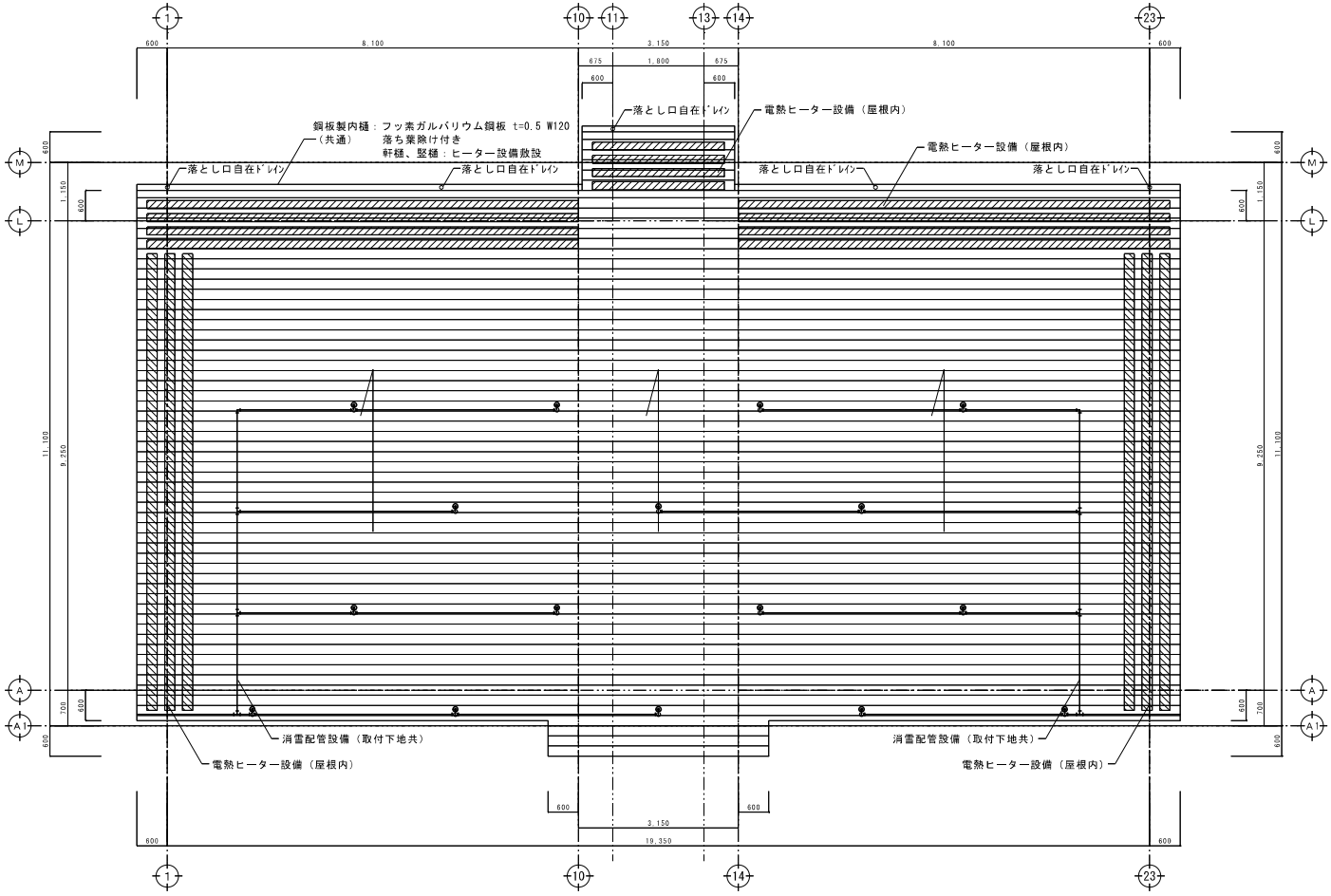
凡例

屋根仕様 （一般部）	カラーガルバリウム鋼板t=0.4横葺（ポリエチレンフォーム t=2.0 裏貼） バックアップ材：押出法ポリスチレン板 パステムボード：ビーズ法ポリスチレンフォーム同等品 ｱｽﾌｧﾙﾄﾙｰﾌｨﾝｸﾞ940 野地板：ｾﾝﾁｭﾘｰﾎﾞｰﾄﾞ（ｱ）18耐火野地板　30分耐火 （国土交通大臣認定３０分耐火構造　FP030RF-1763-2（1）） 破風板・鼻隠し 幅200mm 板金巻き　ｶﾗｰｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板t=0.40
備考	

屋根仕様 （電熱ヒーター部）	カラーガルバリウム鋼板t=0.4横葺 パステムボード：ビーズ法ポリスチレンフォーム同等品 ｱｽﾌｧﾙﾄﾙｰﾌｨﾝｸﾞ940 野地板：ｾﾝﾁｭﾘｰﾎﾞｰﾄﾞ（ｱ）18耐火野地板　30分耐火 （国土交通大臣認定３０分耐火構造　FP030RF-1763-2（1）） 破風板・鼻隠し 幅200mm 板金巻き　ｶﾗｰｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板t=0.40
備考	※電熱ヒーター部において仕様上、 ・ポリエチレンフォーム t=2.0 裏貼は、無しとする。 ・バックアップ材：押出法ポリスチレン板は、無しとする。

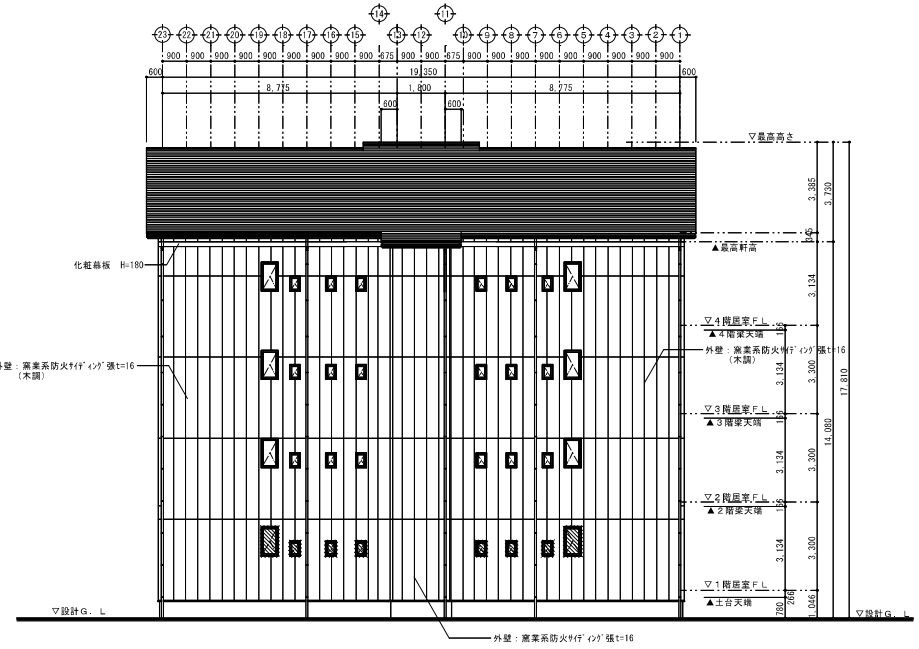
※共通）軒樋、竪樋：ヒーター設備敷設

※消雪配管設備（取付下地共）

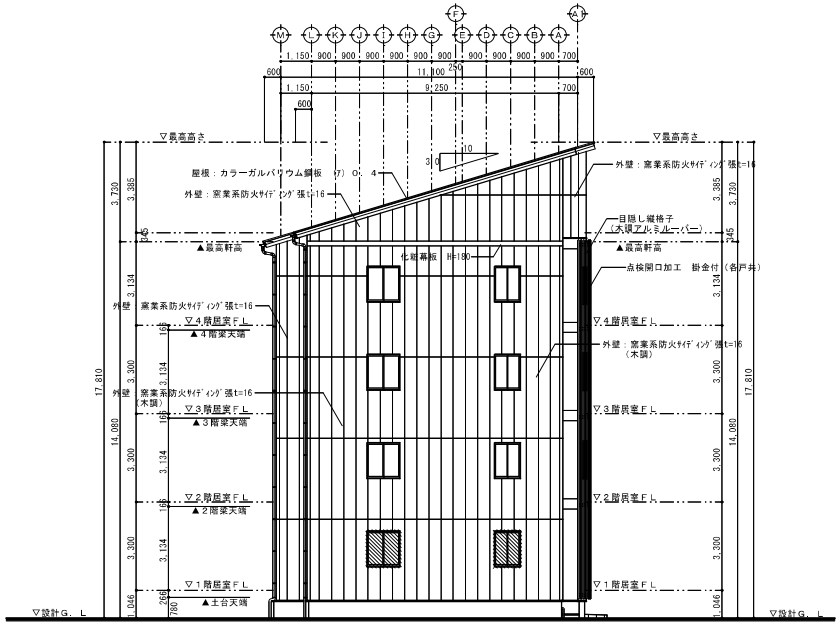


屋根伏図　S=1/50

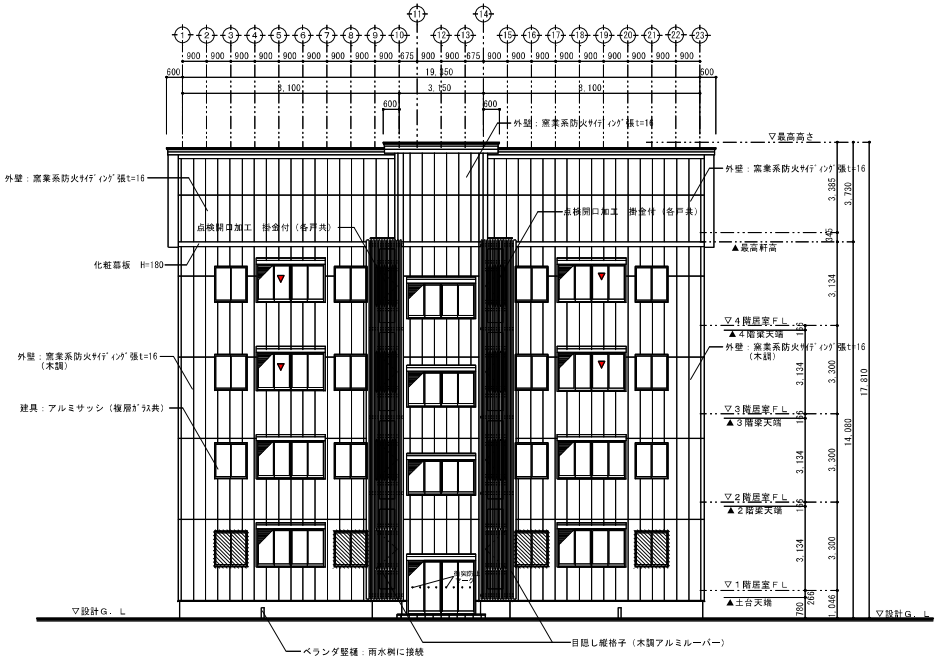
特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協力	製図	検図	設計NO. 縮尺 A1:S=1,50 A3:S=1,100	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 屋根伏図	図面NO. A－20



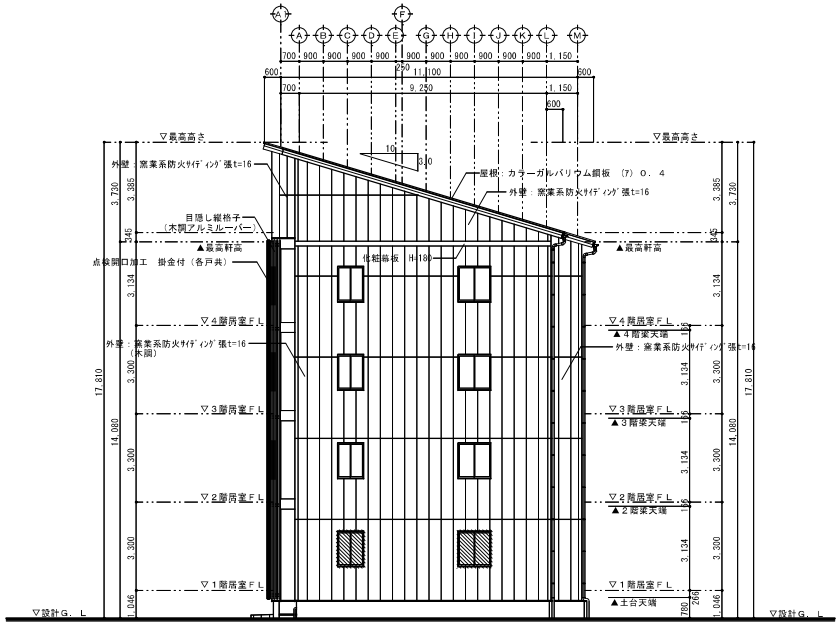
北　立面図　S=1/100



西　立面図　S=1/100



南　立面図　S=1/100



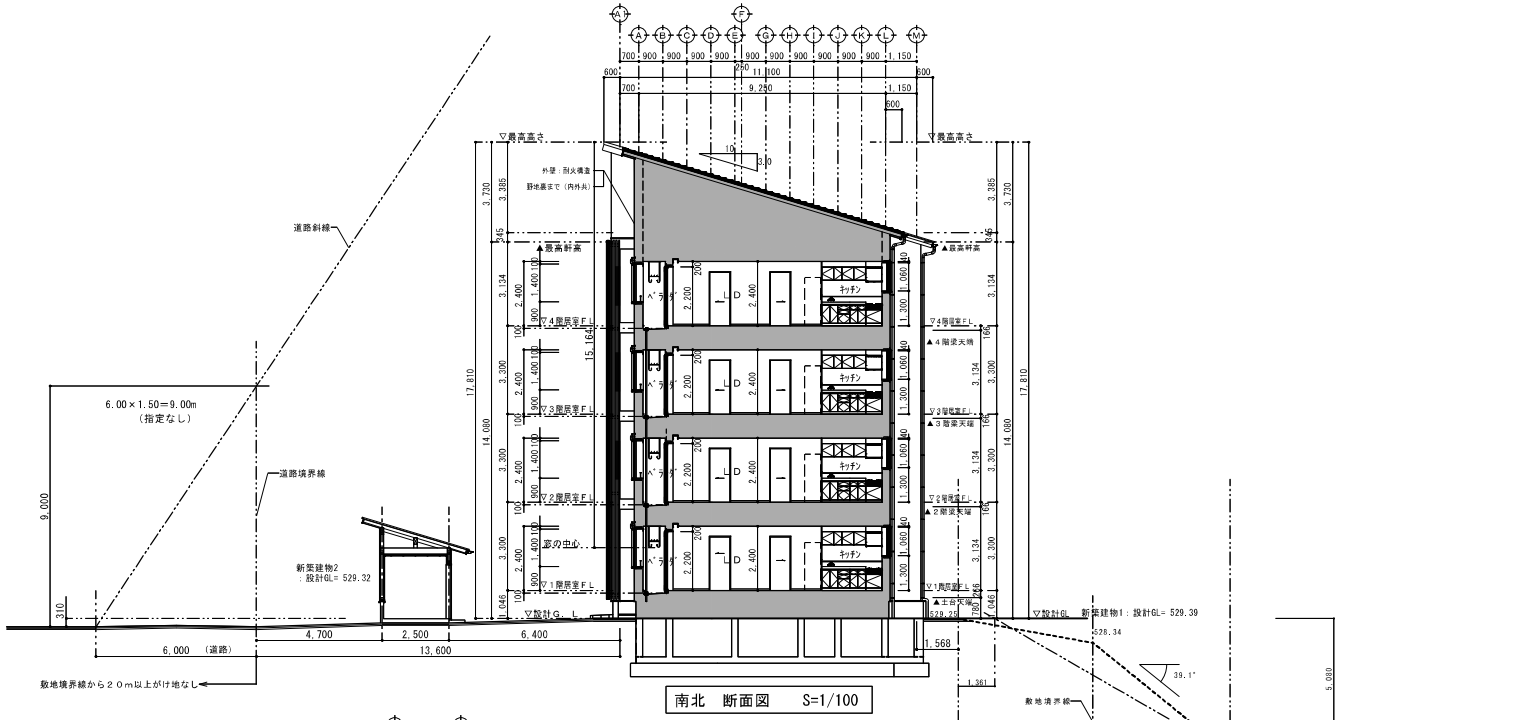
東　立面図　S=1/100

凡例

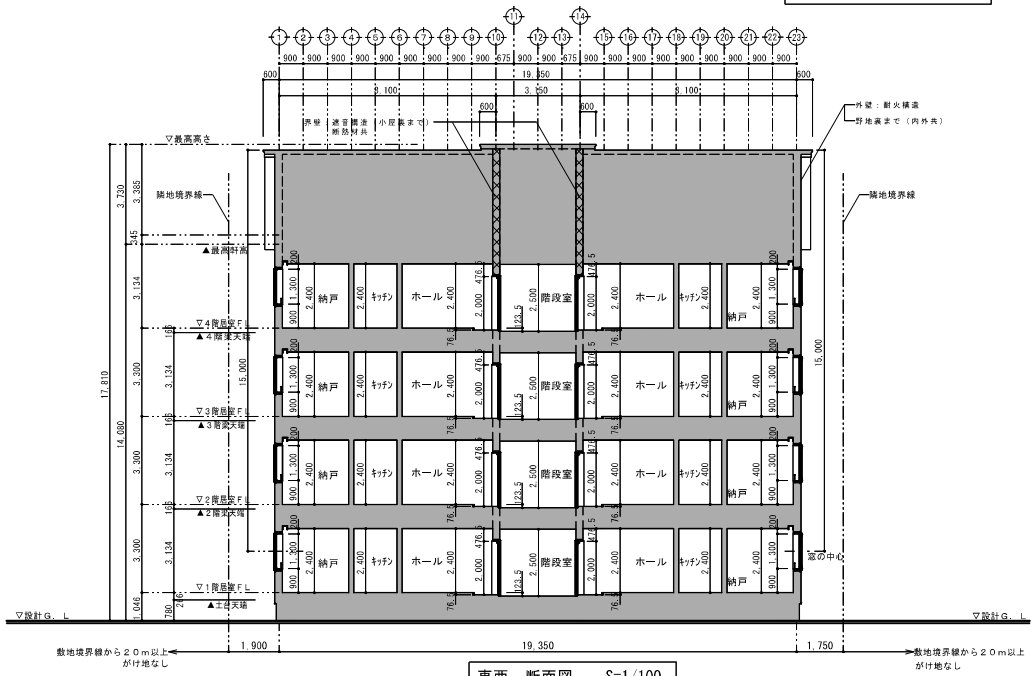
：雪対策用十手金物 + 木板 t=18設置位置を示す。

特記 他図に関し監督員と協議の上、景観促進事業に準じた仕様とする。 ・担当課：南会津町役場　総合政策課　地域振興係、今回工事にて必要提出書類：様式第４号（第５条関係）	測量年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士　一級建築士登録　275483 高橋　潤	版記	製図	検図	設計NO. 縮尺 A 1：S=1/100 A 3：S=1/200

