

る。そして割竹を美しく並べて棟飾りが拵へてある。この様に美しく反つた棟の形は茅葺の屋根に限つて作られ藁葺の屋根では形が崩れるので出来ないと云ふ事である。又棟の反りを作る爲めに兩端の破風の上に茅を厚く葺いて高くして其の断面が鉗角の三角形となる様にこしらへ、之に反して棟の中央は屋根の勾配と同じ勾配に作るのである。従つて此の部分が低くなり兩端が高くなるのである。

圖版第十六、第十七上圖 島根縣邇摩郡湯里村

は島根縣の中央部にあるが、石見國としては東部に寄つた、海岸に近い村落で、圖版に示す山根孝太郎氏の家は間口三室奥行三室の間取の下手にニフの上り口に一段低いオチマを設けたものである

が、上手は現在奥納戸と表の二室になつて居るが

昔は奥納戸が狭く四疊で、其前に鍵間と云つて表の奥に曲つた座敷を取り正面に床棚が取つてあつたと云ふ事である。そして是に現在の廻り椽が廻らしてあつたのである。

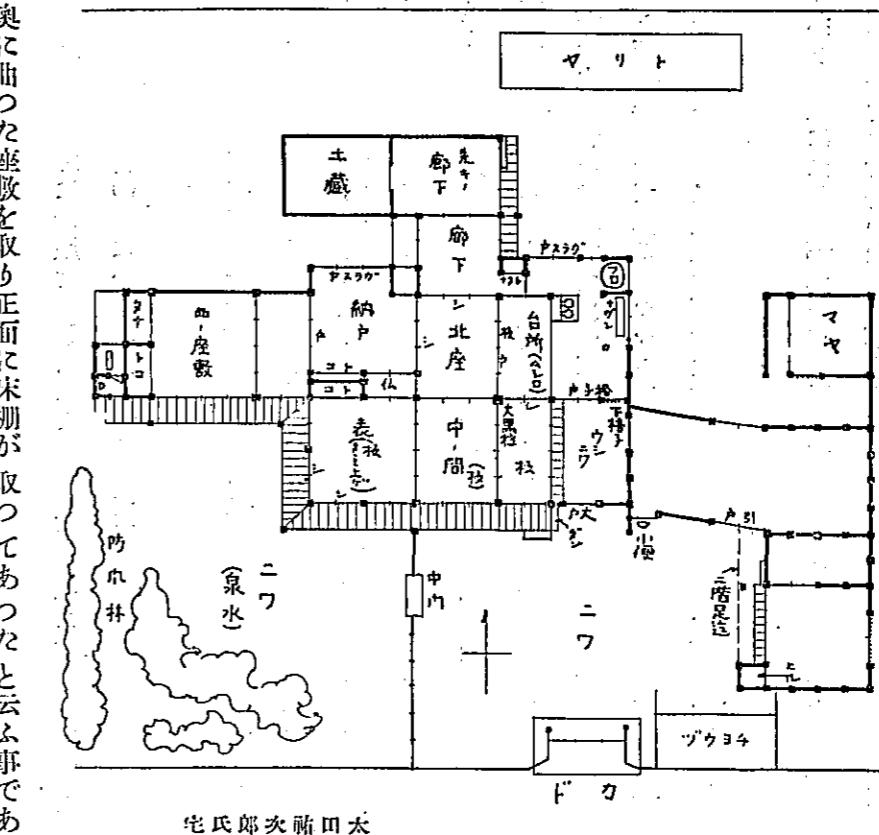
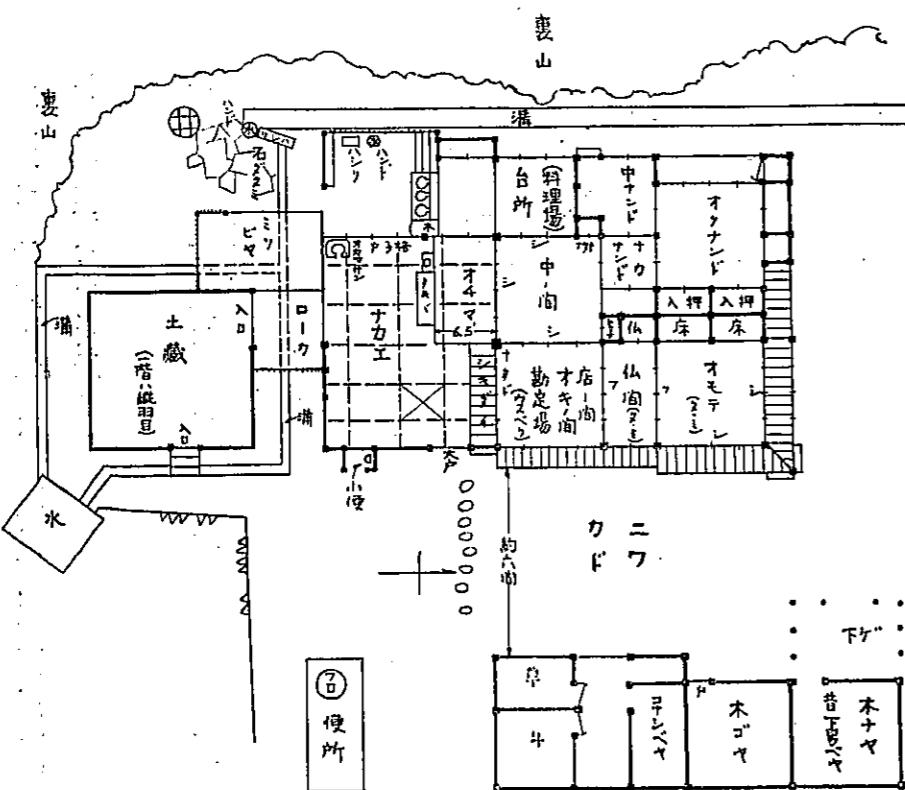
臺所を料理場とも云ひニワの取付の室を店間、勘定場、オキノ間とも云つて居る。土間のニワの事をこの村ではナガエ、と云つて居るが、このナガエと云ふ名稱は九州鹿兒島縣地方で用ひられて居るものと同じであるが、九州地方で

は臺所の事をナカエと云ひ、土間はニワと云つて居るから同一のものではないがその間に何等かの關聯がある様に思はれる。さう云へばこの村ではハシリの横にある水甕の事をハンドと云つて居るが之も九州地方で用ひられる名稱であつて山口縣下長門地方にもあるが中國地方には珍らしい例である。

此の地方では家の上部、即ち屋根裏をソラと云ひ、ソラの全部に簀子を作つてその上に葺草を入れて乾燥する、之を火のアマダと稱し此の簀を作ることを簀ガキを搔くと云ふて居る。簀ガキは染の上に設けて、その上に葺草を貯蔵するのである。普通大黒柱より上手の床張の室の上部には天井を張るが、此の天井は更に簀ガキの下に染の下端に造られる。

ナカエのソラには梁を桁行に五本、梁行に四本程縦横に組み上げて、上に短柱を立て更にその上に梁を組んでヤマトが作つてある。

此の家の屋根の形は前面から見ると圖版第十六で解る通り大體に於て前の太田祐次郎氏のそれと似て居るが、圖版第十七圖上の側面の寫真を見ると裏の一側の室は瓦葺の下屋になつて居る事が明に解る。此の屋根の構造が示して居る様に此の家の間取は本来奥行二



室の形式であつたものであるが、裏に瓦葺の下屋を作つて廣くしたものである事が明になると思ふ。多くの場合大きな間取の家は此の様に小さな間取の形式から發達したものであつて、始めから大きな間取が出来たのではないのである。又此の棟の端には破風が殆んど消滅して痕跡を残して居る様な形をなして居る。

