

木積大概

紀州流

一 坎樋内法横煎間

敷板

原貳寸半

甲蓋板

原平六寸半

例板

原四寸半

縁木

原六寸

杉類

七寸角

土金板  
土抱板

原貳寸

戶首板

長八尺角

槓尾板

九十寸角

笠木

長六尺外長七尺出  
中長六尺外長七尺出

戶四枚

每八寸

但古者木去把板扇板等其地亦多適宜且倫見終付  
概則難定

木部入册

一 紀州流  
以槓内法横九尺五寸

表板

原 長七尺五寸

甲蓋板

原 長四尺五寸

側板

原 長三寸

榑木

長六寸

杉類

七寸角

土金板

原 長七寸

戶前板

九寸角

榑尻板

八寸角

笠木板

長板外九寸出 中差八寸半

戸三枚

半六寸

但前門形

一 以樋内法横

七尺五寸  
八尺五寸

發板

原 部寸半

甲蓋板

原 四寸半

側板

原 三寸

縁木

原 五寸

杉板

原 五寸角

去板

原 五寸

戸前柱

六寸角

檐尻柱

六寸角

笠木

長六尺外六寸出 中六寸 原七寸

戸式板

戸半四寸

世前門

一 坎樋内法横

五尺五寸  
五尺五寸  
六尺五寸

發板

原七寸

甲蓋板

四三寸

側板

四三寸

緩木

六寸

杉

五寸角

古金板

原七寸

戸部板 七寸角

極尻板 六寸角

笠木板 長板部七寸出巾半 原寸

戸部板 戸竿四寸

他部同形

一 以樋内法横

三尺  
三尺五寸  
四尺  
四尺五寸

發板 原部寸

甲蓋板 原三寸半

側板 原三寸半

腰木板 末四寸

柄 五寸角  
四寸角

古金板 原部寸

戶帶板

六寸角

梅尾板

五寸角

蓋木板

長六寸外半寸 中半 原半

戶帶板

戶半部寸

延帶日取

一 坎 樋 内 法 横

壹尺 壹尺 貳尺 貳尺 貳尺 貳尺 貳尺 貳尺 貳尺 貳尺

資板

原部寸

甲蓋板

日部寸

例板

日部寸

短木

原部寸

杉

去金板

原部寸

戸筋柱 五寸角

極尻柱 四寸角

笠木 長六尺許 五寸角 中亭 厚半

戸手板 戸半 或下

但筋目切

一用水笥

内法横 三壹間  
尺間分 迄

卷柱 末六寸

同貫木 末四寸

梁木 末六寸七寸

杉板木 末六寸七寸

梁中横木 末四寸五分

梁板 末三寸五分

両側板 末三寸五分 迄

同抱板 末七四寸

欄桿建板 末七四寸

上梁木 末七四寸

枕去基木 末七四寸

寬五寸 去持圍板 末七四寸

同抱板 末七四寸

月梁木 末七四寸

木釘 卯三寸 末七四寸

右立地水流門成境 圍板於梁木後在處以手場不為固  
扣木了積

### 一用水寬

內法 貳尺五寸  
壹尺五寸

基柱 末三四寸

門梁木 門三寸

梁木 門四寸

沙杉木 門五寸

梁中橫木 門三四寸

窗板 厚 末三四寸

兩側板 門 末三四寸

門抱板 末三四寸



欄桿建板 長三寸五分  
 上梁木 口四寸  
 枕木 口六寸  
寬五寸  
 土持圍板 厚三寸五分  
 口抱枕 長三寸  
 口梁木 口四寸  
 木新 厚三寸

木圍板板木之須若用此

一用水篋

內法橫 壹尺或三寸  
 六七寸迄

基礎 長三寸  
 口黃木 口三寸  
 梁木 口三四寸  
 杉杉木 口三四寸  
 安中橫木 口三四寸  
 安板 厚三寸五分  
 兩側板 口三寸  
 口抱板 長三寸迄

上梁木  
木前

長三四寸  
中六寸  
原六寸

在方  
一板橋高欄舟

橫四間

橋梳

長六寸

梁木

長六寸

但梁木八橋中長六寸經三寸

筋蓬費

中七寸

水費

中七寸

杉板

中長六寸寬六寸

古中橋孔

檢古處

長六寸

|     |          |
|-----|----------|
| 平均板 | 厚四寸或六寸   |
| 梁板  | 厚四寸      |
| 半梁是 | 厚八寸 或厚六寸 |
| 地覆木 | 厚六寸 或厚七寸 |
| 椽木  | 七寸角      |
| 橫木  | 厚六寸      |
| 蓋木  | 厚六寸      |
| 房椽  | 厚六寸或七寸角  |
| 袖椽  | 厚六寸或七寸角  |

中通椽系

|      |      |
|------|------|
| 梁押地覆 | 厚四寸  |
| 雨覆板  | 厚六寸  |
| 棟木   | 厚三寸角 |
| 闔板   | 厚三寸  |
| 岡抱椽  | 厚六寸  |
| 岡椽木  | 厚三寸  |
| 墜巾板  | 厚三寸  |

一板橋高欄舟

橫三間

榜梳

長六尺 或長七尺

梁木

長六尺 或長七尺

但前同

筋連券

中七寸

水費

中七寸

去中五尺

檢去處

長六尺

杉板

中七寸 或中長六尺 或長七尺

平均板

原七寸 或原六寸

券板

原四寸

中標尺

中七寸 或中六寸

地覆木

中七寸 或中六寸

橫木

中七寸

縱木

長六尺

筴木

中七寸

男板

長六尺 或長七尺

袖板

九寸角 或長六尺

中通線

安押地處

中九寸 原七寸

雨濠板

中 壹尺  
原 壹尺 壹寸

栎木

平 角

闊板

原 三寸

抱柱

壹 六寸

同柱抱木

壹 七寸

同 龕世 梳

壹 三寸

墘巾板

原 三寸

一板橋高欄付

橫 貳間

楊梳

壹 尺 九寸

梁木

同 壹尺

或 壹尺 壹寸

從 若 門 卯

水 費

中 貳 寸

筋 遠 費

原 中 貳 寸

釘 枋

中 貳 寸

或 中 貳 寸

平 均 板

原 貳 寸

或 貳 寸

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 地震木 | 地震木 | 半縹是 | 黄木  | 纒木  | 笠木  | 男板  | 袖板  | 面覆板 |
| 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 |
| 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 | 或中寸 |

|     |     |     |      |     |     |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 棟木  | 闌板  | 同抱板 | 同耻扣木 | 同龕木 | 墀中板 |
| 原三寸 | 原三寸 | 原三寸 | 原三寸  | 原三寸 | 原三寸 |

但地震後於之檣之書面之内樑木笠木黃木  
除之地震後於斗可換

一 刳橋 横貳間

梓檜 壹斗

枳木 四斗

筋通黄木 御拵

檼骨 壹斗

梁木 四斗

弓井檼 四斗

梁木 四斗

立成木 四斗

去卷木 四斗

横土卷 四斗

去ノ刳木 四斗

去ノ刳木 四斗

三ノ刳木 四斗

四ノ刳木 四斗

枕木 四斗

中通筋檼 四斗

總檼 四斗

|     |                       |     |     |    |                       |                       |     |
|-----|-----------------------|-----|-----|----|-----------------------|-----------------------|-----|
| 半線足 | 記 <small>高欄</small> 淺 | 袖板  | 男板  | 敷板 | 平抱板 <small>杉上</small> | 枕木 <small>加木瓦</small> | 總杉更 |
| 卅七寸 | 卅七寸                   | 八寸角 | 九寸角 | 四寸 | 原卅寸                   | 四寸                    | 卅八寸 |

|      |     |      |     |     |
|------|-----|------|-----|-----|
| 兩度包板 | 棟木  | 梁鼻   | 椽木  | 笠木  |
| 原卅寸  | 卅寸角 | 兩度包板 | 五寸角 | 卅七寸 |
| 兩度包板 | 從押緣 |      |     |     |