名称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事
図面名	立面図
図面NO.	A－21



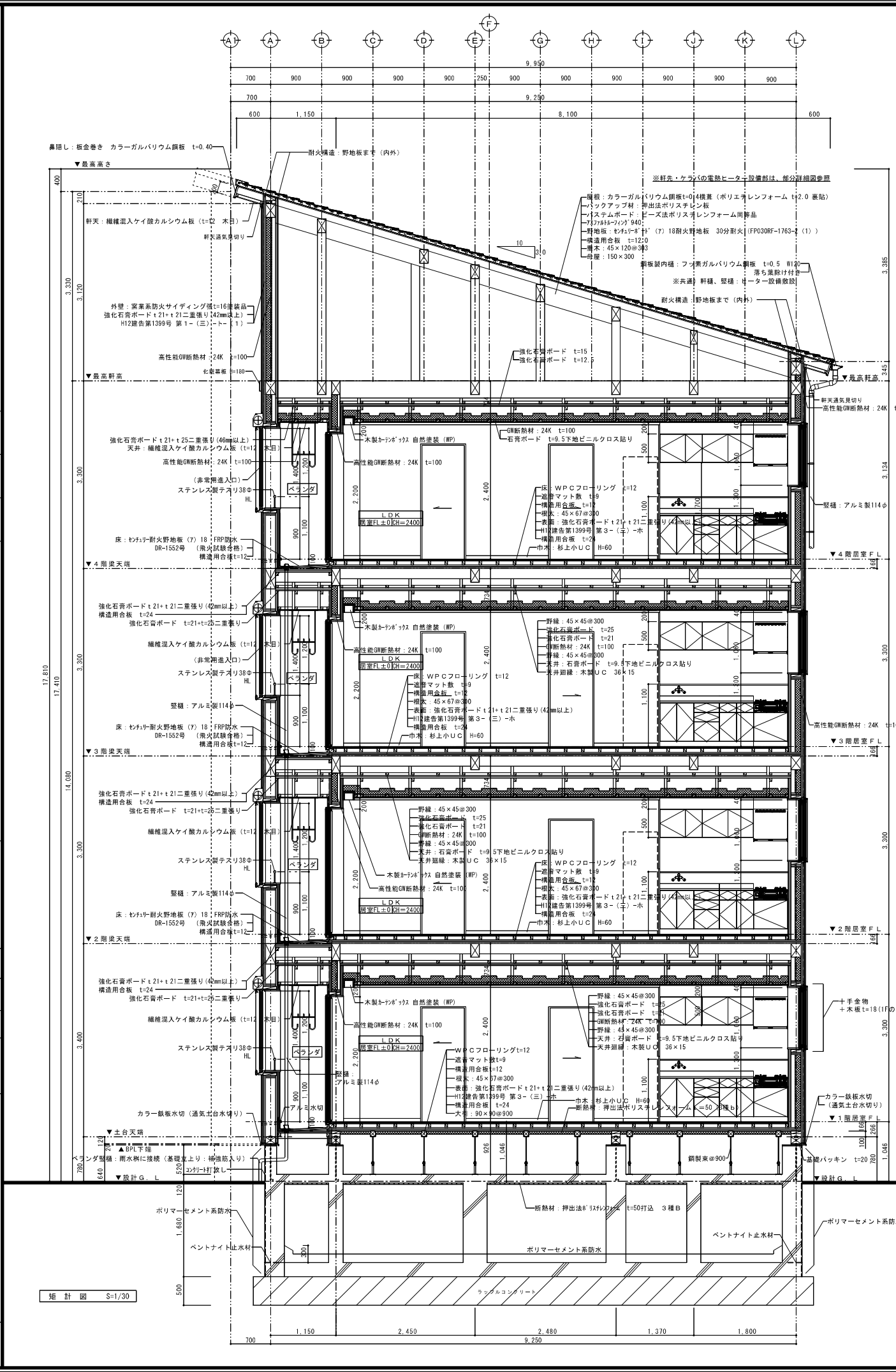
南北　断面図　S=1/100



東西　断面図　S=1/100

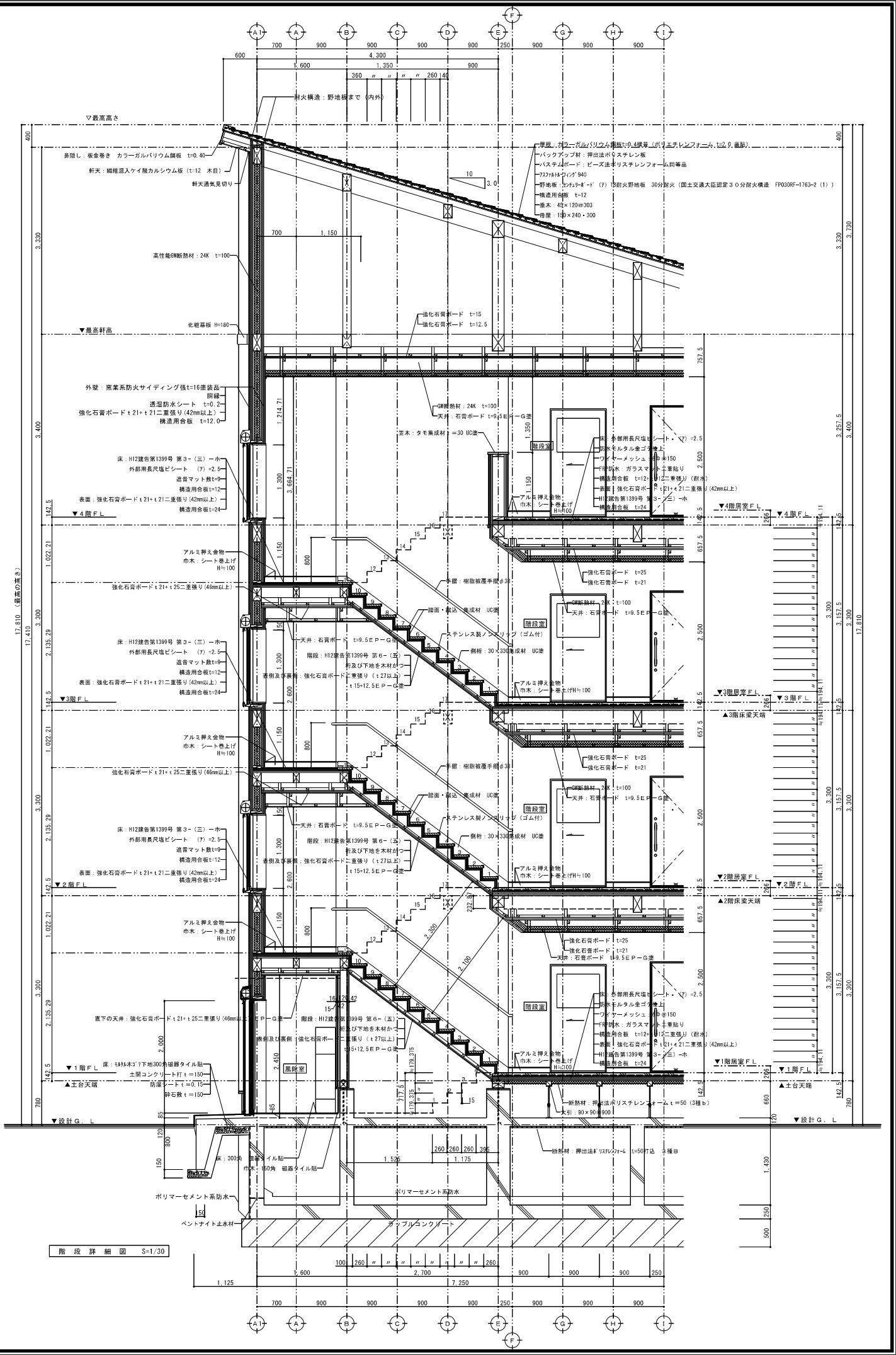
特記	測量年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS−ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	設計	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1：S=1/100 A3：S=1/200	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－22
									図面名 断面図		

特記
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。
区画貫通部は、区画貫通処理を行う。



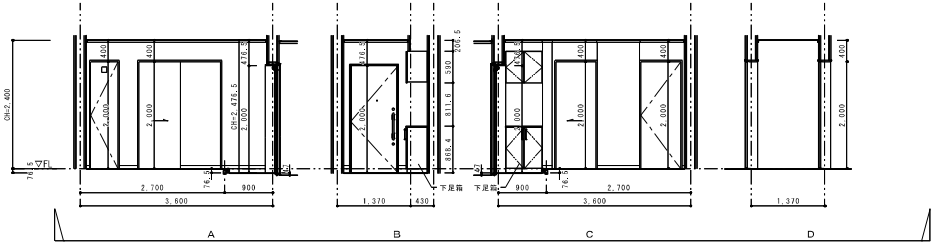
矩　計　図　S=1/30

株式会社 高橋建築設計事務所
TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS
高橋 潤
一級建築士 一級建築士事務所 27548S
設計
監理
検図
縮尺 A-1:S=1/20 A-3:S=1/30
図名 矩計図
名称 全寮教材倉庫新築工事
図面NO. A－23

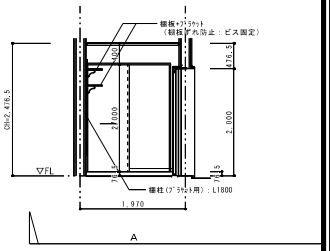


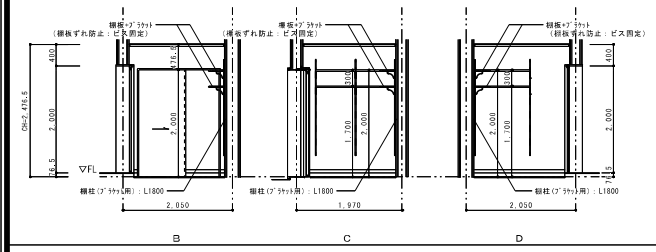
株式会社 高橋建築設計事務所
TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS
空間建築士一級建築士登録 279283
高橋 憲
縮尺 A-3:S=1:30
図名 階段詳細図
図面NO. A－24

玄関・ホール	
床	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 【玄　関】外部用長尺塩ビシート　(7) =2.5 【ホール】ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60 (2段)
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	【1～3F】強化石膏ボードt21+t25二重張り(46mm以上) 石膏ボードt9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	下足箱　上り框

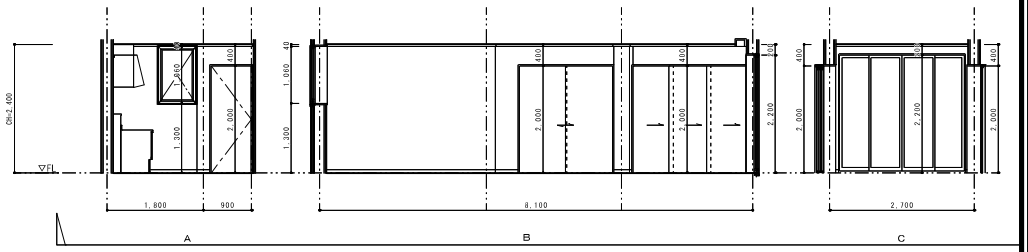


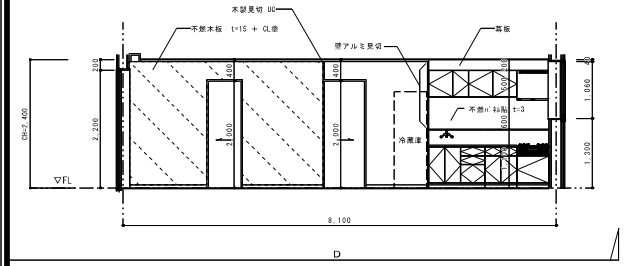
倉　庫	
床	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 外部用長尺塩ビシート　(7) =2.5
幅　木	杉上小UC H=60 シート巻上げ H=76.5
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) ＥＰ－Ｇ塗
天　井	【1～3F】強化石膏ボードt21+t25二重張り(46mm以上) 石膏ボードt9.5の上ＥＰ－Ｇ塗
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板 (2段)



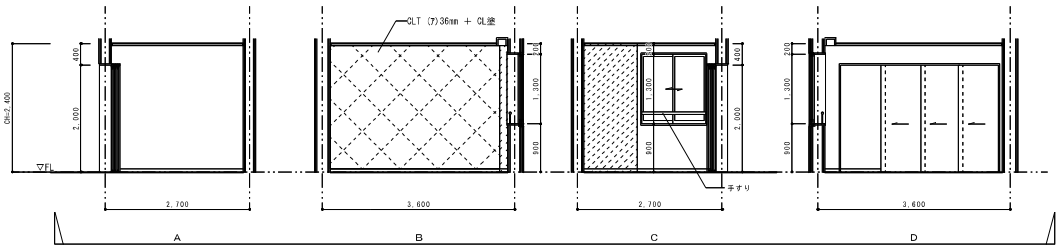


Ｌ　Ｄ　Ｋ	
床	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部不燃木板　t=15 ＋ CL塗 キッチン：一部不燃ﾊﾞﾙｶﾝ貼 t=3 (見切金物共)
天　井	強化石膏ボードt21+t25二重張り(46mm以上) 石膏ボードt9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	キッチン、ﾗｲﾝｸﾞ天板：W2,250×H150×D19 (ｽﾄﾗｯﾄﾌｫｰﾑ　t=19同等品) カーテンレール (SUS・M) 、カーテン (防炎品) カーテンボックス

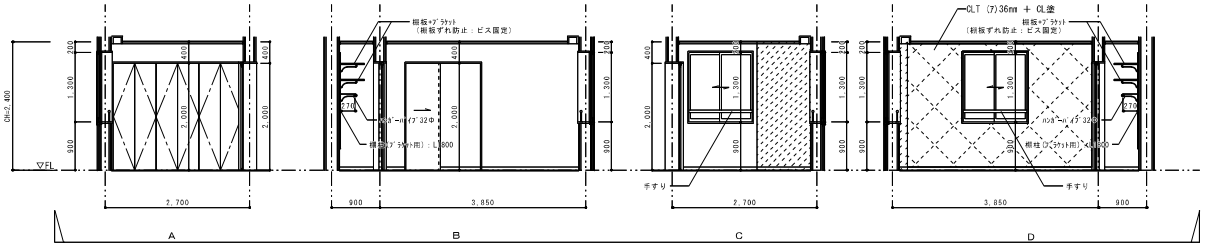




洋　室 1	
床	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	【1～3F】強化石膏ボードt21+t25二重張り(46mm以上) 石膏ボードt9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	手すり、カーテンレール (SUS・M) 、カーテン (防炎品) カーテンボックス



洋　室　2	
床	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードt21+t21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	【1～3F】強化石膏ボードt21+t25二重張り(46mm以上) 石膏ボードt9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板 (2段) +ハンガーパイプ32φ、手すり カーテンレール (SUS・W) 、カーテン (防炎品) カーテンボックス



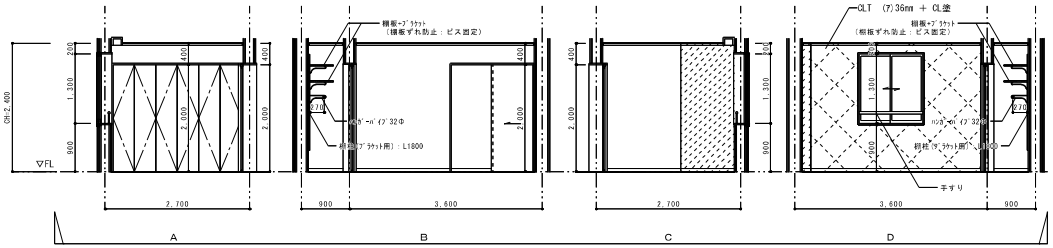
※平面左側居室の展開図を示す
※右側居室は反転

【凡例】

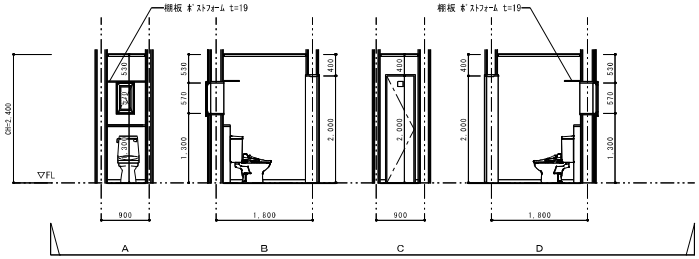
- 空調配管用ふかし壁を示す
- 不燃木板　t=15 ＋ CL塗を示す
- CLT (7)36mm ＋ CL塗を示す

特　記	凍害点検日	改修点検日	打正点検日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	均　計	製　図	均　図	設計NO.	名　称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高　橋　潤				縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	図面名	展開図１（１～３階　共通一戸）	A－25

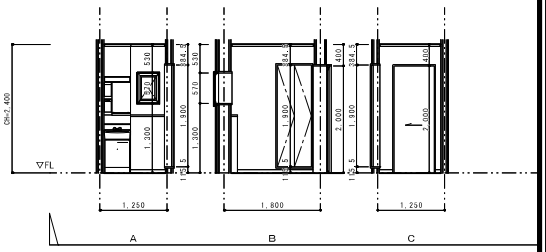
納　戸	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	【1～3F】強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板（2段）+ハンガーパイプ32φ、手すり カーテンレール（SUS・W）、カーテン（防炎品） カーテンボックス

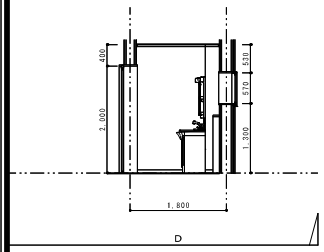


ト　イ　レ	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	【1～3F】強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板：W750×H300×D19（ｶﾞｽﾄﾌｫｰﾑ　t=19同等品） ﾗｲﾆﾝｸﾞ天板：W750×H150×D19（ｶﾞｽﾄﾌｫｰﾑ　t=19同等品）

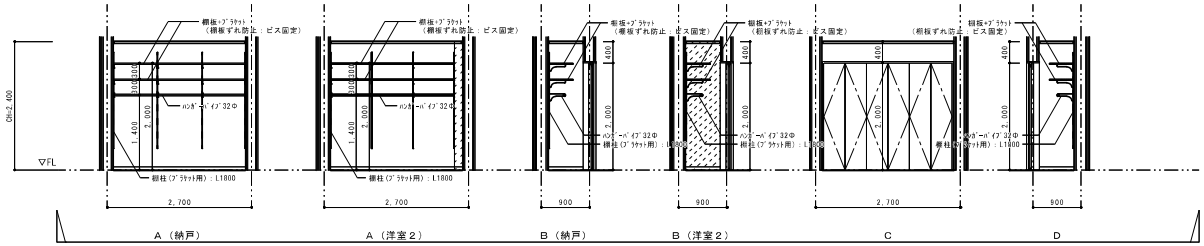


洗面脱衣	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	【1～3F】強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	ﾗｲﾆﾝｸﾞ天板：W650×H150×D19（ｶﾞｽﾄﾌｫｰﾑ　t=19同等品）