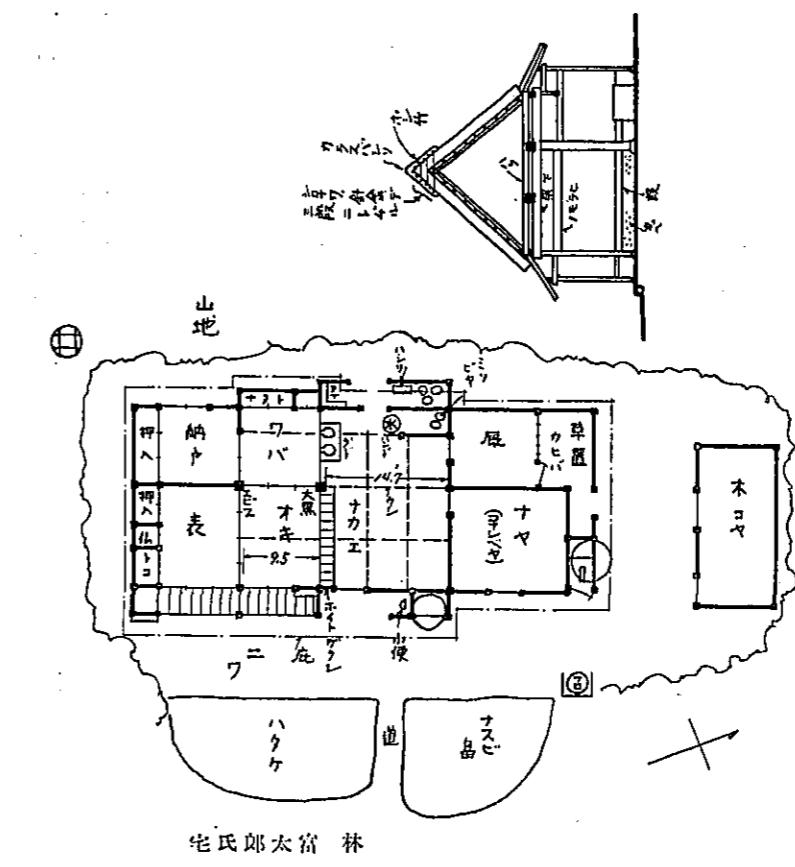
圖版第十七下圖 は母屋の前のニワ（又はカドとも云ふ）を挟んで、道路に接して建てて居る納屋及び牛舎である。外壁は大壁造りになつて、屋根は切妻兩下の瓦葺になつて一寸土藏の様な感じがする建方である。此の様に附屬家は瓦葺でも母屋は草葺にするのが普通である。

圖版第十八 同村、林富太郎氏の家である。

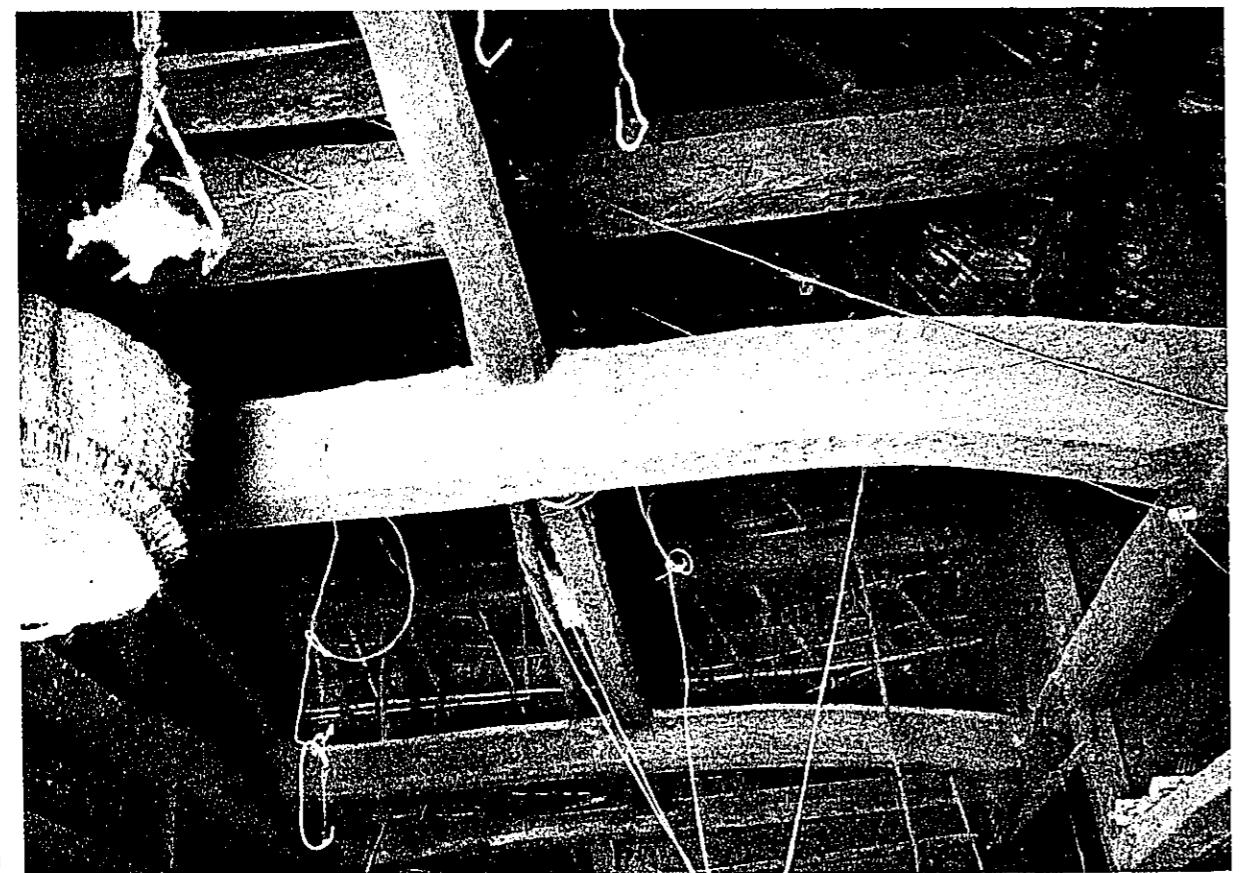
間取は單純な整型四間取、上手の納戸と表との間は壁の仕切になつてあり、その下手の奥をワバと云ひ前をオキと云ふ。ニワをナカエと謂ふ事は前と同じ。

ワバは又墓所とも云ひ、オキは又勘定場とも云つて居る。ナカエよりオキの間に上る所には段があつてそれよりオキとワバの上り框の下には壁が築いてありワバの方にはクドが築いて

