

重要文化財 松城家住宅主屋ほか6棟
保存修理工事報告書

【図版編】

静岡県沼津市

重要文化財 松城家住宅主屋ほか6棟
保存修理工事報告書

【図版編】

重要文化財松城家住宅主屋ほか6棟保存修理工事報告書

図 版 編 目 次

写 真

主屋（竣工）

1 正面（南東より見る）	1
2 正側面（南西より見る）	
3 西側面（西より見る）	2
4 背側面（北東より見る）	
5 東側面（東より見る）	3
6 背面（北より見る）	
7 ドマ（南より見る）	4
8 ドマ（北より見る）	
9 1階オザシキ（東より見る）	5
10 1階ジョウダンノマ（南より見る）	
11 1階マエナンド（北西より見る）	6
12 1階オクナンド（北東より見る）	
13 1階ナカノマ（北東より見る）	7
14 1階ヒロマ（南東より見る）	
15 カッテ（南東より見る）	8
16 釜屋（西より見る）	
17 2階応接間（南東より見る）	9
18 2階南西八畳間（東より見る）	
19 2階北西十畳間（北東より見る）	10
20 2階前の間（北西より見る）	
21 2階前の間（南西より見る）	11
22 2階龍の間・次の間（西より見る）	
23 2階次の間・龍の間（東より見る）	12
24 2階南東六畳間（南東より見る）	

ミセ（竣工）

25 正面（南より見る）	13
26 背側面（北東より見る）	
27 1階内部（北西より見る）	14
28 1階内部（南東より見る）	
29 2階内部（北西より見る）	

文庫蔵（竣工）

30 正側面（北東より見る）	15
31 背側面（南西より見る）	
32 蔵前内部（北東より見る）	16
33 1階内部（東より見る）	
34 2階内部（南東より見る）	

東土蔵（竣工）

35 正面（西より見る）	17
36 側面（北西より見る）	
37 1階内部（北東より見る）	18
38 1階内部（南西より見る）	
39 2階内部（南より見る）	

北土蔵（竣工）

40 正側面（南東より見る）	19
41 正面（南西より見る）	
42 1階東室（北東より見る）	20
43 1階西室（北西より見る）	
44 2階東室（北東より見る）	21
45 2階西室（北西より見る）	

塀・門（竣工）

46 正面（南より見る）	22
47 正面（南西より見る）	
48 正面東半（南西より見る）	23
49 側面（西より見る）	

主屋（修理前）

1 正面（南東より見る）	24
2 正側面（南西より見る）	
3 西側面（南西より見る）	25
4 背側面（北東より見る）	
5 東側面（東より見る）	26
6 背面（北より見る）	
7 ドマ（南より見る）	27
8 ドマ（北より見る）	
9 1階オザシキ（東より見る）	28
10 1階ジョウダンノマ（南より見る）	
11 1階マエナンド（北西より見る）	29
12 1階オクナンド（北東より見る）	
13 1階ナカノマ（北東より見る）	30
14 1階ヒロマ（南東より見る）	
15 2階応接間（南東より見る）	31
16 2階南西八畳間（東より見る）	
17 2階北西十畳間（北東より見る）	32
18 2階前の間（北西より見る）	
19 2階前の間（南東より見る）	33
20 2階龍の間・次の間（西より見る）	
21 2階次の間・龍の間（東より見る）	34
22 2階南東六畳間（南東より見る）	

ミセ（修理前）

23 正面（南より見る）	35
24 背側面（北東より見る）	
25 1階内部（北西より見る）	36
26 1階内部（南東より見る）	
27 2階内部（北西より見る）	

文庫蔵（修理前）

28 正側面（北東より見る）	37
29 背側面（南西より見る）	
30 蔵前内部（北東より見る）	38
31 1階内部（東より見る）	
32 2階内部（南東より見る）	

東土蔵（修理前）

33 正面（西より見る）	39
34 側面（北西より見る）	
35 1階内部（北東より見る）	40
36 1階内部（南西より見る）	
37 2階内部（南より見る）	41
38 2階内部（北東より見る）	

北土蔵（修理前）

39 東側面（東より見る）	42
40 正面（南西より見る）	
41 1階東室（北東より見る）	43
42 1階西室（北西より見る）	
43 2階東室（北東より見る）	44
44 2階西室（北西より見る）	

塀・門（修理前）

45 正面（南より見る）	45
46 正面（南西より見る）	
47 正面東半（南西より見る）	46
48 側面（西より見る）	

主屋主体部 解体工事・調査

主解1～主解10	47
主解11～主解18	48
主解19～主解26	49
主解27～主解34	50

主解35～主解42	51
主解43～主解51	52
主解52～主解60	53

主屋主体部 組立工事

主組1～主組8	54
主組9～主組16	55
主組17～主組23	56
主組24～主組31	57
主組32～主組39	58
主組40～主組47	59
主組48～主組55	60
主組56～主組64	61
主組65～主組72	62
主組73～主組79	63
主組80～主組86	64
主組87～主組94	65

主屋釜屋 解体工事・調査

釜解1～釜解8	66
釜解9～釜解15	67
釜解16～釜解18	68

主屋釜屋 組立工事

釜組1～釜組5	68
釜組6～釜組13	69
釜組14～釜組21	70

主屋便所 解体工事・調査

便解1～便解9	71
便解10～便解19	72
便解20～便解28	73
便解29～便解34	74

主屋便所 組立工事

便組1～便組2	74
便組3～便組10	75
便組11～便組18	76
便組19～便組27	77

主屋風呂 組立工事

風呂組1～風呂組8	78
風呂組9～風呂組17	79
風呂組18～風呂組27	80

主屋カッテ・台所 解体工事・調査

カ解1～カ解8	81
---------	----

主屋カッテ・台所 組立工事

カ組1～カ組8	82
---------	----

ミゼ 解体工事・調査

ミ解1～ミ解7	83
ミ解8～ミ解15	84
ミ解16～ミ解25	85
ミ解26～ミ解32	86
ミ解33～ミ解40	87
ミ解41～ミ解50	88

ミゼ 組立工事

ミ組1～ミ組8	89
ミ組9～ミ組16	90
ミ組17～ミ組24	91
ミ組25～ミ組31	92
ミ組32～ミ組41	93
ミ組42～ミ組48	94

文庫蔵 解体工事・調査

文解1～文解10	95
文解11～文解18	96
文解19～文解27	97
文解28～文解35	98

文庫蔵 組立工事

文組1～文組8	99
文組9～文組16	100
文組17～文組24	101
文組25～文組32	102
文組33～文組42	103
文組43～文組50	104

東土蔵 解体工事・調査

東解1～東解8	105
東解9～東解16	106
東解17～東解26	107
東解27～東解35	108

東土蔵 組立工事

東組1～東組8	109
東組9～東組16	110
東組17～東組25	111
東組26～東組33	112
東組34～東組41	113
東組42～東組49	114

北土蔵 解体工事・調査

北解1～北解8	115
北解9～北解16	116
北解17～北解25	117
北解26～北解33	118
北解34～北解41	119

北土蔵 組立工事

北組1～北組8	120
北組9～北組16	121
北組17～北組24	122
北組25～北組32	123
北組33～北組40	124
北組41～北組48	125
北組49～北組58	126

石塀・外構 解体工事・調査

石解1～石解7	127
石解8～石解14	128
石解15～石解24	129
石解25～石解32	130

石塀・外構 組立工事

石組1～石組8	131
石組9～石組15	132
石組16～石組23	133
石組24～石組31	134
石組32～石組39	135
石組40～石組47	136

図 面

- 1 竣工 全体配置図
- 2 修理前 全体配置図
- 3 主屋 竣工 一階平面図
- 4 主屋 竣工 二階平面図
- 5 主屋 竣工 南立面図
- 6 主屋 竣工 西立面図
- 7 主屋 竣工 北立面図
- 8 主屋 竣工 東立面図
- 9 主屋 竣工 桁行断面図
- 10 主屋 竣工 梁間断面図
- 11 主屋 竣工 一階見上図
- 12 主屋 竣工 二階見上図
- 13 主屋 竣工 矩計詳細図
- 14 主屋 修理前 一階平面図
- 15 主屋 修理前 二階平面図
- 16 主屋 修理前 南立面図
- 17 主屋 修理前 西立面図
- 18 主屋 修理前 北立面図
- 19 主屋 修理前 東立面図
- 20 主屋 修理前 桁行断面図
- 21 主屋 修理前 梁間断面図
- 22 釜屋 竣工 一階平面図
- 23 釜屋 竣工 南立面図および北立面図および東立面図
- 24 釜屋 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 25 釜屋 修理前 一階平面図
- 26 釜屋 修理前 南立面図および北立面図および東立面図
- 27 釜屋 修理前 梁間断面図および桁行断面図
- 28 便所 竣工 一階平面図
- 29 便所 竣工 南立面図および北立面図および西立面図
- 30 便所 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 31 便所 修理前 一階平面図
- 32 便所 修理前 南立面図および北立面図および西立面図
- 33 便所 修理前 梁間断面図および桁行断面図
- 34 風呂 竣工 一階平面図
- 35 風呂 竣工 南立面図および北立面図および西立面図
- 36 風呂 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 37 ミセ 竣工 一階平面図および二階平面図
- 38 ミセ 竣工 南立面図および東立面図
- 39 ミセ 竣工 北立面図および西立面図
- 40 ミセ 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 41 ミセ 竣工 一階見上図および二階見上図
- 42 ミセ 竣工 矩計詳細図
- 43 ミセ 修理前 一階平面図および二階平面図
- 44 ミセ 修理前 南立面図および東立面図
- 45 ミセ 修理前 北立面図および西立面図
- 46 ミセ 修理前 梁間断面図および桁行断面図
- 47 文庫蔵 竣工 一階平面図および二階平面図
- 48 文庫蔵 竣工 南立面図および東立面図
- 49 文庫蔵 竣工 北立面図および西立面図
- 50 文庫蔵 竣工 梁間断面図および桁行断面図および蔵前桁行断面図
- 51 文庫蔵 竣工 一階見上図および二階見上図
- 52 文庫蔵 修理前 一階平面図および二階平面図
- 53 文庫蔵 修理前 南立面図および東立面図
- 54 文庫蔵 修理前 北立面図および西立面図
- 55 文庫蔵 修理前 梁間断面図および桁行断面図および蔵前桁行断面図
- 56 東土蔵 竣工 一階平面図および二階平面図
- 57 東土蔵 竣工 東立面図および南立面図
- 58 東土蔵 竣工 西立面図および北立面図
- 59 東土蔵 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 60 東土蔵 竣工 一階見上図および二階見上図
- 61 東土蔵 修理前 一階平面図および二階平面図
- 62 東土蔵 修理前 東立面図および南立面図東立面図
- 63 東土蔵 修理前 西立面図および北立面図
- 64 東土蔵 修理前 梁間断面図および桁行断面図
- 65 北土蔵 竣工 一階平面図および二階平面図
- 66 北土蔵 竣工 南立面図および東立面図
- 67 北土蔵 竣工 北立面図および西立面図
- 68 北土蔵 竣工 梁間断面図および桁行断面図
- 69 北土蔵 竣工 一階見上図および二階見上図
- 70 北土蔵 修理前 一階平面図および二階平面図
- 71 北土蔵 修理前 南立面図および東立面図
- 72 北土蔵 修理前 北立面図および西立面図
- 73 北土蔵 修理前 梁間断面図および桁行断面図
- 74 石塀 竣工 立面図
- 75 石塀 竣工 詳細図

写 真



1 正面（南東より見る）



2 正側面（南西より見る）



3 西側面（西より見る）



4 背側面（北東より見る）



5 東側面（東より見る）



6 背面（北より見る）



7 ドマ (南より見る)



8 ドマ (北より見る)



9 1階オザシキ (東より見る)



10 1階ジョウダンノマ (南より見る)



11 1階マエナンド（北西より見る）



12 1階オクナンド（北東より見る）



13 1階ナカノマ（北東より見る）



14 1階ヒロマ（南東より見る）



15 カッテ (南東より見る)



16 釜屋 (西より見る)



17 2階応接間（南東より見る）



18 2階南西八畳間（東より見る）



19 2階北西十畳間（北東より見る）



20 2階前の間（北西より見る）



21 2階前の間（南西より見る）



22 2階龍の間・次の間（西より見る）



23 2階次の間・龍の間（東より見る）



24 2階南東六畳間（南東より見る）



25 正面（南より見る）



26 背側面（北東より見る）



27 1階内部
(北西より見る)



28 1階内部
(南東より見る)



29 2階内部
(北西より見る)



30 正側面（北東より見る）



31 背側面（南西より見る）



32 蔵前内部
(北東より見る)



33 1階内部
(東より見る)



34 2階内部
(南東より見る)



35 正面（西より見る）

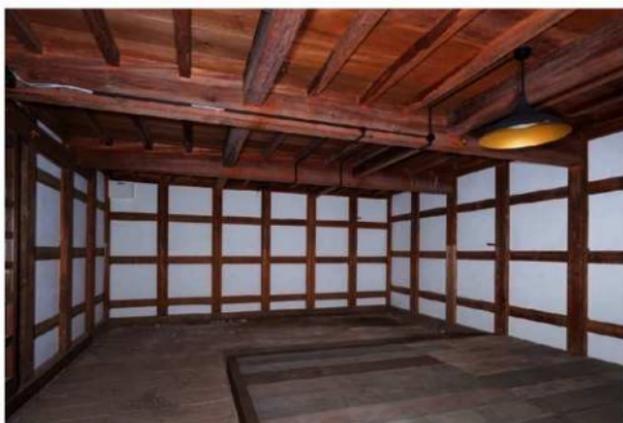


36 側面（北西より見る）





37 1階内部
(北東より見る)



38 1階内部
(南西より見る)



39 2階内部
(南より見る)



40 正側面（南東より見る）



41 正面（南西より見る）



42 1階東室（北東より見る）



43 1階西室（北西より見る）



44 2階東室（北東より見る）



45 2階西室（北西より見る）



46 正面（南より見る）



47 正面（南西より見る）



48 正面東半（南西より）



49 側面（西より見る）



1 正面（南東より見る）



2 正側面（南西より見る）



3 西側面（南西より見る）



4 背側面（北東より見る）



5 東側面（東より見る）



6 背面（北より見る）



7 ドマ (南より見る)



8 ドマ (北より見る)



9 1階オザシキ（東より見る）



10 1階ジョウダンノマ（南より見る）



11 1階マエナンド（北西より見る）



12 1階オクナンド（北東より見る）



13 1階ナカノマ（北東より見る）



14 1階ヒロマ（南東より見る）



15 2階応接間（南東より見る）



16 2階南西八畳間（東より見る）



17 2階北西十畳間（北東より見る）



18 2階前の間（北西より見る）



19 2階前の間（南東より見る）



20 2階龍の間・次の間（西より見る）



21 2階次の間・龍の間（東より見る）



22 2階南東六畳間（南東より見る）



23 正面（南より見る）



24 背側面（北東より見る）



25 1階内部
(北西より見る)



26 1階内部
(南東より見る)



27 2階内部
(北西より見る)



28 正面（北東より見る）



29 背側面（南西より見る）



30 蔵前内部
(北東より見る)



31 1階内部
(東より見る)



32 2階内部
(南東より見る)



33 正面（西より見る）



34 側面（北西より見る）



35 1階内部（北東より見る）



36 1階内部（南西より見る）



37 2階内部（南より見る）



38 2階内部（北東より見る）



39 東側面（東より見る）



40 正面（南西より見る）



41 1階東室（北東より見る）



42 1階西室（北西より見る）



43 2階東室（北東より見る）



44 2階西室（北西より見る）



45 正面（南より見る）



46 正面（南西より見る）



47 正面東半（南西より）



48 側面（西より見る）



主解1 式台現況 (南より見る)



主解2 ホンダンカン現況 (北より見る)



主解3 ドマ奥現況 (南より見る)



主解4 北東イタマ現況 (南より見る)



主解5 板間 (中二階) 現況
(南より見る)



主解6 1階西縁現況
(北より見る)



主解7 1階ヒロマ南側縁現況
(東より見る)



主解8 1階南縁現況 (西
より見る)



主解9 2階外壁現況 (南西より見る)



主解10 南下屋屋根及び2階外壁現況 (南東より見る)



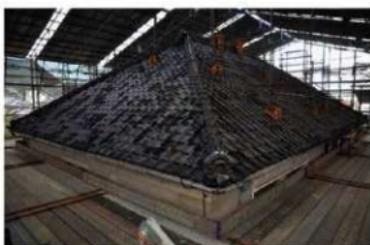
主解11 北面現況（台所先行解体完了）



主解12 素屋根建設状況



主解13 素屋根建設完了



主解14 大屋根現況（北東より見る）



主解15 大屋根下地状況（南西より見る）



主解16 大屋根小舞野地状況、一部垂木状況



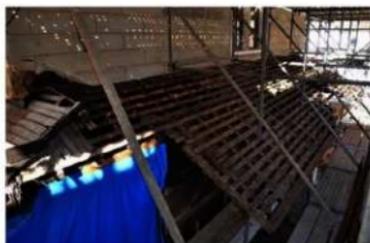
主解17 東下屋根現況（右手前は釜屋屋根）
断製斗は概ね当初の状態で残っていた。