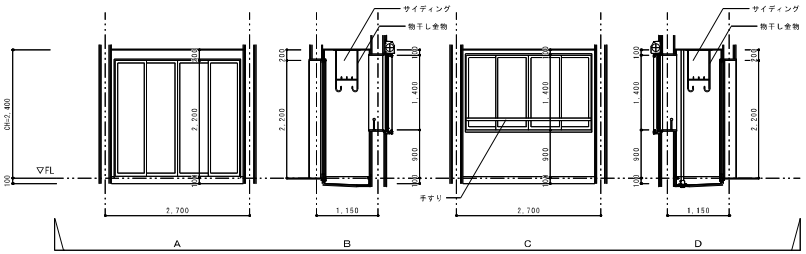




洋室2・納戸　収納スペース（共通）	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	【1～3F】強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板（2段）＋ハンガーパイプ　32φ



ベランダ	
床	床：強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 構造用合板t=12の上ｾﾝﾁｭﾘｰ耐火野地板（7）18 ＦＲＰ防水　DR-1552号　（飛火試験合格）
幅　木	－
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 窯業系防火サイディング張　t=16塗装品
天　井	強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
天井廻縁	－
備　考	物干し金物、手すり



※平面左側居室の展開図を示す
※右側居室は反転

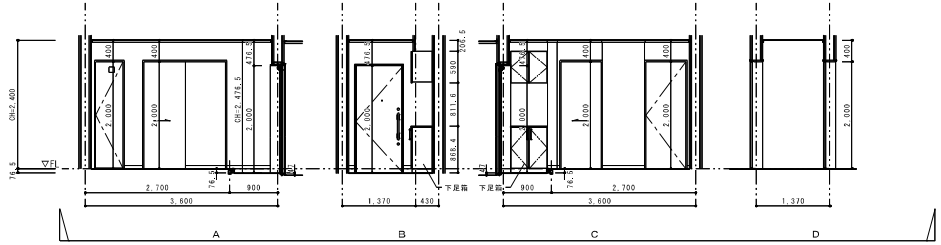
【凡例】

空調配管用ふかし壁を示す

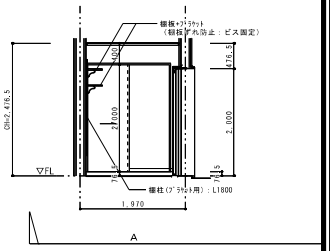
CLT　(7) 36mm ＋ CL塗を示す

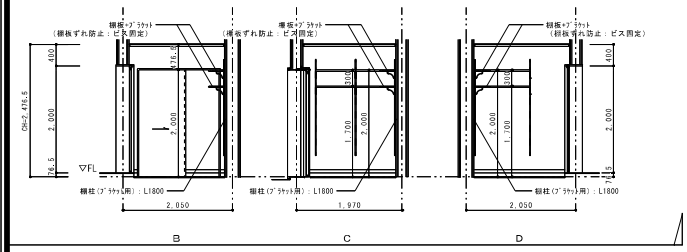
特　記	津雷年月日	改成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　２７５４８３	均　記	製　図	均　図	設計NO.	名　称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
				株式会社　高　橋　建　築　設　計　事　務　所	高　橋　潤				縮尺　A１:S=1/50 A３:S=1/100	図面名	展開図２（１～３階　共通一戸）	A－２６

玄関・ホール	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 【玄　関】外部用長尺塩ビシート　(7) =2.5 【ホール】ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60 (2段)
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	【4F】強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	下足箱　上り框

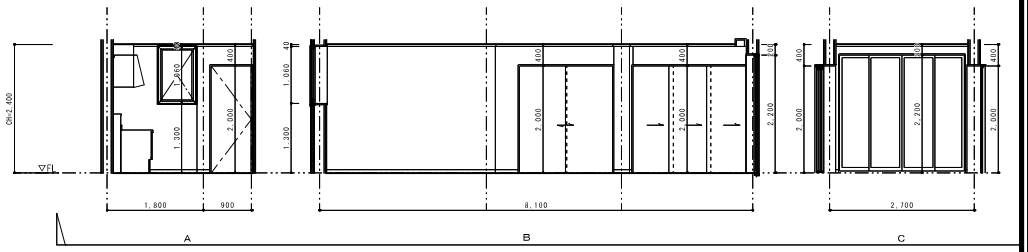


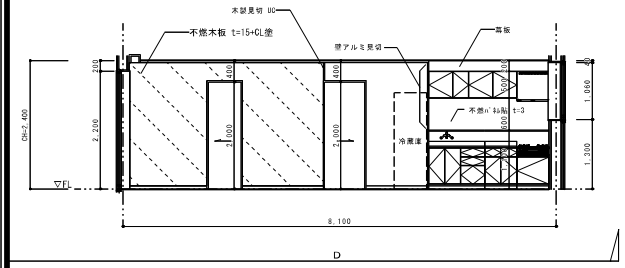
倉　庫	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 外部用長尺塩ビシート　(7) =2.5
幅　木	杉上小UC H=60 シート巻上げ H=76.5
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ＥＰ－Ｇ塗
天　井	【4F】 強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ＥＰ－Ｇ塗
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板 (2段)



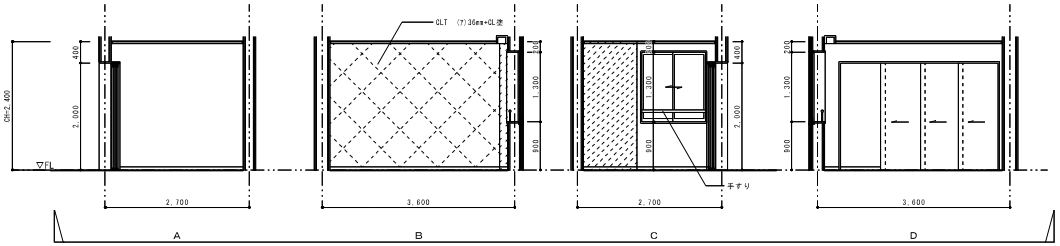


Ｌ　Ｄ　Ｋ	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部不燃木板 t=15+CL塗 キッチン：一部不燃ﾊﾞﾈﾙ貼 t=3（見切金物共）
天　井	【4F】強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	キッチン、ﾗｲﾝｸﾞ天板：W2,250×H150×D19（ｵｰﾀﾞｽﾄﾌｫｰﾑ　t=19同等品） カーテンレール（SUS・M）、カーテン（防炎品） カーテンボックス

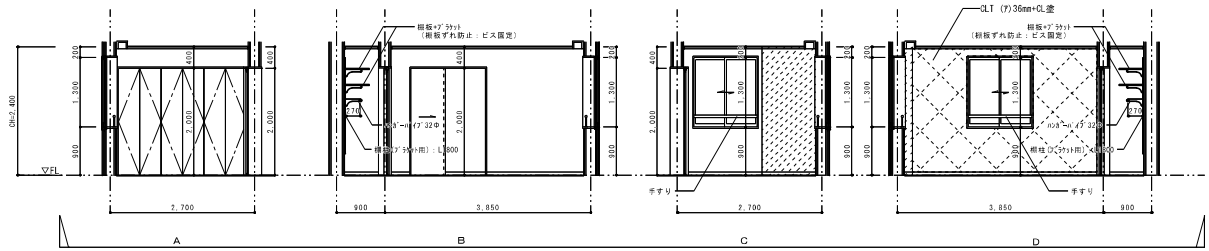




洋　室　1	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	手すり、カーテンレール（SUS・M）、カーテン（防炎品） カーテンボックス



洋　室　2	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	【4F】強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板（2段）+ハンガーパイプ32φ、手すり カーテンレール（SUS・W）、カーテン（防炎品） カーテンボックス



※平面左側居室の展開図を示す
※右側居室は反転

【凡例】

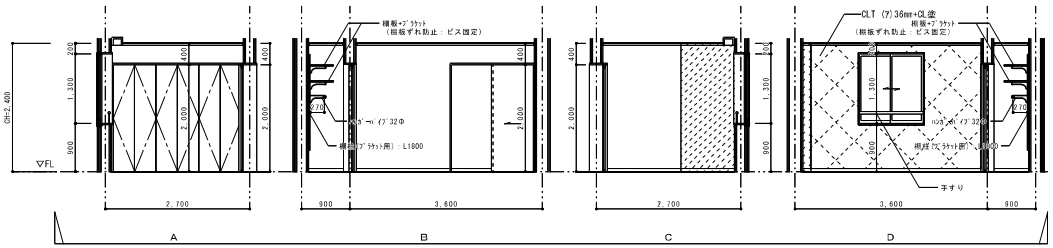
空調配管用ふかし壁を示す

不燃木板　t=15 ＋ CL塗を示す

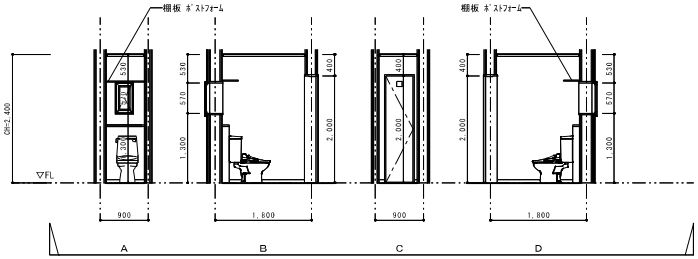
CLT 36mm ＋ CL塗を示す

特　記	凍害点検日	改修点検日	打正点検日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	均　配	躯　図	均　図	設計NO.	名　称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高　橋　潤				縮尺 A 1：S=1/50 A 3：S=1/100	図面名	展開図３（４階）	A－27

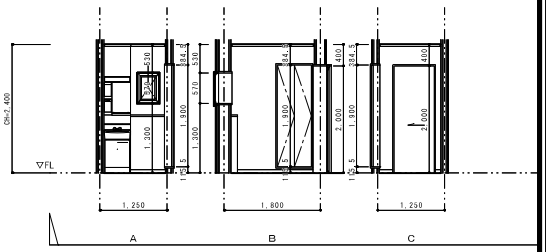
納　戸	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り　一部 CLT(7)36mm+CL塗
天　井	【4F】強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板（2段）+ハンガーパイプ32φ、手すり カーテンレール（SUS・角）、カーテン（防炎品） カーテンボックス

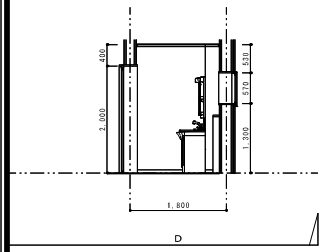


トイレ	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板：W750×H300×D19（ボストフォーム　t=19同等品） ライニング天板：W750×H150×D19（ボストフォーム　t=19同等品）

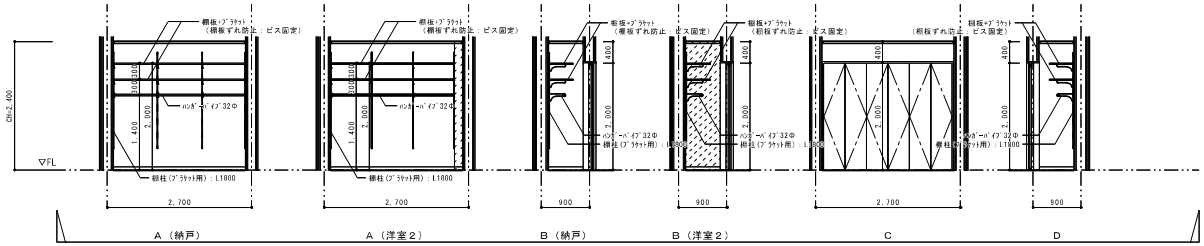


洗面脱衣	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	ライニング天板：W650×H150×D19（ボストフォーム　t=19同等品）

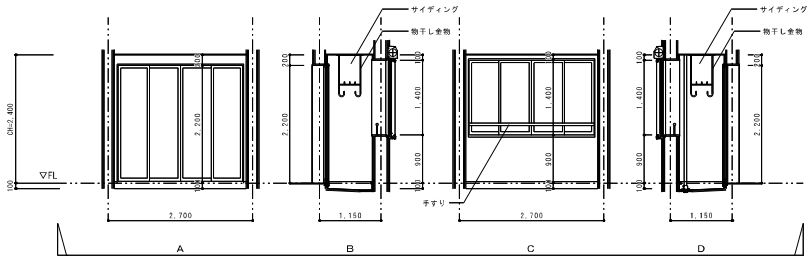




洋室2・納戸　収納スペース（共通）	
床	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 ＷＰＣフローリングt=12
幅　木	杉上小UC H=60
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) ビニルクロス貼り
天　井	強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ビニルクロス貼り
天井廻縁	木製UC 36×15
備　考	棚板（2段）　＋　ハンガーパイプ 32φ



ベランダ	
床	床：強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 構造用合板t=12の上ｾﾒﾝﾄﾘｰ耐火野地板（7）18 ＦＲＰ防水　DR-1552号　（飛火試験合格）
幅　木	－
腰　壁	－
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 窯業系防火サイディング張　t=16塗装品
天　井	強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
天井廻縁	－
備　考	物干し金物、手すり



※平面左側居室の展開図を示す
※右側居室は反転

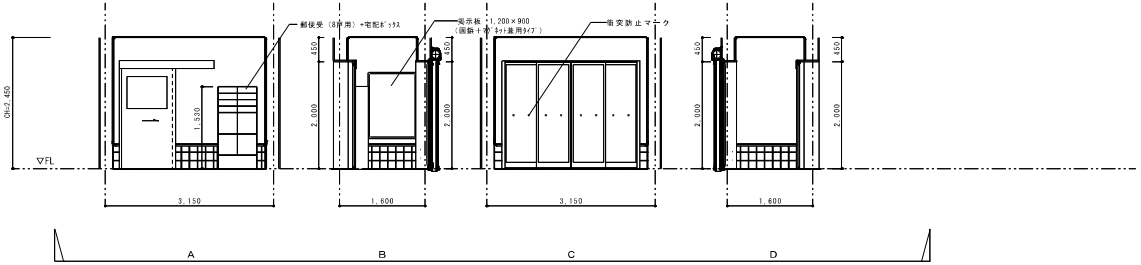
【凡例】

空調配管用ふかし壁を示す

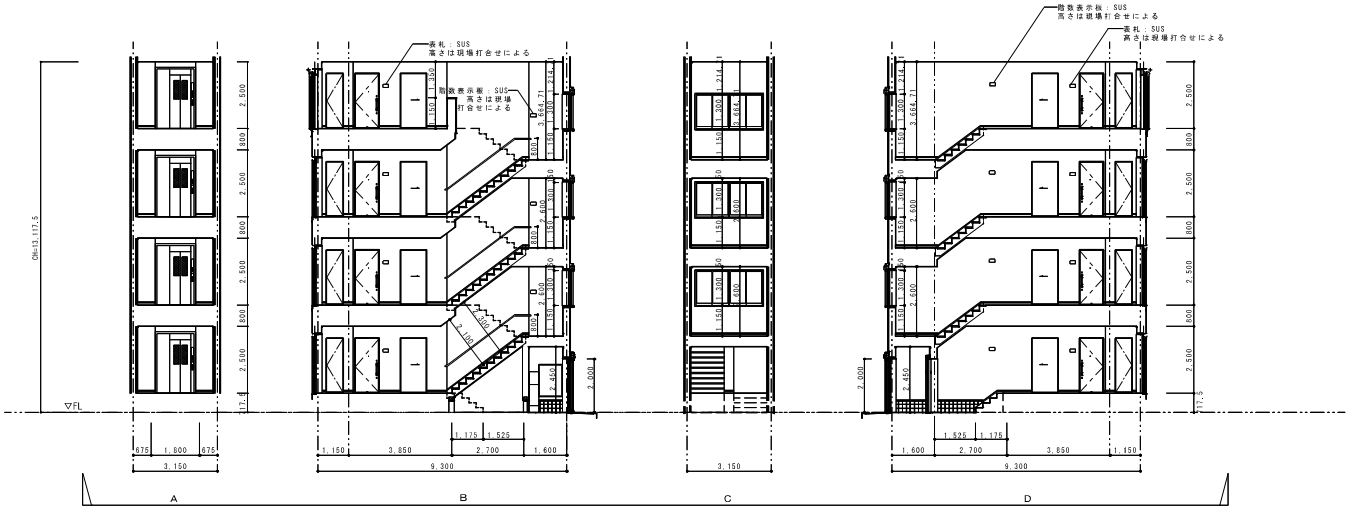
CLT (7)36mm ＋ CL塗を示す

特記	凍害年月日	改成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS−ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　２７５４８３	均　記	対　図	均　図	設計NO.	名　称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高　橋　潤				縮尺 A１:S=1/50 A３:S=1/100	図面名	展開図４（４階）	A－２８

風除室	S=1/50
床	スラブコンクリートの上モルタル木ゴテ 300角　磁器タイル貼
幅木	150角磁器タイル貼
腰壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 窯業系防火サイディング張t=16塗装品
天井	強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) ＥＰ－Ｇ塗
天井廻縁	木製UC 36×15
備考	郵便受（Ｂ戸用）+宅配ボックス：１ヶ所（４ボックス） 掲示板　1,200×900：１ヶ所、衝突防止マーク 30Φ　SUS



階段室	S=1/100
床	1階：コンクリート金ゴテ押え、木床組 1階一部：モルタル木ゴテ、　2階以上：木床組 強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 遮音マット敷t=9+構造用合板t=12 1階一部：300角　磁器タイル貼 1階～4階：外部用長尺塩ビシート　(7)=2.5 階段部分：桁及び下地は木造 【踏面・蹴込・段裏】 強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 【踏面・蹴込仕上】集成材UC　【段裏仕上】ＥＰ－Ｇ塗
幅木	150角磁器タイル貼　シート巻上げ H≒100
腰壁	―
壁	強化石膏ボードｔ21+ｔ21二重張り(42mm以上) 窯業系防火サイディング張　t=16塗装品
天井	4階　：強化石膏ボードｔ12.5+ｔ15二重張り(27mm以上) 1～3階：強化石膏ボードｔ21+ｔ25二重張り(46mm以上) 石膏ボードｔ9.5の上ＥＰ－Ｇ塗
天井廻縁	木製UC 36×15
備考	手摺、エレベーター、表札SUS　W210×D5.5×H118（８ヶ所） 階数表示SUS　W210×D24×H125（７ヶ所）



特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋　潤				縮尺 A1：S=1/50,100 A3：S=1/100,200	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 展開図５（風除室・階段室）	A－29