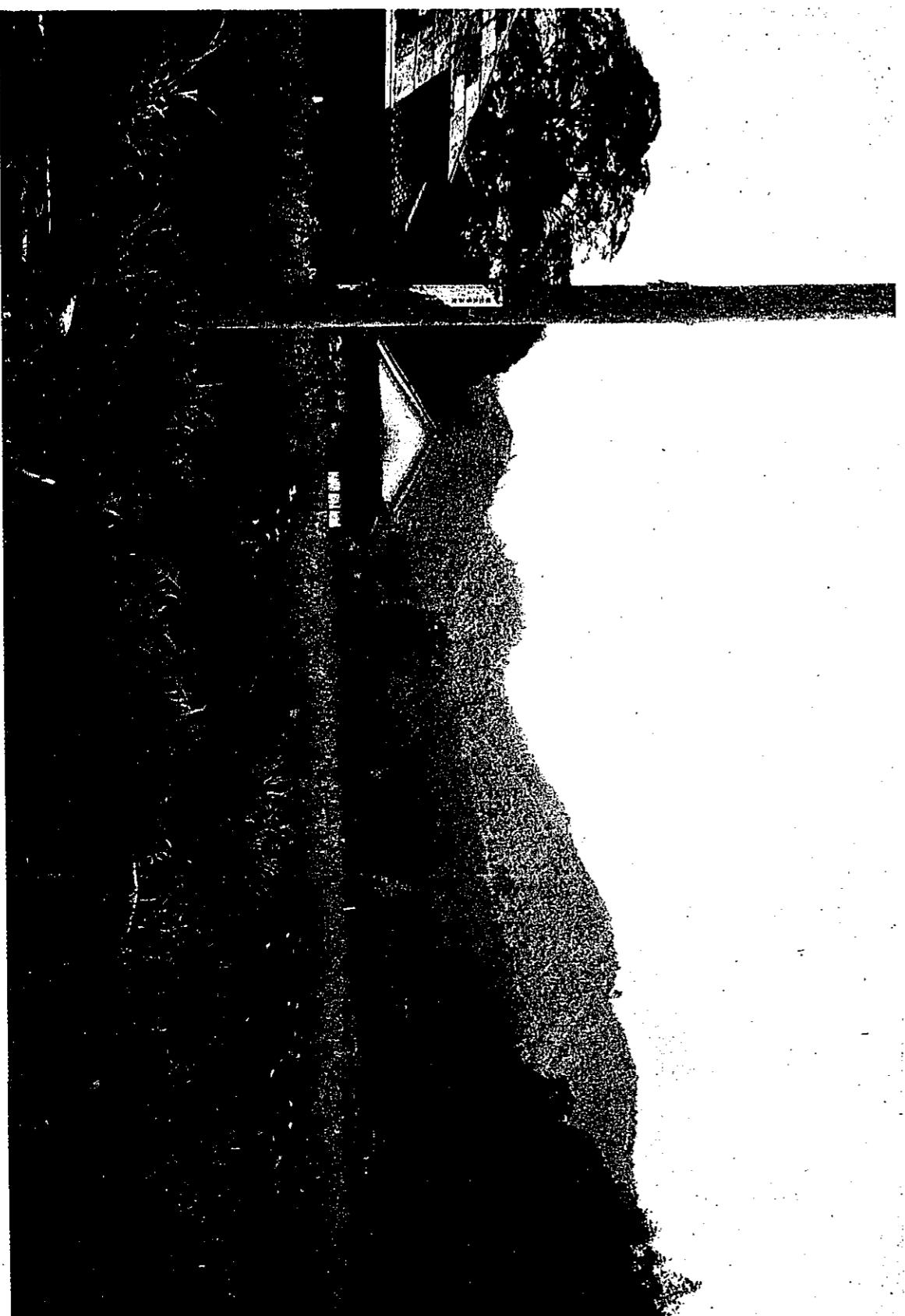
ある。ナカエの上には前圖版の例と同じく簀ガキを造りこれを火のアマダと云つて居る。簀ガキの上には土を厚さ一寸位置してある。大黒柱より上手の間には天井があるが、オキの間の梁の上にヤマト天井を造り、表は吊天井になつて居る。棟の造りは先づ九本のホシ竹で押へ、之を棕櫚繩で前後に三段に綴ぢ其の上に藁の枕を並べて押へてある。其の頂に棟飾りの竹が取付けてあるが之をカラスバシリと云ふ。又藁の枕の代りに木の押へを付けるものもあるが之は極く稀である。