主解18 東下屋根解体状況
野地には修理が1回行われ、古瓦が再用されていた。



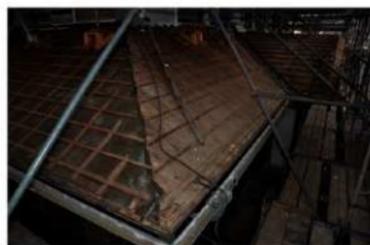
主解19 東下屋根根下地状況



主解20 東下屋根根小舞野地状況
当初の小舞野地が残っていた。



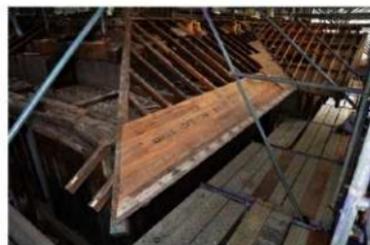
主解21 東下屋垂木状況



主解22 南下屋及び西下屋根根下地状況
一部野地板から上が変えられ、全面にルーフィングが敷かれていた。



主解23 南下屋野地状況
後補のベタ野地



主解24 南下屋野地板解体状況



主解25 西下屋小舞野地状況



主解26 北下屋垂木状況



主解27 北下屋垂木解体完了



主解28 北下屋西端 当初広小舞残存状況
下層で当初の広小舞が残っていたのは蔵前に組み込まれる北西隅のみ。



主解29 北下屋東側軸部解体状況



主解30 北下屋東側 柱当初番付墨書



主解31 北下屋桁仕口



主解32 ドマコンクリート解体状況
内部土間叩きのほぼ全てが戦前～戦後にかけてセメント入りのものに変更されていた。



主解33 1階ジョウダンノマ天井紙解体状況
金敷らし和紙張付天井



主解34 1階ジョウダンノマ解体天井紙 裏側下張り
日記や帳面などの反古紙が利用されていた。



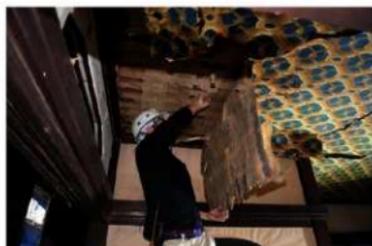
主解35 1階ジョウダンノマ壁紙解体完了
金散らし和紙張付壁



主解36 1階ジョウダンノマ天井紙解体完了
金散らし和紙張付天井



主解37 2階北西十畳間 床脇壁奥
壁構を上げ「隠し仏」を見る。下段は元々奥行の深い地袋。



主解38 2階前の間天井紙解体状況
模様印刷洋紙張付天井



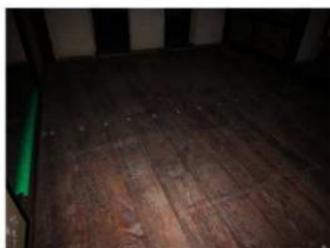
主解39 2階北西十畳間天井紙解体状況
模様印刷洋紙張付天井



主解40 2階前の間壁紙解体状況
金散らし和紙張付壁



主解41 2階北西十畳間天井紙、壁紙解体完了



主解42 2階北西十畳間荒床板状況



主解43 2階応接間床組状況
下階ヒロマの神懸上部にのみ二重天井が張られていた。



主解44 2階西半4家中央柱



主解45 同左立ち所

下階マエナシド押入内に建てられた角柱の上方に乗るが、床組材を介しており通し柱ではない。



主解46 1階ヒロマ南側縁当初床板残存状況



主解47 1階ヒロマ南側縁当初竿縁天井残存状況



主解48 オザシキ荒床板状況



主解49 オザシキ床組状況



主解50 1階式台床組状況
式台のうち突出部は全て平成4年取替材であったが、南下屋に組み込まれる階段・床組は当初のもの。



主解51 1階南側床組状況



主解52 オクナンド根太解体完了



主解53 北縁床板、竿縁天井解体完了



主解54 北東下マ箱階段段段板、蹴込板解体状況



主解55 1階オクナンド竿縁天井解体完了



主解56 外壁漆喰塗壁撤去状況



主解57 外壁石積風漆喰大壁（擬石塗）解体状況



主解58 外壁石積風漆喰大壁（擬石塗）解体完了



主解59 外壁擬石塗海鼠瓦解体完了
各面とも下方を中心に過去の修理が入っていた。



主解60 外壁擬石塗下地（当初及び補修）状況
コーナー部の過去の過去の下地補修では、細目の割竹が細かく挿き込まれていた。

主屋主体部 組立工事



主組1 ワキゲンカン（踏込）敷石解体完了



主組2 ワキゲンカン（踏込）敷石破損状況



主組3 ワキゲンカン（踏込）敷石再加工状況
表層剥離・劣化部分を除去して下げた位置に仕上げ加工を
施し、その分上げて据え直した。



主組4 ワキゲンカン（踏込）敷石補修完了



主組5 東下屋東側敷石取替え、据直し完了



主組6 北東布石取替え、据直し完了
後世の改造で破損を受けていた布石は取替え、補強の鉄
骨・ベタ基礎設置後据え付けた。



主組7 ドマ防蟻土壌処理状況



主組8 ドマ叩き施工状況



主組9 北東下屋土台組立状況



主組10 下屋桁新材加工状況



主組11 南西下屋桁組立状況



主組12 西下屋垂木組立完了



主組13 東下屋小舞野地組立完了
揚げ裏部分は垂木下端に調整小木摺板打ち付け。



主組14 南下屋小舞野地及び北舞野地組立完了



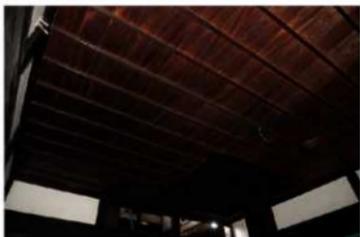
主組15 1階ヒロマ南側縁床板組立状況



主組16 2階次の間敷居補修状況



主組17 ホンゲンカン平縁組立完了
今回の工事では天井裏で部分的に構造補強水平ブレースを取り付けた。



主組18 ナカノマ草縁天井組立完了



主組20 バルコニー組立完了



主組19 バルコニー組立状況（復原）
2階南側柱に残っていた根太掛根路を手掛かりに凡高さを推定した。



主組21 大屋根小舞野地組立完了（南東より見る）



主組22 大屋根下地完了
空葺とするため、防水紙を敷き込んだ。軒先では杉皮土居葺より防水紙を出し排水を工夫した。



主組23 大屋根根椋瓦葺状況



主組24 煙突補強ステンレス鋼材下地状況



主組25 煙突木下地及び水切り銅板設置完了



主組26 煙突漆喰下塗り状況



主組27 煙突施工完了
古写真を元に黒漆喰仕上げで復原したが、形を合わせた板金を接せるなど雨仕舞に留意した。



主組28 鬼瓦生型製作状況



主組29 大棟施工状況



主組30 大屋根裡施工完了



主組31 大棟端納まり（西側）
今回の工事では、大棟廻りのみ目地漆喰巻を復原した。



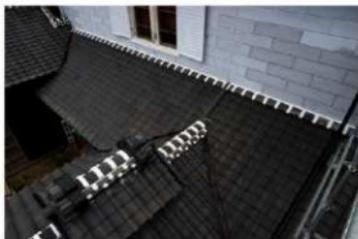
主組32 大屋根隅棟 (北東)



主組33 大屋根軒挿受け金具取付状況



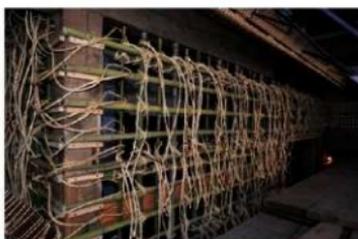
主組34 東下屋根椼瓦葺き状況



主組35 東下屋根根施工完了
手前は釜屋屋根 (竝屋根付き)



主組36 北東下屋根木舞掻き状況 (内部より見る)



主組37 北東下屋根木舞掻き状況 (外部より見る)



主組38 東下屋根揚げ裏下地施工状況



主組39 北東下屋根畳敷付け状況



主組40 北東下層揚げ裏壁壁付け状況



主組41 北東下層海鼠瓦取付状況



主組42 2階北東外壁木舞下地補修完了
下地丸竹は可能な限り古材を残し、端先破損箇所を中心に
新材を補足した。



主組43 2階北東外壁中塗り状況



主組44 2階北東外壁 擬石塗下地(海鼠瓦) 取付状況



主組45 2階北東外壁擬石塗 下塗り状況

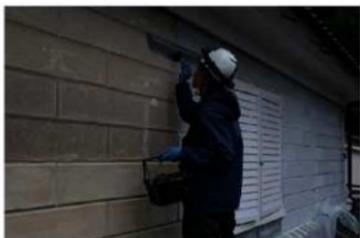


主組46 2階外壁南面擬石塗 日地枠取付状況



主組47 2階外壁南面擬石塗 上塗り状況

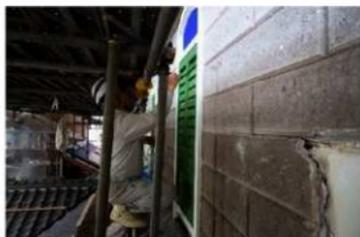
主屋主体部 組立工事



主組48 2階外壁東面擬石塗 ノロ施工状況
破損のない部分は上から復原色による漆喰ノロをかけた。



主組49 2階外壁西面擬窓ファンライト補修状況
旧仕上げ部分を残したまま薄く上塗り直しを行った。



主組50 2階外壁西面擬窓 色漆喰施工状況



主組51 2階揚げ裏含浸強化状況
補強箇所の材質に応じ、ハイフレックスやアクドメールなどを希釈して含浸させた。



主組52 東下屋上塗り補修状況（当初上塗り保存状況）



主組53 2階南西八畳間・応接間楼下ガラス戸 補修状況



主組54 2階南西八畳間・応接間楼下ガラス戸詳細



主組55 西下屋雨戸補修完了



主組56 マエナンド襖補修状況（左）と補修完了（右）



主組57 2階応接間襖補修状況（左）と補修完了（右）



主組58 マエナンド襖真鍮泥補筆1



主組59 マエナンド襖真鍮泥補筆2



主組60 マエナンド襖真鍮泥補筆3

当初は木版画の型押しによっているが、今回の修理では部分補筆にも対応するため、型紙を起こして面相筆トレースにより失われた部分を再現した。



主組61 2階応接間襖補筆状況



主組62 2階応接間襖剥落止め状況



主組63 2階雨戸鉄板張り状況



主組64 2階西平4室畳表替え状況1
旧手繰い束を再用し、西力板は極力再用した。

主屋主体部 組立工事



主組65 2階西平4密置表替え状況2
風球表を復元した。



主組66 廻階段うるみ漆塗 刻字削い作業状況
職込板で劣化の少ないものは部分補修とした。



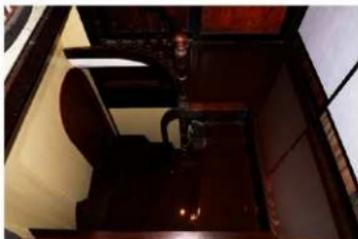
主組67 廻階段うるみ漆塗 切粉付け作業状況



主組68 廻階段うるみ漆塗 上塗状況



主組69 廻階段ベニキ塗パテ削い状況



主組70 廻階段うるみ漆塗及びベニキ塗施工完了



主組71 ナカノマ上櫃 弁柄透き漆施工状況



主組72 オクナンド床框 緑塗り塗り補修状況



主組73 バルコニー ベンキ塗状況



主組74 摺引手金具煮黒味状況



主組75 ホンゲンカン釘隠し清掃状況



主組76 2階西平4室天井紙（模様印刷洋紙）試作状況



主組77 2階西平4室天井紙（模様印刷洋紙）シルクスクリーン印刷状況



主組79 2階西平4室天井紙（模様印刷洋紙）下張り状況



主組78 2階西平4室天井紙（模様印刷洋紙）シルクスクリーン印刷乾燥状況

主屋主体部 組立工事



主組80 2階南西八畳間天井紙（模様印刷洋紙）上張り状況



主組81 2階南西八畳間壁紙（金散らし和紙）下張り状況



主組82 金散らし和紙補修状況
再用紙には近い色の和紙を用いて裏打ち補強を行った。



主組83 ショウダンノマ壁紙及び天井紙（金散らし紙）
上張り完了



主組84 北東隅部構造補強前圧盤配筋状況



主組85 北東隅部鉄骨ボルト締め作業状況



主組85 北東隅部鉄骨ボルト締め作業状況



主組86 北東隅部鉄骨柱完了
手前の支柱は北東土間出入口踏込に位置し、北面外部からは一部見え掛かりとなるため黒色塗装。



主組87 中央部構造補強耐圧盤
ホングンカン・ジョウダンノマ押入。コンクリート打設完了



主組88 中央部鉄骨建方完了
ホングンカン押入内



主組89 中央部鉄骨建方完了（2階南西八畳間より見る）
ジョウダンノマ・ホングンカン押入内。鉄骨フレームで床梁を固定。手前柱頭はAND工法による。



主組90 小屋裏補強完了
垂直ブレース及び小屋材応力伝達用構造用合板設置



主組91 2階床下（1階天井裏側）補強完了
水平ブレース設置（2階北西十畳間床下）



主組92 式台床板復旧及び壁補修完了



主組93 1階ヒロマ南側縁
造作及び建具復原



主組94 1階南縁
造作及び建具復旧



釜解1 外観現況（北東より見る）
平成4年の造替により突出部は全て後補材（文化財指定範囲外）



釜解2 外観現況（南西より見る）



釜解3 内部現況（南西より見る）



釜解4 軒足場建設完了



釜解5 屋根現況



釜解6 新材材内装解体状況



釜解7 新材材内装解体完了



釜解8 後補間仕切り（大正頃）解体状況



釜解9 後補間仕切り（大正頃）煉瓦積み



釜解11 東面妻壁下地状況



釜解10 北面西側壁解体状況（外部から見る）
内部側の下地と塗り壁は当初のものが残っていた。



釜解12 垂木状況
越屋根が乗っていたと思われる中央付近の垂木は全て後補材であった。



釜解13 小屋組状況



釜解14 小屋組状況
手前2本の間柱は後補（大正頃）。腐朽の著しい小屋梁は添え板で補強されていた。



釜解15 南面軸部状況



釜解16 軸部解体完了



釜解17 礎発掘状況



釜解18 礎発掘状況 (大正期間仕切煉瓦壁解体完了)



釜組1 柱補修状況



釜組2 軸部組立状況1



釜組3 軸部組立状況2



釜組4 小屋組組立状況



釜組5 越境根組立状況



釜組6 野地板組立完了



釜組7 屋根下地完了



釜組8 棧瓦葺完了



釜組9 屋根漆噴塗施工完了



釜組10 木舞掻き完了



釜組11 木舞掻き、揚げ裏下地完了



釜組12 揚げ裏下地完了



釜組13 海鼠目地施工状況



釜組14 竈焚口島居石加工状況



釜組15 竈焚口石積み完了
焚口の石積みの2段目以下は古材を再用した。



釜組16 竈塗り施工状況



釜組17 竈塗り施工状況



釜組18 竈施工完了
地上部分は古材が残っていなかったため類例による復原とした。



釜組19 櫓及び建具復原完了 (南東より見る)



釜組20 海鼠壁施工完了 (北東より見る)



釜組21 雨戸復旧完了 (南西より見る)



便解1 南窓下現況（東より見る）



便解2 外観現況（北西より見る）



便解3 外観現況（南より見る）



便解4 屋根現況



便解5 屋根下地状況



便解6 垂木及び野地板状況
垂木から上は全て後補材



便解7 小屋組状況



便解8 石積風浅目地入砂漆喰仕上下地調査
軸部の壁は海鼠瓦を塗り込み、妻上部は縄巻木措下地に薄く
中塗りを行っていた。



便解9 石積風浅目地入砂漆喰仕解体状況（上部）



便解10 石積風浅目地入砂漆喰仕上げ解体完了（下部）



便解11 西面海鼠瓦解体状況



便解12 便所西端個室廻り新建材内装解体状況



便解13 便所個室西から3 壁に残る中古小便器取付き痕



便解14 便所個室西から2 後補床板



便解15 便所個室西から2 当初床組根太には当初桶箱の当たり欠き。



便解16 南廊下後補床板組体完了



便解17 北廊下後補床組体完了



便解18 便所北廊下奥当初小便器取付き痕



便解19 北面廊下板壁残存状況



便解20 北廊下床組状況
当初床組残存



便解21 北廊下根太解体完了



便解22 便所個室西から2・3
床下汲み取り用開口と横換板戸



便解23 便所個室西から3
床下汲み取り用開口の横換板戸



便解24 便所個室西から3北東往切断痕



便解25 南面壁下外壁新建材外装解体完了
当初杉皮網代張り断片残存



便解26 内部土壁掻き落とし状況



便解27 内部床組解体完了
昭和50年頃水汚化工事で、床下壁・土台・基礎石を切り取り、配管が通されていた。



便解28 小屋組解体完了



便解29 軸部状況



便解30 小便器～糞流し板（床下納まり）
（床下残置材、仮組確認のみで復旧せず）



便解31 桃形割抜窓大外し状況



便解32 土台状況



便解33 地中糞溜付状況掘削確認（西奥個室）



便解34 解体柱状況



便組1 補足布石据付状況



便組2 基礎布石取替、据付完了
床下5つの糞は全て存置した。



便組3 布石・霏石振直し状況



便組4 土台設置完了



便組5 土台補強金具（アンカー）取付完了



便組6 軸部組立状況



便組7 小室組立状況



便組8 垂木組立状況



便組9 野地板組立完了



便組10 屋根下地完了



便組11 葺瓦葺完了



便組12 木舞下地・調巻木摺下地完了 (妻壁)



便組13 木舞下地完了 (内部間仕切壁)



便組14 床組完了



便組15 床板組立完了



便組16 青竹朝顔形小便器
床下に残存していた当初材 (左端) に使い、右2つを新規作製。1つは風呂棟内便所に用いた。



便組17 松形下地窓左官施工状況
当初のものは破損が酷かったため大外しとして資料保管した。



便組18 石積風浅目地入砂漆噴壁下地海鼠瓦施工完了



便組19 南面壁下外壁杉皮網代張施工状況
今回の工事では防水紙を張ってから施工した。



便組20 石積風浅目地入砂漆噴仕上施工状況



便組21 砂漆噴塗り塗スタッコ風仕上補修状況
大外した桃形割抜窓を嵌め込み、散り廻りのみ補修した。



便組22 外壁左官仕上げ及び杉皮網代張施工完了
(南西より見る)



便組23 南廊下造作完了 (南東より見る)
開放部はこの後活用事業において、木枠を組み透明アクリル板で塞いだ。



便組24 北廊下造作完了 (北東より見る)



便組25 南廊下造作完了



便組26 北廊下造作完了



便組27 個室桶箱施工完了



風組1 基礎現況



風組2 主屋主体部下屋西面南側現況



風組3 基礎布石解体状況（北西隅）
傷みと比下の激しい側通りの基礎布石のみ解体した。洗い場
から敷石下を潜って排水する仕様であった。



風組4 基礎布石取替、据付完了



風組5 軸部組立状況1



風組6 軸部組立状況2



風組7 小屋組立状況



風組8 垂木組立状況



風組9 木舞掻き状況



風組10 左官下地完了 (内部)



風組11 左官下地完了 (外部)



風組12 野地板組立完了



風組13 屋根下地完了



風組14 棧瓦葺完了



風組15 床組完了



風組16 海鼠瓦取付状況 (西面腰壁)



風組17 砂漆喰塗り塗機被調仕上下塗状況 (南面) 便所に敷い、板張り下地とした。



風組18 砂漆噴塗り塗膜波調仕上塗状況
古写真より塗り塗を復原した。



風組19 床及び階段設置完了（風呂部分）



風組20 砂漆噴塗り塗膜波調仕上詳細



風組21 板壁名栗仕上詳細



風組22 便所部分個室桶箱設置完了



風組23 南廊下造作完了（東より見る）



風組24 南廊下便所部分造作完了



風組25 風呂洗い場部分造作完了



風組26 外壁左官仕上げ及び造作完了（南西より見る）
開放部はこの後活用事業において、木枠を組み透明アクリル板で塞いだ。



風組27 外壁左官仕上げ及び造作完了（北西より見る）



カ解1 内観現況 (南より見る)
平成4年の造替により全て後補材。(文化財指定範囲外)



カ解2 外観現況 (北西より見る)



カ解3 屋根現況



カ解4 屋根下地状況



カ解5 小屋組状況



カ解6 軸部解体完了
当初棟木・母屋の切断片が主屋北面に取り付いたままになっていた。



カ解7 当初基礎布石残存状況
現況コンクリートベタ基礎解体後



カ解8 布石部分解体状況
今回の台所部分復旧は当初基礎布石を記録保存とし、撤去の後RC基礎を立ち上げた。



カ組1 軸部組立状況（北西より見る）



カ組2 小屋組・垂木組立状況（北西より見る）



カ組3 カッテ床組立完了



カ組4 台所構造用合板取付状況



カ組5 カッテ床板、建具施工完了



カ組6 屋根施工完了



カ組7 外壁施工完了（北西より見る）
平面上復原したカッテ板敷きが突出する部分までを立面上も復原扱いとした。



カ組8 外壁施工完了（北東より見る）



ミ解1 外観現況（南西より見る）



ミ解2 外観現況（北西より見る）



ミ解3 外観海鼠壁現況（北面）



ミ解4 南面外壁及び北面揚げ裏現況
左官部分補修が入っていたが、所々当初の黒ノロ仕上げが残っていた。



ミ解5 大屋根現況（南西より見る）



ミ解6 下屋根現況
棧瓦は全て後補材（平成）



ミ解7 東側鬼瓦現況

ミセ 解体工事・調査



ミ解8 東側大棟及び影盛現況



ミ解9 大屋根軒先現況 (南西より見る)



ミ解10 大屋根、主屋下屋取り合い現況
トタンは平成の応急修理。



ミ解11 大棟解体トレンチ (東より見る)



ミ解12 大屋根軒先解体状況



ミ解13 大棟解体完了、西側影盛状況



ミ解14 大屋根下地状況



ミ解15 下屋下地状況
野地板から上は全て後補材 (平成)