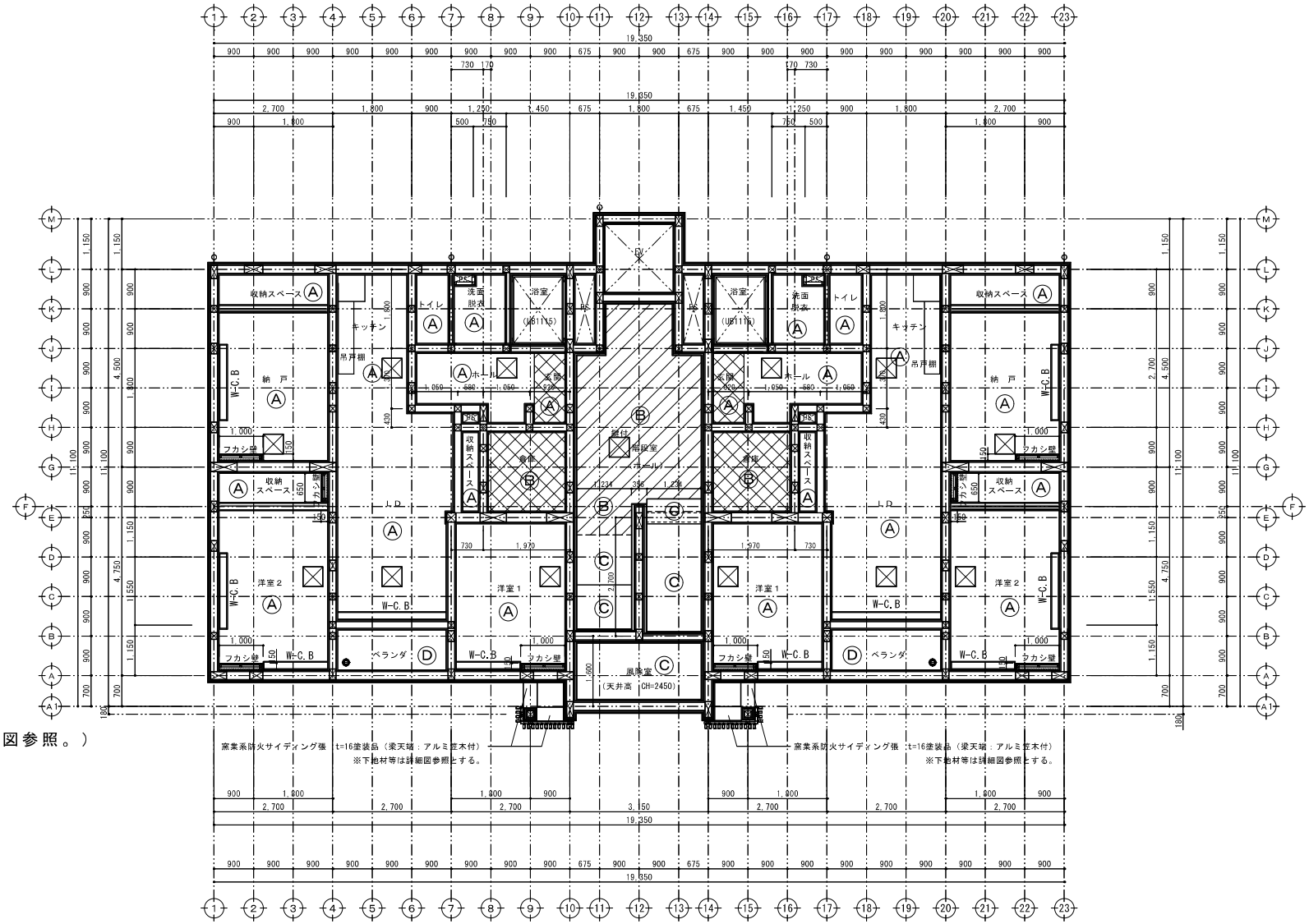
凡例

記号	天井表面材（詳細仕様等は仕上表・矩計図参照）
Ⓐ	石膏ボード下地　ビニルクロス貼り
Ⓑ	石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓒ	強化石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓓ	繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
W-C.B	木製ｶｰﾃﾝ（ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ）ﾎﾞｯｸｽ 自然塗装（WP）
☒	天井点検口（450×450）ｱﾙﾐ額縁ﾀｲﾌﾟ

：天井高　CH=2500　を示す。
（階段室廻りについては、階段詳細図参照。）

：天井高　CH=2476.5　を示す。

その他　：天井高　CH＝2400　とする。



1階　天　井　伏　図　　S＝1/50

特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
・天井裏張りあり、また天井材の種類・厚みは仕上表及び矩計図参照とする。 ・軸組に関し、構造図参照とする。 ・柱の位置・寸法については構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋　潤				縮尺 A1：S=1/50 A3：S=1/100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 1階天井伏図	A－30

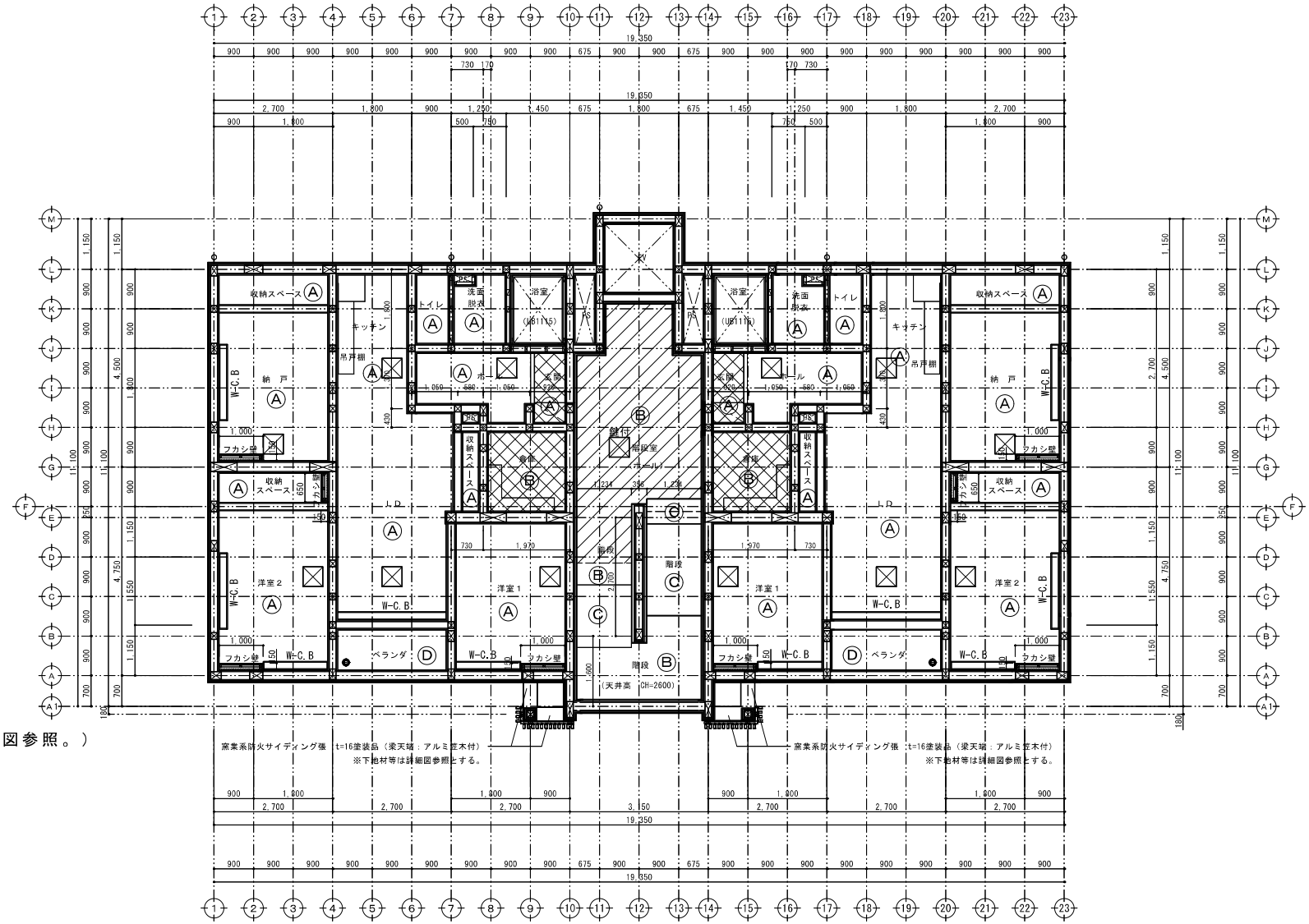
凡例

記号	天井表面材（詳細仕様等は仕上表・矩計図参照）
Ⓐ	石膏ボード下地　ビニルクロス貼り
Ⓑ	石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓒ	強化石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓓ	繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
W-C.B	木製ｶｰﾃﾝ（ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ）ﾎﾞｯｸｽ 自然塗装（WP）
☒	天井点検口（450×450）ｱﾙﾐ額縁ﾀｲﾌﾟ

：天井高　CH=2500　を示す。
（階段室廻りについては、階段詳細図参照。）

：天井高　CH=2476.5　を示す。

その他　：天井高　CH＝2400　とする。



2階 天 井 伏 図　S＝1/50

特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
・天井裏張りあり、また天井材の種類・厚みは仕上表及び矩計図参照とする。 ・軸組に関し、構造図参照とする。 ・柱の位置・寸法については構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 2階天井伏図	A－31

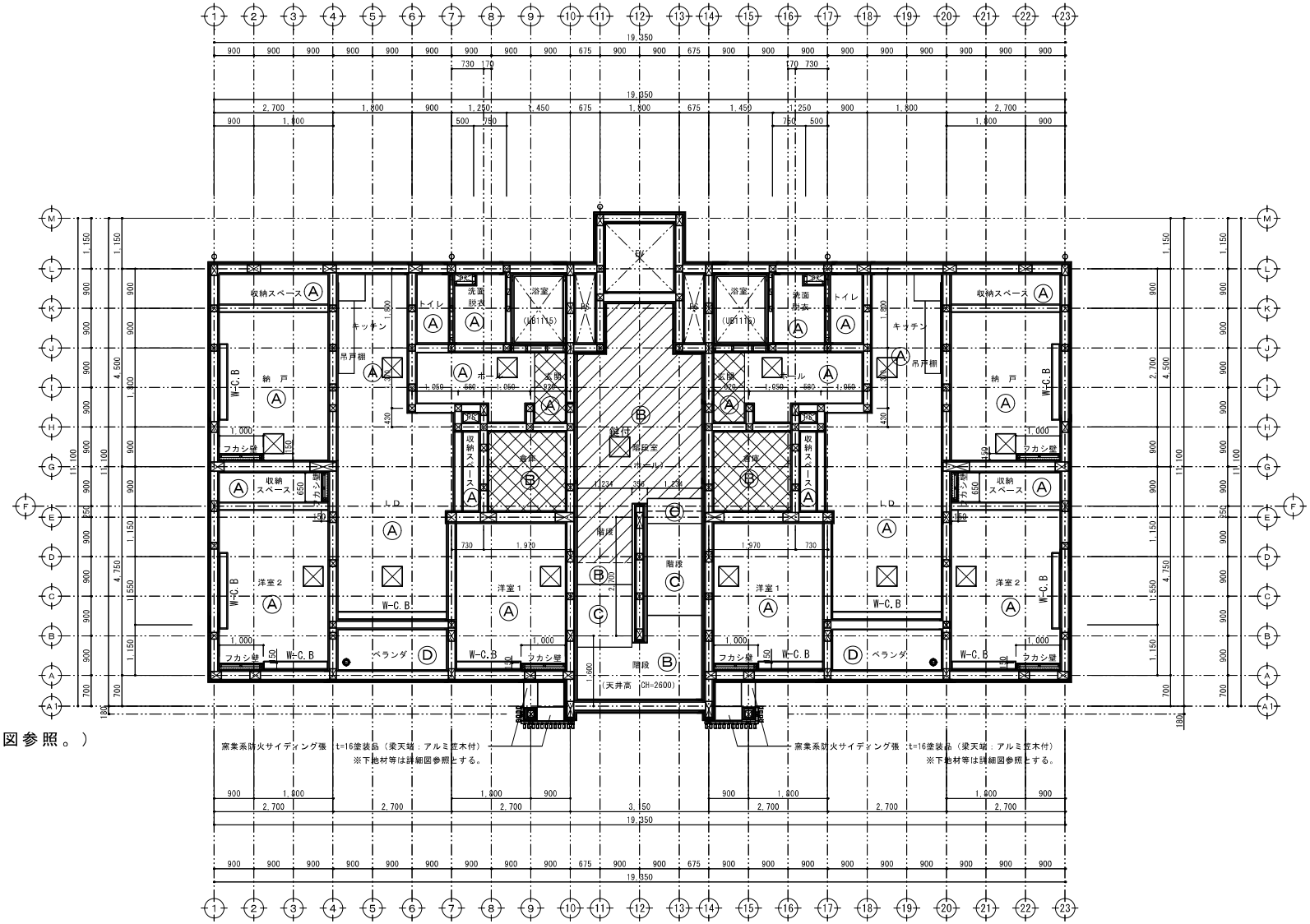
凡例

記号	天井表面材（詳細仕様等は仕上表・矩計図参照）
Ⓐ	石膏ボード下地　ビニルクロス貼り
Ⓑ	石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓒ	強化石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓓ	繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
W-C.B	木製ｶｰﾃﾝ（ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ）ﾎﾞｯｸｽ 自然塗装（WP）
⊠	天井点検口（450×450）ｱﾙﾐ額縁ﾀｲﾌﾟ

：天井高　CH=2500　を示す。
（階段室廻りについては、階段詳細図参照。）

：天井高　CH=2476.5　を示す。

その他　：天井高　CH＝2400　とする。



3階 天 井 伏 図　S＝1/50

特記
・天井裏張りあり、また天井材の種類・厚みは仕上表及び矩計図参照とする。
・軸組に関し、構造図参照とする。
・柱の位置・寸法については構造図による。

凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協 記	製 図	協 図	設計NO.	名 称	図面NO.
			株式会社 高橋建築設計事務所	高 橋 潤				縮尺 A1:S=1.50 A3:S=1.100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－32
									図面名 3階天井伏図	

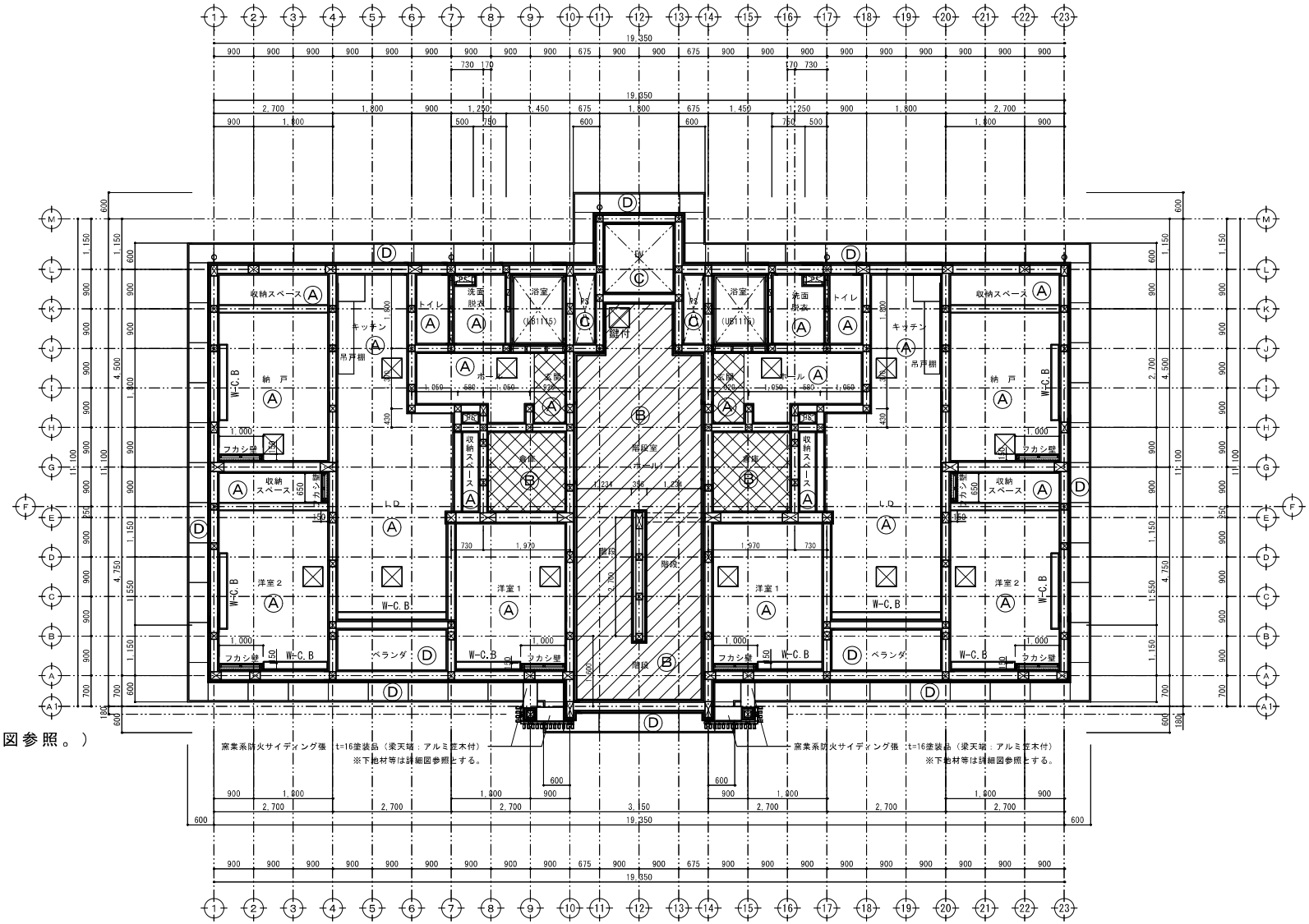
凡例

記号	天井表面材（詳細仕様等は仕上表・矩計図参照）
Ⓐ	石膏ボード下地　ビニルクロス貼り
Ⓑ	石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓒ	強化石膏ボード下地　ＥＰ－Ｇ塗
Ⓓ	繊維混入ケイ酸カルシウム板（t=12　木目）
W-C.B	木製ｶｰﾃﾝ（ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ）ﾎﾞｯｸｽ 自然塗装（WP）
☒	天井点検口（450×450）ｱﾙﾐ額縁ﾀｲﾌﾟ