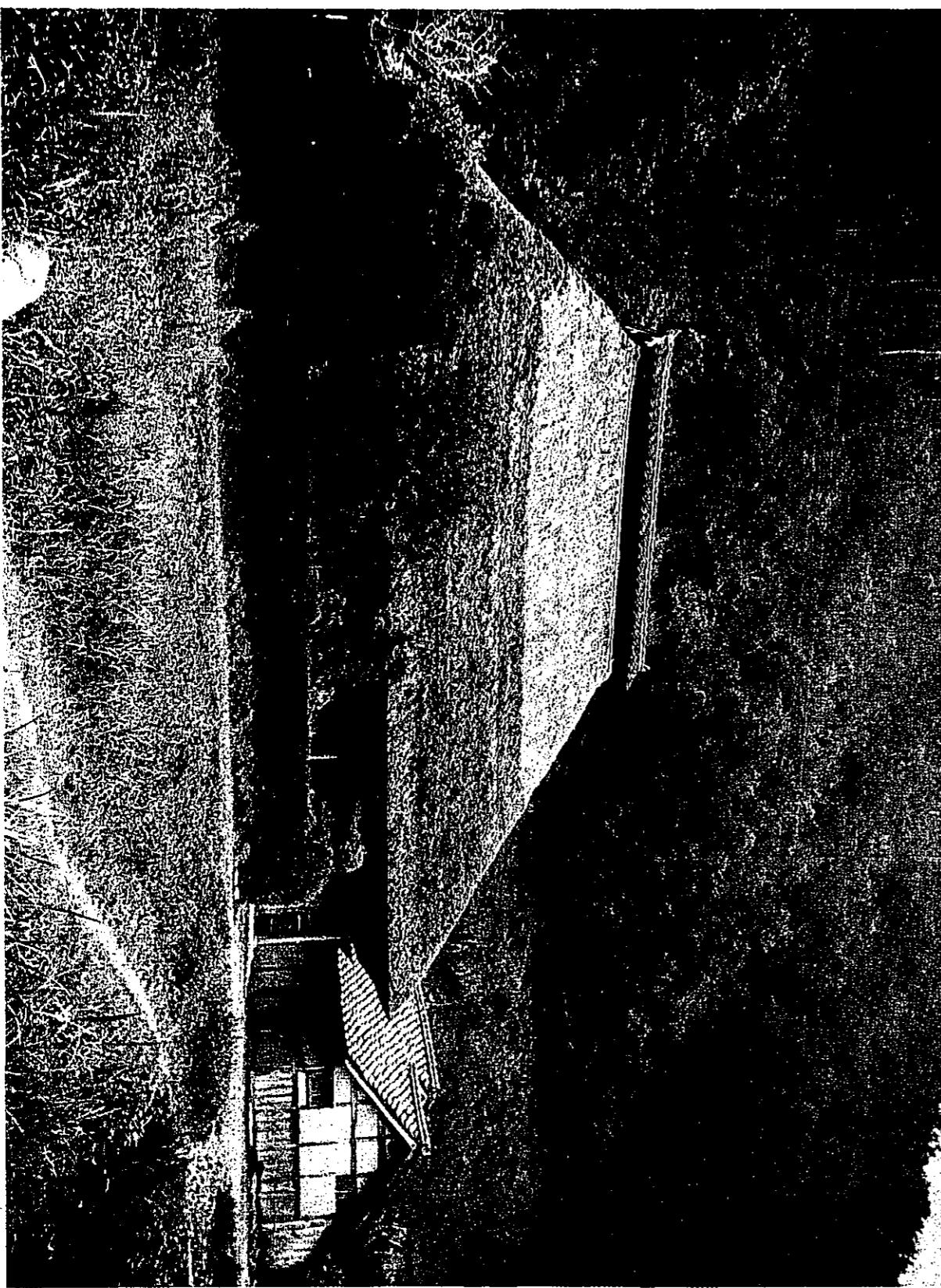
山 口 縣



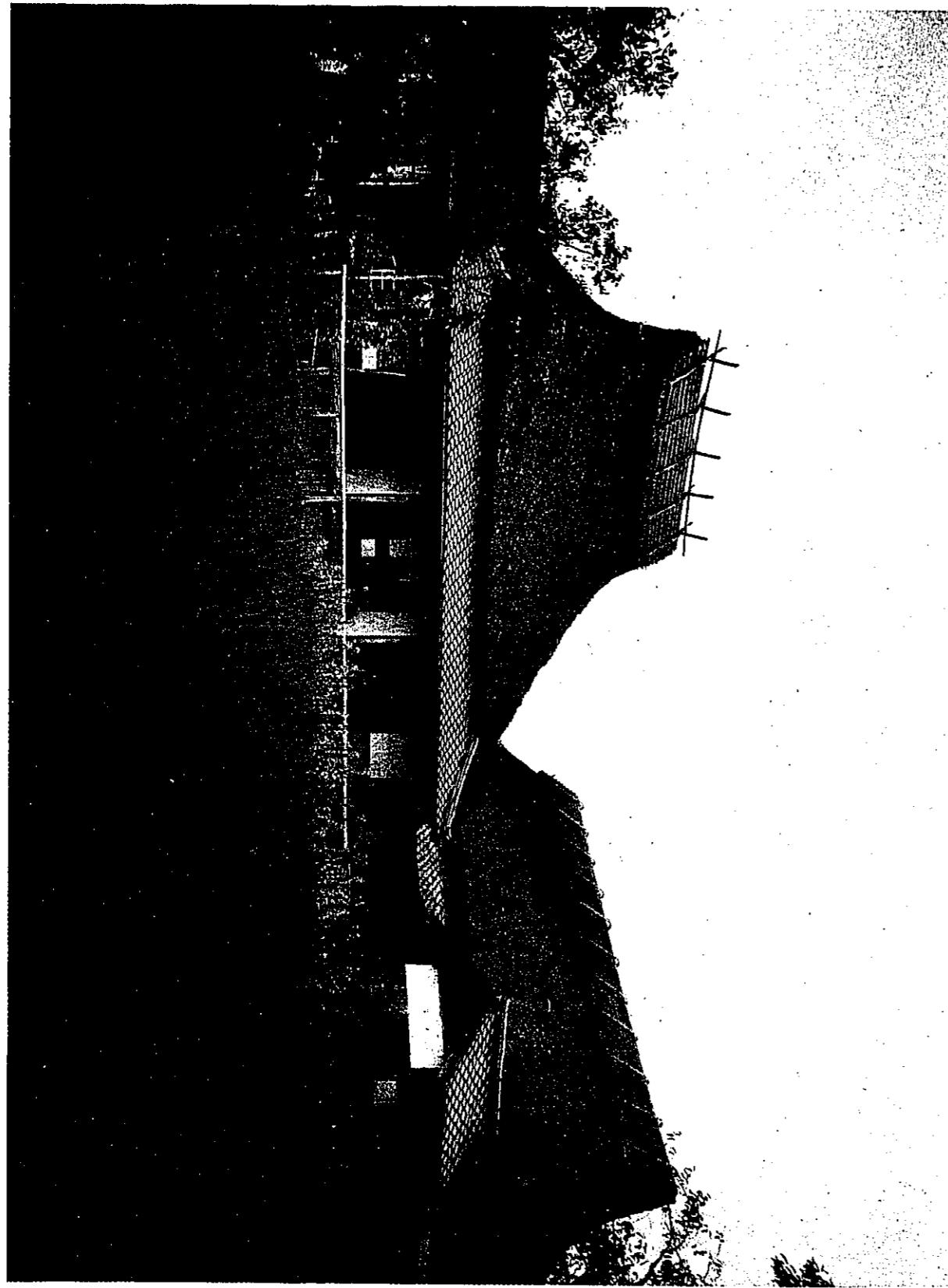
龍生村 大谷勇藏氏



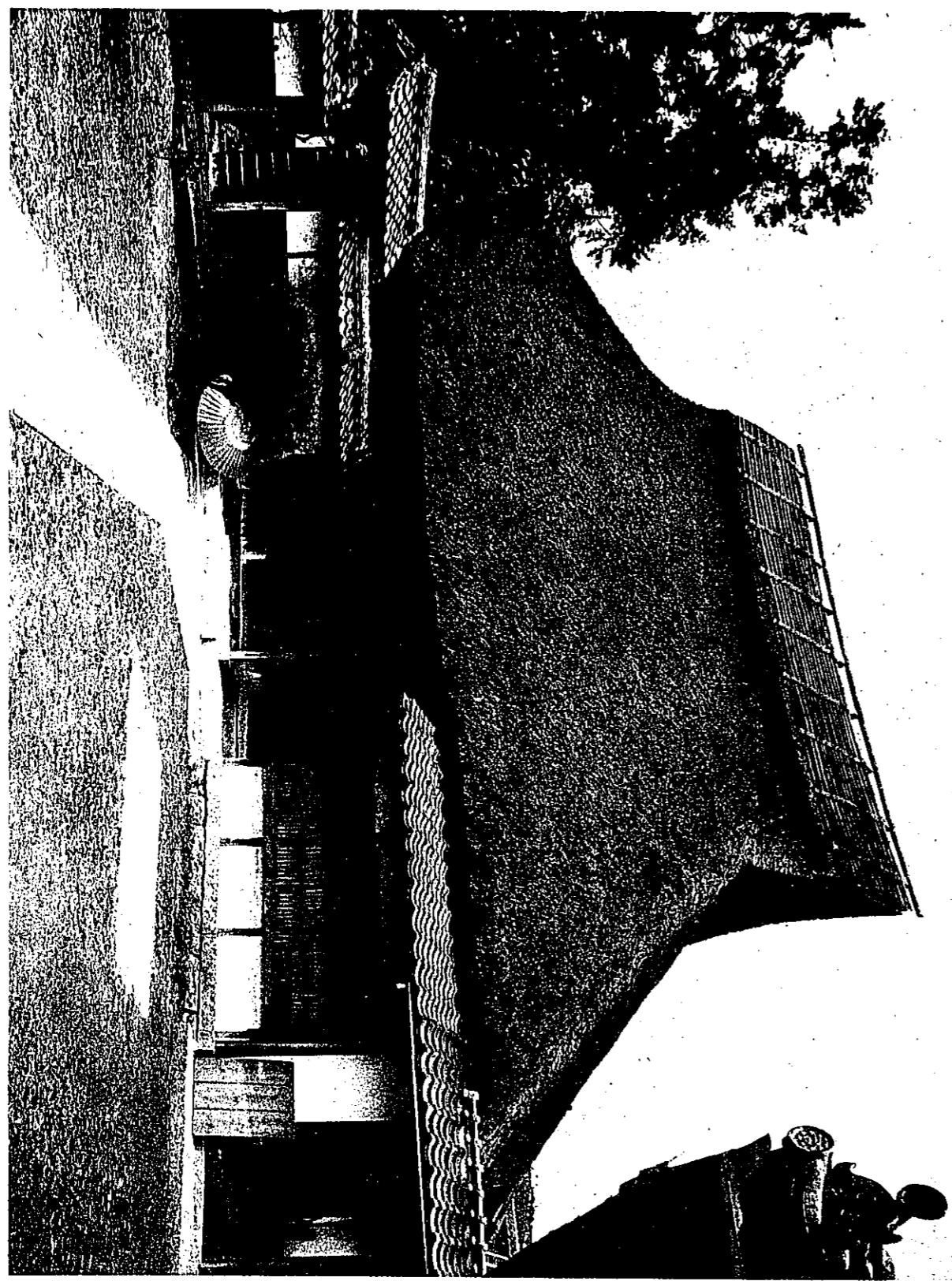
20 瑞生村聚落景觀



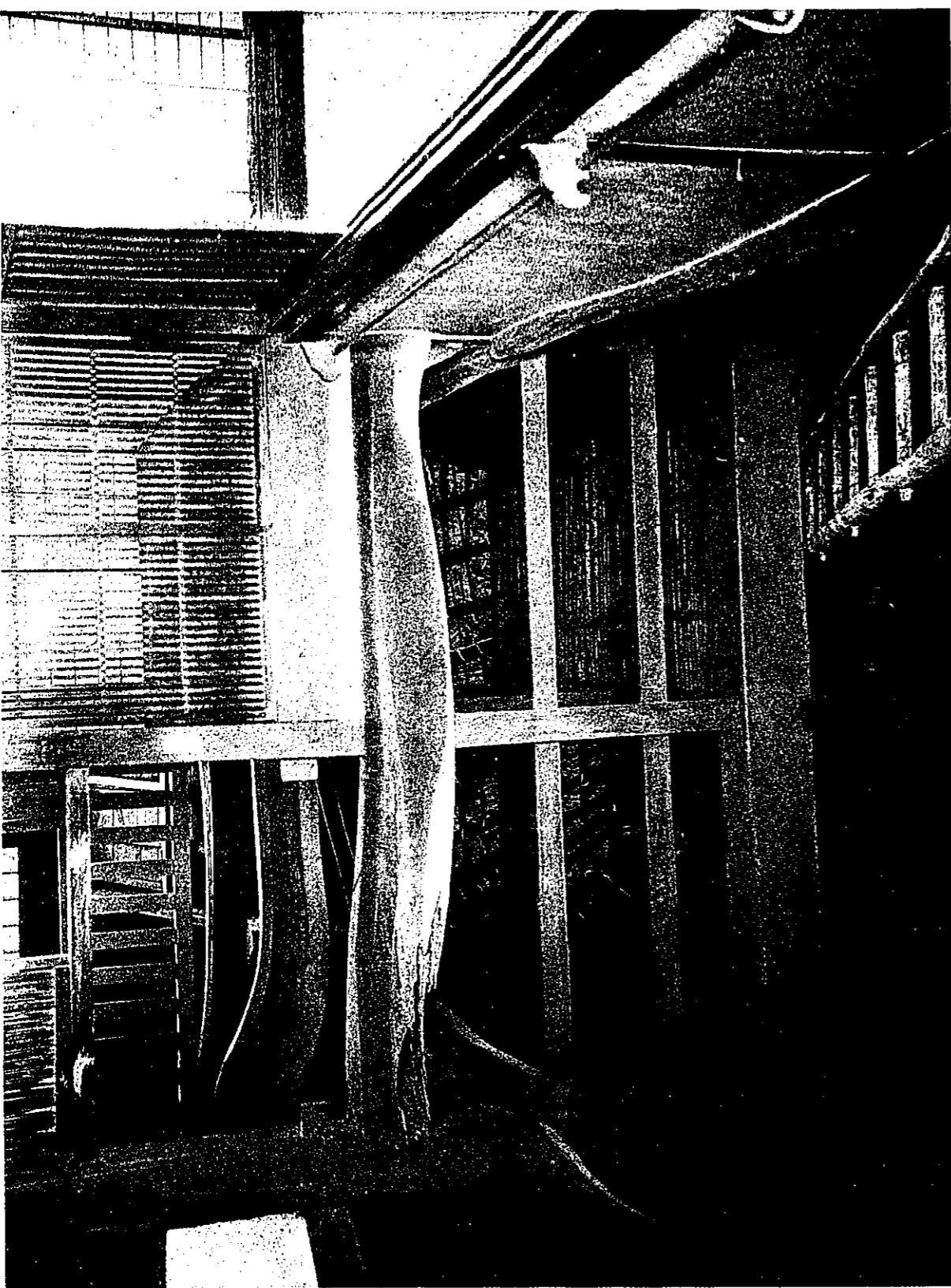
雄生村 福永樹吉氏



新庄村 弘友安 夫郎氏



新庄村 小田堺太郎氏



新庄村 小田塙太郎氏

縣下の概觀

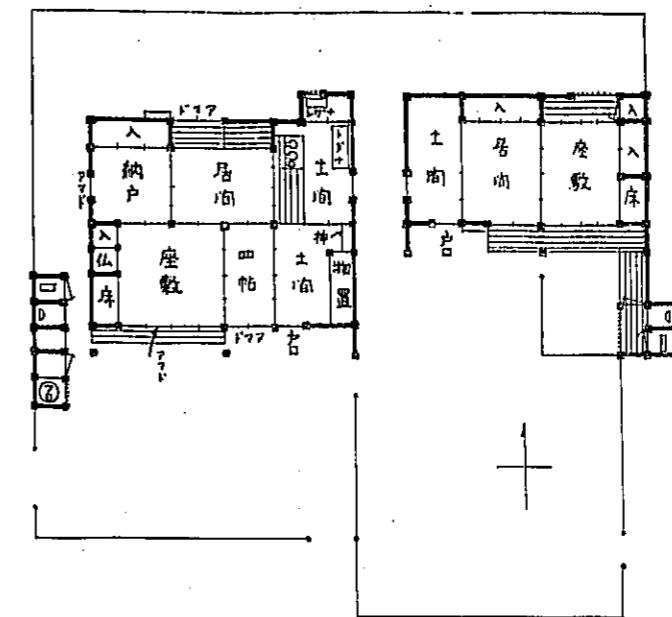
間取の形式で最大多數を占めるものは整型では是に次いで少數の喰達型がある。整型では四間取と六間取及び五室の奇数の間取のものがある。此の五室の間取は長門の大津郡に最も多く見られるが(第三圖参照)其他のものは各郡に散在して居る。四間取のものに比して六間取のものが比較的多い事も特徴である。又九室の 3×3 及び十一室の 3×4 の大きな間取のものも僅に存在して居る。是等は主に東部の瀬戸内海沿岸の諸郡に多く見られる。(第五圖、第六圖及び第七圖参照) 嘉達型のものは何れも座敷が下手に廣がつて爲に裏の納戸の仕切と喰達つて、四室の $2+2$ (第一圖参照) 又は六室の $3+3$ (第一圖参照) の横の喰達ひの形式となつて居る。是は廣島縣にも見られたものであるが、恐らく其方から分布して居るものであらうと思ふ。