ミ解16 大屋根小舞野地状況 (南西より見る)



ミ解17 大屋根垂木状況



ミ解18 下屋垂木状況 (南西より見る)
垂木は1本を除き当初のものが残っていた。



ミ解19 東面軒揚げ裏～外壁解体トレンチ



ミ解20 1階庇現況
一部瓦葺の差し替えが見られた。



ミ解21 2階庇現況



ミ解22 内部漆喰壁解体状況
当初は中塗仕上げ



ミ解23 2階庇瓦葺解体状況



ミ解24 主体部1階南東隅天井廻り
神棚板のものと考えられる決り溝が
差鴨居などに残っていた。



ミ解25 南面揚げ裏隅巻木据下地



ミ解26 2階窓底揚げ裏木下地



ミ解27 南面揚げ裏縄巻木間解体完了



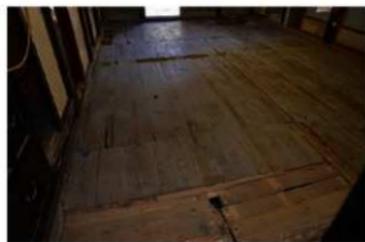
ミ解28 外壁漆喰壁解体完了



ミ解29 東面妻外壁左官解体完了



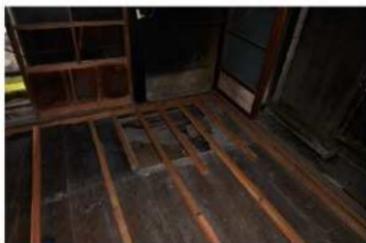
ミ解30 東面2階外壁縄巻木間解体完了



ミ解31 1階後補床板解体完了。当初荒床板状況



ミ解32 1階床組状況（北東より見る）



ミ解33 1階中古囲伊裏直碇



ミ解34 1階中古囲伊裏直碇
根太が1本切断され添束が挿入されていた。



ミ解35 2階荒床板状況



ミ解36 2階床組状況



ミ解37 小屋組解体状況



ミ解38 軸部状況



ミ解39 主屋・ミセ接続部状況（小屋組）
昭和に2階小屋材の一部に白ペンキが塗られた。



ミ解40 主屋・ミセ接続部状況（南半軸部）
ミセ南半は主屋と別に柱通りを設け、主屋柱とミセ貫を丸込
栓止めとしていた。



ミ解41 小屋組解体完了（北より見る）



ミ解42 1階軸部解体状況（南東より見る）



ミ解43 主屋・ミセ接合部
差取居は改造で新られた上に、蟻害
を受けていた。



ミ解44 1階大引き継手詳細



ミ解45 西面擬石塗下地状況
後世に下地からやり替えられてい
た。



ミ解46 西面擬石塗解体完了
雨仕舞の悪い箇所、後世3回の補
修が入っていた。



ミ解47 西面擬石塗下地状況
当初は木拵下地ではない。下地も3回分の
補修が確認できる。



ミ解48 西面擬石塗下地状況



ミ解49 土台状況（南西より見る）



ミ解50 軸部解体完了（南より見る）
下屋南東隅鼠戸袋下のみ当初の土間叩きが残っていた。



ミ組1 下屋叩き施工状況

ミ組2 下屋叩き施工完了
残存していた当初仕上げを参考に黒漆喰塗で仕上げた。

ミ組3 軸部組立状況1 (北東より見る)



ミ組4 軸部組立状況2 (南西より見る)



ミ組5 軸部組立状況3 (北東より見る)



ミ組6 軸部組立状況4 (南西より見る)



ミ組7 小軸部組立状況 (北東より見る)



ミ組8 垂木組立状況 (南西より見る)



ミ組9 軸部・小屋組組立完了（西より見る）



ミ組10 小舞野地及び野地板施工完了（南西より見る）



ミ組11 小舞野地施工完了（北東より見る）



ミ組12 棧瓦葺施工状況（北東より見る）



ミ組13 大棟西 鬼瓦・影盛復旧状況
影盛は補修再用とした。



ミ組14 大棟東 鬼瓦・影盛復旧状況
同左



ミ組15 大棟積施工状況



ミ組16 大棟東 影盛補修状況



ミ組17 大棟西 影盛、鬼台、黒漆噴巻施工完了



ミ組18 下屋黒漆噴巻巻施工状況

ミ組19 2階窓庇 漆塗り施工状況
土蔵を含め、窓庇のみ平葺の漆塗りを復旧した。

ミ組20 屋根漆塗り施工完了（南面）



ミ組21 屋根漆塗り施工完了（北面）



ミ組22 木舞掻き完了（北面 内部より見る）



ミ組23 木舞掻き完了（東・北面 外部より見る）



ミ組24 外壁縄巻木摺施工完了



ミ組25 南面揚げ裏壁付状況



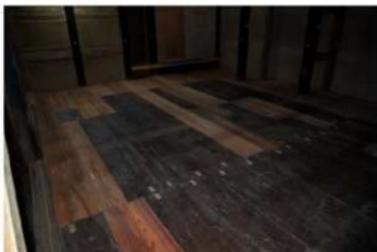
ミ組26 内部貫伏施工状況（当初なし、今回部分補強）



ミ組27 西面外壁掘り直し 木摺下地施工完了
強度ともらを考慮して後補仕様である木摺下地を今回も踏襲した。



ミ組28 1階床組完了（南東より見る）



ミ組29 1階床板組立完了（南東より見る）



ミ組30 2階床組完了（東より見る）



ミ組31 2階床板及び板壁組立完了（東より見る）



ミ組32 2階窓庇揚げ裏施工状況



ミ組33 西面擬石塗下地海鼠瓦施工状況



ミ組34 西面擬石塗下塗完了



ミ組35 西面擬石塗中塗状況



ミ組36 西面擬石塗上塗状況

ミ組37 北面海鼠瓦地施工状況
在来の仕様に倣い、中塗りに
黒漆喰を使用した。

ミ組38 2階花銅座設置完了



ミ組39 2階神櫃上部復旧完了



ミ組40 下屋銅板組み修理状況

ミ組41 1階押入れ内 分電盤設置状況
電灯分電盤、防災監視盤等は管理事務所として使用されるミ
セ1階に集約した。



ミ組42 2階北面押入襖（泰平紙張）修理完了



ミ組43 2階室内造作完了（南東より見る）



ミ組44 構造補強鉄骨設置完了
主屋構造柱とミセ棟木を繋結した。



ミ組45 下屋建具復旧完了（西より見る）



ミ組46 1階室内造作完了（南より見る）



ミ組47 掃工事完了（南西より見る）



ミ組48 北面外壁造作完了（井戸屋根は復旧せず）



文解1 蔵前内観現況（南より見る）



文解2 銅板葺下屋内観現況（南より見る）



文解3 外観現況（南より見る）



文解4 大屋根現況（南東より見る）



文解5 蔵前屋根現況



文解6 大屋根解体トレンチ



文解7 大棟解体トレンチ（南東より見る）



文解8 鬼瓦現況



文解9 大棟北側面現況
胴塗りの輪造り瓦は平棧瓦を用いていた。
裏表で見え方が異なる。



文解10 大屋根軒唐草取り付き状況
松城家建物の中で唯一軒唐草を銅釘止めとしていた。



文解11 大屋根椽瓦葺土撤去状況（南東より見る）
瓦葺土の下に土居筋が施されていた。



文解12 大屋根下地状況（南より見る）



文解13 大屋根軒先納まり状況
海鼠瓦を漆喰で塗り込めて軒先の台座としていた。



文解14 大屋根小舞野地状況



文解15 大屋根垂木状況（南東より見る）



文解16 大屋根垂木状況（東面）



文解17 2階天井裏状況
手前が漆喰揚げ裏天井板。板間の隙間は少ないが、人工的な割れを入れて食い付きを高めている。



文解18 銅板葺下屋屋根現況
明治15年頃の増築である。軒先数枚の銅板は修理で取り替えられていた。



文解19 蔵前棧瓦葺下地状況
瓦は古材を再利用していたが、ルーフィングと瓦桱を入れた空葺とされていた。(平成)



文解20 蔵前野地板状況
野地板は部分修理がなされていた。



文解21 蔵前重木及び鋼板葺下屋屋根野地板状況



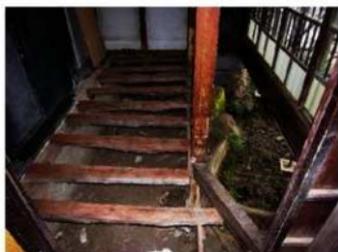
文解22 2階窓庇棧瓦葺解体状況
当初を残していた。庇はベタ土置きとせず筋置きとされていた。



文解23 2階窓庇野地板状況



文解24 2階床の間壁紙(金版らし和紙)解体状況



文解25 蔵前床組状況
床板は昭和材であったが根太は当初のものが残っていた。



文解26 鋼板葺下屋床組



文解27 金庫及び基礎状況
(鋼板葺下屋奥)



文解28 1階床組状況
床下は存置した。



文解29 蔵前垂木解体完了



文解30 蔵前海鼠壁及び漆喰壁掻き落とし状況



文解31 蔵前・銅板葺下屋解体完了



文解32 掃受金具残存状況
折釘で受ける長首式のもの。



文解33 海鼠壁及び漆喰壁部分解体状況
2階窓廻り漆喰を残し、上塗りまで解体。面（部位）によっては荒壁から補修した。



文解34 砂層の肌別れ
斑直しと中塗りの間に施工された、生漆喰と土を練った刷毛引きの薄塗り層。肌別れを担っていた。



文解35 基礎解体状況
安山岩切石漆喰擦えの基礎礎組（明治15年増築時のもの）



文組1 香石・地覆石据直し完了



文組2 基礎組立状況（ステンレスダボピン補強）



文組3 基礎組立完了



文組4 軸部足元・土壌防蟻処理状況



文組5 2階床板復旧完了（北東より見る）



文組6 蔵前軸部組立完了（北東より見る）



文組7 蔵前・銅板葺下屋床組完了（南より見る）



文組8 蔵前・銅板葺下屋床板復旧完了



文組9 大屋根垂木組立完了 (北東より見る)



文組10 小屋根梁補修及びステンレスアングル鋼材補強完了



文組11 大屋根軒樋受金具取付完了



文組12 大屋根小舞野地施工完了 (南東より見る)



文組13 大屋根二重野地施工状況 (南西より見る)
屋根軽量化の一環で屋根瓦ベタ土置きと土居壁を復旧しな
かったため、木で二重野地を設けた。



文組14 大屋根二重野地施工完了 (南東より見る)



文組15 大屋根杉皮下地葺施工完了



文組16 大屋根防水紙施工完了



文組17 大屋根軒先・機弱敷瓦施工完了



文組18 大屋根椼瓦平葺完了



文組19 大棟瓦積施工状況



文組20 大棟漆喰噴塗り施工状況



文組21 大棟影盛施工状況
破損が酷く今回新規に造り直した。



文組22 大棟南 鬼瓦、鬼台、影盛、ハナブカ施工完了



文組23 大屋根施工完了



文組24 葺前垂木組立完了



文組25 蔵前野地板施工完了



文組26 蔵前棧瓦葺状況



文組27 銅板葺下屋野地板補修完了



文組28 銅板葺下屋銅板葺施工状況



文組29 銅板葺下屋銅板葺施工完了



文組30 蔵前・銅板葺下屋 屋根施工完了



文組31 外壁（北面）砂摺含浸強化剤塗布状況



文組32 妻壁（北面）未解体部分含浸強化剤塗布状況



文組33 外壁上塗り漆喰施工状況



文組34 海鼠目地施工状況



文組35 水切り 下地状況



文組36 水切り 上塗り状況



文組37 蔵前（南面）木舞掻き完了



文組38 蔵前（北面）木舞掻き完了



文組39 蔵前（北面）海鼠瓦割付完了



文組40 建具復旧完了



文組41 2階復旧完了



文組42 鉄筋格子防錆黒色塗装完了



文組43 2階床の閣下地階張
金散らし和紙張付壁



文組44 2階床の閣下張完了
同左



文組45 2階床の閣上張完了
同左



文組46 鋼板葺下屋 差敷居 鋼板包み施工状況
明治15年頃増築部。鋼板は出来る限り再利用した。



文組47 同左壁 鋼板包み施工状況
同左。壁包み鋼板は今回新規にやり替え、基礎取合部分に水
切りを設けた。



文組48 蔵前書棚復元完了 (南より見る)



文組49 2階造作及び建具復元完了 (北西より見る)



文組50 外壁・屋根漆喰完了 (南東より見る)



東解1 外観現況 (東面)



東解2 大屋根現況 (北東より見る)



東解3 大棟北現況



東解4 大棟～屋根解体トレンチ



東解5 大屋根軒先現況
軒先縁込の台瓦は全て当初の状態であったが、棧瓦・葺土は部分的に補修が入っていた。



東解6 大屋根棧瓦解体完了、軒先台瓦状況



東解7 大屋根軒先納まり



東解8 南面外壁上段 補修痕
板張り・ルーフィング張り、リシン吹付仕上げなど、数時期の部分補修が確認できた。



東解9 大屋根下地解体状況（北東より見る）



東解10 大屋根垂木状況（北東より見る）



東解11 小屋組（南東より見る）



東解12 2階床組状況（北より見る）



東解13 北面外壁中段 整板張解体状況
後世改造部分



東解14 西面外壁上段 中途状況
後世の荒壁補修



東解15 北面下屋屋根現況
軸部～屋根まで大正～戦前期の造り替え。落下式便所床を設けた関係で建ちが少し高くされた。



東解16 北面下屋屋根下地状況



東解17 北面下屋小舞野地状況



東解18 北面下屋垂木状況



東解19 北面下屋解体状況
(西より見る)



東解20 北面下屋内部状況
(西より見る)



東解21 北面外壁下段(西側)状況
破れ目地の海鼠壁は当初のもの。



東解22 北面下屋後補便所状況



東解23 北面下屋後補便所床組状況



東解24 北面下屋便所解体状況



東解25 北面下屋 小屋組解体完了



東解26 北面下屋 輪部解体完了



東解27 西面出入口土庇屋根現況
基礎石と垂木拵のみ当初とする昭和戦前後の造り替え。



東解28 西面出入口土庇屋根椽瓦葺解体トレンチ



東解29 西面出入口土庇野地板解体状況



東解30 西面出入口土庇垂木状況



東解31 南窓庇屋根現況



東解32 南面2階土戸破損
部解体状況



東解33 出入口土戸漆喰解体
完了



東解34 下段荒壁土解体完了（北西より見る）
土台と隅柱の腐朽が著しい。



東解35 下段荒壁土・置床解体完了（北西より見る）



東組1 揚家状況



東組2 柱当初番付墨書



東組3 貫 継手と当初番付墨書



東組4 土台補修（一部取替）、柱高根継完了



東組5 防蟻処理状況



東組6 西面出入口 杵石、縁石 据直し完了



東組7 西面出入口 叩き施工状況



東組8 1階床組立完了（北東より見る）



東組9 1階置床・造作組立完了（北西より見る）



東組10 2階北押入・欄復元完了（西より見る）



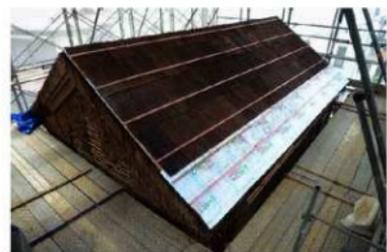
東組11 小屋梁補修及び補強完了



東組12 大屋根垂木補修完了（北西より見る）



東組13 大屋根小構野地施工完了（北西より見る）



東組14 大屋根下地暮完了（北西より見る）



東組15 大屋根軒唐草取付状況



東組16 大屋根棧瓦平葺完了（北西より見る）



東組17 大棟鬼瓦取付状況



東組18 大棟北 ハナブカ及び影盛再用状況
北側は漆喰唐草レリーフのある影盛と鬼面のハナブカを再用した。



東組19 大棟南 ハナブカ新規施工状況
南側のハナブカは新たに造り直して古材を資料保管とした。



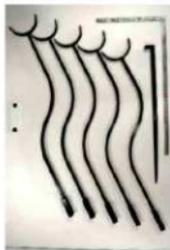
東組20 大棟南 影盛裏面唐草施工状況
南側影盛も左に同じ。



東組21 大棟北 鬼瓦・鬼台・ハナブカ・影盛補修完了



東組22 大棟南 鬼瓦・鬼台・ハナブカ・影盛作製完了



東組23 軒桶新規製作
全て欠失のため、古写真と文庫蔵の当初材を参考に復原。



東組24 軒桶取付完了



東組25 西面出入口土庇 小舞野地施工完了



東組26 北面下屋 野地板施工完了



東組27 外壁下段木舞播き完了



東組28 外壁中段木舞播き補修完了



東組29 外壁直し施工状況



東組30 外壁中塗り施工状況



東組31 海鼠瓦施工状況



東組32 2階天井漆噴塗詳細



東組33 2階天井漆噴塗 亀裂部補修状況



東組34 出入口土戸下地補修状況



東組35 南面意匠野地板裏面塗喰塗状況

東組36 南面意匠野地板取付状況
揚げ裏塗喰層を存置し上部の野地板を交換したため接着用塗喰を介在させた。東組37 南面意匠揚げ裏下地補強状況
食い付き用廻り入り木下地を再用する箇所では、新規揚げ塗り用にヒゴコなどを補填した。

東組38 南面意匠施工完了

東組39 東面ツブ施工状況
形が残っていたツブは、小補修の上黒ノロ掛けを行った。

東組40 西面出入口土庇揚げ塗り状況

東組41 外壁海鼠目地上塗り状況
当初工法に倣い、白海鼠目地の上黒ノロ掛けを行った。



東組42 出入口土戸 打掛金具防錆黒色塗装状況



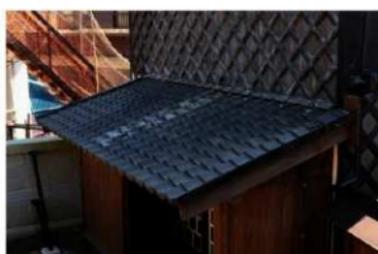
東組43 出入口建具復旧完了



東組44 北面下屋軸部組立完了



東組45 北面下屋造作組立完了



東組46 北面下屋屋根施工完了



東組47 大屋根及び出入口土庇屋根施工完了



東組48 出入口土戸補修完了



東組49 東面外壁左官仕上げ施工状況



北解1 外観現況（東より見る）



北解2 大屋根現況（南西より見る）
平成応急修理によるトタン葺



北解3 2階窓庇（東側）現況



北解4 1階南面庇現況
全て後補材。戦後以降の素木造・トタン葺



北解5 大屋根下地状況（南東より見る）



北解6 大屋根野地板状況（南西より見る）
全て当初材。化粧屋根裏のため小舞野地ではなくベタ野地が採用されている。



北解7 2階窓庇解体状況



北解8 大屋根軒礎受け金具状況
当初の軒礎受け金具が全て残存していた。
（首直角式）



北解9 大根根軒桶受け金具取付き状況
垂木木口挿し



北解10 1階底改造時様子状況（1階外壁南面西側）
懸斗斗積みを撤去した窪みは砂津噴で塗り隠した他、木切り端部も磨っていた。



北解11 海鼠瓦解体状況
竹釘は再利用するため丁寧に引き抜いた。



北解12 軒先解体トレンチ



北解13 軒廻り荒壁土解体状況



北解14 軒付トタン張り・妻壁海鼠瓦解体状況（西面）



北解15 妻壁下地状況（北東より見る）



北解16 荒壁土解体状況（南面1階底廻り）
当初腕木の抜き取り穴に新材を残り大入としていた。



北解17 1階南面庇解体状況
素木造に変更された輓木と出桁



北解18 2階虫籠窓漆喰塗解体状況
銅線亀甲網は枠材に角釘で止め、隙を塗り込める当初の納まり。



北解19 1階西室 内部壁下地状況



北解20 2階西室 内部壁下地状況



北解21 2階床組状況



北解22 2階床根太解体完了



北解23 棟木破損状況
西妻では腐朽で天秤梁が脱落し、棟木は掛りを失っていた。



北解24 東面板壁解体完了



北解25 西面土壁解体完了



北解26 柱脚・土上の腐朽状況



北解27 1階出入口軸部・楣納まり



北解28 野地板解体状況



北解29 垂木解体後小屋組



北解30 小屋組解体完了



北解31 障子張格子戸南面(左)及び北面(右)
西室のみ残存



北解32 裏戸漆喰塗下地状況(左)及び北面(右)