一 別橋 横壹丈

|           |     |
|-----------|-----|
| 梓杓        | 末尺半 |
| 枋木        | 尺六寸 |
| 前通梁木      | 巾六寸 |
| 横貫        | 末尺半 |
| 梁木        | 尺八寸 |
| 各井杓       | 尺八寸 |
| 梁木<br>去卷木 | 尺八寸 |
| 立成木       | 尺三寸 |

|      |      |
|------|------|
| 土卷木  | 尺八寸  |
| 横去卷  | 尺六寸  |
| 卷ノ切木 | 尺五寸  |
| 武ノ切木 | 尺    |
| 枕木   | 尺    |
| 中通切杓 | 尺五寸半 |
| 繼杓   | 尺五寸半 |
| 後切杓支 | 尺八寸  |
| 枕木   | 尺八寸  |
| 切木尻  | 尺四寸  |
| 切木上  | 尺四寸  |
| 平均板  | 尺三寸  |
| 資板   | 尺三寸  |

|            |      |
|------------|------|
| 男板         | 九寸角  |
| 袖板         | 八寸角  |
| 尻巾板        | 厚三寸  |
| 笠木         | 柳五寸  |
| 栗木         | 柳五寸  |
| 緩木         | 五寸角  |
| 梁鼻         |      |
| 雨覆包板       | 厚五寸半 |
| 棟木         | 五寸角  |
| 行板<br>西渡忌板 | 但押縁  |

一土橋 横三間

|     |                        |
|-----|------------------------|
| 栂杭  | 長八寸                    |
| 梁木  | 四九寸                    |
| 行板  | 但梁木之栂巾<br>善天經了續<br>長八寸 |
| 栗木  | 中半                     |
| 並木  | 厚半                     |
| 敷藤采 | 平半<br>平半<br>平半         |

但四人打邊  
五人繩計八

一土橋 横貳間

橋杭 栲牛

梁木 日寸

但並目取

杉材 日寸

黄木 中野

並木 末口三寸

交藤朶 平々坪々朶

但四ノ木  
交ノ繩部ノ人

一土橋 横九尺

橋杭 栲牛

梁木 日七寸

但並目取

杉材 日七寸

黄木 中野

並木 末口三寸

交藤朶 平々坪々朶

但四ノ木  
交ノ繩部ノ人

右交藤朶場下考小橋平々坪々朶云々ノ事ヲ續

一 濃州流圪樋内法横 自貳間  
九尺迄

関戸

横土巻 末口五寸

安板 厚三寸

安梁 末口五寸

活安板 厚八寸

履棒 末口五寸

蛇柱 末口角

笠木 厚六寸

水返板 厚五寸

戸板

厚部一平

戸棧

三平角

戸筋梁

末七平

向差

厚三平

廊板

末六平

中枳

厚六平

中櫃

厚五平

蓋板

厚四平

為井木

厚一平

差木

厚八平

右持板

厚三平

袖棧

末五平

板木

厚五平

月籠木

厚三平

袖板

厚三平

木筋

厚三平

一 濃洲流坑樋内法横

八尺五寸  
五尺迄

開戸

枕云卷

末尺五寸

窓板

厚貳寸五分

窓梁

末尺四寸

汚窓床

厚四寸

腰板

厚三寸

腰棒

末尺四寸五分

地板

末尺四寸

差木

厚九寸五分

水返板

厚三寸

戸板

厚貳寸

戸横

厚貳寸五分

戸筋梁

末尺三寸

向差

厚四寸五分

扉板

厚三寸

中柵

末尺五寸

中柱

厚四寸

蓋板

厚三寸五分

弓辰木

七十角

盖木

柳榫

去指板

厚四寸五分

袖板

厚四寸五分

门梁木

厚四寸五分

袖板

厚四寸五分

木筋

厚八寸

一 濃州流以樋内法横

四尺五分  
貳尺五寸迄

開戸

横去卷

厚四寸五分

表板

厚四寸

表梁

厚三寸五分

内表板

厚三寸五分

版板

厚四寸五分

版榫

厚四寸

地板

厚一寸角

|     |           |
|-----|-----------|
| 簷木  | 中<br>八寸   |
| 水返板 | 厚<br>三寸五分 |
| 戸板  | 厚<br>三寸五分 |
| 戸棧  | 厚<br>一寸五分 |
| 戸筋梁 | 末<br>四寸五分 |
| 扇板  | 厚<br>一寸五分 |
| 蓋板  | 厚<br>一寸五分 |
| 香辰木 | 六<br>寸五分  |
| 簷木  | 厚<br>一寸五分 |

|     |           |
|-----|-----------|
| 古持板 | 厚<br>一寸五分 |
| 袖板  | 末<br>四寸   |
| 門梁木 | 厚<br>五寸   |
| 袖板  | 厚<br>一寸五分 |
| 木所  | 厚<br>一寸五分 |



一 濃州流坑樋内法横

貳尺方  
壹尺造

開戸

横云卷

末尺四寸

交板

原寸五分

交梁

末三寸

但寸尺率以寸法之積

付交板

卯三寸

版板

原寸五分

版梓

末三寸

但前目所

蛇板

七寸角

差木

卯九寸

水通板

原三寸五分

戸板

門三寸

戸棧

卯一寸角

戸筋梁

末四寸

扉板

原一寸

蓋板

日卯一寸五分

寄板木

末一寸角

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 木前  | 襷板  | 門梁木 | 去持板 | 簀木  |
| 厚四寸 | 厚三寸 | 厚四寸 | 厚三寸 | 厚三寸 |

一上方流戸前四柱建以榑 内法横九尺戴間迄 三本戸 四本戸

|      |     |     |        |       |     |     |
|------|-----|-----|--------|-------|-----|-----|
| 土巻枕木 | 袋板  | 門梁木 | 門中通壁押身 | 中通壁枕木 | 上杉木 | 板側板 |
| 厚六寸  | 厚三寸 | 厚五寸 | 厚五寸    | 厚五寸   | 厚六寸 | 厚四寸 |

|       |       |
|-------|-------|
| 五洲壁柜木 | 杏五寸   |
| 砂盖板   | 厚五寸   |
| 枱板    | 九寸角   |
| 户掉    | 四寸角   |
| 门小枱   | 杏三寸   |
| 户板    | 厚四寸五分 |
| 苞盖木   | 中厚八寸  |
| 向盖木   | 杏八寸五分 |
| 光枱    | 门七寸五分 |
| 长押木   | 门五寸   |

|     |       |
|-----|-------|
| 上梁木 | 门五寸   |
| 向盖木 | 门四寸   |
| 棚板  | 中厚八寸  |
| 榧尾枱 | 杏八寸   |
| 扇板  | 厚四寸五分 |
| 门把枱 | 杏四寸   |
| 壁板  | 厚四寸   |
| 木前  | 中厚三寸  |