座敷の裏に奥行一間半位の狭い佛間を取つて其の裏に更に納戸のあるものは、六間取の 2×3 の變型及び九室の 3×3 のもの(第六圖参照)に見られるが何れも長門國の諸郡にある。又是等の地方には佛間を座敷から外に突出させて二疊敷位の狭い室になつて居るものもある。

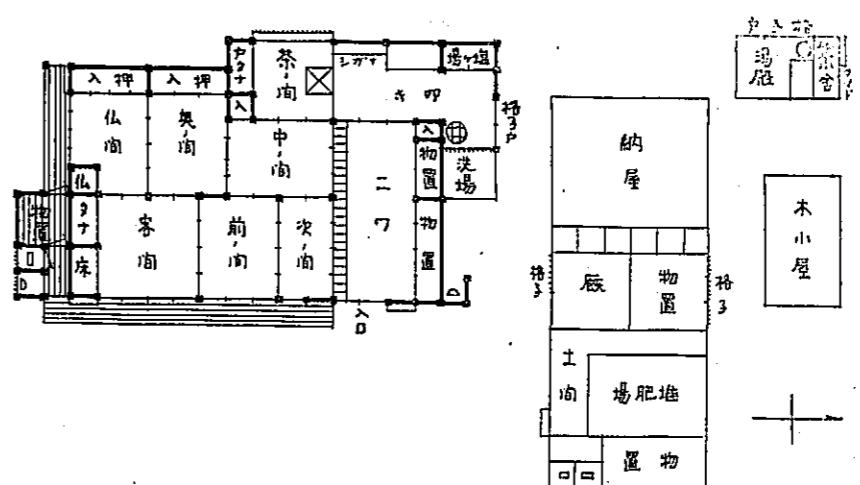
座敷とその裏の納戸との界は多く襖間の類で仕切り、土壁になつて居るもののが少ない。從つて床の間は妻床となり西側の外壁に接して横向になつて居る。是れは廣島縣でも海岸寄りの地方にあつたものである。一般に關西地方で比較的新らしい間取の形式は此の様になつて居る。是れは通氣の上からも一従つて養蠶にも一都合がよいわけである。ニワは間口が二間乃至三間位のものが多く東部の周防國の方では一般に前面の入口を入つて、下手の方に物置又は向座敷を取り、奥が炊事場になつて、こゝに竈と流しを取り、その下手の妻の方の外壁に横の出入口を設けるのが一般の形式である。(第四圖参照) 是等の地方では又整型奇数の間取になつて茶間(又は勝手とも云ふ)が後の土間に、突出してその上り鼻に竈が接して居るものが多い。此の形式は殊に東部の大島、玖珂、熊毛の諸郡に著しく現れて居る。

西部の長門の國の諸郡では釜屋が母屋の裏に突出して、ここに流しと竈とを取るものが多いが、特に西北端に位して居る大津郡には始めに述べた如く五室の整型奇數の間取が多く、(第三圖参照) 土間に突出した勝手に爐が切つてあつて、その裏に突出した釜屋が著しく發達して居る。此の様に本縣には大體に於て東南端の地方と西北端の地方との二つの著しい形式が發達して居つて、中間にある防長の二國の接した諸郡には是等兩者の形式が混合して存在して居るのである。