北解33 軸部解体完了



北解34 北面石垣状況

北面は基礎布石を石垣にひかりつけて据えていたが、圧縮で天端が下がり建物の傾斜を招いていた。



北解35 基礎状況 (南西側)

壁石を受ける根石は地表面に近い位置で据えられていた。



北解36 基礎詳細状況

壁石(安山岩)は鑿切りによる江戸切りで、胴部出し割肌仕上げとして松城家に多用される形態。



北解37 基礎布石解体状況

壁石は間地石状に加工され、尻の上下に銅石を入れて据付調整されていた。



北解38 基礎布石解体完了



北解39 基礎断面状況



北解40 基礎敷石及び壁石解体完了



北解41 基礎内部詰込土解体完了

北辺付近は基礎石組・中詰土とも手をつけず保存区とした。



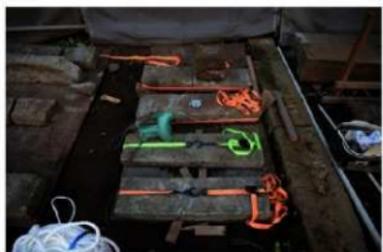
北組1 基礎壁石組立状況



北組2 基礎敷石破損状況



北組3 基礎敷石割れ補修状況
全ネジ型ステンレスダボピンとエポキシ樹脂により接着を行った。



北組4 基礎敷石割れ補修状況
十分硬化するまでバックルベルトで締め付けた。



北組5 基礎敷石肉盛り補修前



北組6 基礎敷石肉盛り補修完了



北組7 基礎布石アンカー設置状況
ステンレス製、土台緊結用



北組8 基礎内部詰込土、土布シート縁切り状況
新規やり替え部分と保存区を絶縁した。



北組9 基礎復旧完了（南より見る）



北組10 内部土間叩き施工状況



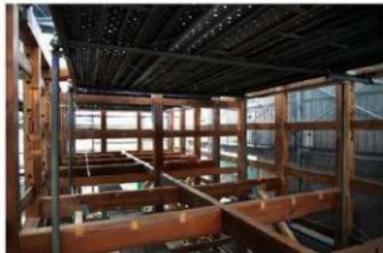
北組11 左官土練り直し状況
古土に新規土を混ぜて再利用した。



北組12 補足木材検査状況



北組13 柱補修状況



北組14 輪部組立完了



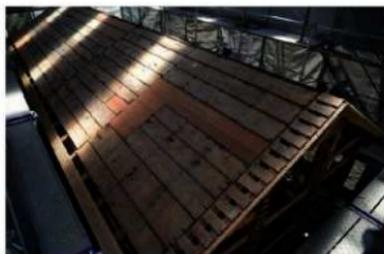
北組15 2階根太組立完了



北組16 小屋組立完了



北組17 垂木組立完了



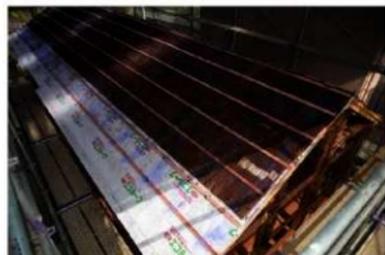
北組18 野地板組立完了



北組19 妻壁下地取付状況



北組20 2階軸部・野地組立完了内観



北組21 大屋根根下地完了



北組22 大屋根軒種受金具取付状況

種受金具(鋳鉄製)は古材の赤錆をケレンし、欠損部の内盛補修の上、黒色防錆塗装を行った。



北組23 大屋根軒唐草取付状況

軒先では防水紙を杉皮土居葺の上に出して軒唐草との平瓦取り合い隙間から排水できるようにした。



北組24 大屋根根椋瓦平葺完了



北組25 大椽目地漆喰施工状況

北組26 大屋根施工完了
他棟通じて大屋根平葺の棒漆喰は維持管理を考慮して復旧しなかった。

北組27 大棟東 鬼瓦・鬼台・ハナヅカ・影盛施工完了

北組28 2階窓庇瓦葺及び棒漆喰施工完了
他棟通じて小規模窓庇平葺の棒漆喰は復旧した。

北組29 2階木舞掻き（間渡丸竹）状況



北組30 2階木舞掻き（ツタ掛け割竹・縄絡・下縄）状況



北組31 1階木舞掻き（間渡丸竹）状況



北組32 1階木舞掻き（ツタ掛け割竹・縄絡・下縄）状況



北組33 軒付下地施工状況



北組34 南面1階底持ち送り 木下地荒らし処理



北組35 2階間仕切り木舞掻き完了



北組36 軒付荒打ち状況



北組37 蟻羽荒打ち状況



北組38 蟻み亀裂防止欄縄織埋め込み状況



北組39 外壁荒壁付状況



北組40 外壁直し状況



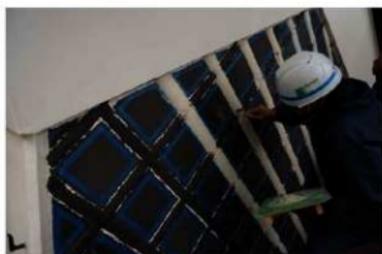
北組41 外壁中塗り施工状況
在来に倣い、各塗り層でまめに縄を下げた。



北組42 海鼠瓦取付用竹釘製作状況



北組43 海鼠瓦取付（竹釘打ち）状況



北組44 海鼠目地施工状況



北組45 内部中塗り仕上げ施工状況



北組46 外壁上塗り施工状況



北組47 2階窓庇揚げ裏下地補強状況
食付用鋸目入り木下地を再用する箇所では附着性が落ちるため、縄巻やヒゴコなどを補加した。



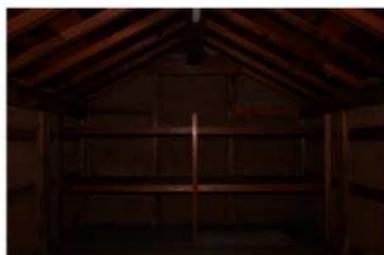
北組48 南面1階庇揚げ裏下塗り状況
新たに復原する箇所は揚げ塗り箇所でも下地に鋸目を入れた上で下塗りなど併用した。



北組49 2階南面虫籠窓下塗り状況



北組50 2階床板取付状況



北組51 2階西室櫓設置完了



北組52 2階東室櫓設置完了



北組53 建具復旧完了



北組54 土戸下地補強完了



北組55 土戸中塗り状況



北組56 土戸上塗り状況



北組57 海鼠壁施工完了
(北面)



北組58 海鼠壁施工完了 (西面及び南面)



石解1 解体番付貼り (南堀西半、南より見る)
解体前にアルミテープで番付を貼り、解体中に石材小口など見え隠れ面に水性ペンキで書き直した。



石解2 南堀西半 笠石据付状況



石解3 南堀西半 笠石据付状況
当初の砂浜噴き戻え



石解4 南堀西半 壁石据付状況
当初の砂浜噴き戻え



石解5 南堀西半 壁石・門柱錠取り付き状況
コーナー付近では聞き止めに鉄錠が打ち込まれ、さらに門柱取合いでは手違い錠が打たれていた。



石解7 南堀西半 基礎石 (上段) 据付状況
基礎石は2材抱合せに立て、要所聞き止め錠打ち、接着面には砂浜噴き戻えが充填されていたが、大部分は溶け流れていた。



石解6 南堀西半 壁石解体完了



石解8 南堀西半 基礎石(上段)解体完了
基礎石は上下2段とも2材抱合せ。



石解9 南堀東半 笠石上端現況



石解10 南堀東半 基礎石を残し解体完了



石解11 西堀現況(西外部より見る)
北半は平成台風被害の応急修理時に、塀石1段分低く積まれた。



石解12 西堀壁石解体状況
鉄製錠は大部分で腐食して効いていない状態であった。



石解13 鉄製錠詳細



石解14 西堀壁石解体完了



石解15 西側庭側中央石積台
小型鎮守社でも載せていたと思われるが詳細不明。今回は落ちかけた石のみ取り外して存置した。



石解16 庭解解体用支保工設置完了
アーチ追石には現寸記録を兼ねて、解体・組立用枠組を作製した。



石解17 庭解基礎石（上段）
2石抱合せは他と共通だが式台と取合う区間は精密な据え方がなされていた。



石解18 庭解石柱短納



石解19 庭解基礎石（上段）解体完了



石解20 北側現況（北西より見る）
石垣の不同沈下や孕み出しの影響で北側の乱れが最も大きい。



石解21 北側工事足場（宅地内より見る）



石解22 北側壁石解体完了
石垣には外上角の乱れが出ているが、側溝部分がコンクリートで固められるなど安定しており、部分的な調整以外は存置した。



石解23 北側基礎石（上段）解体完了



石解24 門柱射押金具取り外し完了
東側門柱に残っていた扉吊りの射押金具は資料保管とした。



石解25 正門現況（南より見る）
木戸構えは昭和のもの



石解26 門扉現況（北西より見る）
門柱用のRC控えと木戸構え用の頑杖が補強で入れられていた。



石解27 後補（終戦前後）石堀（北西より見る）
西土蔵跡に積まれた石堀。当初石堀より小振りの凝灰岩切石を用いセメント積みとされていた。



石解28 後補石堀解体状況（庭側より西辺を見る）



石解29 後補石堀北辺控壁
既製品の鉄筋アンカーをさらに曲げて手造り状にして用いていた。



石解30 後補石垣現況（西より見る）
終戦頃、東土蔵-醤油蔵間にあった石堀を撤去、醤油蔵移築の跡地に積まれたもの。



石解31 後補石垣解体状況



石解32 井戸屋根現況
当初から存在したとみられるが、現状のものは昭和以降の部材。



石組1 壁石補足石材加工状況
外部側など主要な化粧面は当初に削い、サシハ叩きで仕上げた。



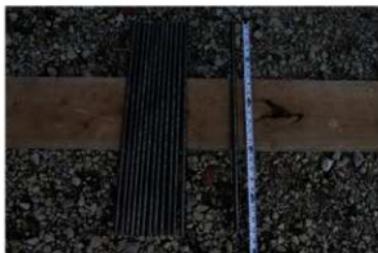
石組2 壁石補足石材加工状況



石組3 壁石補足石材加工状況
見え隠れ面や主要でない箇所では、古材の風化調に近付け荒ビシャンで仕上げた。



石組4 壁石補足石材加工状況



石組5 基礎アンカー詳細
全ネジ型後施工アンカー、φ16、定着300以上



石組6 基礎アンカー設置状況



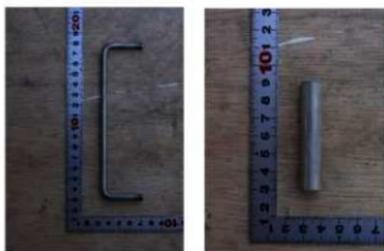
石組7 南塀（西平）基礎石据付状況



石組8 南塀（西平）基礎石据付調整状況



石組9 南塙（西平）基礎石（上段）総設置状況



石組10 補強用鉄（左）とステンレスダグ（右）詳細
当初の鉄製鉄は所どが錆びて腐食していたため、今回用いる
鉄はステンレス製とした。



石組11 南塙（西平）基礎石（上段）組立完了



石組12 壁石接着補修状況
北土蔵基礎石と同様の補修を行った。



石組13 壁石接着補修状況



石組14 壁石接着補修状況



石組15 南塙（西平）壁石据付状況
今回の据付用砂漆喰には溶出しにくいよう固化剤（ハイフ
レックス）を混ぜた。



石組16 南塀（西平）補足壁石天端調整状況



石組17 西塀壁石据付状況



石組18 南塀（西平）壁石構造補強用プレート設置完了
斜め支柱と繋ぐステンレスプレートを組積の段階で挿入した。



石組19 南塀（西平）、庭塀取合い構造補強用プレート設置完了



石組20 庭塀一台式台柱繋結用プレート設置完了



石組21 庭塀一手法石組立状況
中央要石及びその両脇追石を除き、補強のステンレスダボを挿入した。



石組22 庭塀アーチ要石組立状況



石組23 北塀基礎石（下段）据え直し状況
石垣とそれに取合う下段基礎石は存置し、それより上部構造で積み直した。



石組24 北塙壁石据付状況



石組25 壁石肉盛り補修状況
強度用と耐候用の樹脂モルタルを使い分けた擬石モルタル補修。



石組26 接着補修 擬石モルタル振り込み状況



石組27 壁石肉盛り補修状況（下塗り）



石組28 門柱補強プレート設置完了
門柱は転倒防止用に鋼み金具を上から落とし、支柱と繋いだ。



石組29 門柱肉盛り補修状況1
下付け



石組30 門柱肉盛り補修状況2
整形



石組31 門柱肉盛り補修状況3
色調整



石組32 石塀支柱用耐圧盤配筋状況



石組33 石塀支柱用耐圧盤コンクリート打設完了
石塀転倒防止としてカウンターウェイトの配ベースを地中に埋め込んだ。



石組34 石塀構造補強用支柱設置状況



石組35 石塀構造補強用支柱設置完了



石組36 門扉及び門柱構造補強用支柱設置完了
復原した扉の荷重を受ける鉄骨支柱を別に設け、門柱に荷がかからないようにした。



石組37 庭扉設置完了



石組38 北塀構造補強用支柱設置完了



石組39 東塀構造補強用支柱設置完了
東塀は全て新材による復原。同様に構造補強を行った。



石組40 東塙組立完了（外部より見る）
手前は移築された醤油蔵位置に今回整備した東板塙



石組41 石垣モルタル補強状況
当初石垣部分は、手を加えない保存区を設けた上で、隙間にモルタルを充填し崩落防止措置を行った。



石組42 東板塙耐圧盤設置完了
地震ではなく風圧用に必要な



石組43 東板塙東石及びアンカー設置完了



石組44 東板塙施工完了
醤油蔵跡地東辺に整備



石組45 北西板塙施工完了
西土蔵跡地西北辺に整備。右は別途活用事業で設けたスロープ。

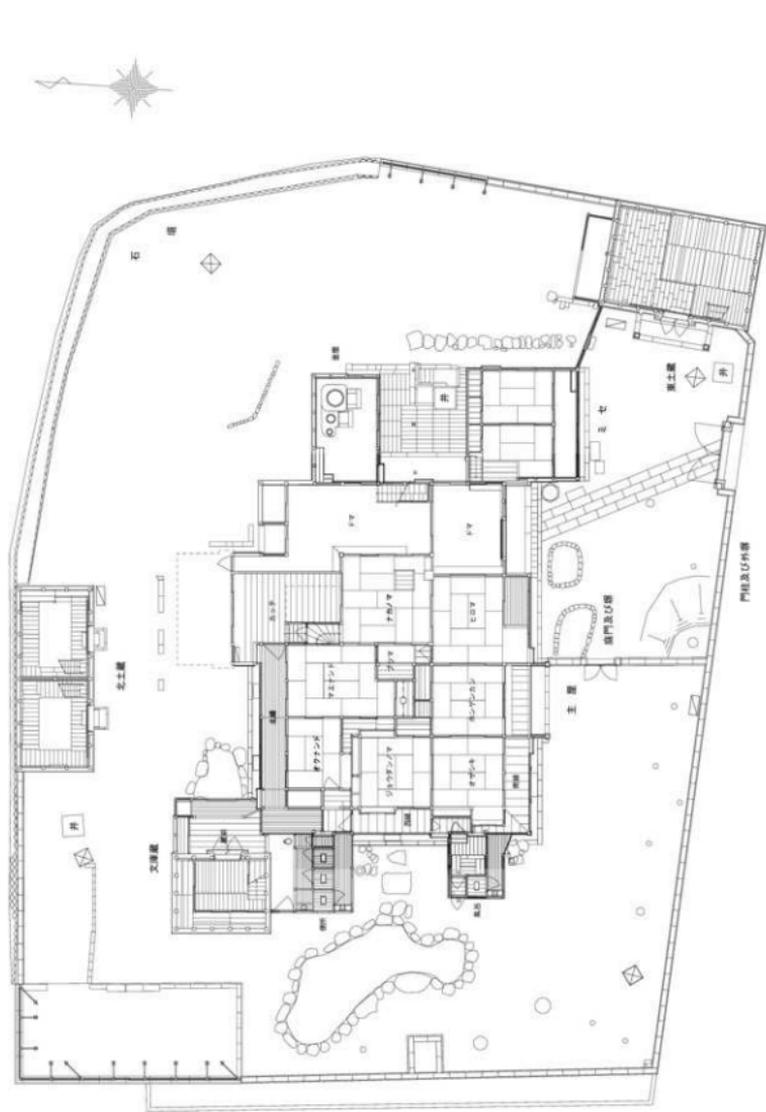


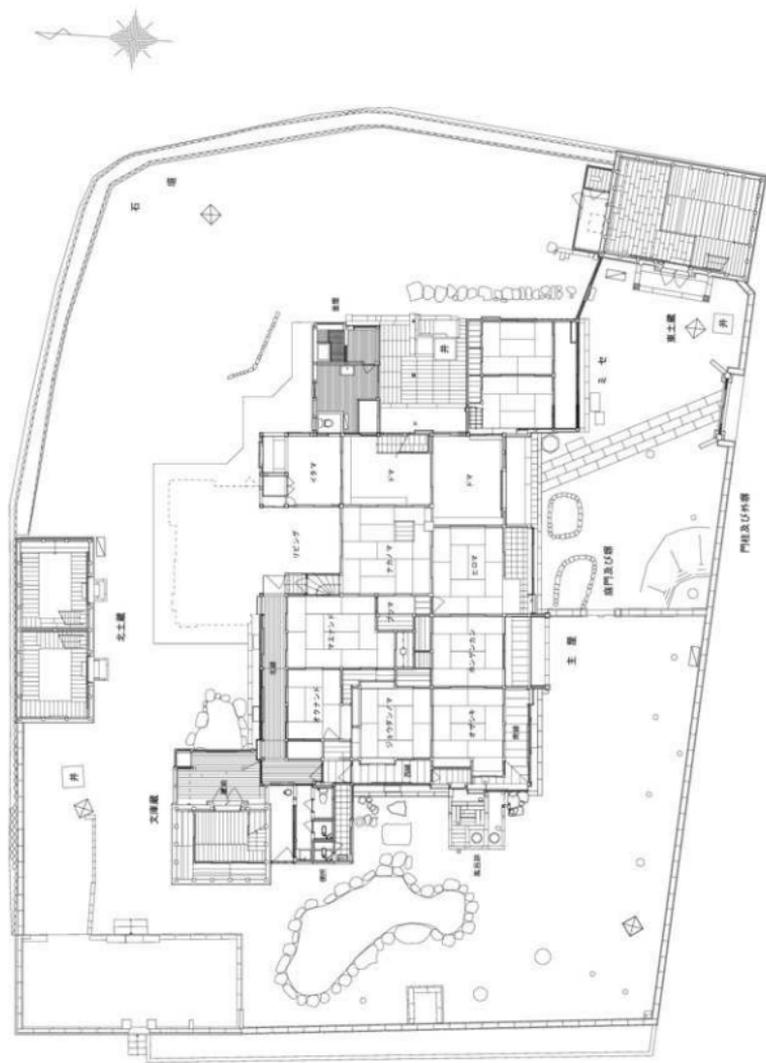
石組46 北西木戸復旧完了（西面（左）及び東面（右））
当初野地板には棧瓦葺の痕跡があったが、今回の修理では現状修理とした。