極上  
極分極上

一 上方流戸前四柱建以樋 内法横 八尺五寸 三尺本戸  
五尺迄 貳本戸

去懸枕木 長四寸

表板 厚四寸五分

内松梁木 長四寸五分

内中通懸押木 厚四寸五分

中通懸枕木 厚四寸

上柵木 厚四寸

両側板 厚三寸

内懸枕木 長四寸

砂蓋木 厚四寸五分

指板 厚四寸

戸棹 厚三寸五分

内小携 長三寸

戸板 厚四寸

前蓋木 厚七寸

向蓋木 長八寸

先板 厚七寸

|     |     |             |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 木筋  | 壁板  | 梅上<br>極分直根上 | 扇板  | 榭尾板 | 棚板  | 向差木 | 長押木 |
| 厚八寸 | 厚四寸 | 厚三寸         | 厚四寸 | 厚四寸 | 厚七寸 | 厚三寸 | 厚四寸 |

一上方流戸前四柱建以樋 内法横 四尺五寸  
貳尺造 貳本戸 壹本戸

|     |     |      |     |      |      |     |
|-----|-----|------|-----|------|------|-----|
| 指板  | 砂蓋板 | 門壁柱木 | 兩側板 | 門松梁木 | 去基枕木 | 袋板  |
| 厚七寸 | 厚四寸 | 厚四寸  | 厚三寸 | 厚四寸  | 厚四寸  | 厚四寸 |

戸挿

唐三寸半

戸小費

唐三寸

戸板

唐三寸

當差木

唐八寸

向差木

唐七寸

先板

唐六寸

長押木

唐四寸

向差木

唐三寸

極尻板

唐三寸

棚板

唐三寸

極上表  
扇板

唐三寸

門抱枕

唐三寸

極上表  
壁板

唐三寸

木筋

唐三寸

一上方流四柱小坎樋

内法 壹尺六寸造

壹本戸

外

立樋

内法

六寸造

尺八

同

七寸造

古卷木

束以平

袋板

原平平

両側板

同平

砂蓋板

同平

五板板

同平

尺八板

同平

高長板

束以平

笠木

同平

三方

横費木

同平

震板木

同平

高長板

横系板木

同平

同加世木

同平

一掛渡井内法横貳間

大欄柱 高七寸

臺柱 門八寸

梁木 高九寸或半

杉木 七寸角

但堅古卷子

古平杉木

檼木 高六寸

受板 厚三寸

敷削板 門四寸

門内櫃 高六寸

門外欄 門六寸

上梁 門七寸

扇板

枕古卷 中五寸

手先古卷 高四寸

扇板 厚三寸

門押木 厚三寸

云抱板 厚四寸

門抱板 高五寸



月加木 長六寸  
 月加木 長三寸  
 裏袖太倉板 厚四寸  
 裏袖太倉板 厚三寸  
 月加板 長四寸  
 月加板 厚三寸  
 木新 中三寸  
 木新 厚三寸

但取之為惡水御川内之太把板は五寸揚下之圓板也  
 下積

一掛渡井内法横九尺

大搦木 長七寸  
 臺板 長七寸 或六寸  
 梁木 長八寸 或七寸  
 杉板 長六寸 或五寸  
 但堅云意也  
 車の板中  
 横木 長五寸  
 表板 厚三寸

|     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 云托板 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |

|    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |
| 木桁 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 | 厚 |

一掛渡井内法横壹間

大欄板 末六寸

蓋板 門六寸

梁木 門七寸

桁木 末四寸

但堅云蓋子

去年桁中 横木 末四寸

交板 原部寸 式部寸

板側板 門三寸

門内柱 末四寸

門外欄 門六寸

上梁 門六寸

原板 枕去蓋 原三寸 原三寸 原三寸 原三寸

手先去蓋 末四寸

扉板 原部寸

門押木 末六寸

土把板 原部寸

門把板 末六寸

同梁木 束口

去被土金板 原部

门抱板 束口

圈板 原部

木苻 卸

世芳月形

一 操 榫 内法 三寸 四方

榫木 束口 七寸

土卷木 月 四寸

榫接木 月 卸

门续木 月 卸

户带板 束口 四寸

盖木 月 六寸

震板 月 四寸

棟

中  
梁

馬  
頭

束  
柱

中  
柱

月  
三

月  
三

月  
三

大工積

一 板類を坪

樋戸前修繕

新板三人  
古板二人

一 戸前修繕

男控筆木戸板戸竿共仕替

三  
二  
四  
戸  
戸  
戸

九  
八  
七  
人  
人  
人  
下  
下  
下

但右に戸前仕替るに工掛ナリ 捲尻に仕替る時より又之の一分一ヲ  
可興且側板甲蓋板一捲りモ仕替るに成小時ハ若書捲尻工掛可除

一 戸板古用男控以下仕替

三  
二  
四  
戸  
戸  
戸

七  
六  
五  
人  
人  
人  
下  
下  
下

但捲尻掛ハ三ノ一ヲ可興

一 男板笠木古用其奈仕智 是下戸付之人  
但前日形

一 男板是下 仕智  
但前日形  
側板附戸漆彫之人  
中板即人下

一 笠木是挺  
但前日形  
是下戸付之人  
是下戸付之人  
是下戸付之人  
是下戸付之人  
是下戸付之人

關堰戸前修繕

一 戸前板笠木戸板仕智 是小乃 是下

一 戸前板是下仕智 側板附 三人  
中板 即人下  
一 笠木是挺仕智 是小乃 即人  
一 戸板仕立是枚之付 是下

坎樋戸前開閉手子臺工掛

一 手子臺新建  
横或石 横或石  
横或石 横或石  
横或石 横或石  
横或石 横或石  
横或石 横或石

一 月修繕建是下仕智 三人

一 門筆木走挺仕智

三人

一 門橫貫仕智拾下付

或人

一 扣木走下仕智

一人

一 門地覆木走下仕智

四人

高欄附板橋切組工掛 但京市中等入念ノ橋ハ別ニ定則在

一 架智橋平走坪

長接乃中或乃上  
右以下 四人

一 橋抗古用梁上架智日形

長接乃中或乃上  
右以下 三人或下  
三人

一 橋抗梁用枋上架智日形

長接乃中或乃上  
右以下 或人  
八人

一 橋抗梁枋用炭板仕智高標仕智日形或人

橋臺鏡板炭板及

走坪 或人  
古板 或人  
七下

地覆猿頭付板橋切組工敷

一 架智橋平走坪

大小共

三人七下  
或人

一 橋抗用梁上架智日形

三人

一 橋抗梁用枋上架智日形

或人  
或人  
下

一 地覆猿頭仕智

或人

土橋切組工掛

一 長拾万ヨリ以下 巾或万以下

平掛立坪付  
五ノ下

一 長拾万以上  
或拾六万近 巾或万以上  
三万近

或ノ

一 長或拾万以上 巾右目形

或ノ

但右之層水費助遠費等々分

一 長或万ヨリ  
拾万マテ 巾或万ヨリ  
或万半近

或ノ

一 長拾万以上  
或拾万近 巾右目形

或ノ

一 長或拾万以上  
三拾万近 巾或万半ヨリ  
三万マテ

或ノ

橋角杭震込人足積

一 長三拾七万以上  
或拾万マテ 巾或万半ヨリ  
四万マテ

或ノ

右四層水費助遠費等々分

一 鏡丸立成木を坪 新古共をノ下

一 杭長或万ヨリ  
或万半近 五寸角根八六尺  
三ノ下  
三人

一 同 三万ヨリ  
三万半近 五寸角根七七八尺  
八ノ

一 同 四万ヨリ  
四万半近 七寸角根七七八尺  
拾或ノ

一 同 五万ヨリ  
五万半近 九寸角根八九尺  
拾或ノ



橋丸杭震込人足積

- 一 杭長 九尺ヨリ  
即尺近 末口四尺寸 招入四尺八寸 壹人
- 一 二月 或尺半ヨリ  
三尺近 尺六寸 招入五尺八寸 即一人
- 一 三月 二尺半ヨリ  
四尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 四月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 五月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 六月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 七月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 八月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 九月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 十月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 十一月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人
- 一 十二月 四尺半ヨリ  
五尺近 尺七寸 招入五尺八寸 一人