30

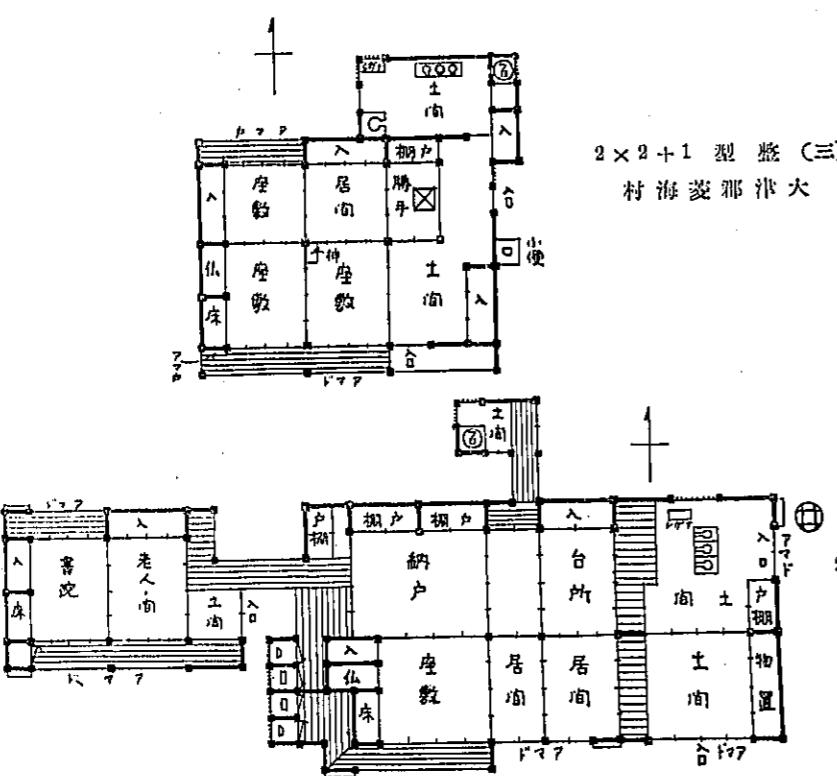


町山徳郡濃都
2+2型延喰(一)

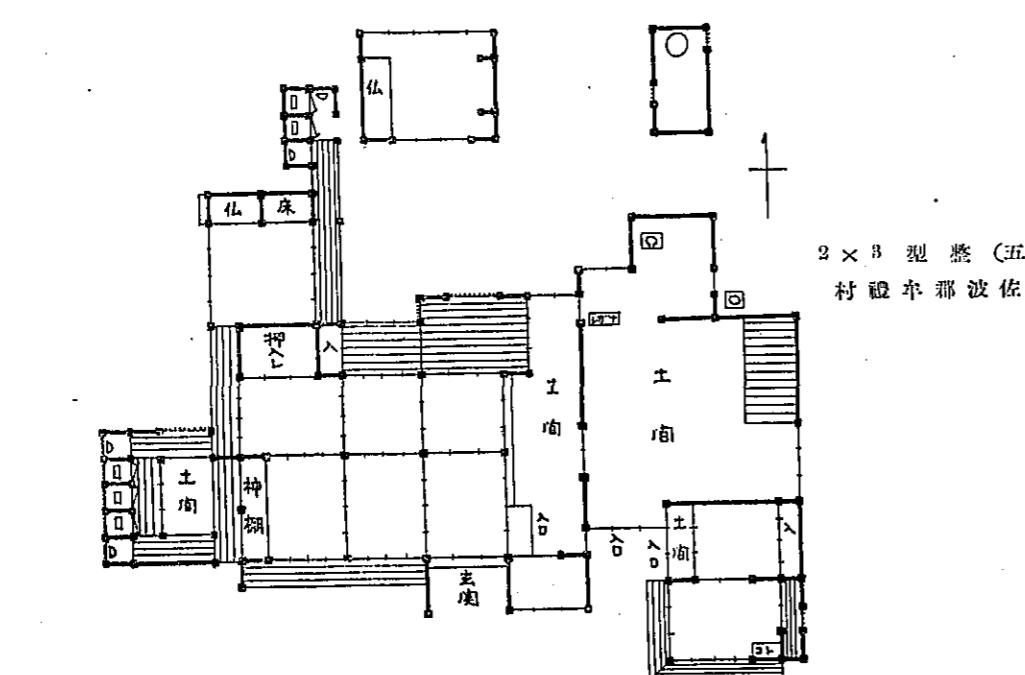


村下田豊郡浦豊
2+3型延喰(二)

2×2+1型整(三)
村海菱郡津大



2×3型整(四)
村野小郡狭厚



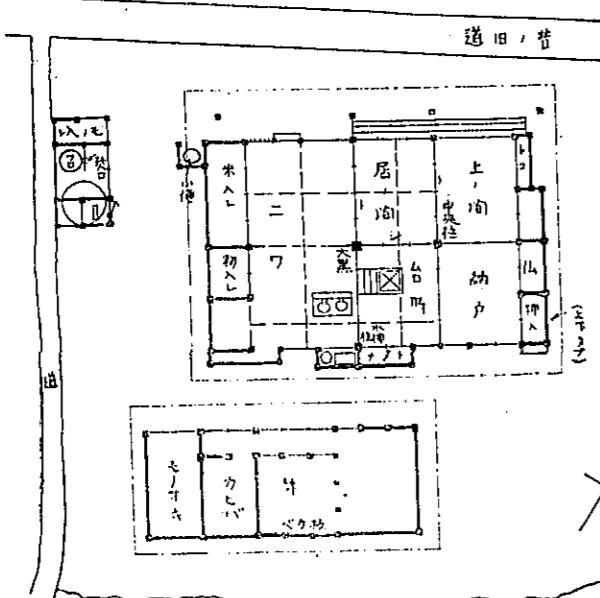
2×3型整(五)
村禮牟郡波佐

圖版説明

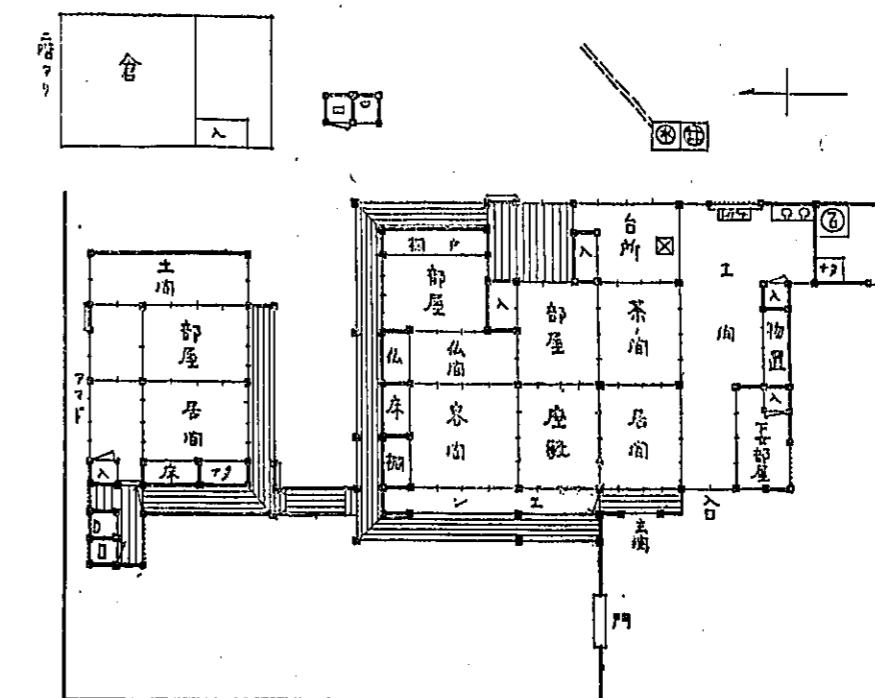
圖版第十九 山口縣阿武郡篠生村、大谷勇藏氏の家である。間取は整型四間取であるが此の様に六疊の間を四室取つたものを四六の間取と呼んで居る。上手には奥に納戸、その前に上ノ間、下手には奥に臺所、その前に居間の四室がある。臺所にはユルリが切つてあり、その上にはアマダナがある。是は他の地方で火アマ又は火ダナ等と呼んで居るものである。島根縣宍道郡地方の例で小屋の下に作る簀ガキを火のアマダナと云ふ事を述べて置いたが是はアマダナの意味であらう。武藏、甲斐地方でも大タナとかタナとか稱して居るが、同じ意味である。

構造を見ると此の家は本染の上に、その中央の棟の下に當る所に中引を渡しその上に棟迄束を立て是に貫を三本差してある。外壁の側柱の上に本桁があるが、此の側柱と中央の大黒柱とにハモノと云ふ曲つた梁が渡してある。是れから束を立て、更に上のツシ染（又は本染とも云ふ）及び二番桁を組み上げてあるが、合掌は此の桁の上に四五尺の間隔に兩側から斜に組み合せてある。屋根裏をアマ又はツシと云ひ、軒のバチ桁の上の天井作りをセガヒ造りと謂ふ。屋根の外觀は茅葺の大屋根が軒迄垂れ、棟は養蠶の爲通氣をよくする様に箱棟の様に少し上げてすかしてある。