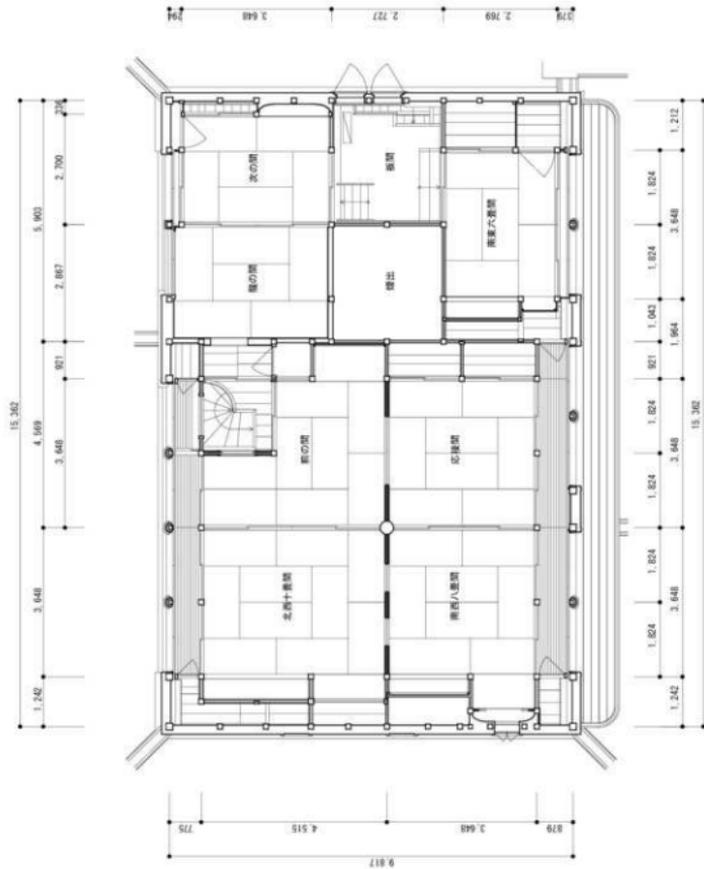


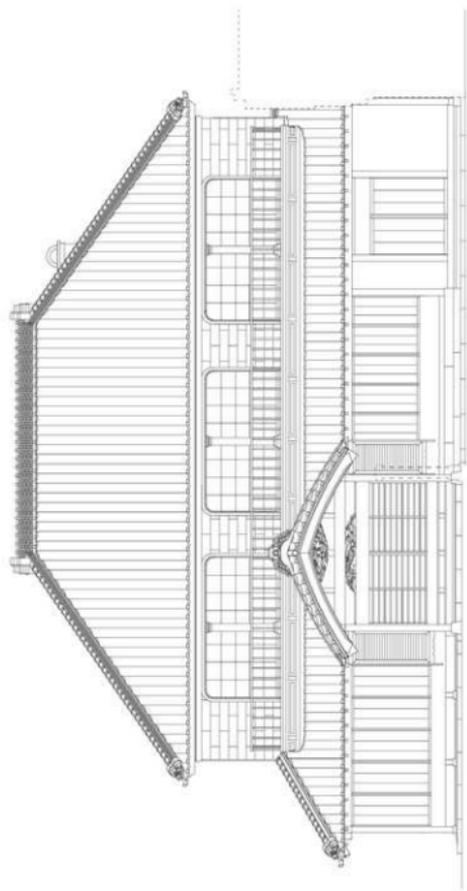
石組47 南東木戸復旧完了
当初の可能性のある部材は一部しかなく詳細不明。今回の修理では現状修理とした。