：天井高　CH=2500　を示す。
（階段室廻りについては、階段詳細図参照。）

：天井高　CH=2476.5　を示す。

その他　：天井高　CH＝2400　とする。

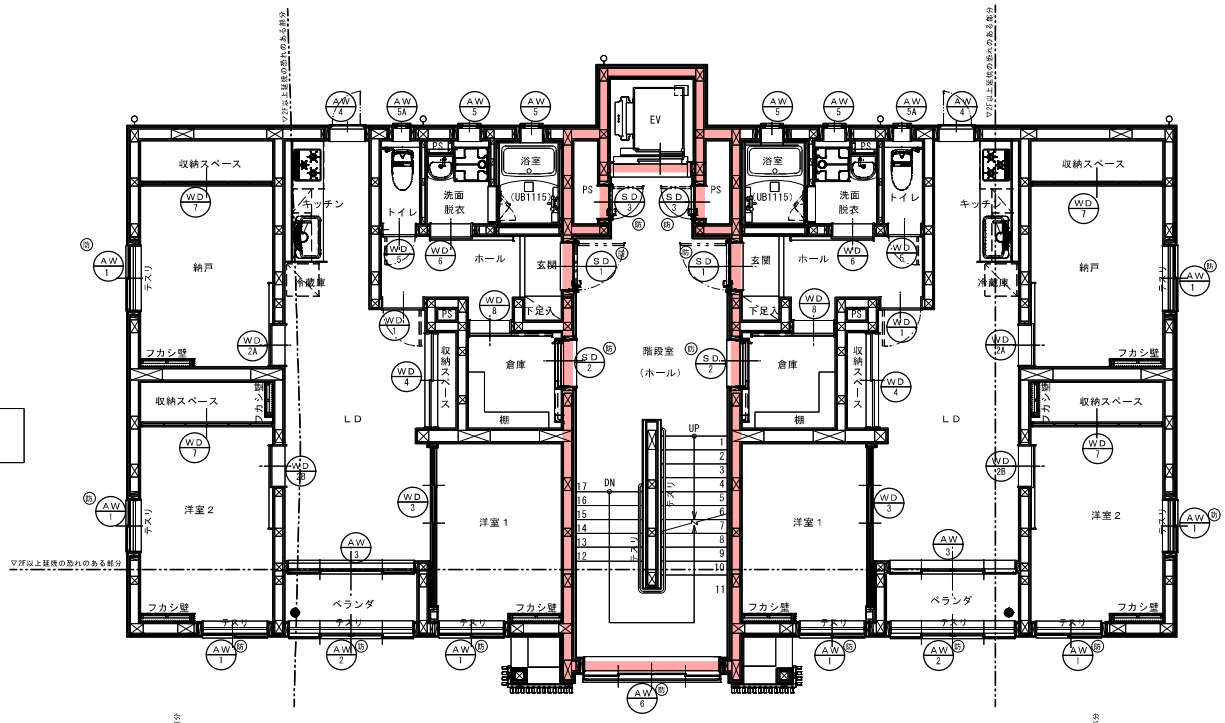


４階　天　井　伏　図　　Ｓ＝１/５０

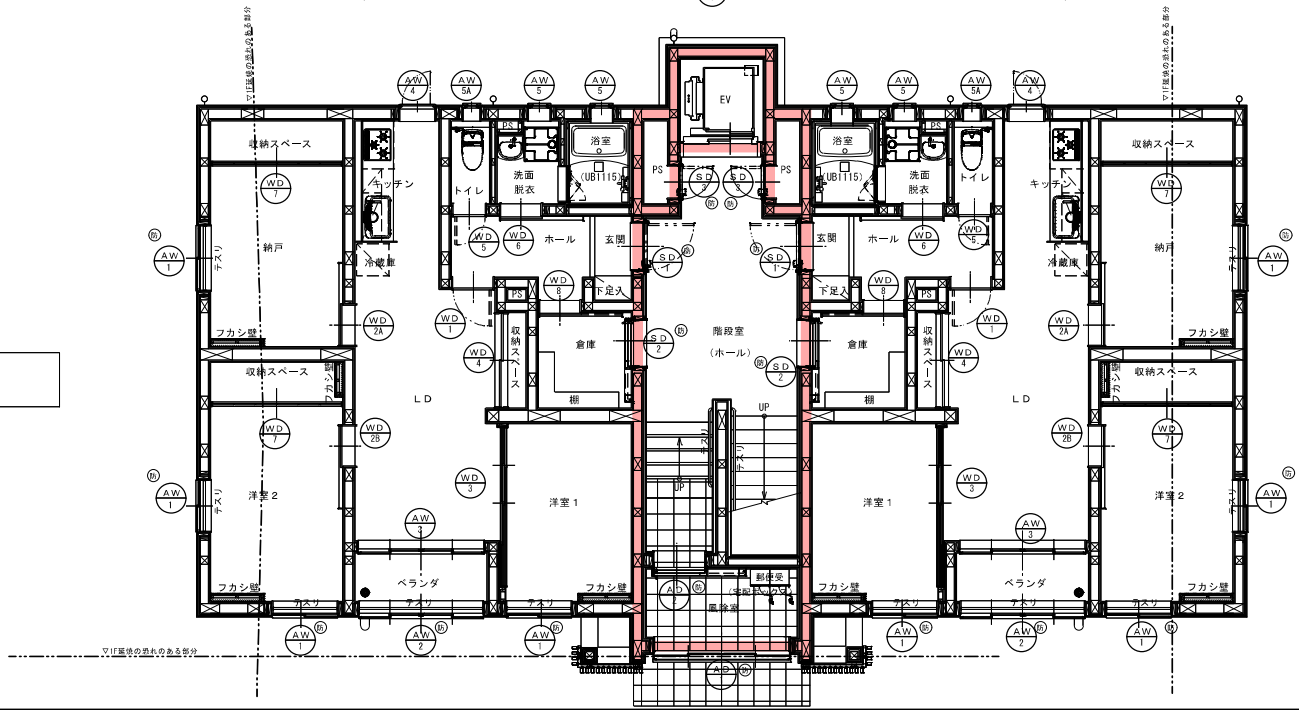
特記
・天井裏張りあり、また天井材の種類・厚みは仕上表及び矩計図参照とする。
・軸組に関し、構造図参照とする。
・柱の位置・寸法については構造図による。

建築年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士　一級建築士登録　275483 高橋　潤	協議	製図	検図	設計NO. 縮尺 A1：S=1/50 A3：S=1/100	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 ４階天井伏図	図面NO. Ａ－３３

2階キープラン　S=1/50



1階キープラン　S=1/50



一凡　例一

印：竪穴区画部分の床・壁（階段室・ホール・PS）

（PS部分は各階で区画）

木下地＋強化石膏ボード t＝21-21（両面張）

「平成12年建設省告示　第1399号」

（1時間木造耐火構造）

界壁の遮音構造：各戸とホール部分

（昭和45年建設省告示1827号）

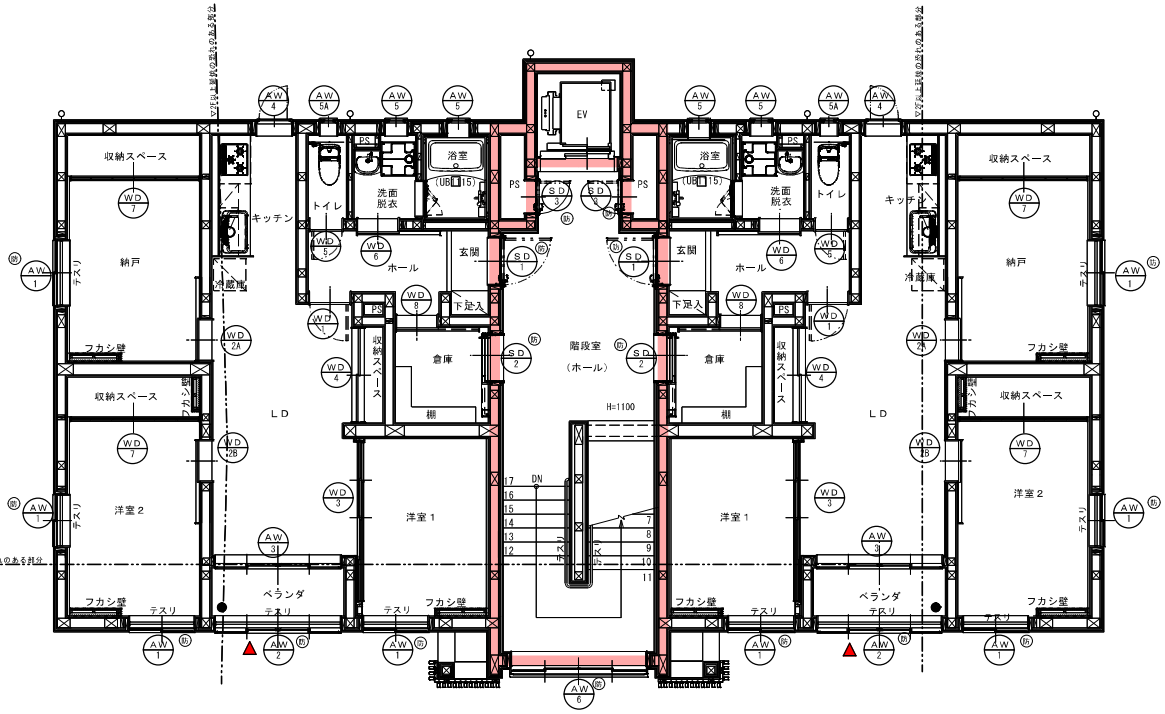
㊞ 防火設備

特記

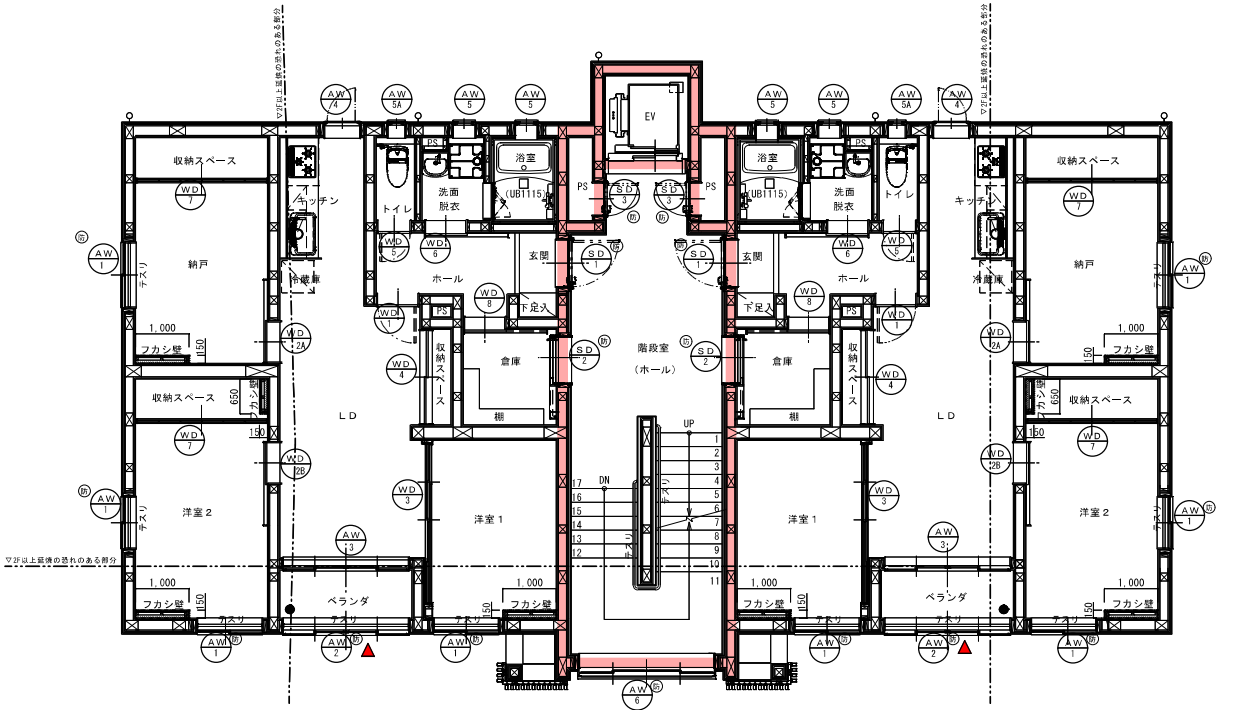
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。

凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
			株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－34
									図面名 建具キープラン1	

4階キープラン　S=1/50



3階キープラン　S=1/50



一凡　例一

印：竪穴区画部分の床・壁（階段室・ホール・PS）

（PS部分は各階で区画）

木下地＋強化石膏ボードｔ＝21-21（周面張）

「平成12年建設省告示　第1399号」
（1時間木造耐火構造）

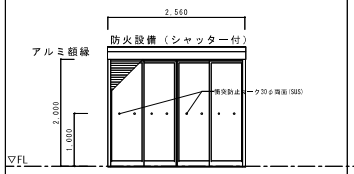
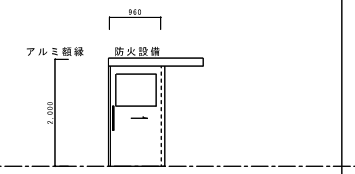
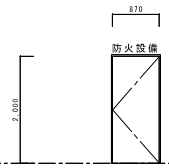
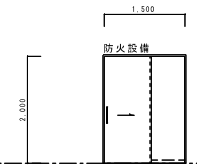
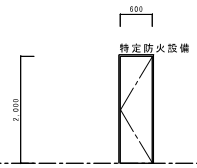
界壁の遮音構造：各戸とホール部分
（昭和45年建設省告示1827号）

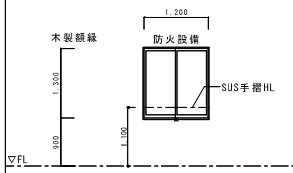
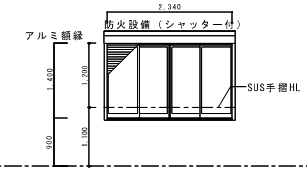
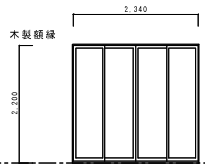
印：非常用進入口

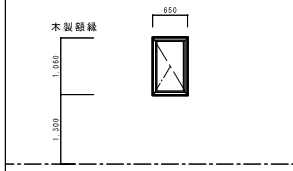
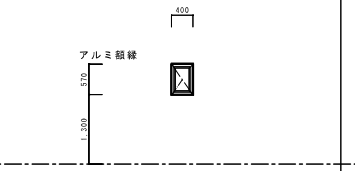
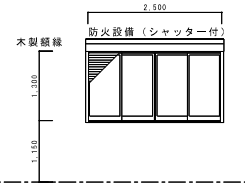
防火設備

特記
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。

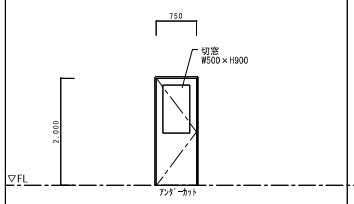
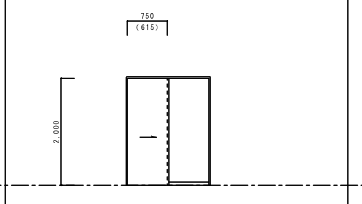
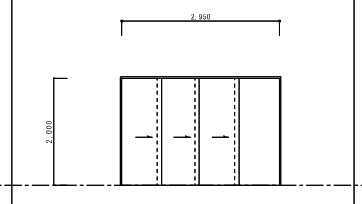
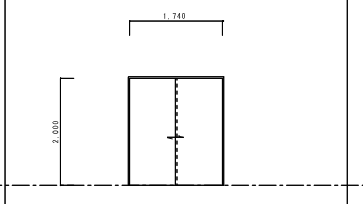
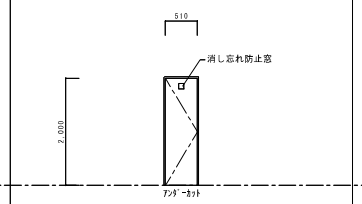
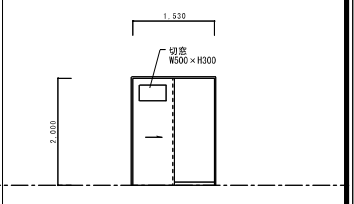
凍害年月日	作成年月日	打正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS−ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
			株式会社 高橋建築設計事務所	高橋　潤				縮尺 A1:S=1,50 A3:S=1,100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A−35
								図面名 建具キープラン2		

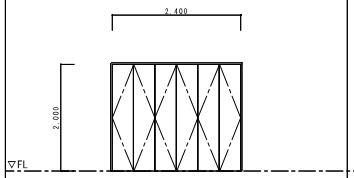
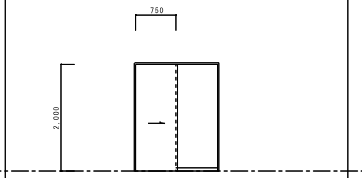
記号	AD 引違い４枚ドア　防火設備（シャッター付）	AD 7 吊片引きドア　防火設備	SD 片開き玄関ドア　防火設備	AD 7 片引きドア　防火設備	SD 3 片開きドア　特定防火設備	
姿図			防火設備　認定品とする。 （S48建設省告示第2564号　遮煙性能を有する・常閉式）  ※ストッパーなし	防火設備　認定品とする。 （S48建設省告示第2564号　遮煙性能を有する・常閉式） 	特定防火設備　認定品とする。 （S48建設省告示第2564号　遮煙性能を有する・常閉式）  ※ストッパーなし	
場所・数量	風除室　数量 1	風除室　数量 1	玄関　数量 8	倉庫　数量 8	ＰＳ　数量 8	
硝子	防火設備　LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　ﾄｰﾒｲ 網入6.8+ A12 +FL5	防火設備　LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　ﾄｰﾒｲ 網入6.8+ A12 +FL5				
材料	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色	アルミ製　ｱﾙﾐ電解着色	表面材：化粧鋼板(非塩ビ)／溶融亜鉛めっき鋼板 防錆塗装0.6mm、枠・額縁共焼付塗装	表面材：化粧鋼板(非塩ビ)／溶融亜鉛めっき鋼板 防錆塗装0.6mm、枠・額縁共焼付塗装	鋼製　扉：焼付塗装、枠・額縁共：ＳＯＰ	
金物	戸車、アルミ水切り、アルミ額縁、附属金物一式、網戸(ｻﾗﾝ)	ﾊﾝｶﾞｰ戸、SUS引棒L=450、アルミ額縁、附属金物一式	バーハンドル、附属金物一式	SUS引棒L=300、附属金物一式	ケースハンドル、附属金物一式	
鍵	外側 ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　内側 ｻﾑﾀｰﾝ錠	外側 ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　内側 ｻﾑﾀｰﾝ錠	外側 ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　内側 ｻﾑﾀｰﾝ錠	外側 ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　内側 ｻﾑﾀｰﾝ錠	外側 ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　内側	
仕上見込	100	100	100	100	100	
備考	他附属金物一式、衝突防止マーク30φ両面(SUS)	他附属金物一式	丁番、DC、バーハンドル、ドアガード、ラブ゛ﾙロック ピッキング対応キー、防犯メガネ、ステンレス下枠、　他附属金物一式	ｽﾃﾝﾚｽ下枠、他附属金物一式	他附属金物一式、※煙感知器連動付	

記号	AW 引違い窓　防火設備	AW 7 引違い２連窓　防火設備（シャッター付）	AW 引違いテラス窓			
姿図		 ［３階・４階部分は非常用進入口とする。 進入表示は、立面による。］				
場所・数量	洋室・納戸　数量 ３２	ベランダ　数量 8	ＬＤ　数量 8	数量	数量	数量
硝子	防火設備　LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　ﾄｰﾒｲ 網入6.8+ A12 +FL5	防火設備　LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　ﾄｰﾒｲ 網入6.8+ A12 +FL5	複層ｶﾞﾗｽ　LOW-e ﾄｰﾒｲ FL5+ A12 +FL5			
材料	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色			
金物	ｹﾚｾﾝﾄ、戸車、アルミ水切り、アルミアングル、 附属金物一式、網戸(ｻﾗﾝ)	ｹﾚｾﾝﾄ、戸車、アルミ水切り、アルミ額縁、 附属金物一式、網戸(ｻﾗﾝ)	ｹﾚｾﾝﾄ、戸車、アルミ水切り、アルミアングル、 附属金物一式、網戸(ｻﾗﾝ)			
鍵	外側　内側	外側　内側	外側　内側	外側　内側	外側　内側	外側　内側
仕上見込	70	70	70			
備考	網戸　他附属金物一式	網戸　他附属金物一式	網戸　他附属金物一式			