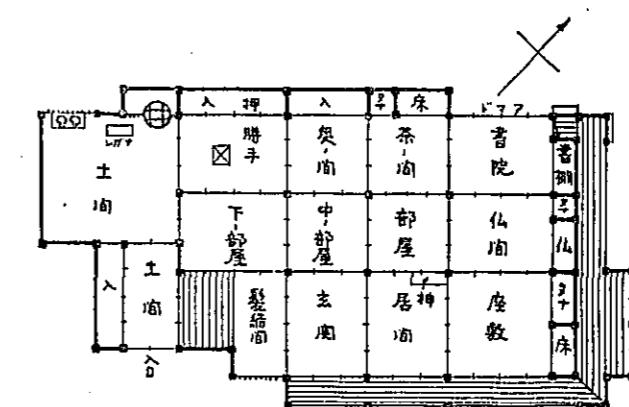
此の家は舊道に面して建てられて居る爲めに敷地の關係上北西の方向に向いて居るが、此の家の向ひ側の家は是と反対に東



33



村賀宇浦豊
3×3型整(六)



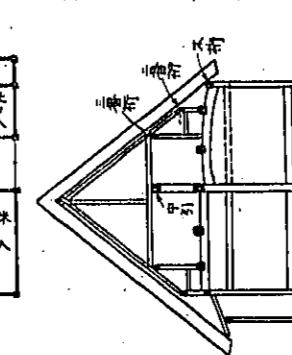
村玉神浦豊
3×4型整(七)

32

南向きになつて居る。何れも同じ間取りであるが、ニワは何れも西の方にとつてある。然し一般にはニワは東側に取つた家の方が多い様である。此の家は母屋の下手即ち西側の方に風呂と便所とを一棟の建物に取り込み、裏の空地に納屋を建てゝ是に牛、カヒバ、物置、堆肥を取つてある。

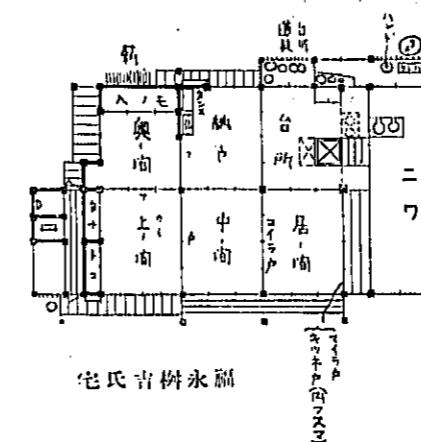
圖版第十九の上圖はその前面で下

圖版第二十 前圖版と同じく阿武郡篠生村の部落である。右端から二軒目



葛屋が大谷勇藏氏の家で、右端の家と向ひ合つて居るが、何れも同じ間取の形式になつて居る。その家の間に舊道があり、周圍は田になつて居る。左端の森の前に見えるのが村役場で新道に面して居る。その後に白漆喰塗壁の瓦屋根の家がある。此の様に新道に面した家は漸次に瓦屋根になるものが多い。

圖版第二十一 前圖版と同村の福永柳吉氏の家で天保以後に建てたものたる
うである。間取は整型の六間取、何れも六疊の室であるが奥の間丈は物入れが
取つてあるので四疊半になつてゐる。臺所にはユルリがあり上り鼻に竈がある。
此の地方では竈の事をクヅシ又はクヅと云つて居る。現在は此の家では後のハ
シリの方を向いて二つ並んで居るが、是れは改造したもので舊式のものは床張



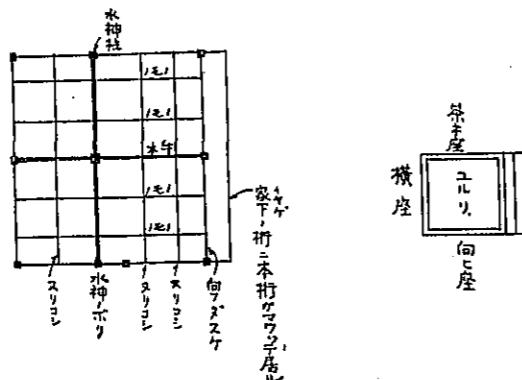
の上の方を向いて居つたもので、座つて炊事の仕事が出来る様になつてゐる。此の事も昔は常事で、方の例でも度々述べた通りである。最近の新らしいものは裏に瓦葺のチウモンと云ふ下屋を葺き下して、是れを炊事場にするそうである。此のチウモンと謂ふ風習は越後を中心として廣く行はれて居るものであるが、關西に此の名稱があると云ふ事は珍らしい。ハシリは後の格子窓の下にあり、その横に水甕のハンドがある。是れは石見の邇摩郡の例にもあつたが、九州地方に廣く用ひられて居る名稱で、豊前から傳つて長門、

上手を横座、大黒柱側を向ひ座 猫寄り枕茶末座と云ふ。馬鹿

組み上げて行くのであるが、此の家は桁が二番桁、三番桁と三段になつて居る。前の大谷勇藏氏の構造は二番桁になつて居つたが、是は普通な造りで、此の家の

上端に中引を渡して是れに梁を支へるのである。要するに桁に合掌を組み、束を立て、棟を支へることは四國の例でも、又兵庫縣、岡山縣の例でも見られたが、農村建築の構造方の一つの系統をなして居るものである。又本桁、二番桁と組み上げる構造を本造りと云ひ、普通の合掌を梁の上に組み合はせる簡単なものを染がけと呼んで居る。

上手の四間取は天井が張つてあるが、居ノ間には二階があり、是れに農道具を置いてある。臺所及びニワの上には天井がない。大黒柱の奥の側柱を水神柱と謂ひ此の柱から前方の側柱迄渡してある梁を水神登りと云つてある。中引



This technical diagram illustrates a traditional Japanese timber frame structure, likely a gabled roof section. The diagram is annotated with Japanese labels:

- 軒** (eaves) - labeled on the left side.
- 柱** (post) - labeled near the vertical support on the left.
- 木筋** (timber band) - labeled on the upper left.
- 不** (not) - labeled below the post.
- ゾ** (Zo) - labeled below the eaves.
- 力** (strength) - labeled at the top center.
- 木筋** (timber band) - labeled on the right side.
- 中引** (middle pull) - labeled in the middle section.
- 日本** (Japan) - labeled in the middle section.
- ゲ** (Ge) - labeled in the middle section.
- 5.75** - labeled in the middle section.
- セ** (Se) - labeled on the right side.
- 木筋** (timber band) - labeled on the far right.

の下に、大黒柱に懸つて居る折行の梁を牛木と云ひ、是れに並行に前後に各二本のノモノを渡し、更に牛及びノモノの上に前後に曲つた梁木がニワの上に二本、居間の上に一本渡してある。是をヌリコシ（乘越しの意ならん）と謂つて居る。斯様に水神ノボリと牛木との十字架で仕切られた部分の上部に各井桁に組み合はされた構造が立派に見えるのである。此の様な手法は中國地方に廣く見られるのであるが、その井桁に組み縦横の材の數に多少がある。

軒下に天井を張つた造をセガヒ造りと謂ふ事は關東地方迄も廣く行はれて居る事であるが、長州の此の地方にも此の名稱があり、前の大谷氏の例にも示してある通りであるが、一番立派なものはゾチ桁の内に平天井を張るものでは封建時代には百姓には許されなかつたもので一般には大谷氏の如く化粧樋をゾチ桁の内外に渡し是れに裏板を張るものである。然し普通の農家にはセガヒのない家が多い。