橋取崩架渡人足積

- 一 橋長 九尺ヨリ  
二尺近 巾 八尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 二月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 三月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 四月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 五月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 六月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 七月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 八月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 九月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 十月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 十一月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人
- 一 十二月 二尺半ヨリ  
三尺近 巾 九尺八寸ヨリ  
近 拾人

樋橋用鉄物目積

但鉄一寸找六拾目ノ割也

- 一 皆折釘 長さ八尺 鉄目六拾目  
原寸寸或六寸下板行彫ラシテ打  
甚余比度木梁本、打
- 一 二月 長さ九寸 四拾目  
原寸寸下板行彫ラシテ打を余  
本目也
- 一 三月 長さ八寸 二拾目  
原寸寸板行彫ラシテ打を余  
本目也

|              |     |   |     |                    |
|--------------|-----|---|-----|--------------------|
| 一月           | 長七寸 | 日 | 二拾日 | 原四寸板打彫ニテ打書余<br>右日乃 |
| 一月           | 日六寸 | 日 | 或拾日 | 原三寸板、打<br>繼行、也     |
| 一月           | 日六寸 | 日 | 或拾日 | 原三寸板、打             |
| 一月           | 日四寸 | 日 | 拾日  | 原三寸板、打             |
| 一月           | 日三寸 | 日 | 六日  | 原三寸板、打             |
| 同正 録目積<br>手違 |     |   |     |                    |
| 一月           | 長七寸 | 日 | 八拾日 | 原三寸板、打             |
| 一月           | 日九寸 | 日 | 百日  | 原三寸板、打             |

|  |    |   |     |        |
|--|----|---|-----|--------|
| 一月   | 八寸 | 日 | 八拾日 | 原三寸板、打 |
| 一月   | 七寸 | 日 | 七拾日 | 原三寸板、打 |
| 一月   | 六寸 | 日 | 六拾日 | 原三寸板、打 |
| 一月   | 五寸 | 日 | 五拾日 | 原三寸板、打 |
| 一月   | 四寸 | 日 | 四拾日 | 原三寸板、打 |
| 一 檣杭根巻をナニ付 大工四人六ト<br>他未口九寸ヨリ老入進右四人六トニテ仕舟老入以上八寸付<br>を刻増 |    |   |     |        |
| 一 布板大小共板を坪付 大工五人六ト<br>新板大工五人六ト<br>古板大工五人六ト             |    |   |     |        |
| 一 檣巻板を坪付 大工五人六ト<br>新板大工五人六ト<br>古板大工五人六ト                |    |   |     |        |

橋臺石垣積

一 地杭切尖大工五人付 九寺  
二付 七寺 七寺 七寺 享 榎 榎

一 築盤木束石不抱居八付 大工五人付 榎市榎

一 土巻僅手仕付共寺五付 大工五人

一 石垣築立地面去翁摺合築石面  
 寺五人或一寸ノ石  
但 寺坪 寺坪 寺坪  
 但 寺坪 寺坪

築石面寺五人或一寸ノ石  
但 寺坪 寺坪

一 日寺五人或一寸ノ石  
但 寺坪 寺坪

但偶石寺々平石垣之八三割引

橋臺桂石居付

但 寺坪 寺坪

一 石垣地杭打立者八人寺五人付 榎木長文  
未口三寺 榎 榎 榎 榎  
 四寺 四寺 四寺 四寺

一 去巻下榎居付十路盤木地杭  
 面杭狭杭下榎  
 大工寺五人付寺一人

一 石垣築立寺傳者  
 石工寺傳五人付寺一人

一 日築石刻栗砂利持運石垣平寺坪寺四人

但場所之應之可積

倍坪寺坪寺四人

一 石垣根切地埋入是  
 但場所之應之可積

一 有来石垣石隅石取崩片付

平土坪考人三三人

一 橋杭根卷六下

高六尺

右入用

橋板九拾枚

長六尺

巾守空

根包板

是等橋杭徑を尺或寸に包板厚紋寸以下或箇ヲ加へて尺四寸  
以下ヲ法率三三六ヲ為レテ周四尺以下寸八下或至ヲ得ル板敷枚の終  
横板敷三下除キ巾守空をヲ得ル但橋杭付ノ方巾狭リ割立者  
別腹割代積入ニセキ事