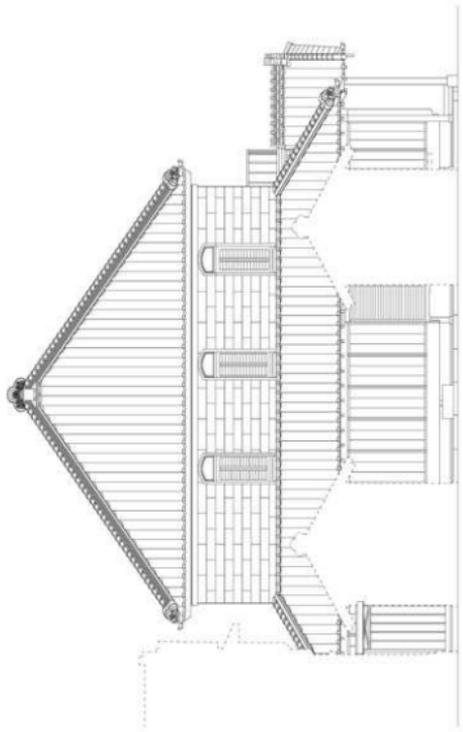
圖 面

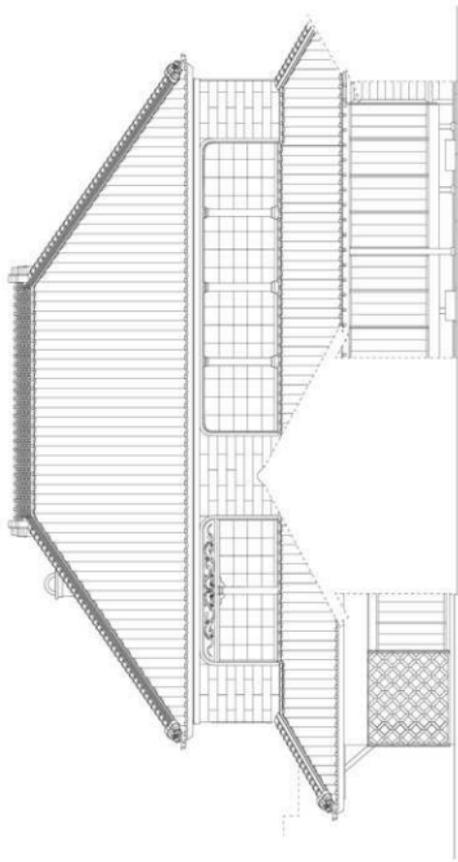


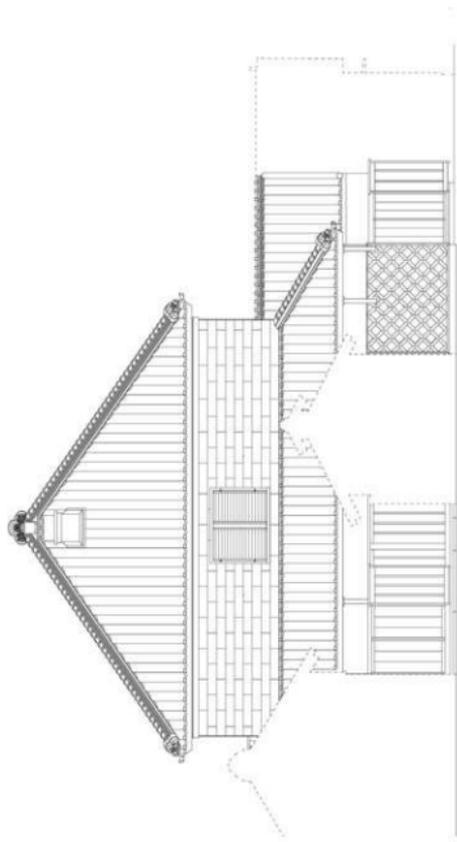


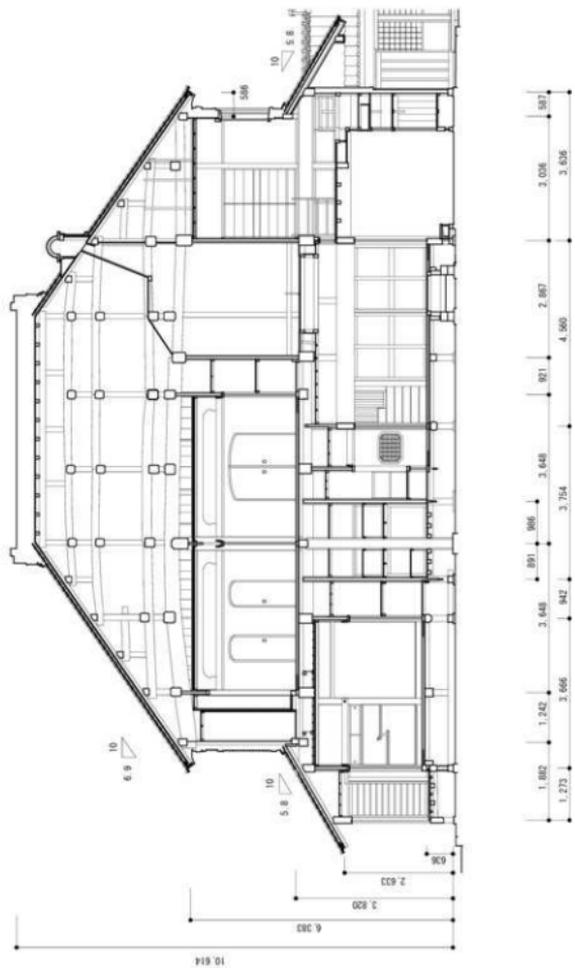




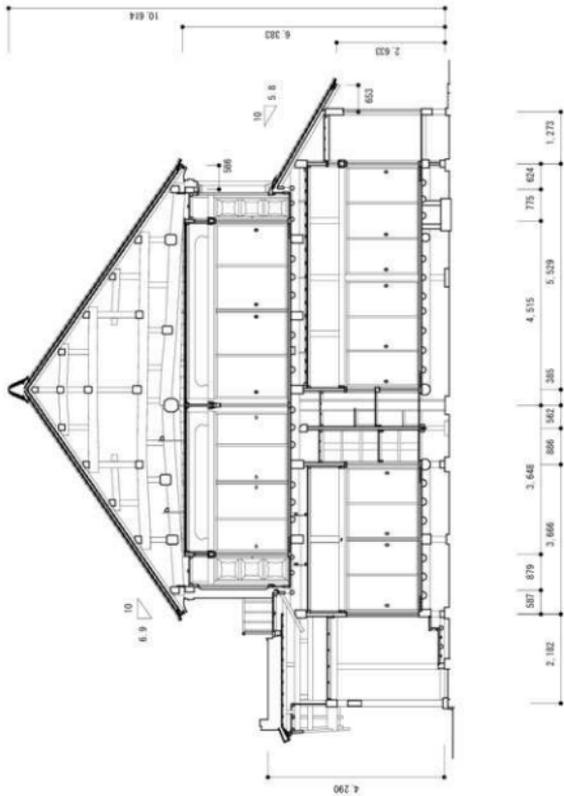


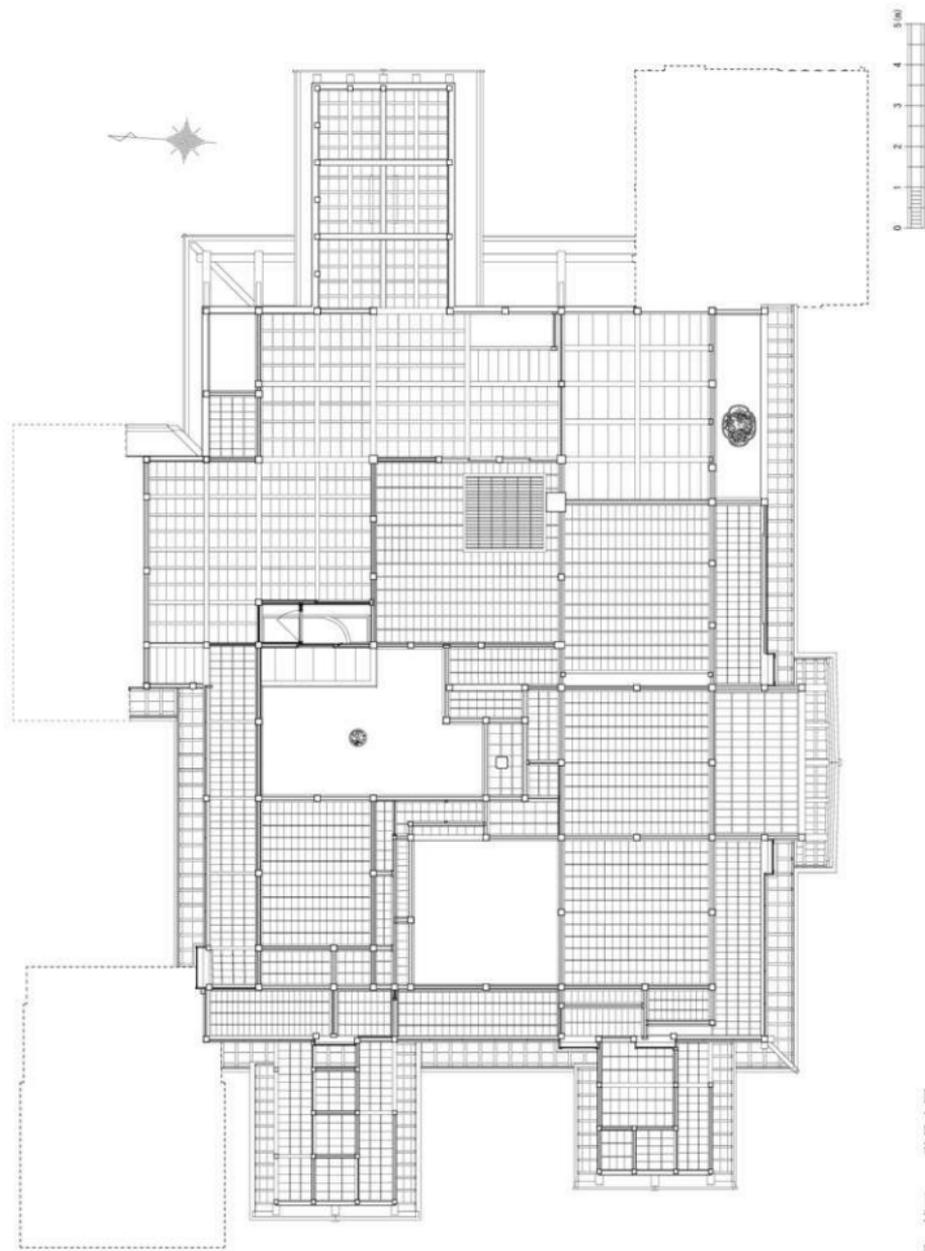


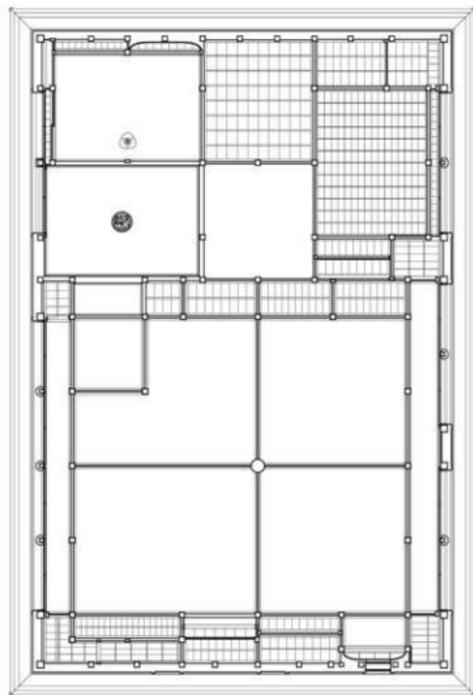


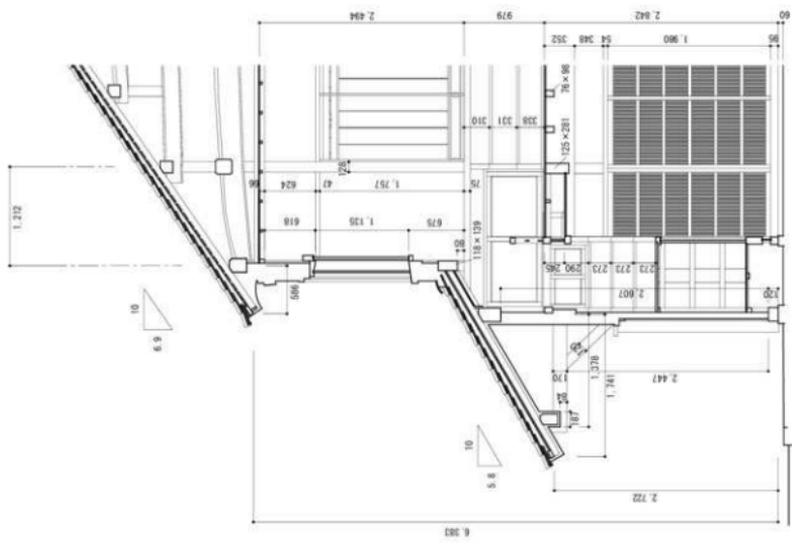


9 主屋 竣工 桁行断面図

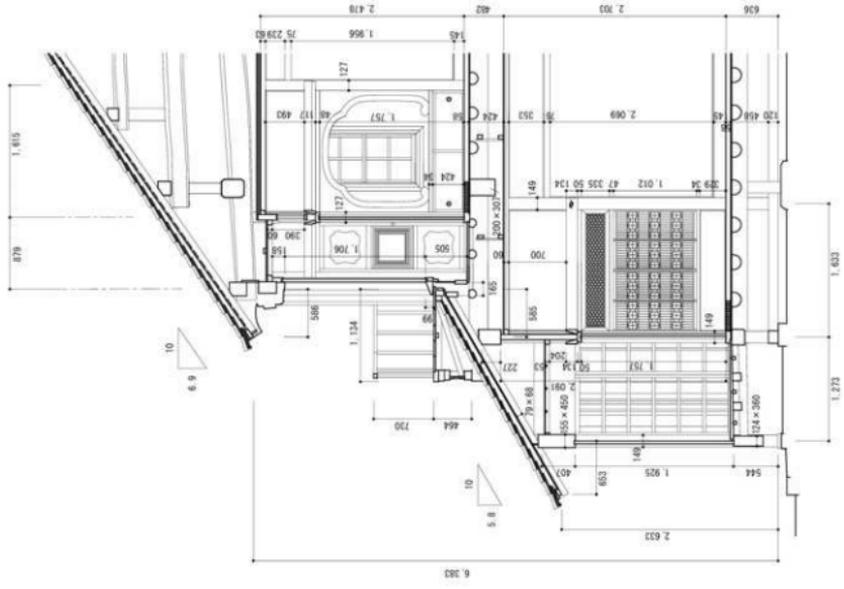




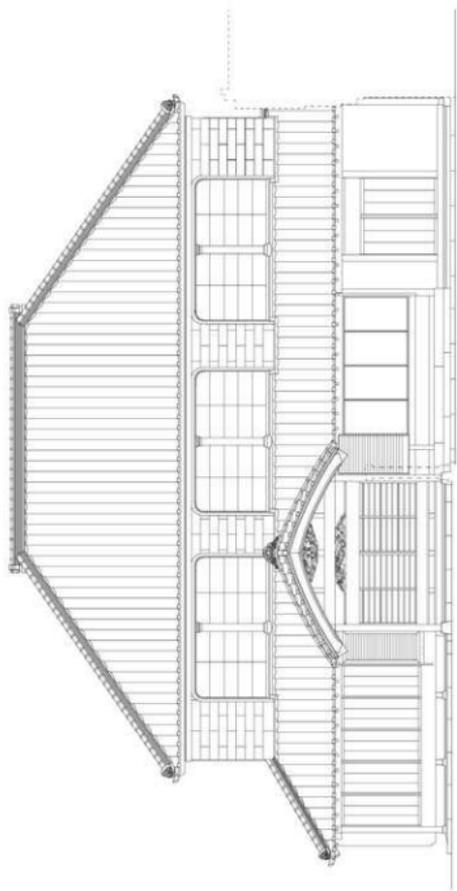


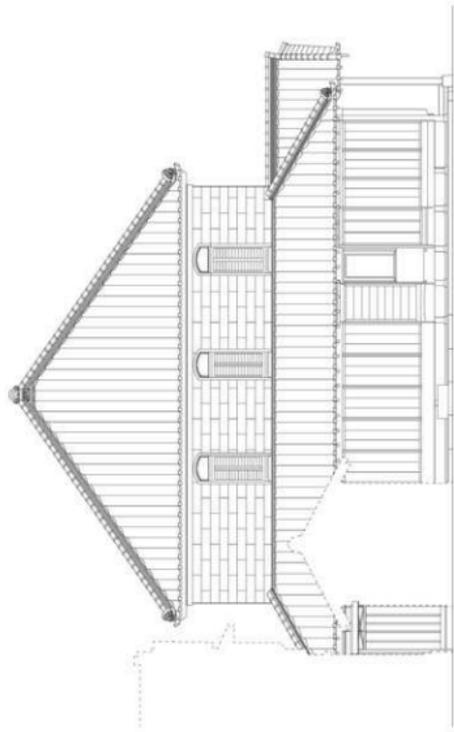


桁架側面矩計圖



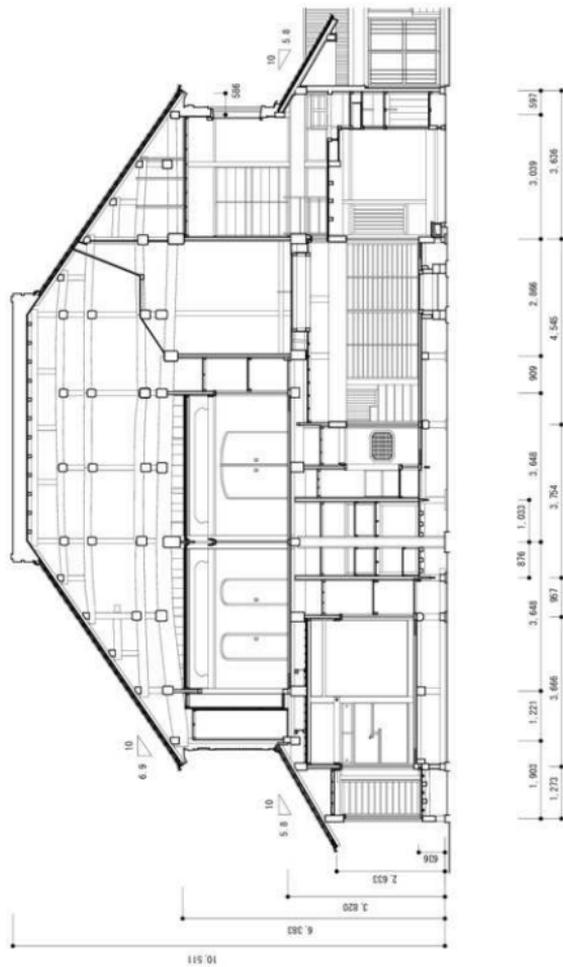
梁間南側矩計圖

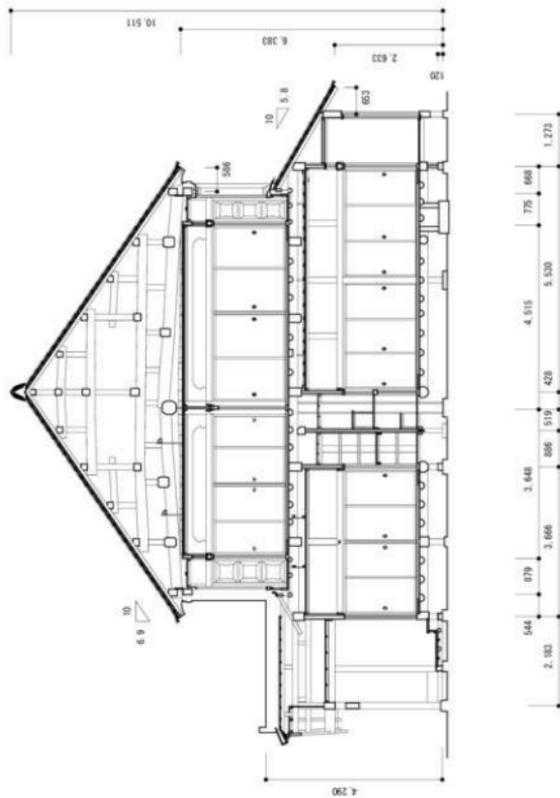


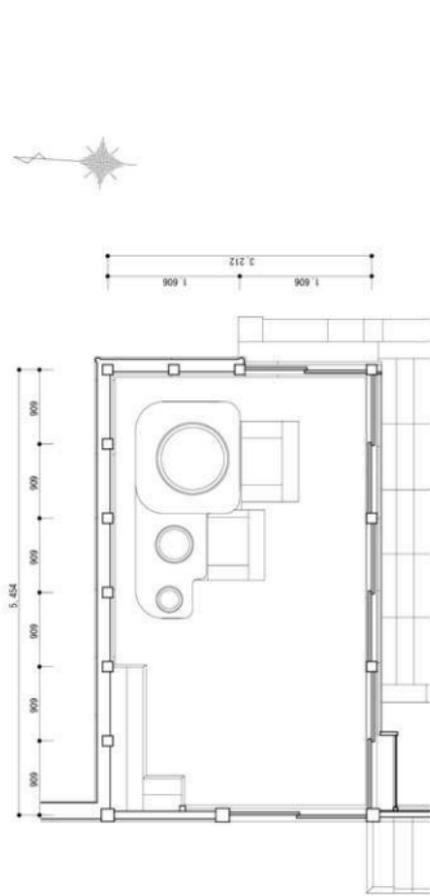


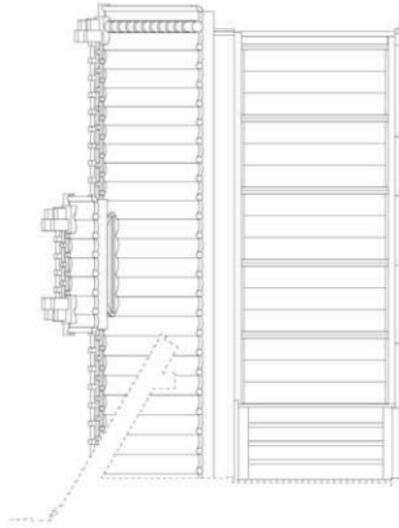








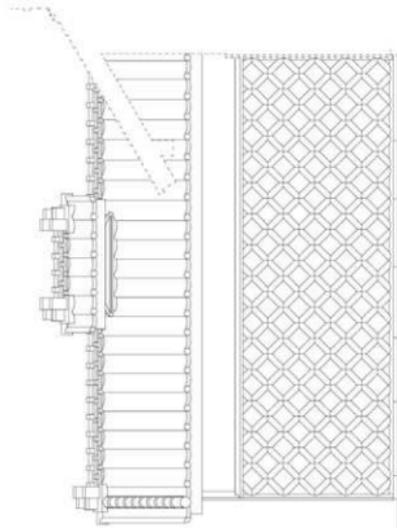




南立面図

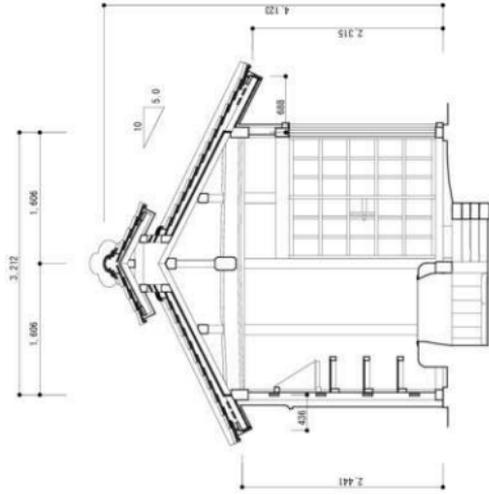


東立面図

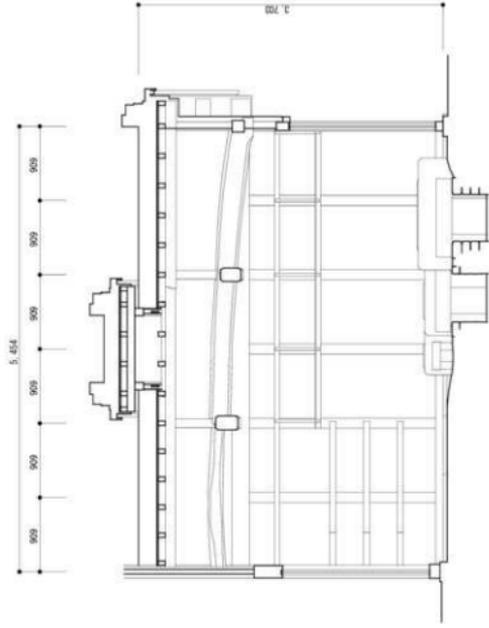


北立面図



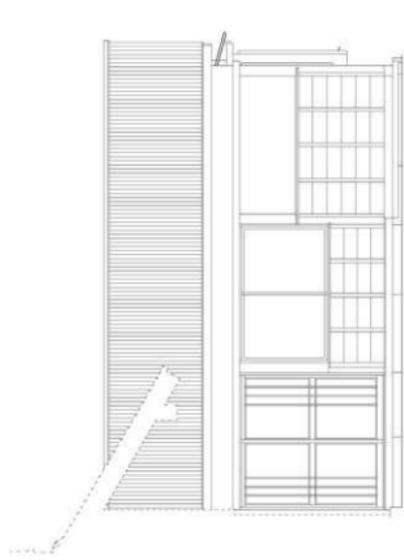


梁間断面図

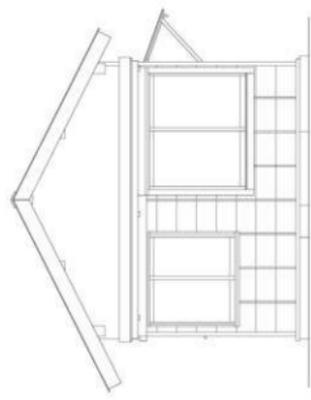


桁行断面図

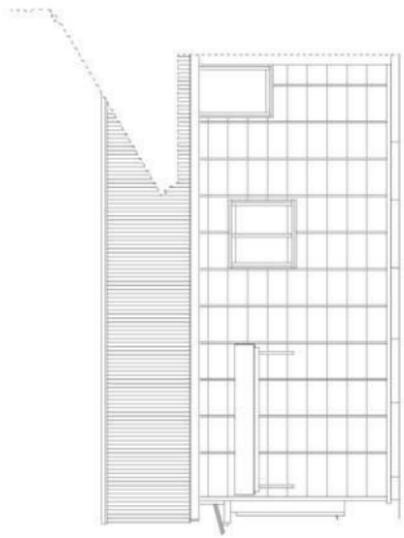




南立面图

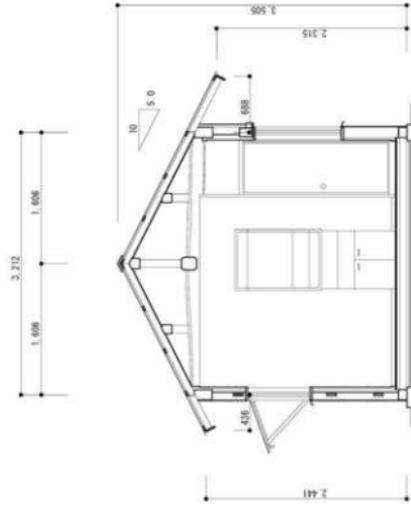


东立面图

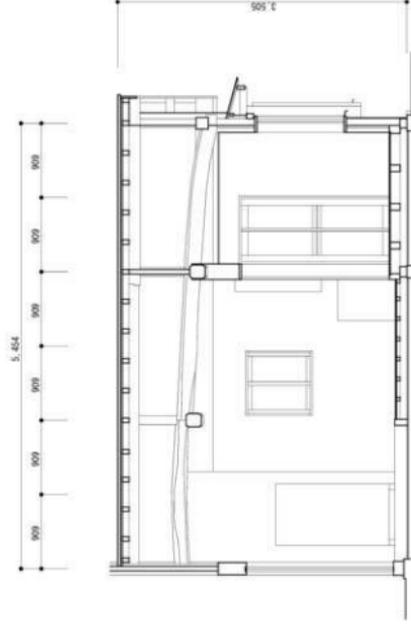


北立面图



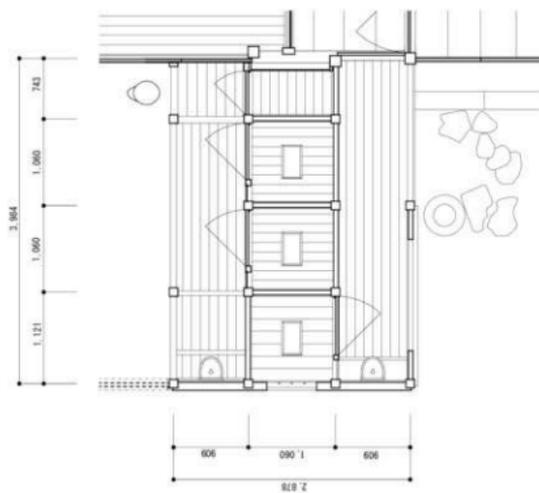


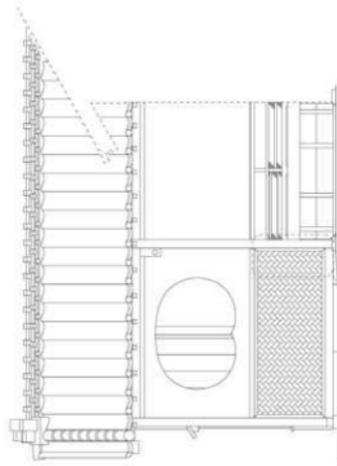
梁間断面図