記号	AW 縦ｽﾘ窓	AW 5 AW 5A 縦ｽﾘ窓	AD 7 引違い４枚窓　防火設備（シャッター付）			
姿図		※AW-5A：Ｗ寸法 310とする。 ※吊元については、平面図による。 				
場所・数量	キッチン　数量 8	AW-5：洗面脱衣・浴室 AW-5A：トイレ　数量 AW-5：１６ AW-5A：８	階段室　数量 3			
硝子	LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　型 F4+ A12 +ﾄｰﾒｲ FL5	LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　型 F4+ A12 +ﾄｰﾒｲ FL5	防火設備　LOW-e 複層ｶﾞﾗｽ　ﾄｰﾒｲ 網入6.8+ A12 +FL5			
材料	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色	ｱﾙﾐ製　ｱﾙﾐ電解着色			
金物	カムラッチ、アルミ水切り、アルミアングル、附属金物一式 網戸(ｻﾗﾝ)	カムラッチ、アルミ水切り、アルミ額縁、附属金物一式 網戸(ｻﾗﾝ)	ｹﾚｾﾝﾄ、戸車、アルミ水切り、アルミアングル、 附属金物一式、網戸(ｻﾗﾝ)			
鍵	外側　内側	外側　内側	外側　内側			
仕上見込	70	70	70			
備考	網戸　他附属金物一式	網戸　他附属金物一式	網戸　他附属金物一式			

特記	承認年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS−ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士　一級建築士登録　２７５４８３ 高橋　潤	協議	製図	検図	設計NO.	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
									縮尺 A1：S=1/50 A3：S=1/100	図面名 建具表１	Ａ−３６

記号	WD-1A 片開きドア	WD-1A/1B 片引きドア	WD-1 三枚引きドア（連動）	WD-2 引違いドア	WD-3 片開きドア	WD-4 片引きドア
姿図		※（＊＊＊）寸法は2Bを示す 				
場所・数量	LD　数量 8	洋室2・納戸　数量 2A 8 / 2B 8	洋室1　数量 8	LD収納ｽﾍﾟｰｽ　数量 8	ﾄｲﾚ　数量 8	洗面脱衣　数量 8
硝子	型4				型4	型4
材料	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ
金物						
鍵	外側　内側	外側　内側	外側　内側	外側　内側	外側 表示錠　内側 サムターン	外側 表示錠　内側 サムターン
仕上見込	３６	３６	３６	３６	３６	３６
備考	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ，戸当，丁番，薄型沓摺，附属金物一式 下部アンダーカット	堀込引手，ｱﾙﾐVﾚｰﾙ，戸車，附属金物一式	堀込引手，ｱﾙﾐVﾚｰﾙ，戸車，附属金物一式	堀込引手，ｱﾙﾐVﾚｰﾙ，戸車，附属金物一式	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ，表示錠，戸当，丁番，薄型沓摺，附属金物一式 下部アンダーカット	堀込引手，ｱﾙﾐVﾚｰﾙ，戸車，附属金物一式

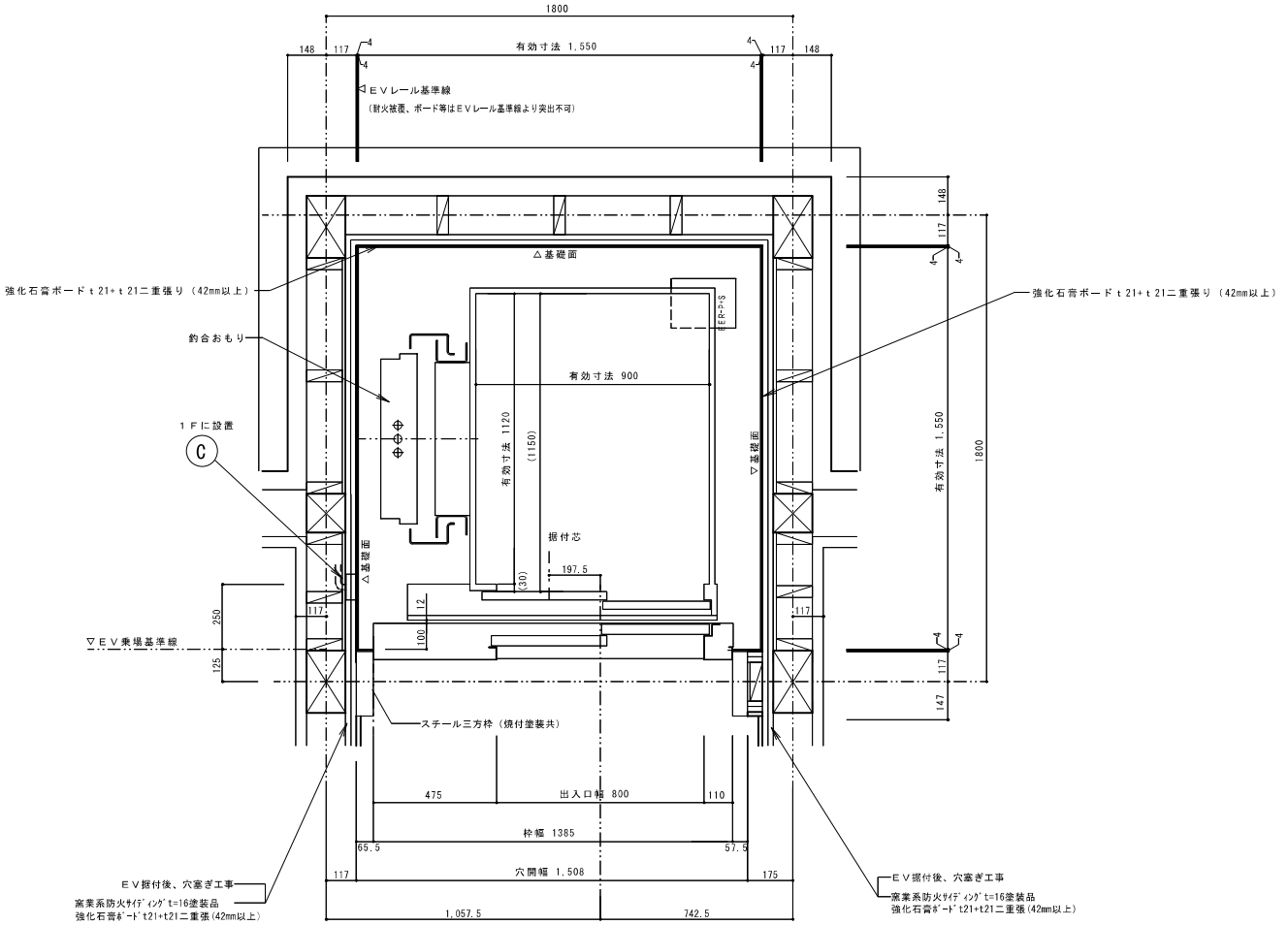
記号	WD-7 両開きドア（折れ戸ﾀｲﾌﾟ）	WD-8 片引きドア
姿図		
場所・数量	洋室2収納ｽﾍﾟｰｽ・納戸収納ｽﾍﾟｰｽ　数量 16	倉庫　数量 8
硝子		
材料	ポリ化粧合板フラッシュ	ポリ化粧合板フラッシュ
金物		
鍵	外側　内側	外側　内側
仕上見込	３６	３６
備考	堀込引手，ﾏｸﾞﾈｯﾄｽﾄｯﾊﾟｰ，附属金物一式	堀込引手，ｱﾙﾐVﾚｰﾙ，戸車，附属金物一式

記号	
姿図	
場所・数量	
硝子	
材料	
金物	
鍵	
仕上見込	
備考	

特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協計	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－37
										図面名 建具表２	

やむを得ず、指定場所以外から入線する場合は、電線を昇降路壁面に
ビス等で確実に固定(テープは不可)のうえ、指定場所まで配線のこと。

Ⓒ ピット内点検用コンセント
器具：コンセント１００Ｖ用



１，２，３Ｆ 昇降路平面図　　Ｓ＝１／１０

Ｒメート（コード RFE-00）同等品

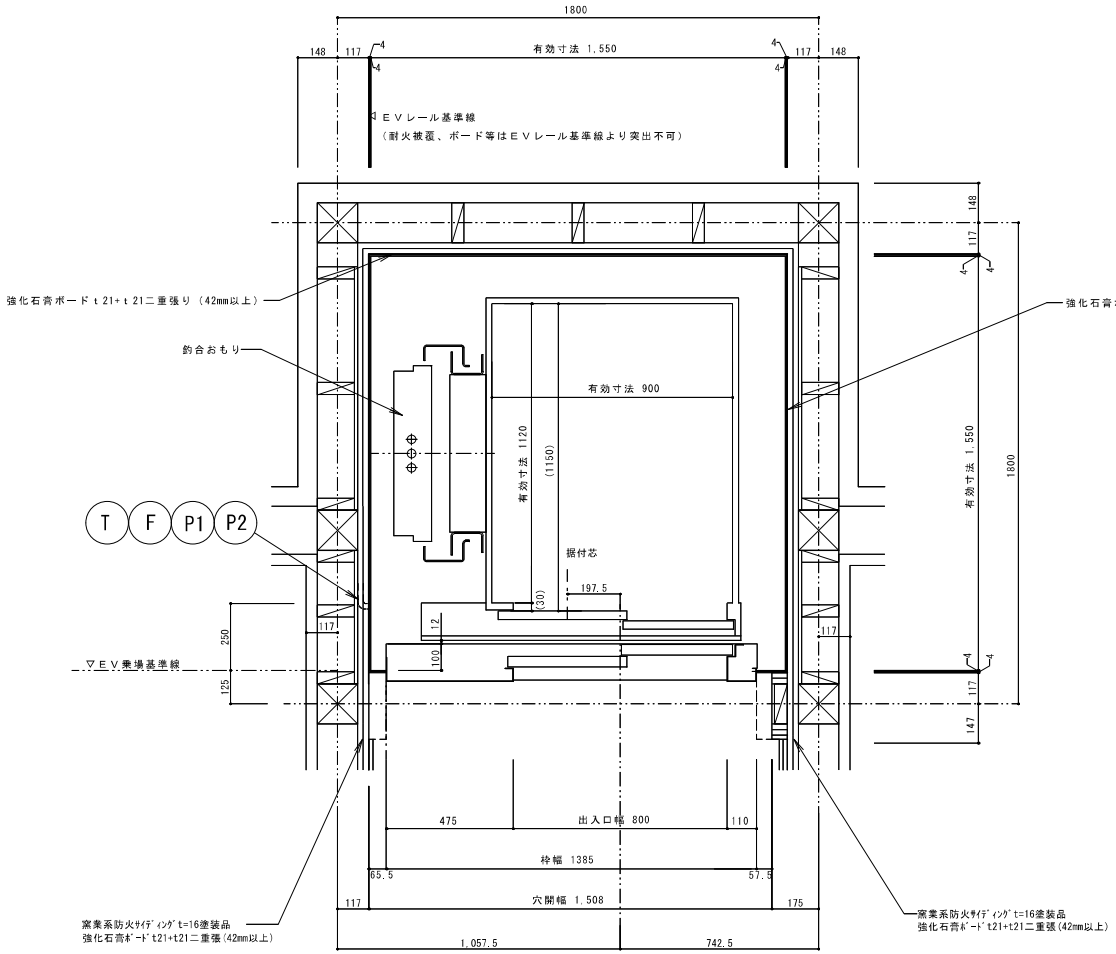
三菱日立小規模共同住宅用エレベーター仕様（同等品）		※	2311C1018
製造者認証番号	第製240505Gab030375号		
型式適合認定番号	第型056ab030375号		
戸開走行保護装置大臣認定番号	ENNNUN-0132		
巻上ロープ大臣認定番号	―		
かご及び主要支持荷ガス大臣認定番号	EPNNNN-0138		
遮煙ドア大臣認定番号	CAS-1148(1)		
用　　途	乗用（小規模共同住宅用）		
駆動方式	トラクション式		
制御方式	インバーター制御方式		
操作方式	乗合全自動式（2BC）		
積載質量・定員	250kg（3名）		
定格速度	30m/min（分速30m）		
ドア形式	電動2枚戸片引き式		
停止箇所	4箇所(1,2,3,4F)		
エレベーター用電源	単相200V（2.8kVA），単相100V（1.0kVA）		
モーター容量	1.2kW		
連絡装置・設置場所	同時通話式インターホン・1F		
ルーム	化粧鋼板製		
ルーム内法	間口900mm×奥行1120mm×高さ2000mm		
出入口寸法	間口800mm×高さ2000mm		
ロープ	φ8－3本		
乗場の窓	網入りガラス(防犯窓)		
標準装備	停電時バッテリー運転	（停電時最寄り階自動着床装置）	
	停電灯	（バッテリー残量警告ランプ付）	
	はさまりまセンサー	（非接触形はさまれ防止センサー）	
	ドアセーフティーシュー	非常ブザー	
	インターホン	戸開走行保護装置	
	乗場ドア施錠装置	速度検出装置	
	非常停止装置	故障時救出運転	
	他階救出運転	ドア過負荷検出装置	
	乗り過ぎ防止装置(秤装置)	防犯窓（難燃戸仕様）	
	乗場インジケーター	指定階待機機能	
	ドア開放機能	情報表示パネル	
	クリーン仕様	フェッシャープレート	
	手すり(直線ステンレスタイプ)		
地域係数	1.0		
オプション	音声アナウンス		
	P波センサー付地震時管制運転		
	火災時管制運転(避難階床：1F)		
	遮煙乗場ドア(全階)		
	点字表示		
	段差補正機能		
	煙感知器点検口スイッチ		
	大型ルームミラー(ステンレスヘアライン枠タイプ)		
	コーチスクリュー長さ（125mm）		

エレベーター除外工事	
建築関係	昇降路の築造と各階出入口の穴開け工事
	昇降路ピットの基礎工事
	ピット内防水仕上工事（必要に応じて排水工事も含む）
	各階エレベーター乗場ユニット取付後のユニットまわりの壁及び床の仕上工事
	エレベーター荷重支持用横梁の設置工事
	エレベーター機器荷揚げ用梁、または荷揚げ用フックの設置工事（吊荷重4900N）
	煙感知器点検口の設置工事
電気・電話関係	エレベーター受電盤への電源結線工事（単相200V、単相100V）
	エレベーター専用のD種接地工事
	昇降路内への電源線の引込み工事（単相200V、単相100V）
	工事用の仮設電源供給工事（単相200V、単相100V）
	昇降路内への電話線引込み工事
	ピット内点検用コンセントの設置工事
	昇降路内への火報接点線引込み工事

・昇降路開口有効寸法および昇降路奥行有効寸法が1650mmを超える場合は、1650mm以内の位置に荷重支持用追加梁を四方同じ高さに追加設置のこと。
・昇降路全高が10m以上で、左側面に突出部がある場合は、テールコード保護措置が必要。

特記
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。

凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協議	製図	検図	設計NO.	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
								縮尺 A1:S=1/10 A3:S=1/20	図面名 エレベーター詳細図１	A－38



４Ｆ 昇降路平面図　Ｓ＝１／１０

やむを得ず、指定場所以外から入線する場合は、電線を昇降路壁面に
ビス等で確実に固定(テープは不可)のうえ、指定場所まで配線のこと。

(P1) 駆動用電源

単相200Vアース付き（D種接地）
線引き出し長さ：2m（アース線含め3芯） 電線：単線φ2.0mm以上、または、より線3.5mm^2 以上
ブレーカー容量：20A

(P2) 照明・制御用電源

単相100V
線引き出し長さ：2m（2芯） 電線：単線φ1.6mm以上、または、より線2.0mm^2 以上
ブレーカー容量：10A

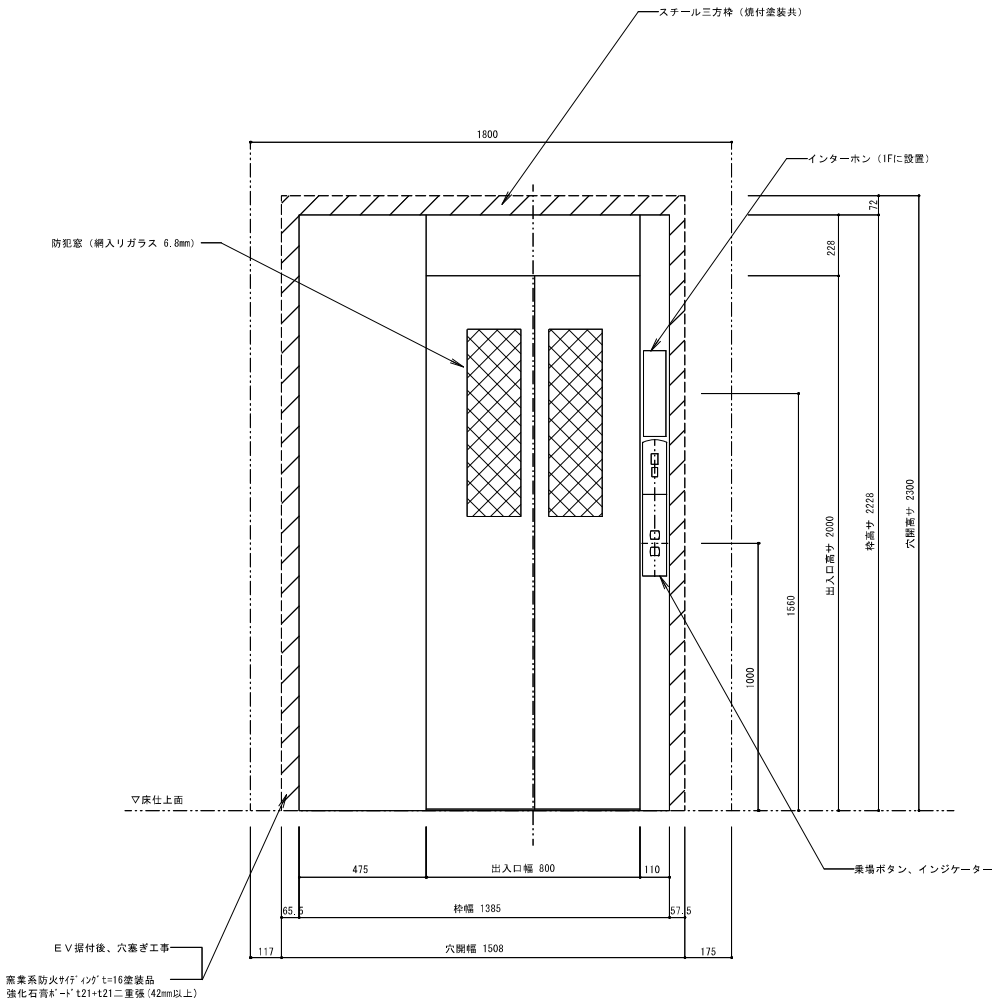
(T) 電話線（昇降路内への電話線の引込みは電気工事）

線引き出し長さ：2m 電線：被覆ケーブル 配管：電線サイズに適合する径とする。

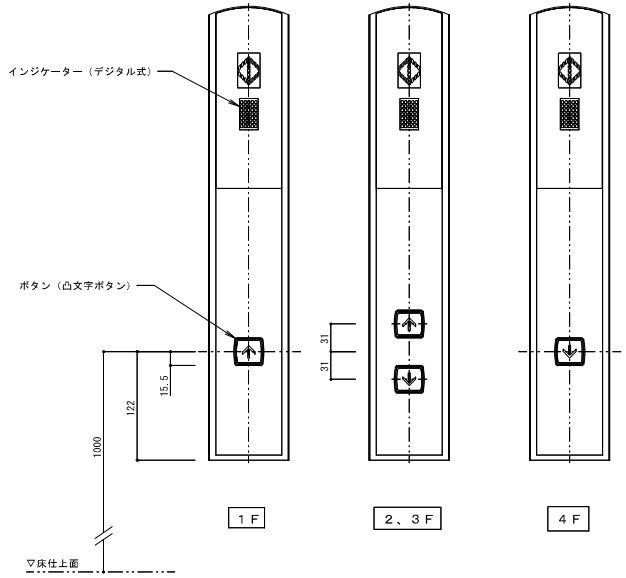
(F) 火災時管制運転用配線

線引き出し長さ：2m（無電圧A接点） 電線：被覆ケーブル（2芯）単線φ0.9mm以上 ※各火報接点を並列にした線2芯が必要。

特記 柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。	承認年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協議	製図	検図	設計NO. 縮尺 A1:S=1/10 A3:S=1/20	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 エレベーター詳細図２	図面NO. Ａ－３９