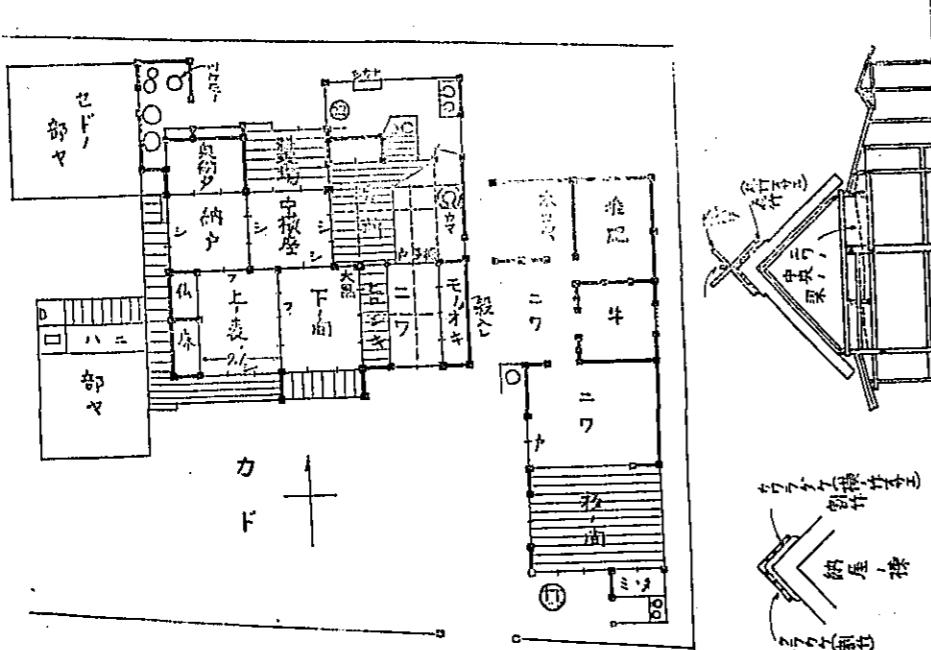
屋根の外觀は茅葺四注で破風なく、瓦の箱棟が乗つて居る。石見の國では小さな破風があつたが長門國に入ると殆んど無くなる。有つても稀にしかない。そして、周防の東部から安藝に入ると再び小さな破風が附いたものが多くなり漸次東になる程破風が大きくなる傾向がある。

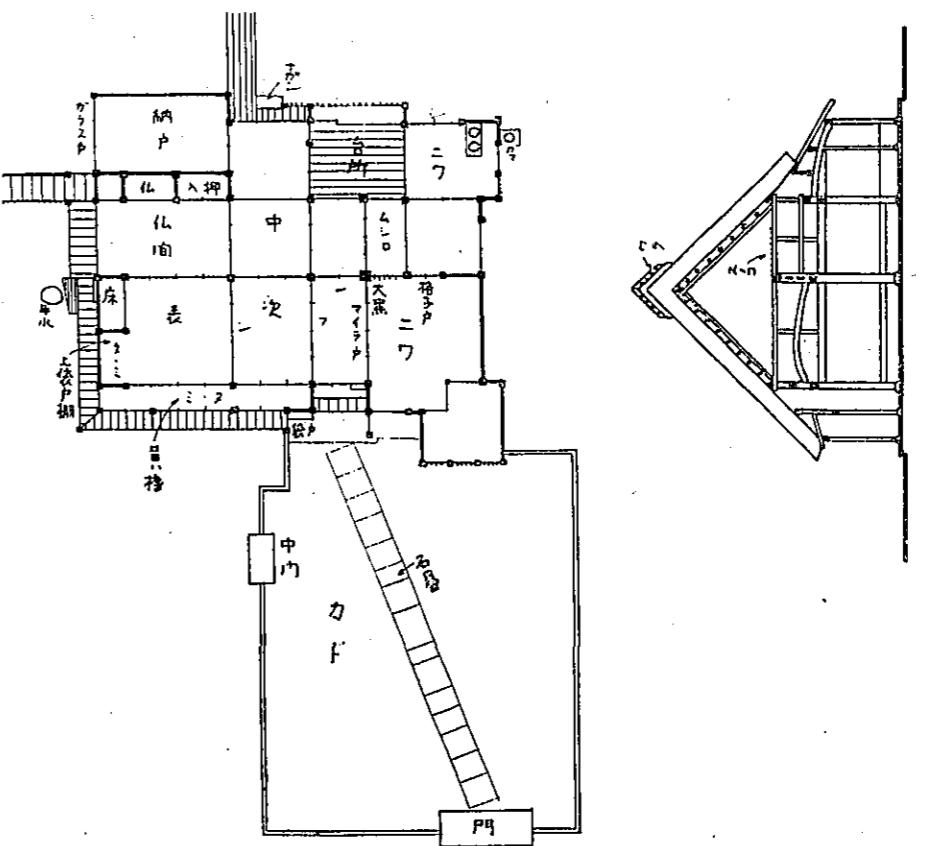
圖版第十一 周防國玖珂郡新庄村は柳井町の隣村で稻田の中に屋敷が散在した散村部落である。弘友安治郎氏の家は間口二室奥行三室の喰違型になつて居るが、後の奥納戸と料理間は瓦葺にして葺下したもので本屋根の中は五室の喰違型 $3+2$ の形になつて居るものである。是れは上の表の室が廣くなつてその仕切が奥の納戸の仕切よりも三尺下手に下つた爲めに、自然下の間（又は下の表とも云ふ）の仕切もその後の中横座の仕切よりも三尺下手に下つたものである。此の間取の形を六疊下りと云つて居る。即ち表は皆六疊の廣さで上六枚下六枚ニワ六枚の廣さとなり、裏は納戸四枚半、横座四枚半、下の間（板間）三枚となつて居るものである。そして納戸の裏に一間のナイショ（奥納戸とも云ふ）を取る。是れは一間の瓦葺のシコロを下したものである。

The diagram illustrates a traditional Japanese building's structural components. Labels include:
- 外柱 (Exterior Column) at the top left.
- 中央 (Central) and 外縁 (Outer Edge) near the center.
- 梁 (Rafters) running horizontally.
- 檻 (Purlins) running vertically.
- 屋根 (Roof) at the top right.
- 基 (Base) at the bottom right.
- 梁 (Rafters) at the bottom left.
- 檻 (Purlins) at the bottom center.
- 柱 (Columns) supporting the structure.

此の棟の下に收農の板間、ニワ及び牛屋、堆肥などの仕事部屋が取つてある。此の屋根の棟の造りは、木ボテがなく瓦竹を並べた上に鞍掛けと云ふ割竹を前後に曲げて抑へてある。

棟の抑へに木ボテを使ふのは長門、及び周防では僅しか
見られない。此の村でも瓦棟の家と竹の鞍を置いた家が多
い。一般に長門の瀬戸内海の海岸では瓦葺の屋根と四注の茅
葺家と相半し、茅葺家の棟飾りは一番簡単なものは瓦竹で抑
へたものが最も多く、是れに次いで竹の鞍掛けで抑へ或は茅
東のカラスオドリで抑へたものがあり、木ボテは稀にしか見
られないものである。又瓦竹で抑へたものゝ内には棟の頂に
繩の結びを裝飾的に付けたものや、茅束のカラスオドリの棟
の頂上の所ではそれを前後から垂直に持ち上げてチヨンマグの
様に束ねたものがある。





が玄關前迄續き、庭園の方に入る中門が見える。屋敷の周圍は練堀で圍れて居る。同第二十四はニワの入口から上部を見上げたもので正面に簞戸が二枚立ち、その右側に格子戸のクグリが見えてゐる。簞戸の左の柱が大黒柱で、格子戸の右の柱が向ふ大黒に當る柱であるが別に名稱は無い様であつた。その兩柱の頭に乗せられて居る大きな染が中引でその下に差物の上に同様に大きな染が見える。その中引との間に束と貫が見えてゐる。左の上に梯子が見えるのは上のアマダナに登る爲に用ふるもので、アマダナには簞子の下端が見えてゐる。其他屋根裏の構造を明に見る事が出来るであらう。

第四輯(第五回配本)

昭和十年六月二十日 印刷

昭和十年六月二十五日 發行

著作者 石原憲

發行者 秋葉

印 刷 者 グラビヤ

發行所

聚 樂

東京市本郷區根津須賀町七
電話下谷八三九二七五六

吉 啓 治

定價 金圓五拾錢

不許複製

著作權之檢証

日本農民建築
第四輯

