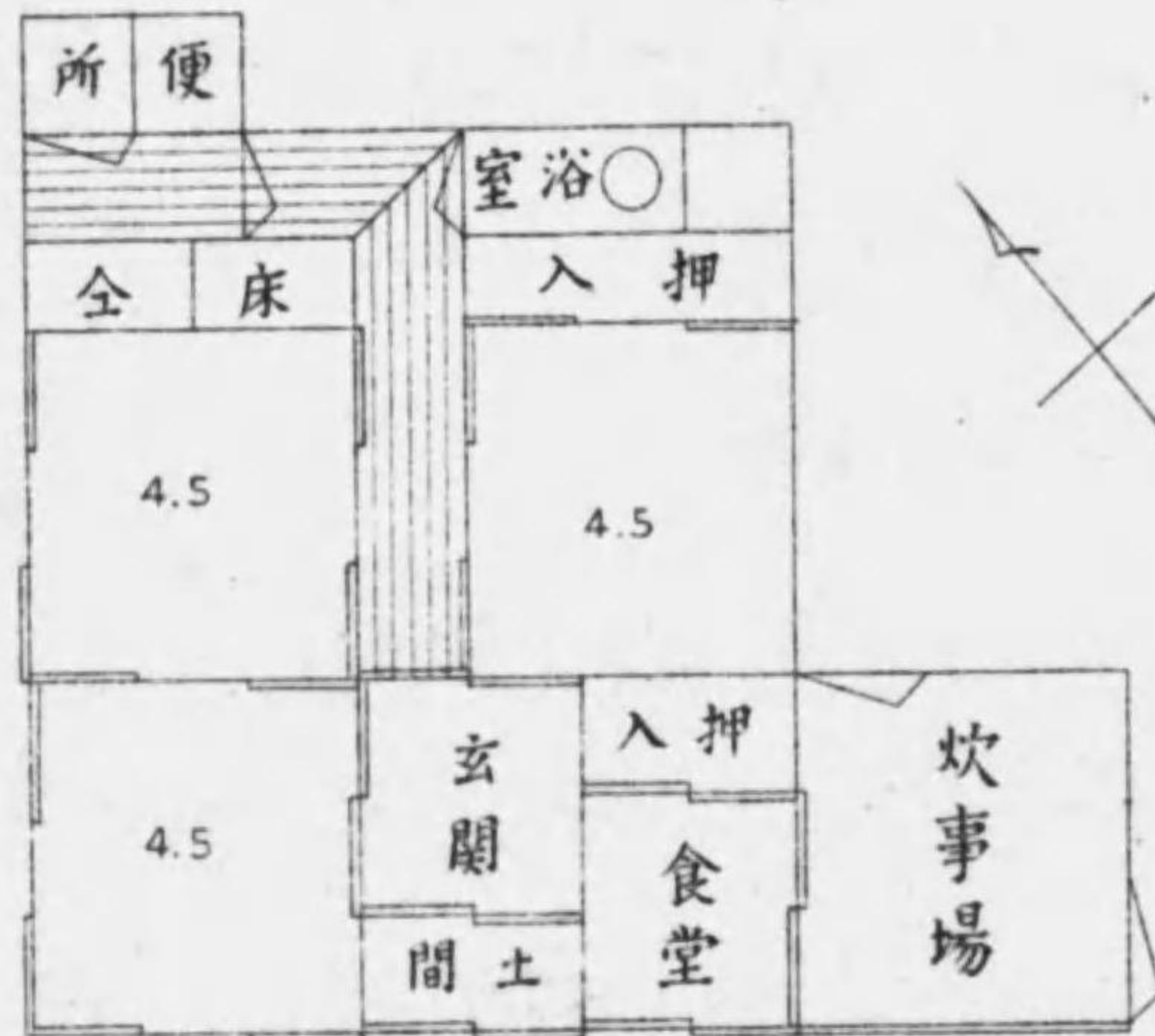


第七拾第

簡易住宅

平面圖 四人住

氏ノ住居ハ拾六坪七合五勺ニ
 テ四疊半三室 玄関二疊全土
 間半坪 炊事場 四疊半 浴室廊
 下床押入 便所 食堂等ヲ設ケ
 夫婦子供二人ノ住宅トシテ
 可ナリ。



終

3