六十皆折打三音拾下

但板五枚四下打

比鉄目七費或百目

但五下鉄目或換目

代

大工三拾七人八下

但根卷五下二付  
或人三下

賃

巻物拾或枚

長四尺七寸八下

巾或寸  
原或下

比鉄目

但五枚換目五音四拾五或下  
換目三十二ツ

代

寺下下海三音八拾四下

但五枚五拾或下

比鉄目

但換目五拾目

代

Faint vertical text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

一 土砂事坪并

九卷目 土砂計を接ぎ目分  
計の数を拾六卷

計の数を拾六卷

但事六八六面

計の人数計人

但 姓連事町之町上持連  
一日六里歩行

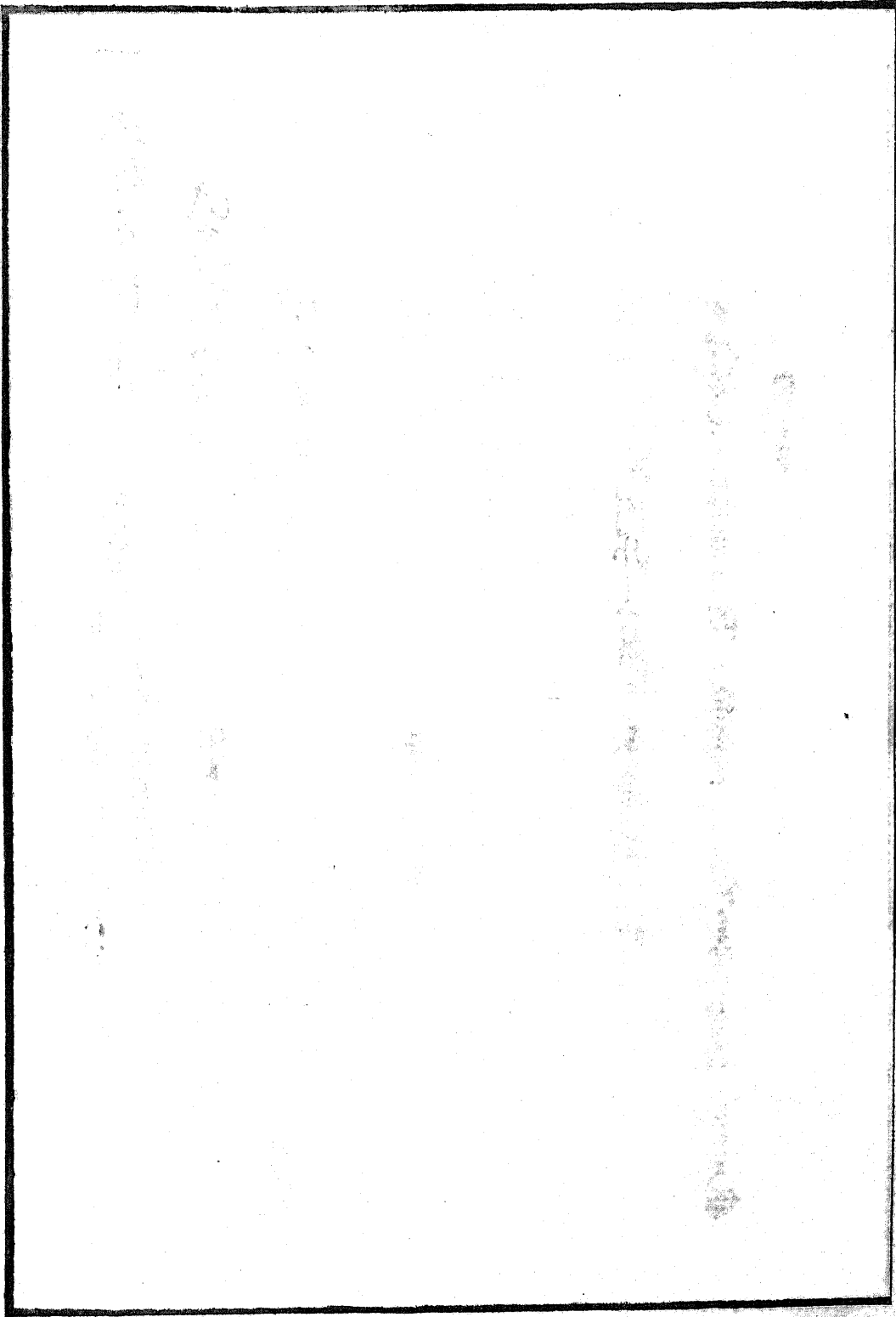