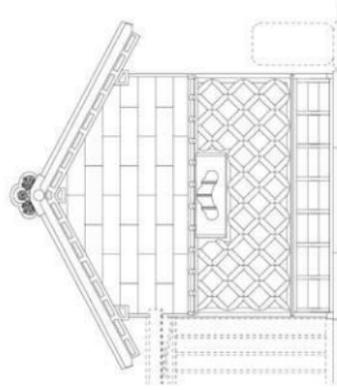
桁行断面図







南立面图

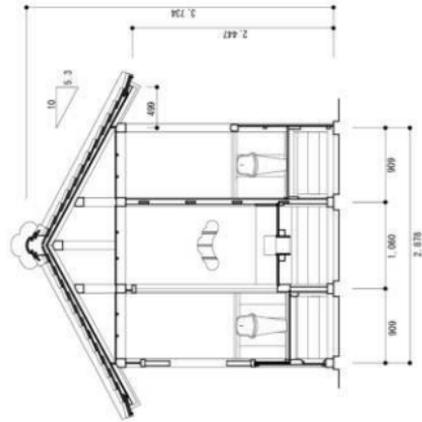


西立面图

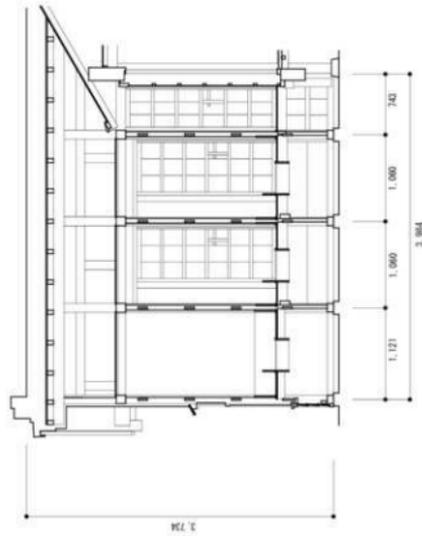


北立面图



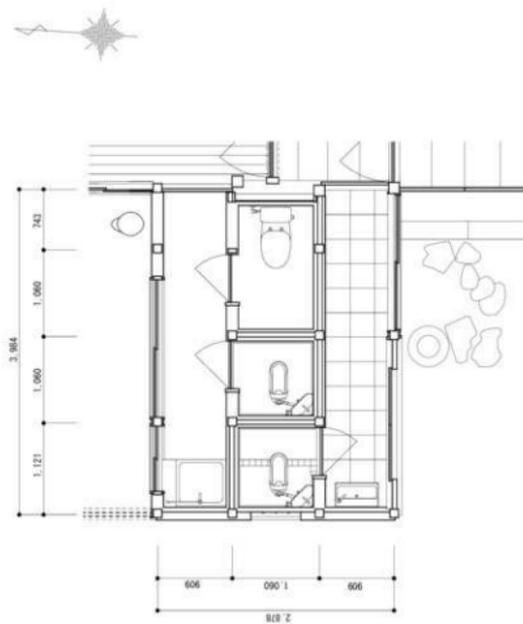


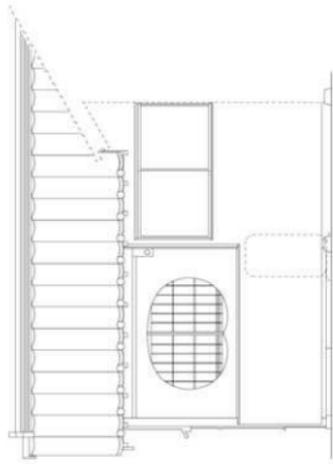
梁間断面図



桁行断面図



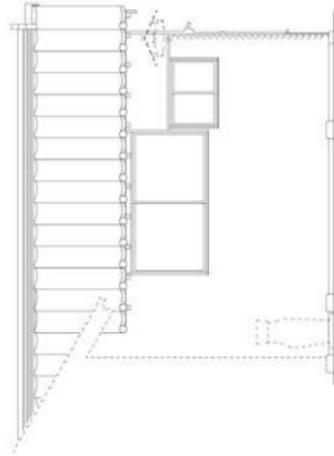




南立面图

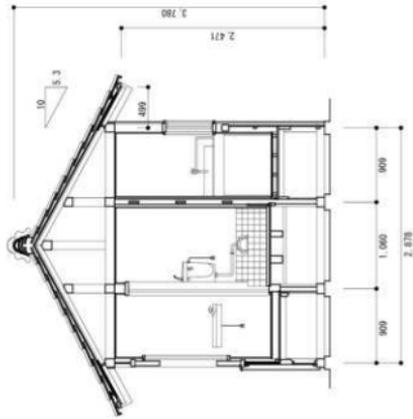


西立面图

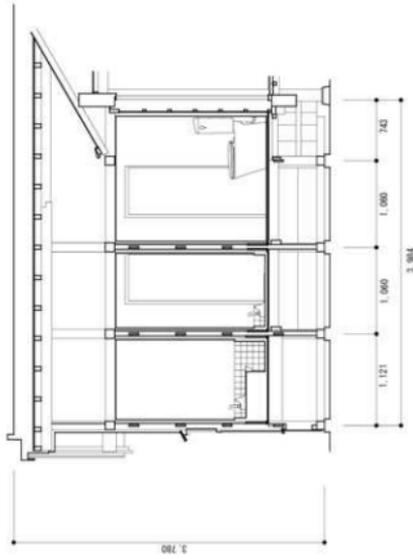


北立面图



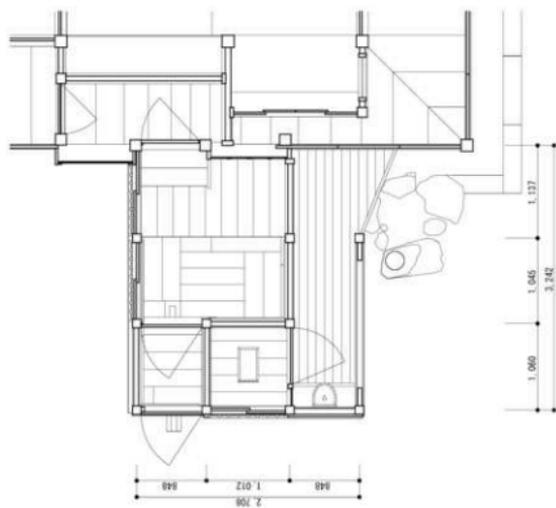


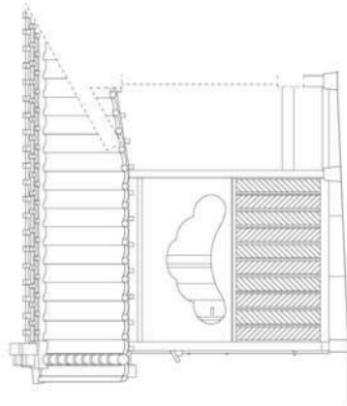
梁間断面図



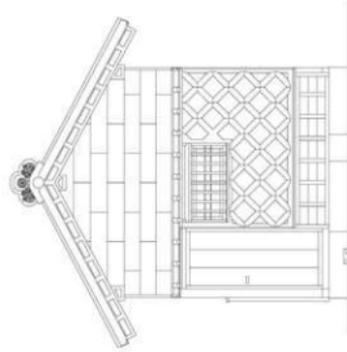
桁行断面図



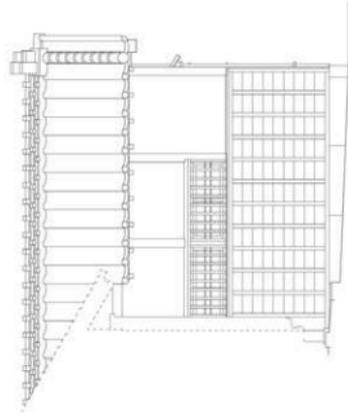




南立面图

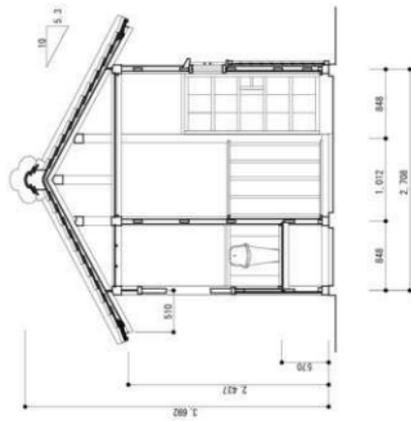


西立面图

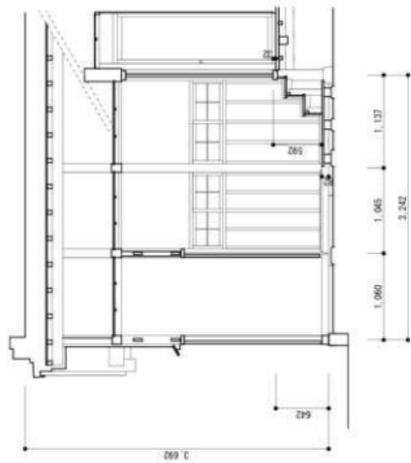


北立面图



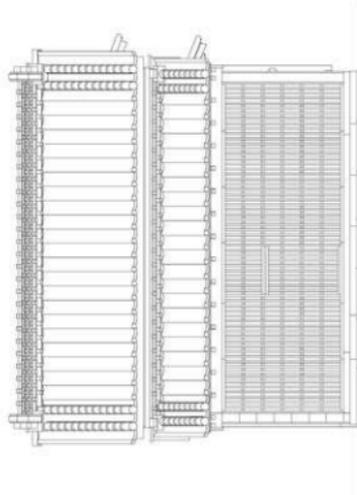


梁間断面図

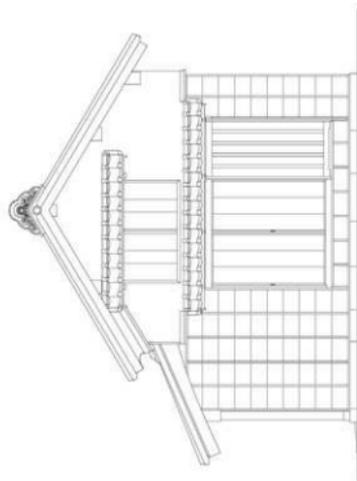


桁行断面図



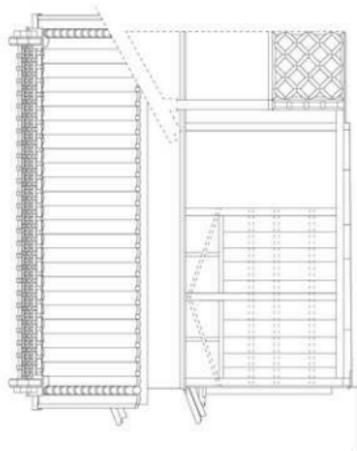


南立面图

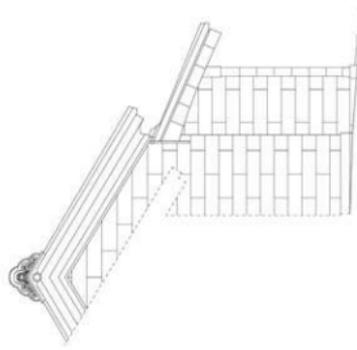


东立面图



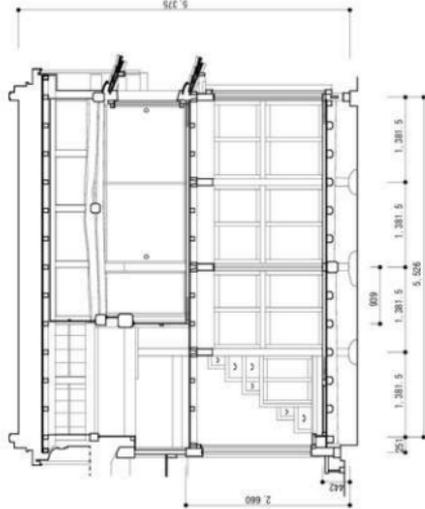


北立面図

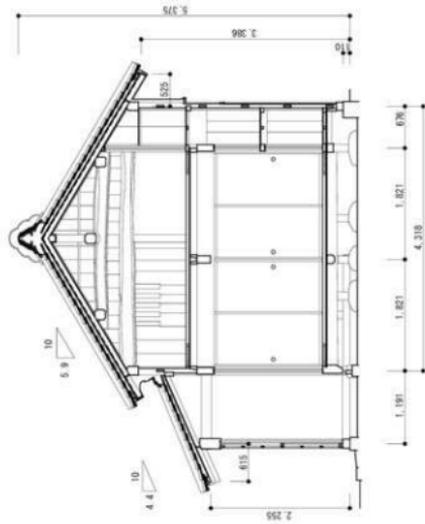


西立面図



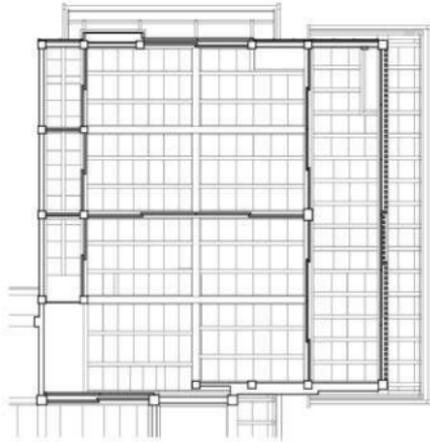


桁行断面図

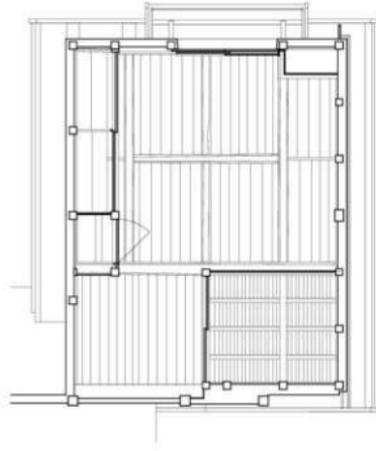


梁間断面図



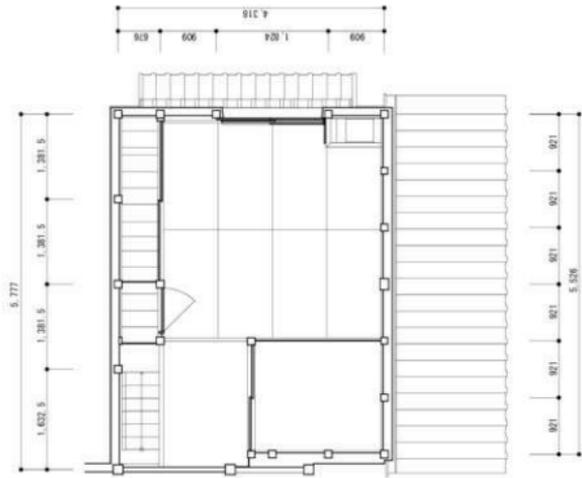
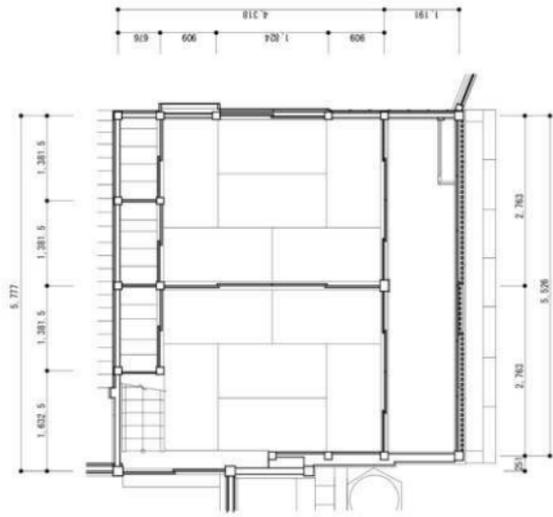