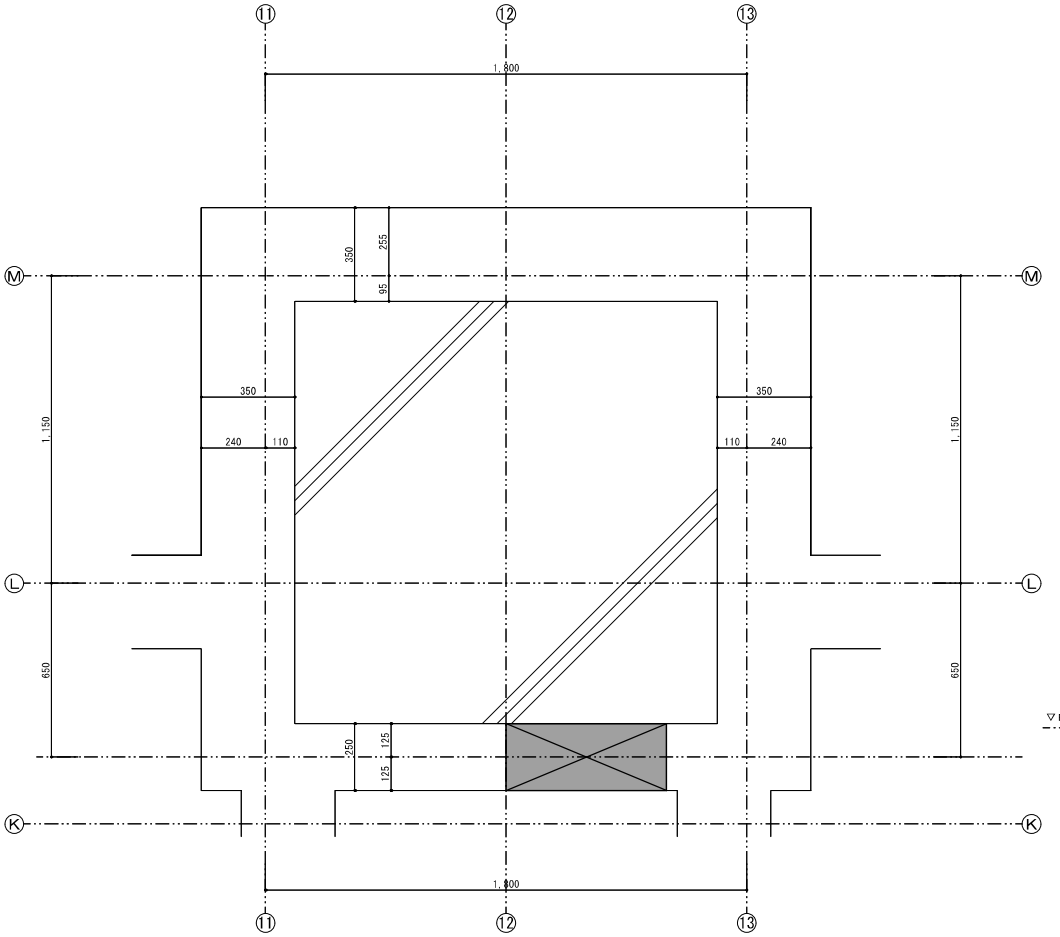


乗場正面図　　Ｓ＝１／１０

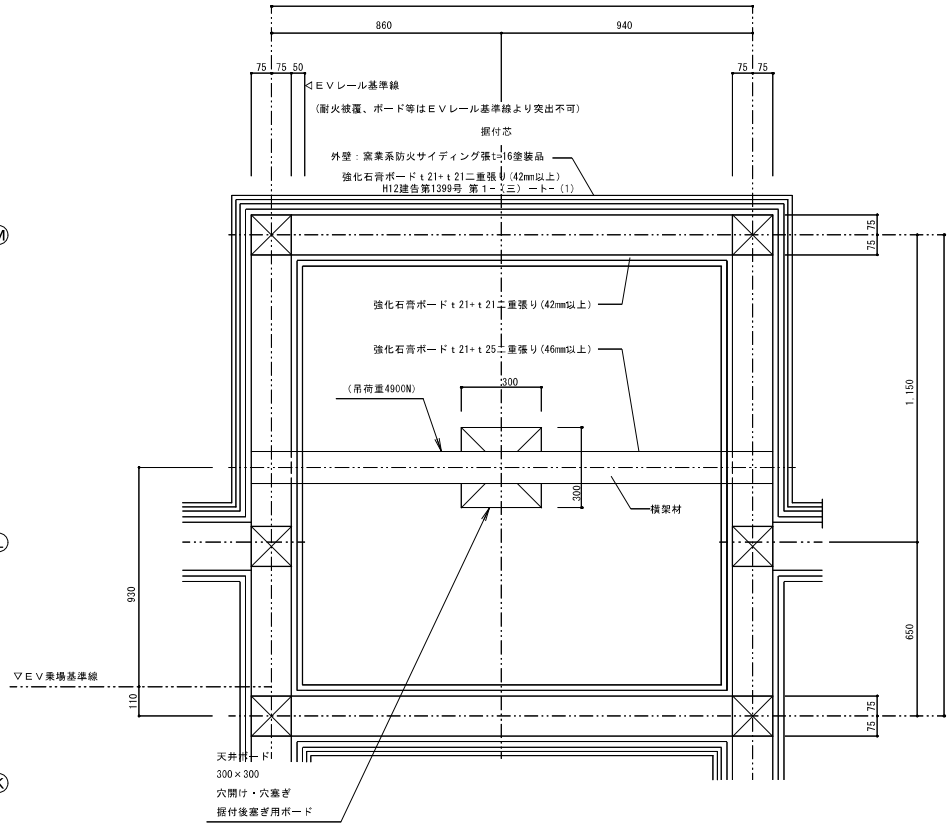


乗場ボタン意匠図　　Ｓ＝１／３

特記	凍震年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協計	製図	協図	設計NO. 縮尺 A1:S=1/10,1/3 A3:S=1/20,1/6	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 エレベーター詳細図３	図面NO. A－40



基礎伏せ図　Ｓ＝１／１０



※梁接続用の金物は昇降路の
外側に取り付けてください

梁配置図　Ｓ＝１／１０

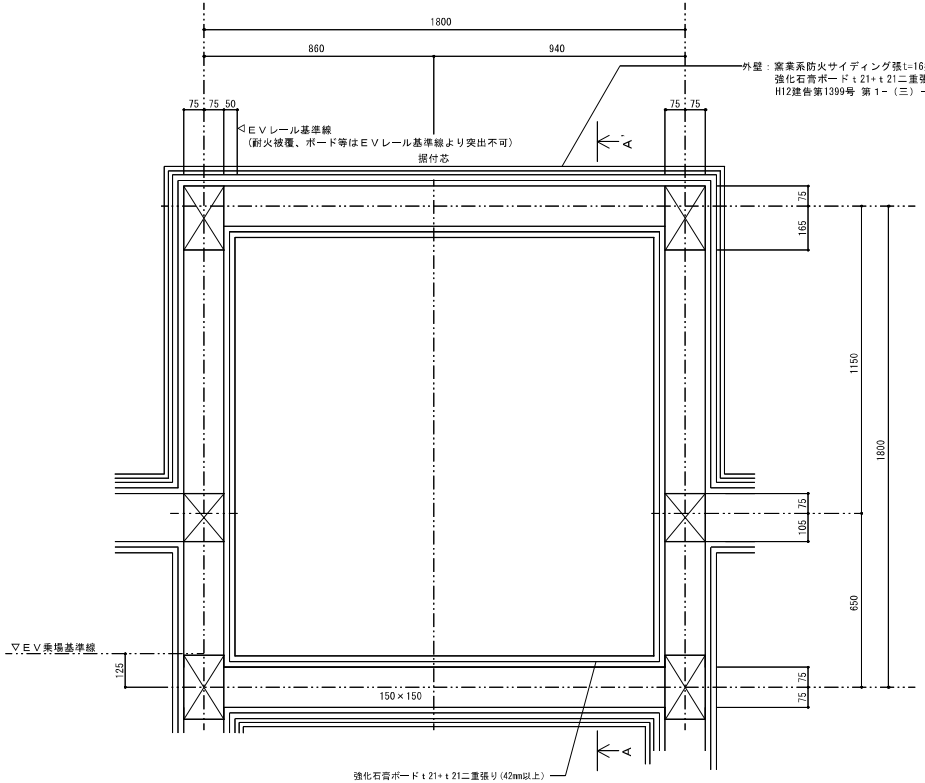
凡　例

▨：人通口W600＋ピット内人通口600φを示す。

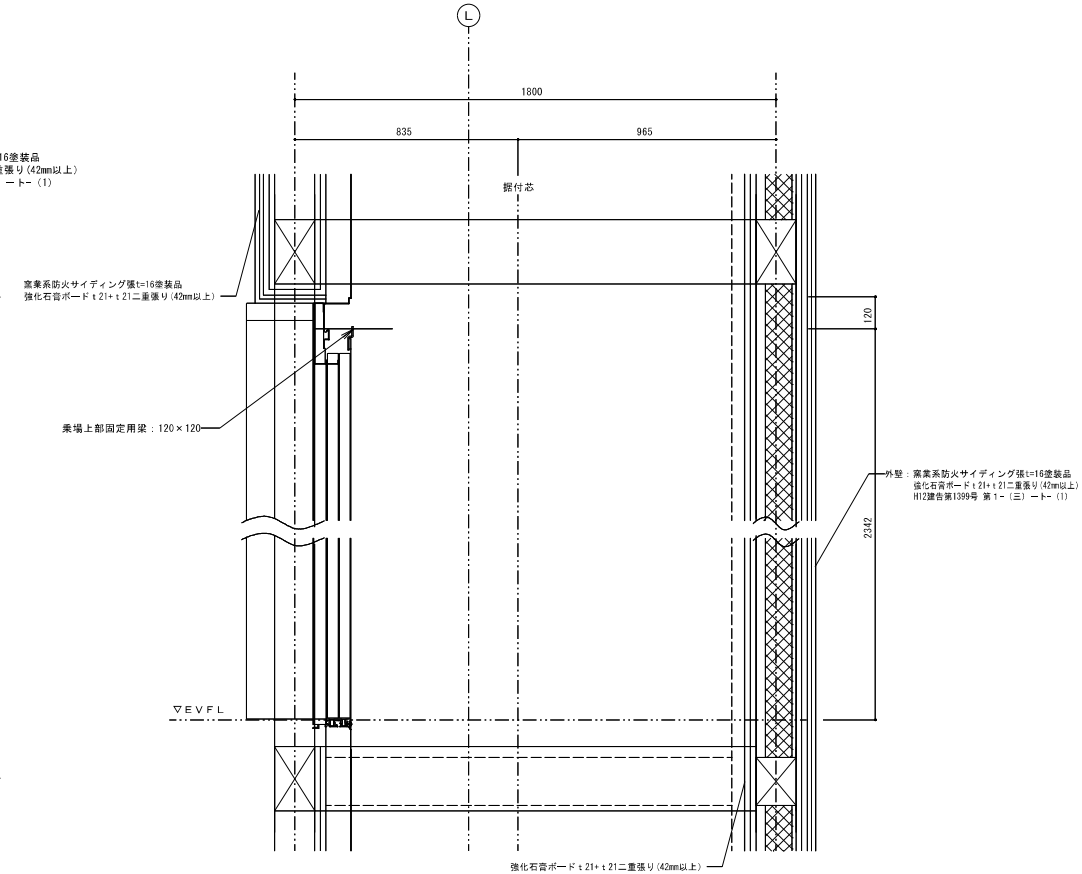
ピット外周部：外部塗膜防水（ポリマーセメント系）＋止水材

ピット内部：平面塗膜防水（ポリマーセメント系）（立上りH=300共）

特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1：S=1/10 A3：S=1/20	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－41
										図面名 エレベーター詳細図４	



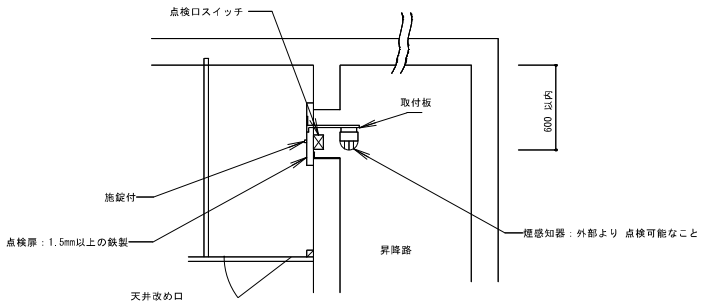
乗場上部固定用梁図　　Ｓ＝１／１０



乗場側から見た図

断面Ａ－Ａ'

特記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協議	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋 潤				縮尺 A1:S=1/10 A3:S=1/20	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－42
										図面名 エレベーター詳細図５	



消防法により、火災報知設備の中の一つである煙感知器を、昇降路頂部に設置する場合、エレベーターの運行に支障を与えることなく保守点検が容易に行うことができる構造とすること。

煙感知器施工例　S=1/20

Ⓣ 電話線（昇降路内への電話線の引込みは電気工事）

線引き出し長さ：2m
電線：被覆ケーブル
配管：電線サイズに適合する径とする。

Ⓕ 火災時管制運転用配線

線引き出し長さ：2m（無電圧A接点）
電線：被覆ケーブル（2芯）単線φ0.9mm以上
※各火報接点を並列にした線2芯が必要です。

Ⓒ ピット内点検用コンセント

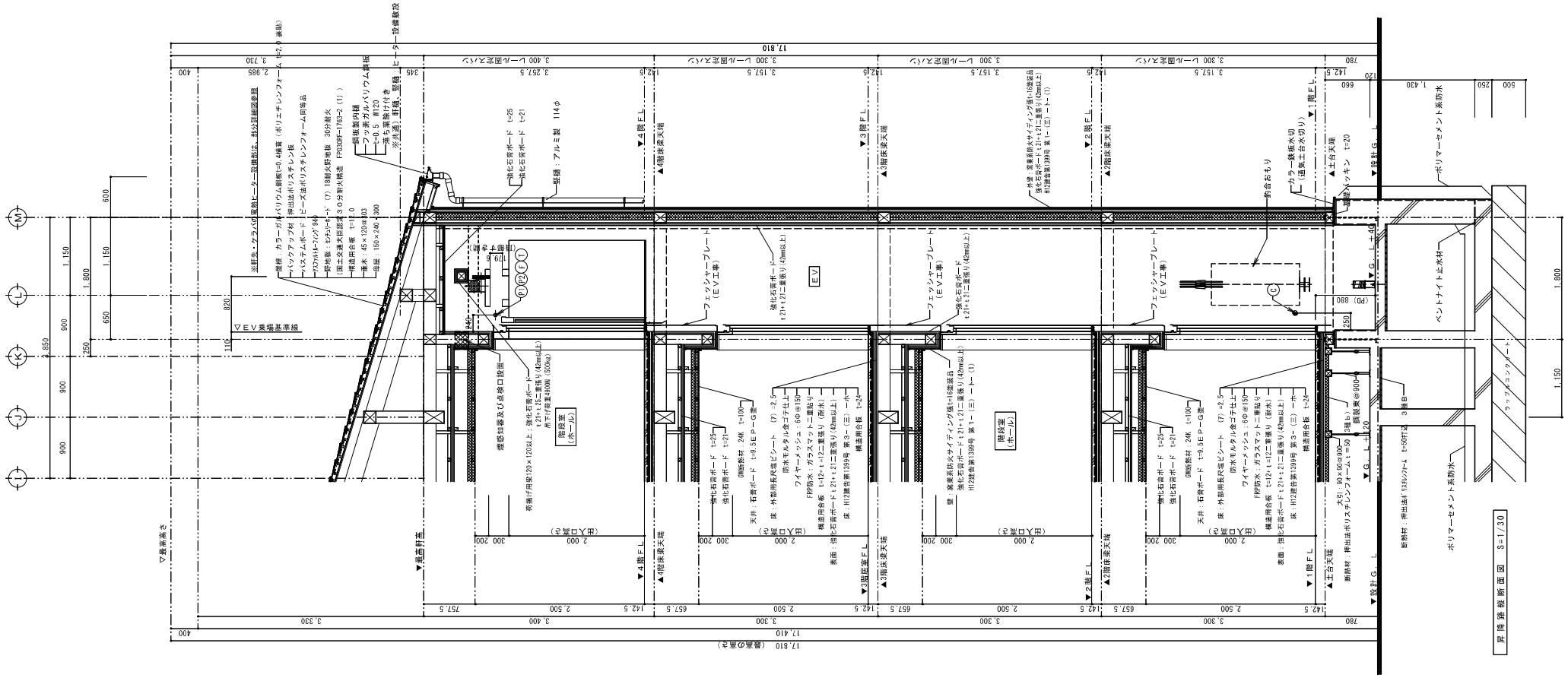
器具：コンセント１００Ｖ用

Ⓟ1 駆動用電源

単相200Vアース付き（D種接地）
線引き出し長さ：2m（アース線含め3芯）
電線：単線φ2.0mm以上、または、より線3.5mm² 以上
ブレーカー容量：20A