事人

數九を加

十三人

右之法は事町内外 右の数を増減して

但境之の持連の人数場中 事役右邊右邊人其増  
て接事

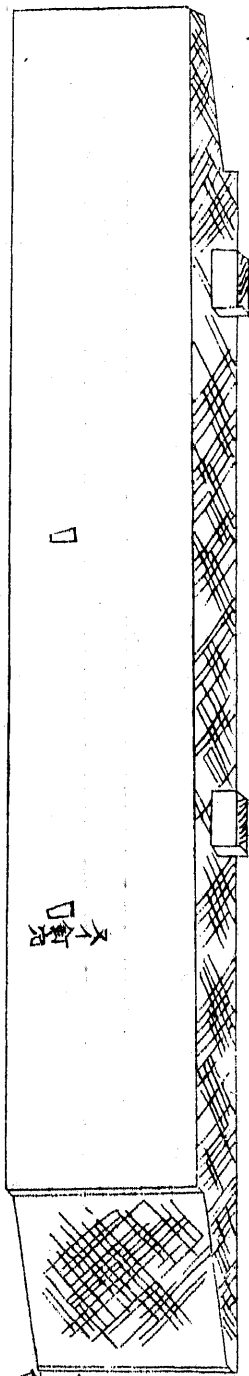


紀州流

桶側板継手

以桶算伏越堰杆等二用

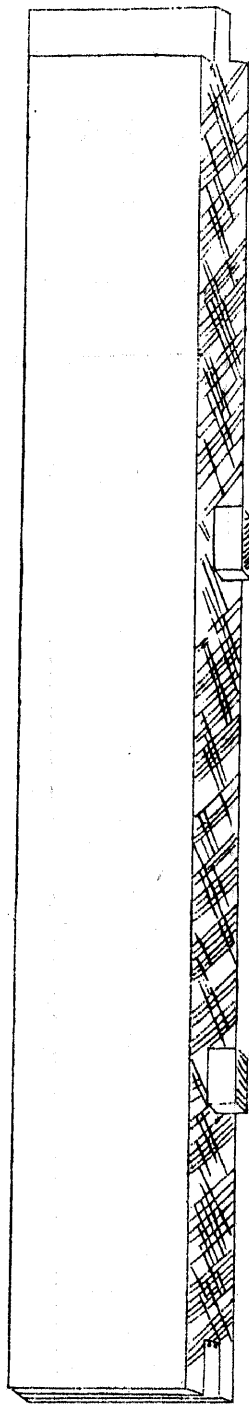
三



不釘

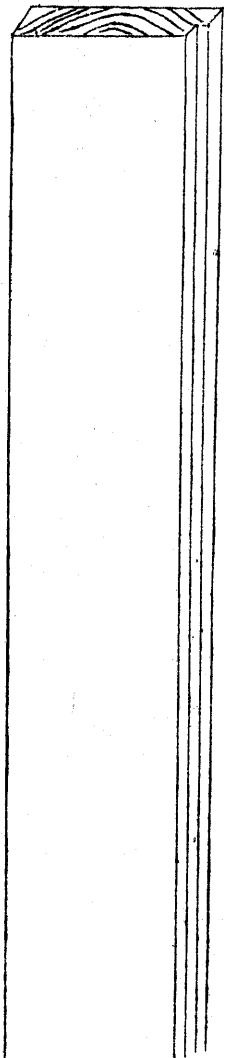
無釘

關東流桶側板継



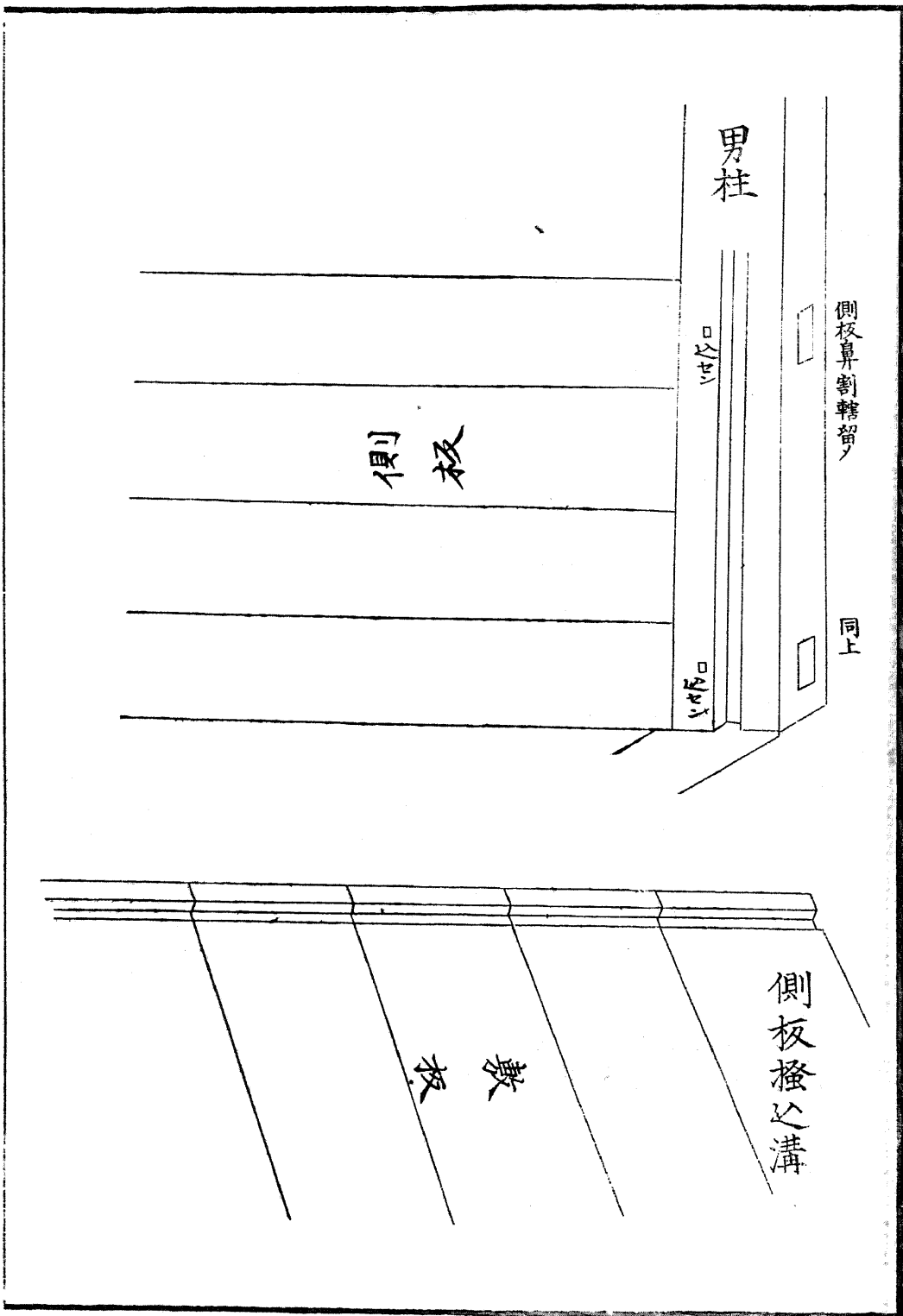
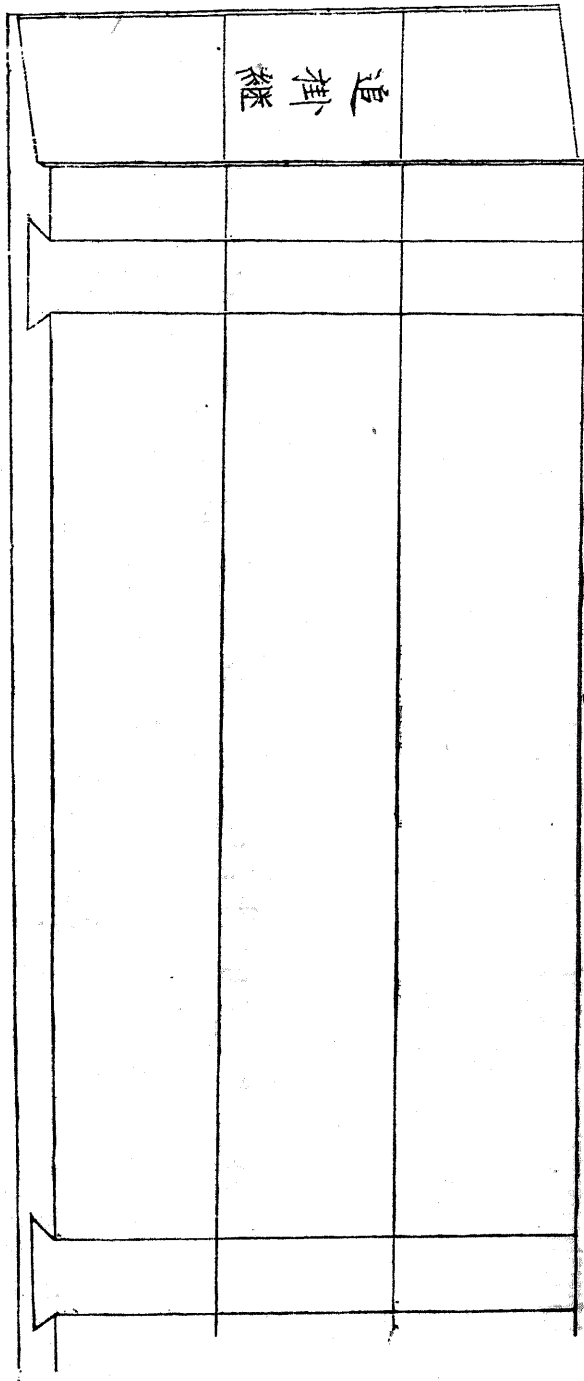
無釘