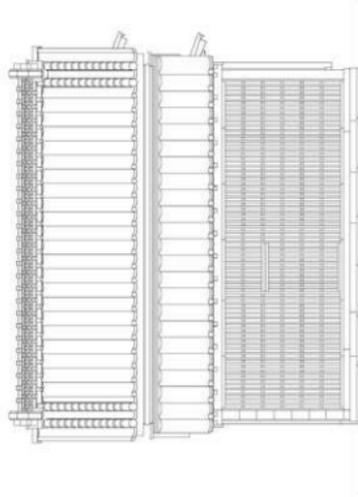
一階見上图



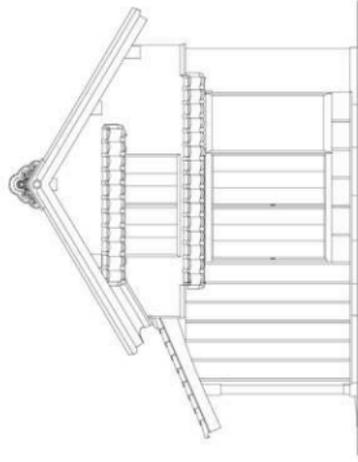
二階見上图





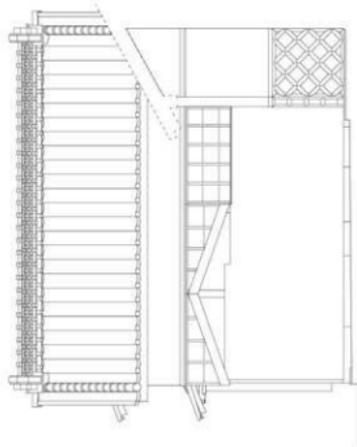


南立面图

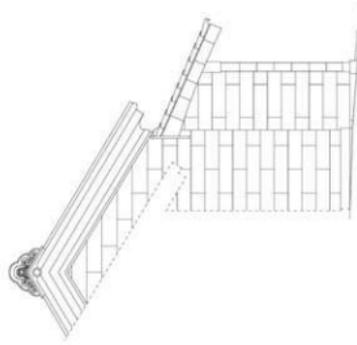


东立面图



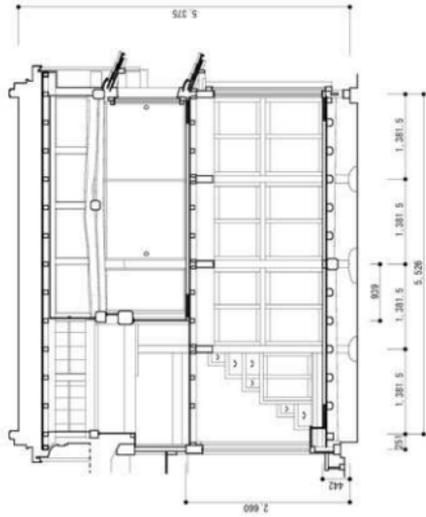


北立面図

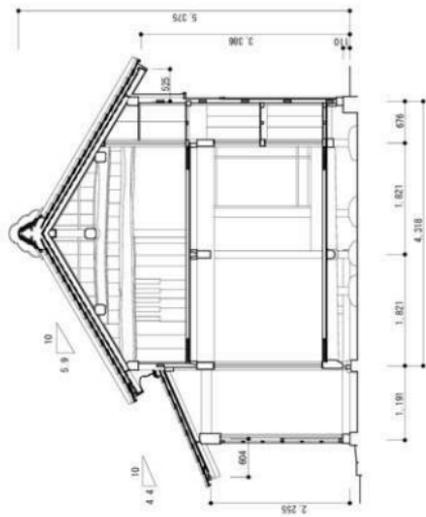


西立面図



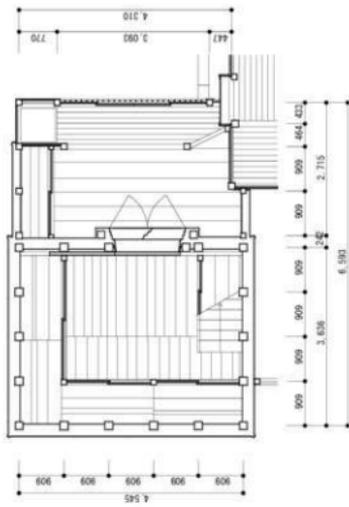


桁行断面図

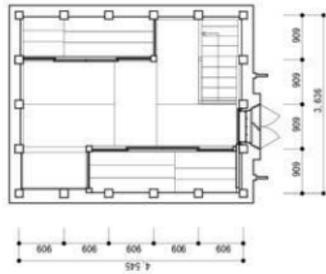


梁間断面図



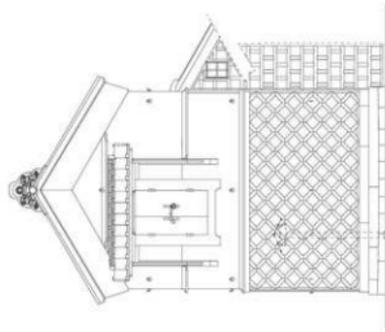


一階平面図

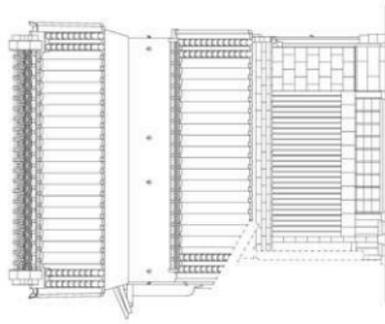


二階平面図



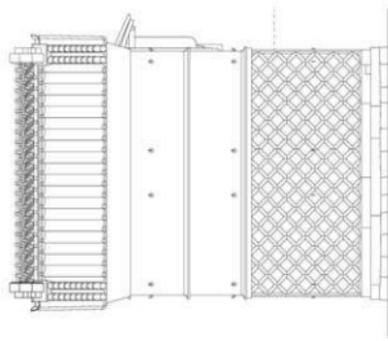


南立面图

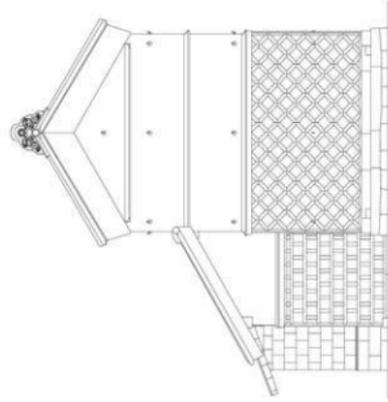


东立面图



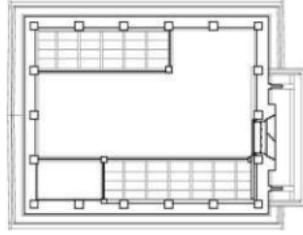


西立面图

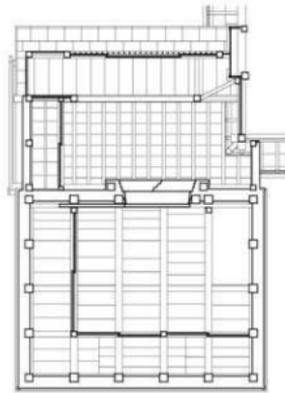


北立面图



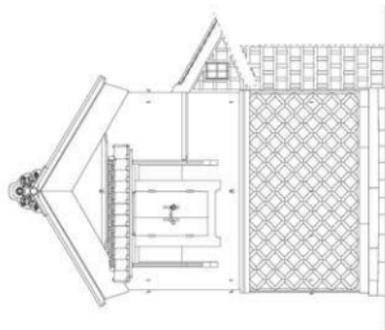


二階見上図

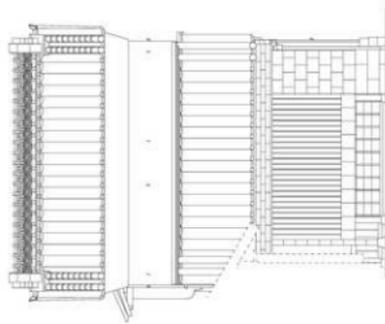


一階見上図



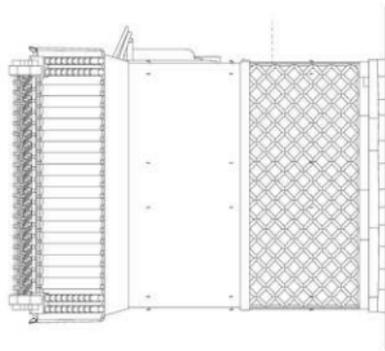


南立面图

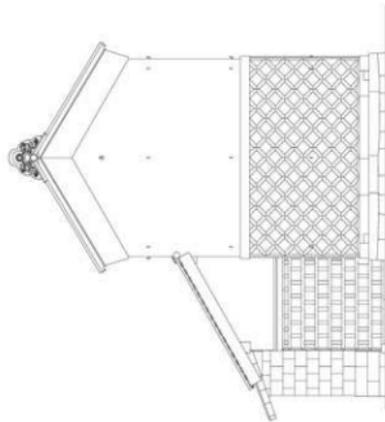


东立面图



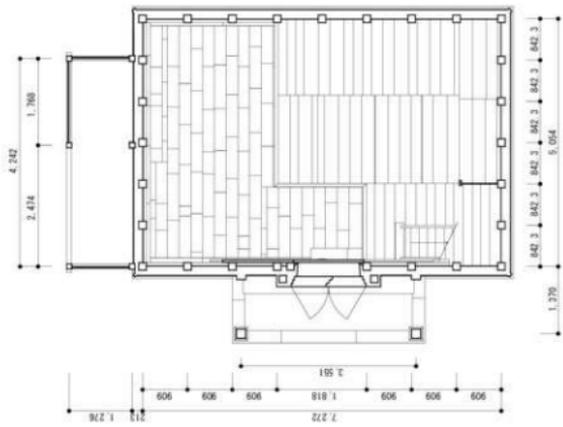


西立面図

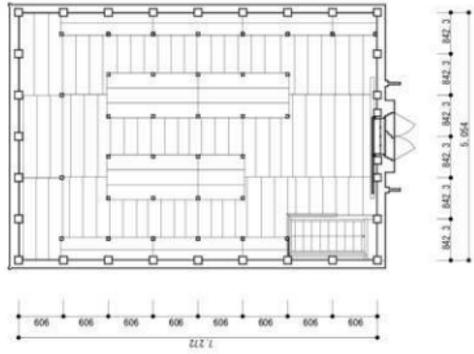


北立面図



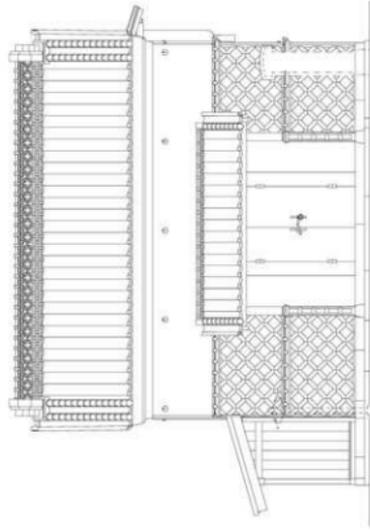


一階平面図

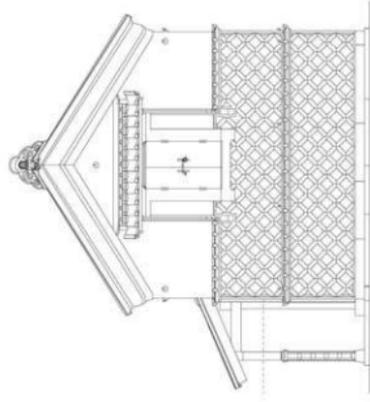


二階平面図



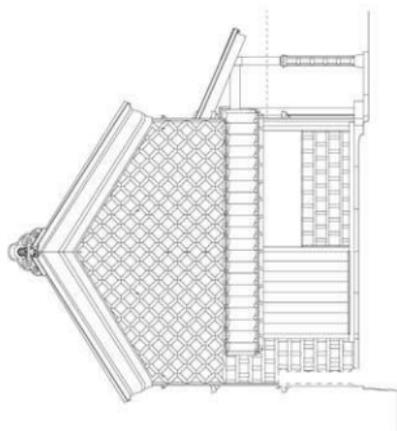


東立面図

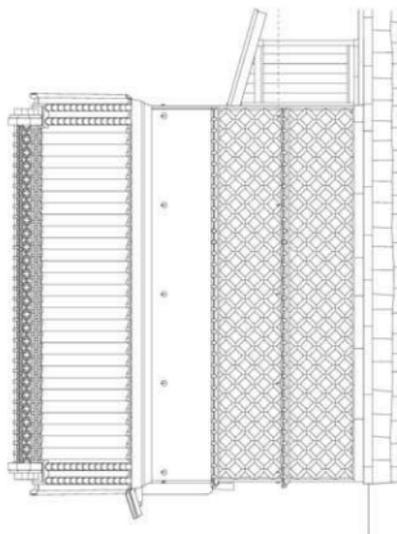


南立面図

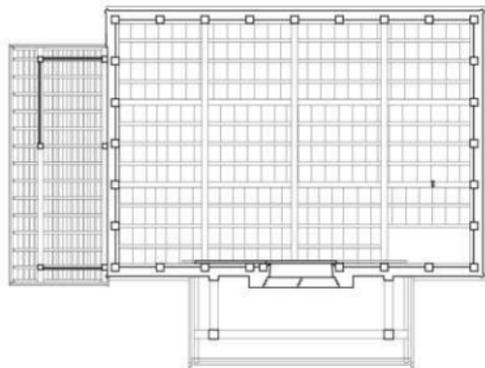




北立面図



西立面図

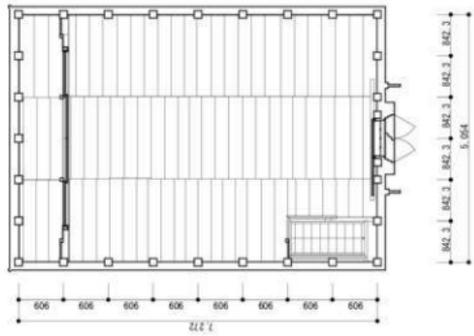
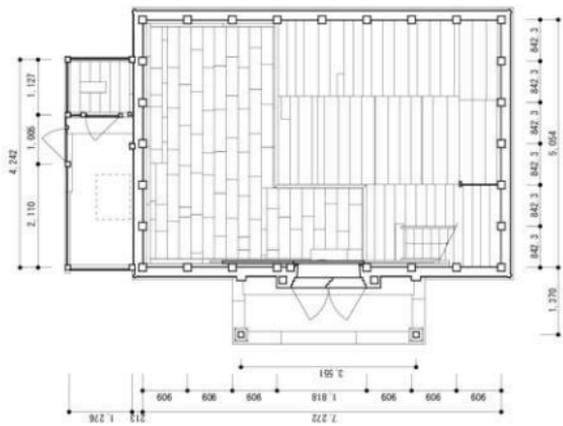


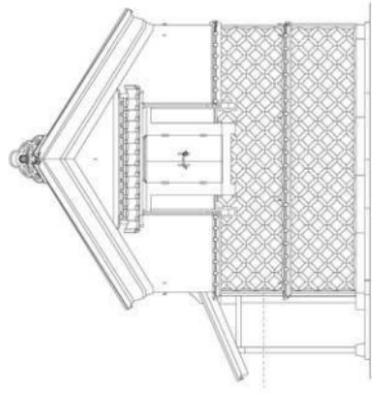
一階見上图



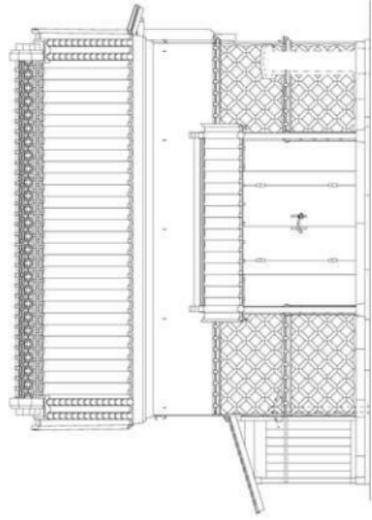
二階見上图





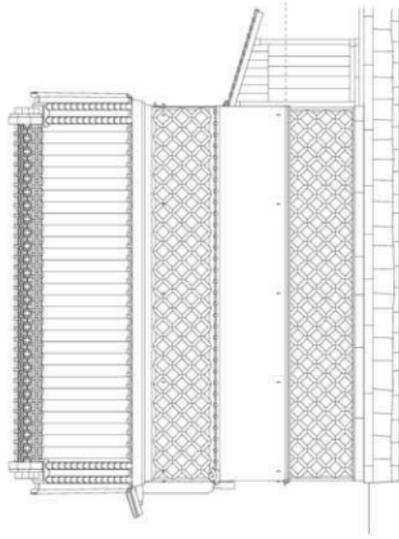


東立面図

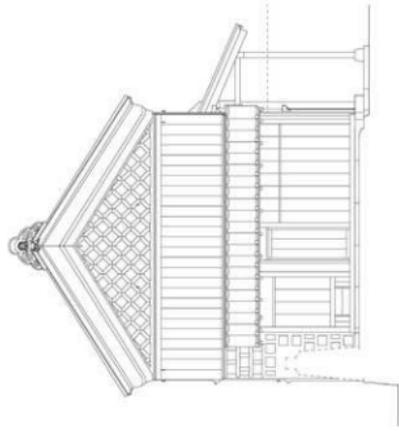


東立面図



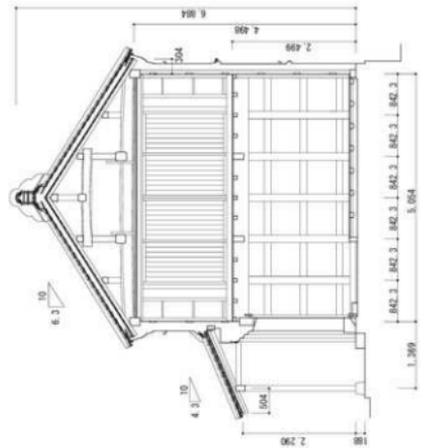


西立面图

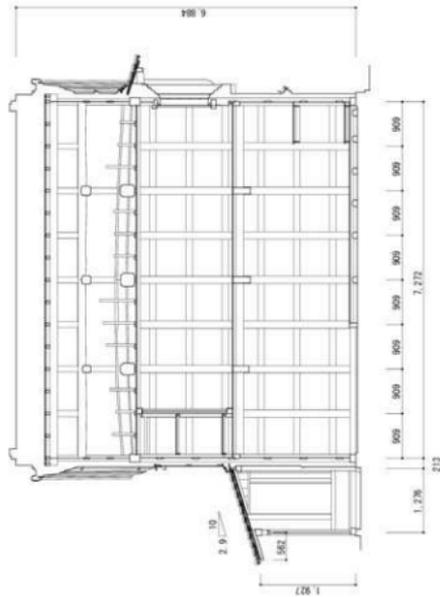


北立面图



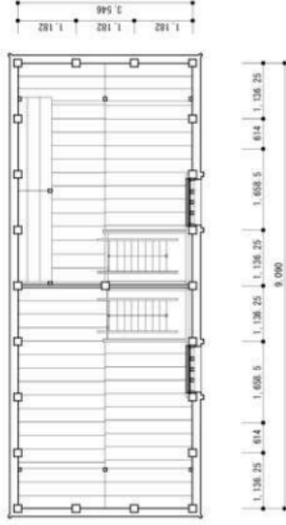
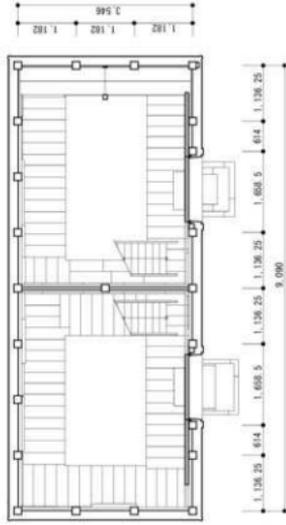


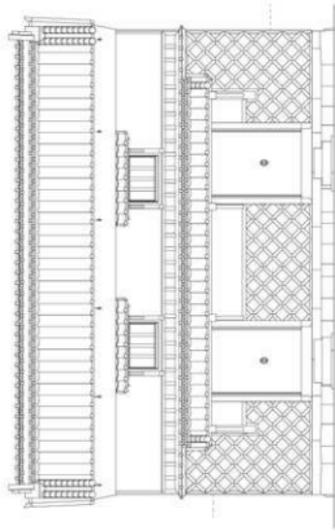
梁間断面図



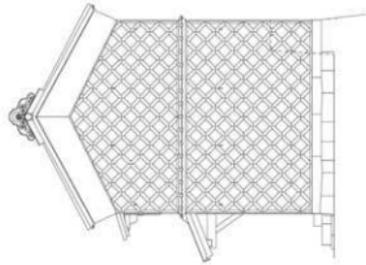
桁行断面図





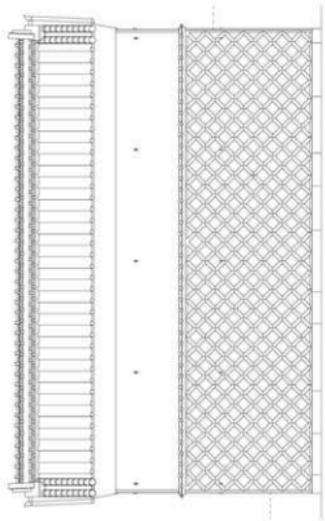


南立面图

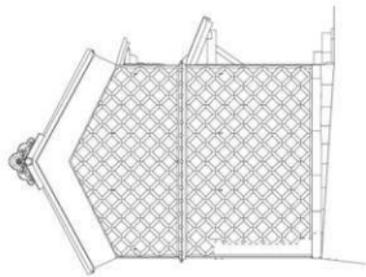


东立面图



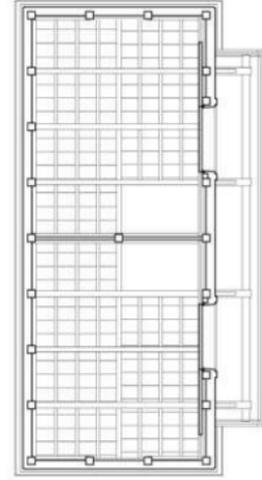


北立面图

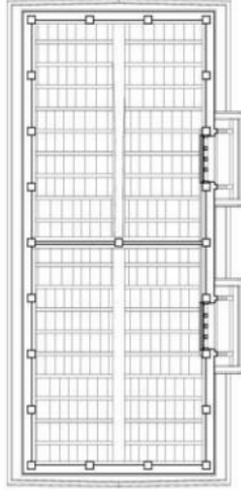


西立面图



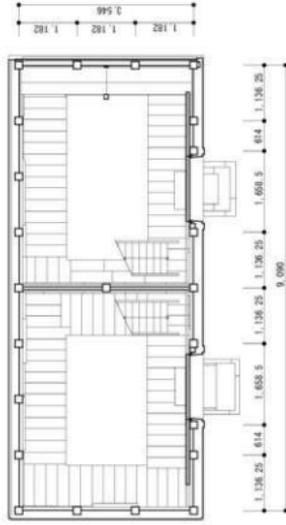


一階見上图

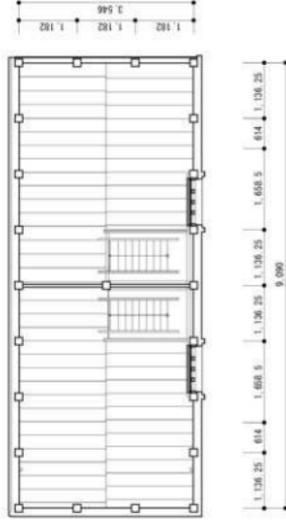


二階見上图

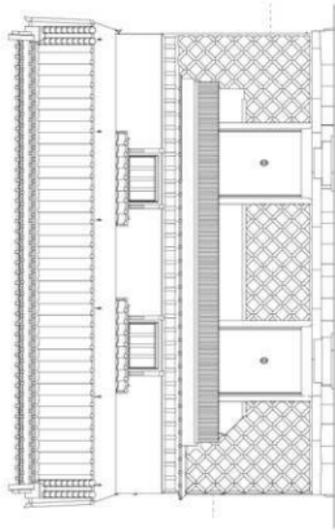




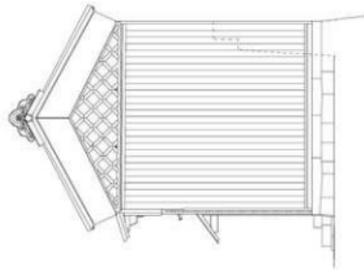
一階平面図



二階平面図

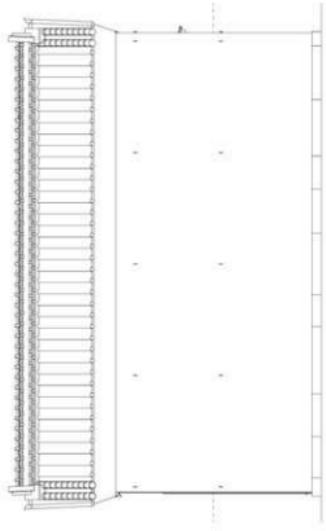


南立面图

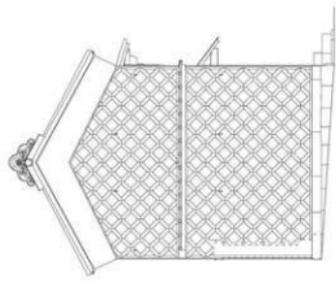


东立面图



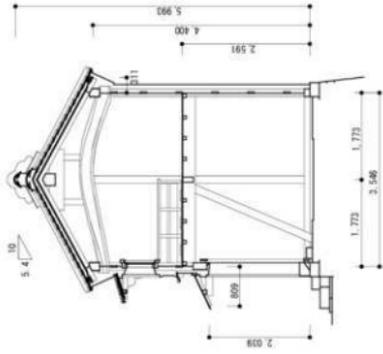


北立面图

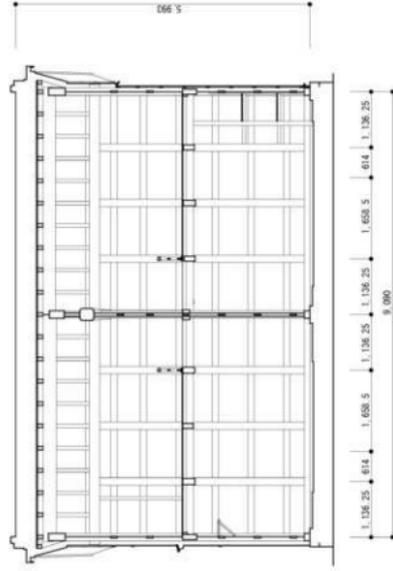


西立面图



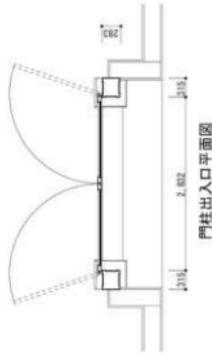


梁間断面図



桁行断面図

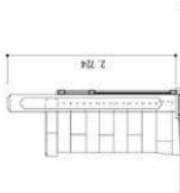




門柱出入口平面圖



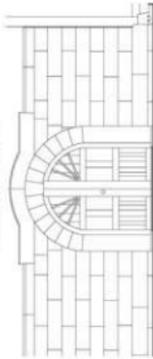
門柱出入口南立面圖



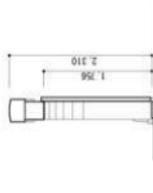
西門柱東側面圖



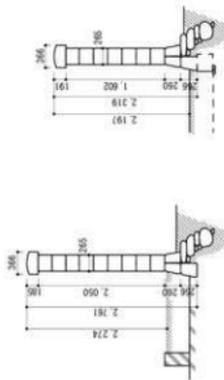
鹿標出入口平面圖



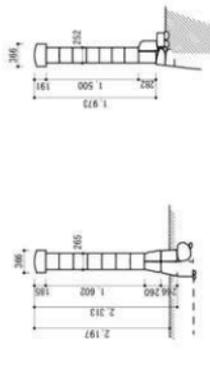
鹿標出入口東立面圖



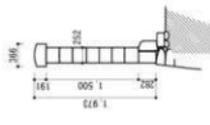
鹿標出入口西側面圖



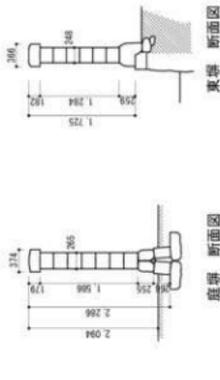
西側 断面圖



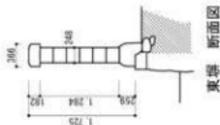
南側東半 断面圖



北側 断面圖



東側 断面圖



西側 断面圖