敷板付側板撥込溝

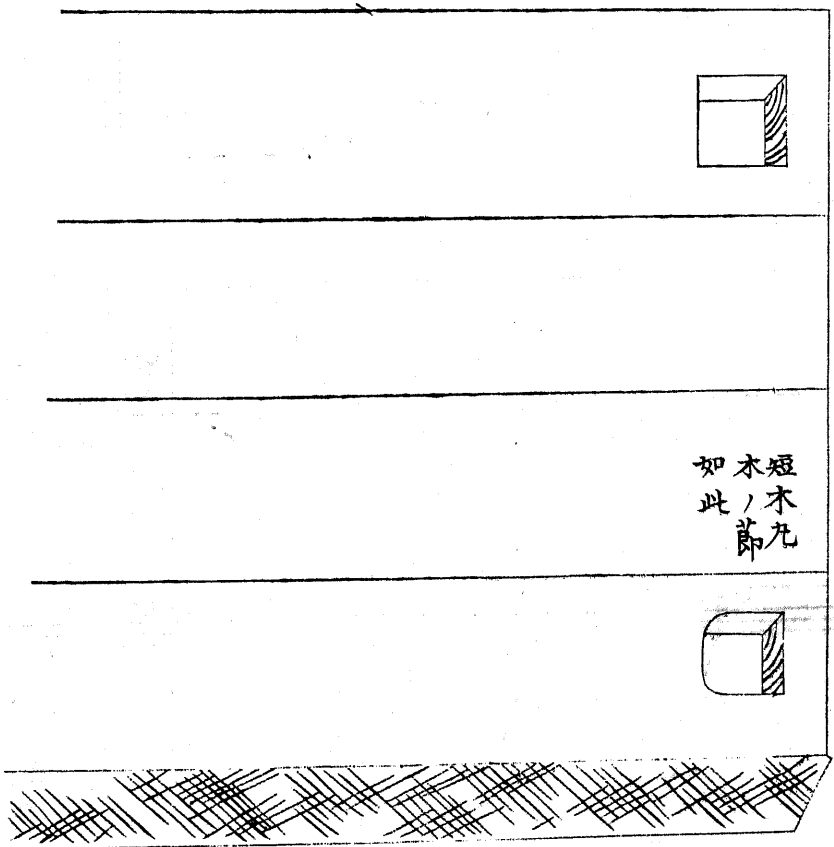


六

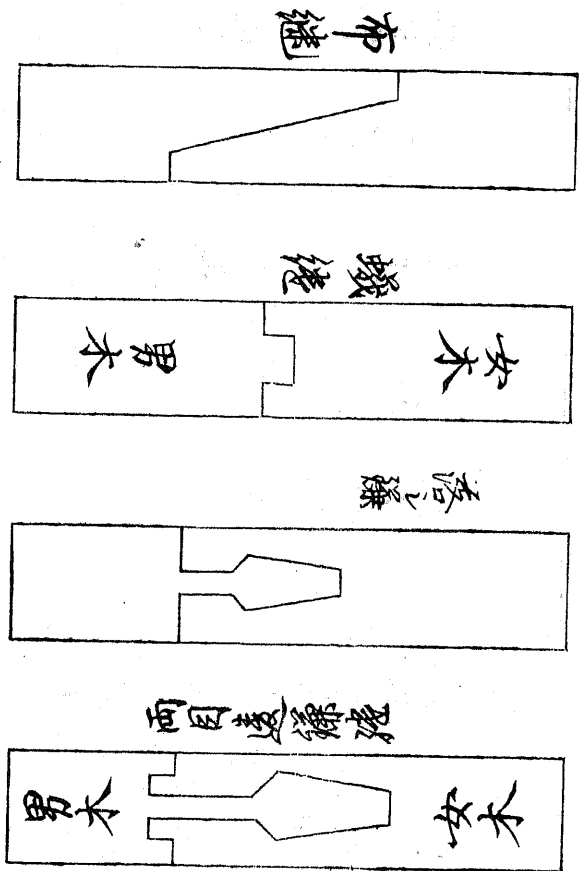
関東美濃流敷板継及蟻入



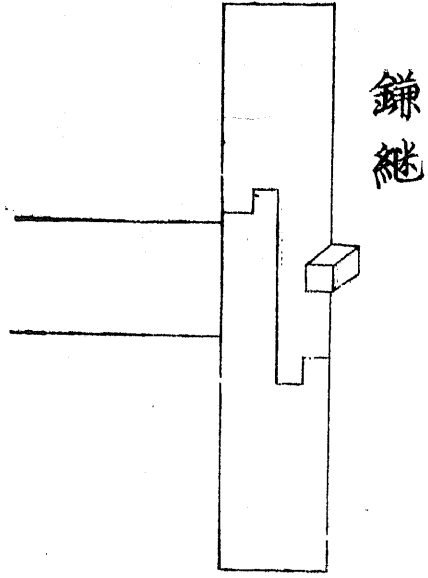
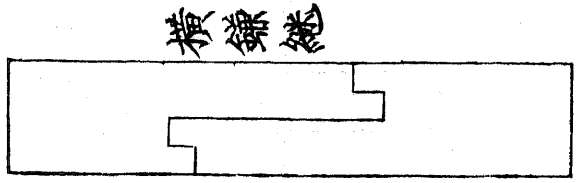
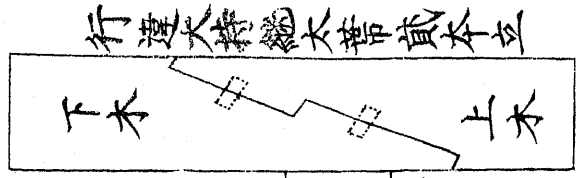
紀州流桶甲蓋板短木柄切組之圖



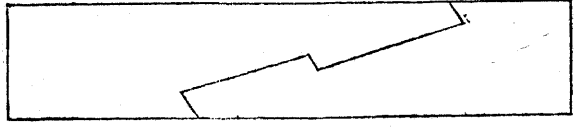
材木継手之分



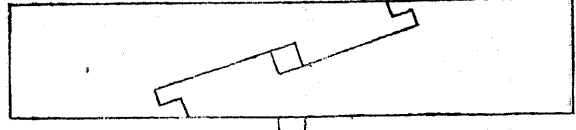




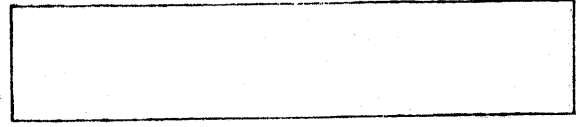
柱要木之鎌継



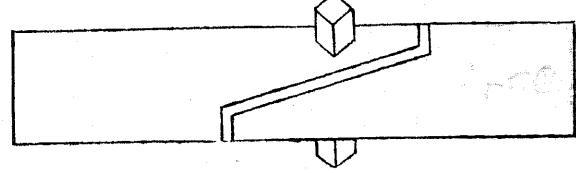
尻接之中子継



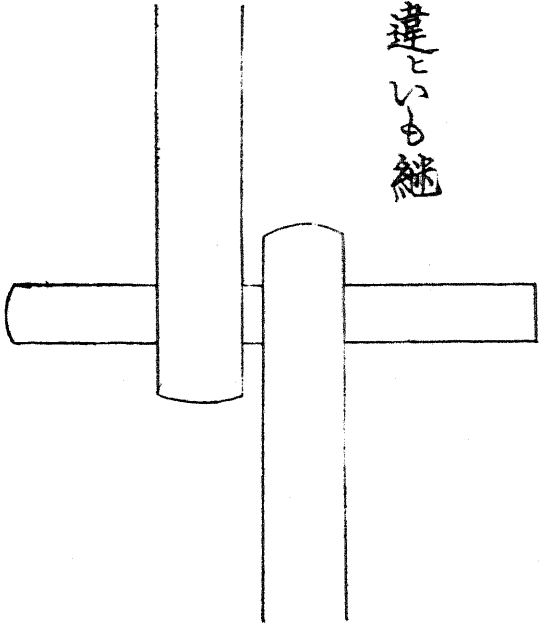
土倉造掛継



北光継 九二継



入違とも継



### 以樋積方大意

- 一 紀州流以樋新規伏込積方極之長サハ是れ之堤邊に隨ひ長サを極中事先月法三ノ四方之以樋ヲ積立仕法之通
- 一 戸部枕土巻長ハ以樋内法ノ側厚両方ニ事分ツ合式ナラ加美ノ男積中分ツ事多ク加左右土金板長ヲ加ハ積長を極む
- 一 從土金板長サハ是れ之極不堅以外より水廻ラケ中見丈中ノ長サを式尺ノ寸或ハ三尺ノ寸ニ積立仕法之通枕土巻も是れ之極中事且土金板長サハ以樋内法ノ寸丈之ニ積中事

- 一 榎尾枕を基に戸前より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 若狭枕を基に金板の寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 左右堅き巻大巾角に長さを寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 横巻を寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前同様に寸法并に金板と同様
- 一 縦巻を寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前同様に寸法并に金板と同様
- 一 横巻を寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前同様に寸法并に金板と同様
- 一 縦巻を寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前同様に寸法并に金板と同様

- 一 両側板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 側板の寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 甲蓋板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 戸前板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 戸前板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 戸前板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 戸前板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様
- 一 戸前板長部寸法より寸寸木細を引取らば戸前を好む戸前  
同様に寸法并に金板と同様





部之流式万部之先中其有絞一長手先之圍座ハ  
紐五葉先ホ入マ事

- 一 扇板厚部ノ板手先何ノ先圍座ハ平均ハ板敷を出入
- 一 扇板押木甲ニ部ニ位横有卷ニ通仕行ハル
- 一 扇板手先有卷中ニ有板敷ハ手先有卷ニ長サ中ニ横ハル事
- 一 釘巻ハ部木厚部ノ中甲ニ部木厚部ノ中ニ部ニ部ナリ
- 一 部ノ中ニ部ナリ釘巻有ハ事  
但厚甲以上釘巻段有ナリ事  
以下做ク
- 一 通挽部ノ板手先有卷ノ角ノ板割ニ部板ノ中ニ部ノ材ノ長  
割部ノ中ニ部ノ角ノ板割甲ノ角ハ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角  
手先有卷ノ板手先有卷ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角

但行車力大方ノ角ノ板割ノ中ニ部ノ角

- 一 扇板巾ニ以日法横例板厚及甲板角を中ニ部ニ部ニ部ニ部  
或ハ加ハ扇板手先ノ中ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角  
板敷ニ部ノ角ニ部ノ角

但例板ノ例板ノ厚ヲ引張ハ部ノ角ノ板割ノ中ニ部ノ角

- 一 國東流式例板長中ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角
- 一 三ノ中ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角
- 一 白板長日法ノ中ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角
- 一 部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角ニ部ノ角

芝切運送人足積

一 芝立平坪式百六拾枚

長七尺

巾六寸

此平坪三拾坪

人吏七人

内 一人

即一人

一人 肩平坪式坪一枚取以敷四百三拾枚  
持運若持荷者為一枚投下不担  
道法去丁百八返一日六里步行

右法之周平坪

寺所

人吏七人

寺所半

八人

丸木尺ノ早算表

|        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|        | 一 | 〇 | 〇 | 〇 | 〇 | 〇 | 〇 | 〇 | 尺 |
| 率      | 〇 | 九 | 九 | 八 | 八 | 七 | 七 | 六 | 寸 |
|        | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 分 |
| 一〇二八六四 | 五 | 六 |   |   |   |   |   |   | 本 |
| 〇九四八〇〇 | 四 | 五 | 六 |   |   |   |   |   | 月 |
| 〇八七〇六四 | 三 | 四 | 五 | 六 |   |   |   |   | 月 |
| 〇七九六五八 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   |   |   | 月 |
| 〇七二五八一 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   |   | 月 |
| 〇六五八三三 | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   | 月 |
| 〇五九四一  |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 月 |
| 〇五三三二五 | 六 |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 月 |
| 〇四七五六四 | 五 | 六 |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 月 |
| 〇四二一三三 | 四 | 五 | 六 |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 月 |
| 〇三七〇三一 | 三 | 四 | 五 | 六 |   | 〇 | 一 | 二 | 月 |
| 〇三二二五八 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   | 〇 | 一 | 月 |
| 〇二七八一四 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   | 〇 | 月 |
| 〇二三七〇〇 | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |   | 月 |
| 〇一九九一四 |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 月 |
| 〇一六四五八 |   |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 月 |
| 〇一三三三一 |   |   |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 四 | 月 |
| 〇一〇五三三 |   |   |   |   | 〇 | 一 | 二 | 三 | 月 |
| 〇〇八〇六四 |   |   |   |   |   | 〇 | 一 | 二 | 月 |
| 〇〇五九二五 |   |   |   |   |   |   | 〇 | 一 | 月 |
| 〇〇四一一四 |   |   |   |   |   |   |   | 〇 | 月 |
| 率      | 六 | 五 | 五 | 四 | 四 | 三 | 三 | 二 | 寸 |
|        | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 〇 | 五 | 分 |

長一間三付一寸本リ可加但長六尺ニ不滿キハ太リヲ不加一丈  
 二尺ニ不滿キハ二間ノ部ニテ一寸ヲ加フ余ハ做之此表面ニ長ク  
 不記ハ太リノサヲ目トスル外ナリ

可推算

但此以上を坪ニ付伐取ル人持運或人ノ通算ヲ以

- 或町 九人
- 或町半 拾一人
- 三町 拾二人
- 三町半 拾三人
- 四町 拾四人
- 四町半 拾五人
- 六町 拾六人



丸木尺メハ長壹間ニ徑一寸ヲ増ス之ヲ本ヲ通法トス但シ  
 壹間ニ不滿モノハ太リヲ不加又貳間ニ尺ニ不滿モノハ一寸太リトス  
 余準之尺メヲ求ル術ハ譬ハ長貳間末口三寸ノ木ハ此末口ハ貳間太リ  
 貳寸ヲ加ヘ五寸ヲ得ル之ヲ元口トス元口末口相和折半之四寸ヲ得之ヲ自  
 乘シ長一丈二尺ヲ乘又田積畧率此分ヲ乘尺メ法二十テ除之尺ノ  
 壹分貳厘六毛ヲ得ル如是算數ノ多キ數廉アル片ハ其調査數日  
 間ヲ費スヘシ仍畧算表ヲ設ケ是カ算出法ヲ示ス左ノ如シ  
 長貳間末口三寸ノ木前表ニ因テ尺メヲ推算スルニ下段ニアル末口  
 三ノ点ヲ上ヘ逆リ長貳間成故ニ當ル所ノ横線ヲ左方ニ列スル  
 率一〇五三三ヲ置長貳間則一十二尺ヲ乘スレハ則尺メ一分三厘六毛ヲ得ル  
 末口六寸五分以上ハ上段ニ就テ可見ル假令ハ長五間末口七寸ノ尺メヲ推算スルニ  
 上段七ノ点ヲ直下アル五五間九ニ當ル所ノ横線ノ左方ニ在率一〇五九四一四ヲ置三寸  
 尺則五間也ヲ乘シ則尺メ壹本貳分八厘貳七ヲ得ル都テ引用方此例ニ據ルヘシ

### 堀浚坪掛大概

堀浚人員是專梓之付

|   |                      |   |                      |   |                      |   |                      |
|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|
| 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 五尺 <small>六分</small> | 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 五尺 <small>六分</small> |
| 巾 | 九尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   | 巾 | 九尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   |
| 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 三尺                   | 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 三尺                   |
| 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 三尺                   | 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 三尺                   |
| 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   | 巾 | 三尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   |
| 巾 | 七尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   | 巾 | 七尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   |
| 巾 | 七尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   | 巾 | 七尺 <small>六分</small> | 深 | 四尺                   |

右ノ刻合ニ準シ梓を人足不様但太檢左太而極掛敷一且捨枋遠を  
 所數割合ハ七取枋ノ數を刻合ニ準シ所付太枋數人ノ出而人員是を二層加可積

石砂利場堀浚坪掛大概

|              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 中<br>三万<br>近 | 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 | 中<br>三万<br>近 | 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 |
| 中<br>九万<br>近 | 深<br>九万<br>近 | 或<br>九万<br>近 | 中<br>九万<br>近 | 深<br>九万<br>近 | 或<br>九万<br>近 |
| 中<br>三万<br>近 | 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 | 中<br>三万<br>近 | 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 |
| 中<br>七万<br>近 | 深<br>七万<br>近 | 或<br>七万<br>近 | 中<br>七万<br>近 | 深<br>七万<br>近 | 或<br>七万<br>近 |
| 中<br>七万<br>近 | 深<br>七万<br>近 | 或<br>七万<br>近 | 中<br>七万<br>近 | 深<br>七万<br>近 | 或<br>七万<br>近 |

右割合準之坪をう人は百積石砂利於左右兩端掛敷一旦捨場を可敷  
割合は右場丁敷を所之付石砂利捨之り書面人は是より是如可積

溜井浚壹坪當大概

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 | 人<br>三万<br>近 |
| 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 | 人<br>三万<br>近 |
| 深<br>三万<br>近 | 或<br>三万<br>近 | 人<br>三万<br>近 |

是生場所之考廣狭悉く有之横中雖お極少付書面之深サ  
多あり去捨を所之別段之人は是より立有之割合より坪を人は  
可積但し余々去捨を所敷割合は右場所敷割合より是所之付  
或人の書面人は是より是如可積