Ⓟ2 照明・制御用電源

単相100V
線引き出し長さ：2m（2芯）
電線：単線φ1.6mm以上、または、より線2.0mm² 以上
ブレーカー容量：10A



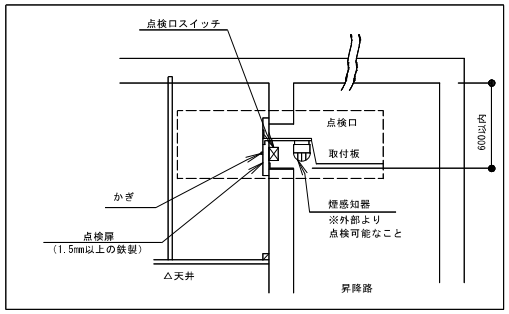
特記 柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。	承認年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協議	製図	検図	設計NO. 縮尺 A1:S=1.20・1/30 A3:S=1.40・1/60	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 エレベーター詳細図６	図面NO. A－43

昇降路内に設ける火災報知設備（煙感知器）について

１．点検口の設置について

消防法により火災報知設備の中の１つである煙感知器を昇降路頂部に
設置する場合は、エレベーターの運行に支障を与えることがなく、
保守点検が容易に行うことができる点検口を設けること。（図１）
点検口には、かぎ（ネジも可、但し蝶ネジは不可）を用いて開く
施錠装置を設け、点検者の安全を確保するため、点検口扉が開いた時は
エレベーターの動力を切り、動かないようにすること。

（図１）

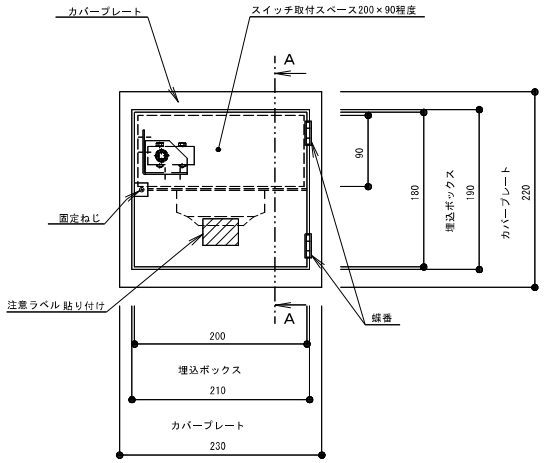


１－１．点検口

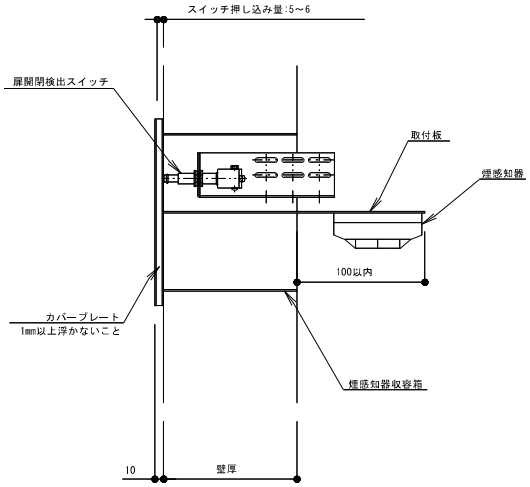
点検口は下記（１）に記載の製品、または（２）とすること。

（１）ＥＶ昇降路専用品（スイッチ取付台座付き）
- ① メーカー：ホーチキ　　型番・品番：ＫＵＳ－１Ｃ同等品
- ② メーカー：能美防災　　型番・品番：ＦＸＳＪ００１Ａ－ＨＵ同等品
- ③ メーカー：ニッタン　　型番・品番：ＮＩＤ－Ｔ－Ｇ同等品
- ④ メーカー：パナソニック　型番・品番：ＢＶ９５３５１（ＢＯＸ）＋ＢＶ９５３８１Ｈ（扉）同等品

（２）以下３項目を満足する点検口
- ①２００×９０程度のスイッチ取付スペースを確保していること。
- ②錠付または工具を必要とするネジ付きの蓋で１mm以上浮かないこと。
- ③点検口（扉）は鋼板製であること。
- ※下図「煙感知器・点検ボックス（参考例）」参照



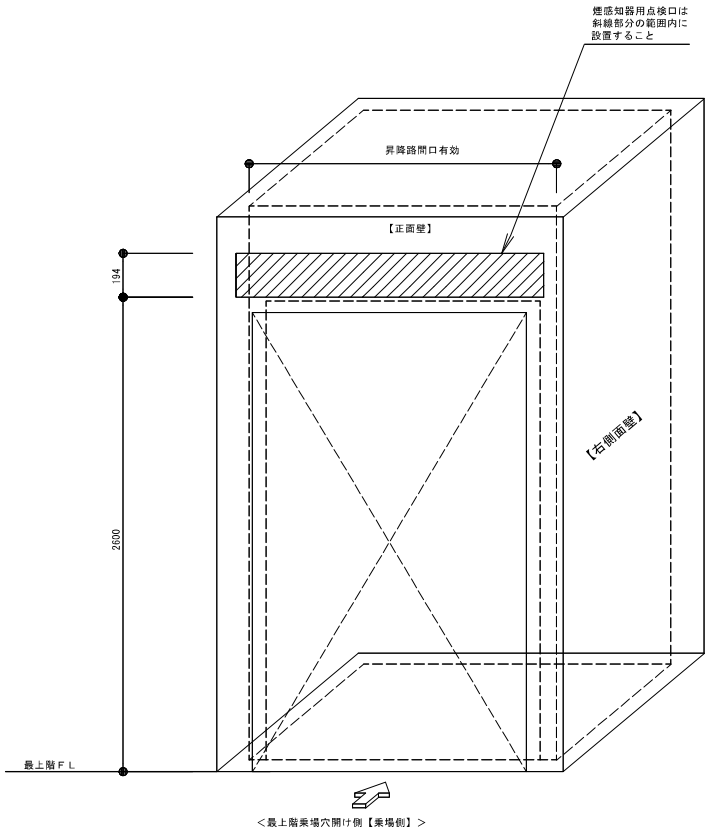
煙感知器・点検ボックス（参考例）



矢視Ａ－Ａ

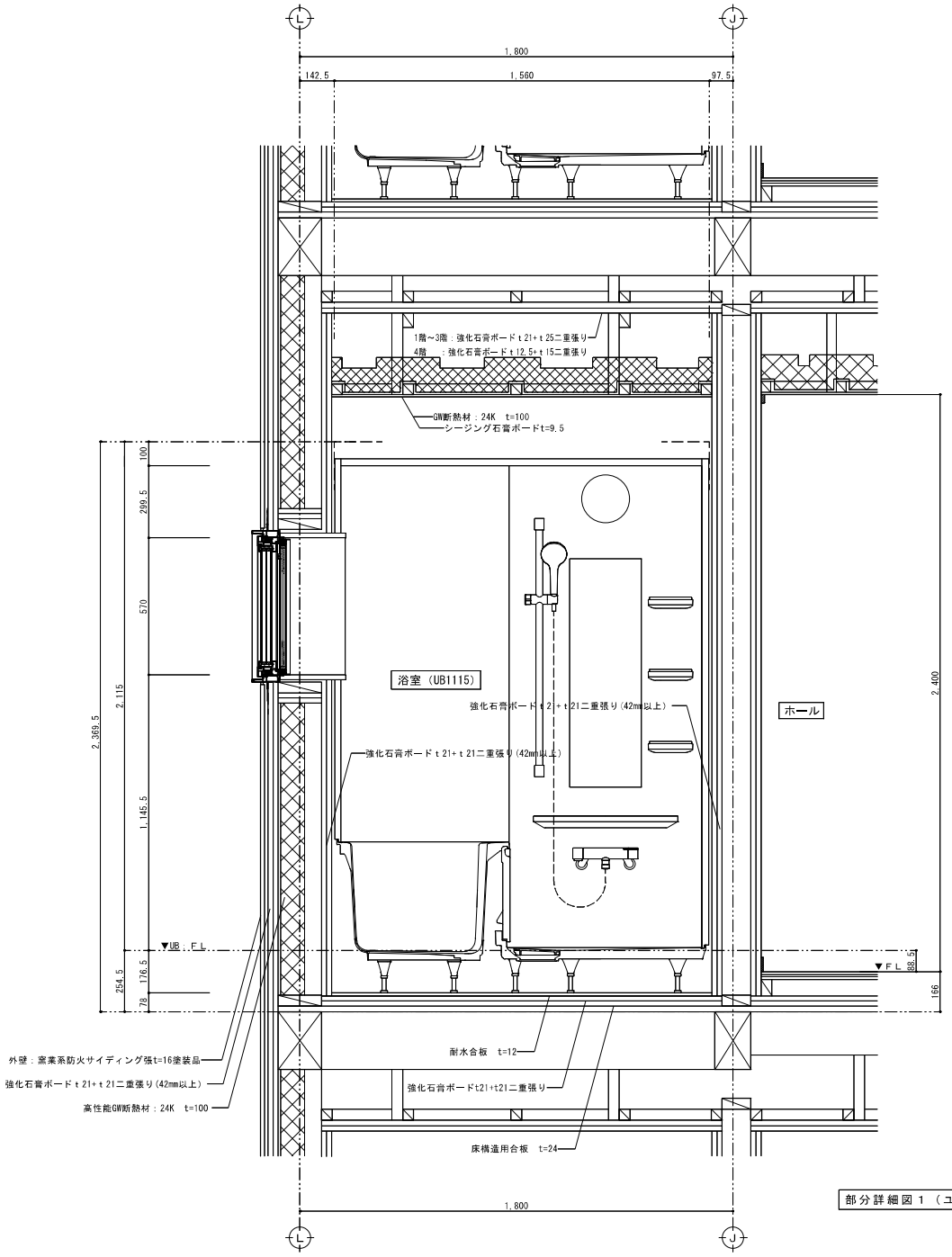
１－２．取付範囲

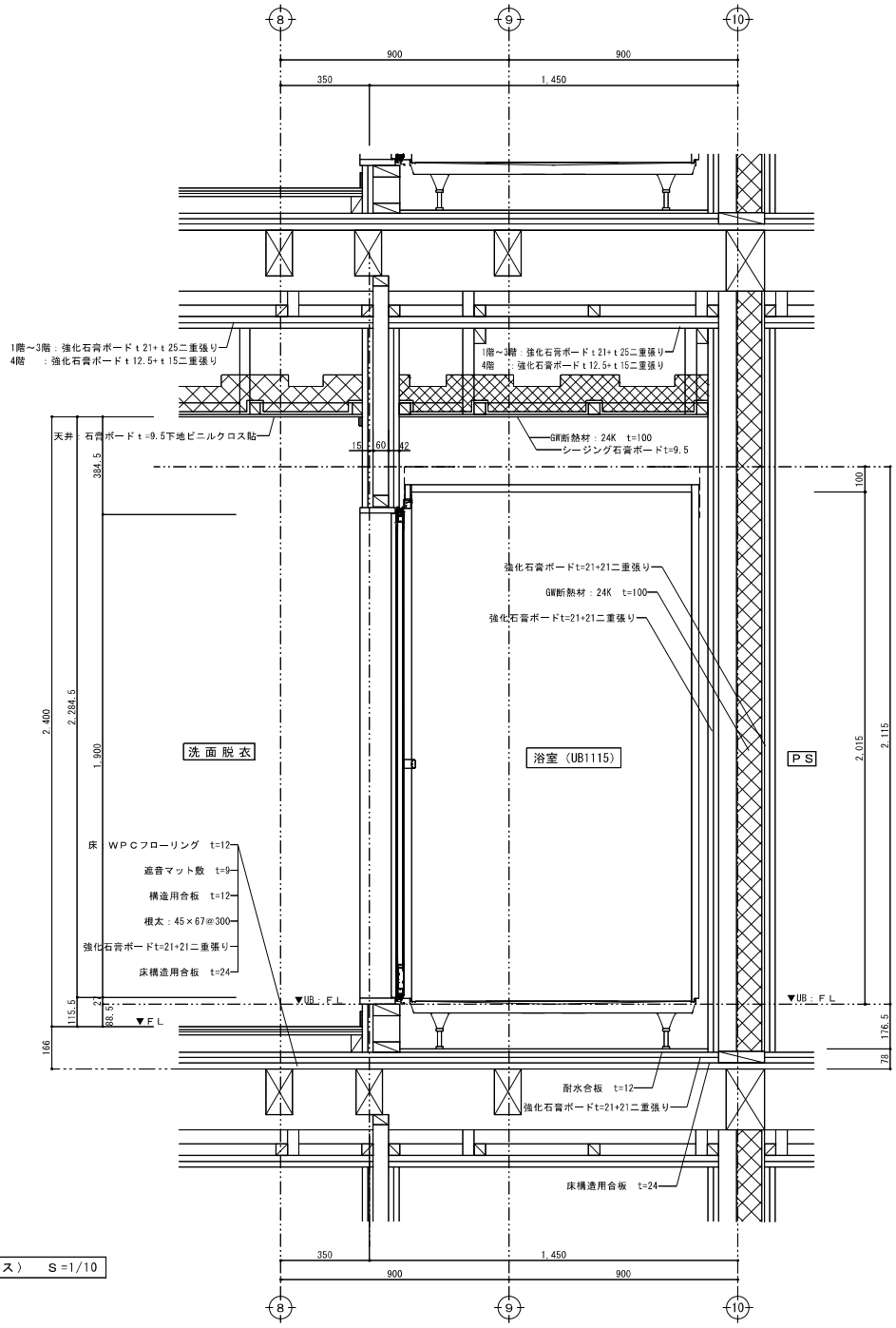
（１）「煙感知器点検口設置範囲（参考図）の示す範囲に設置すること。
　　又、煙感知器は昇降路内への入り込みは100mm以内とする。
（２）荷重支持梁の位置は考慮されていないため、
　　荷重支持梁を避けた上で最終的な位置決めを行うこと。



煙感知器点検口設置範囲（参考図）

特記 柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。	凍震年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協計	製図	協図	設計NO. 縮尺 A1: A3:	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 エレベーター詳細図７（煙感知器施工例）	図面NO. A－44



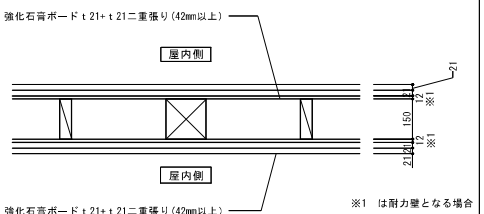


部分詳細図１（ユニットバス）　S=1/10

特記 柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。	建築年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士　一級建築士登録　275483 高橋　潤	協議	製図	検図	設計NO. 縮尺 A1 S=1/10 A3 S=1/20	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事 図面名 部分詳細図１（ユニットバス）	図面NO. A－45

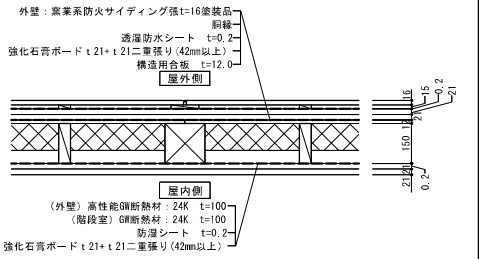
間仕切り壁 水平断面図 S=1/10

H12建告第1399号 第1-(三)ート-(1)・(四)



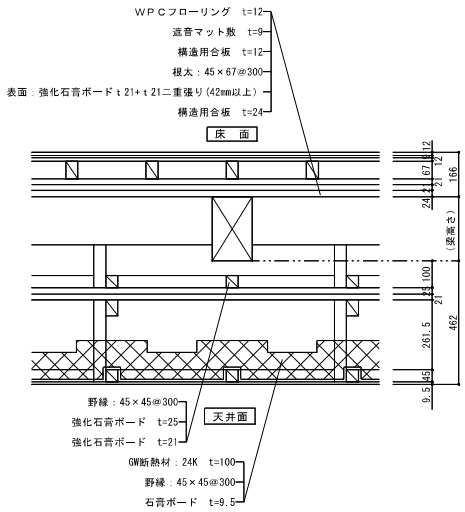
外壁及び階段室 水平断面図 S=1/10

H12建告第1399号 第1-(七)ーハ



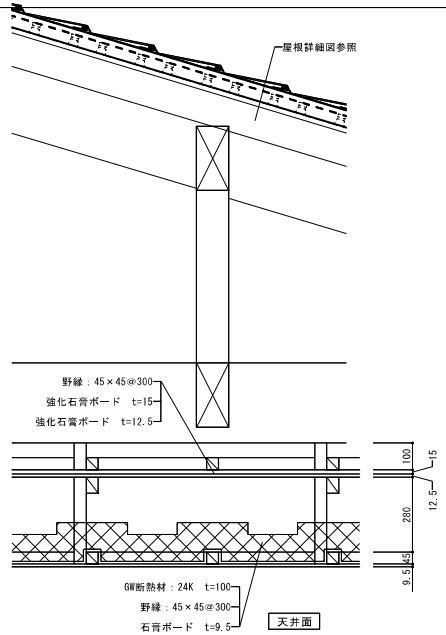
床垂直断面図 S=1/10

H12建告第1399号 第3-(三)ーホ



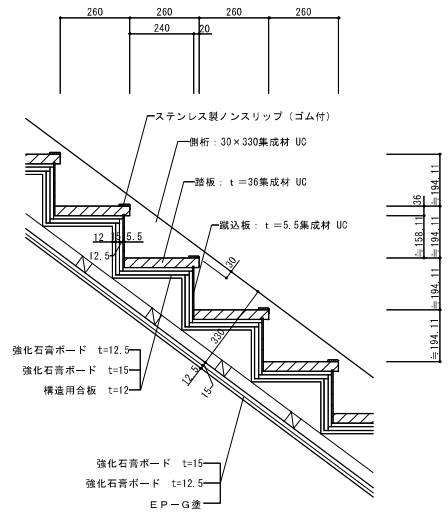
屋根垂直断面図 S=1/10

H12建告第1399号 第5-(七)

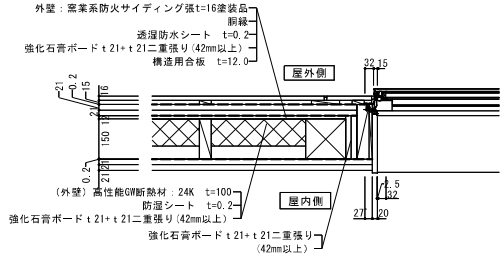


階段垂直断面図 S=1/10

H12建告第1399号 第6-(五)

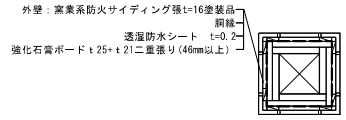


開口部詳細図 S=1/10



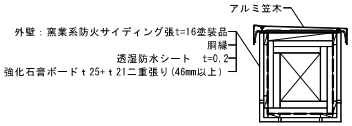
外部柱部詳細図 S=1/10

H12建告第1399号 第2-(四)ーヘ

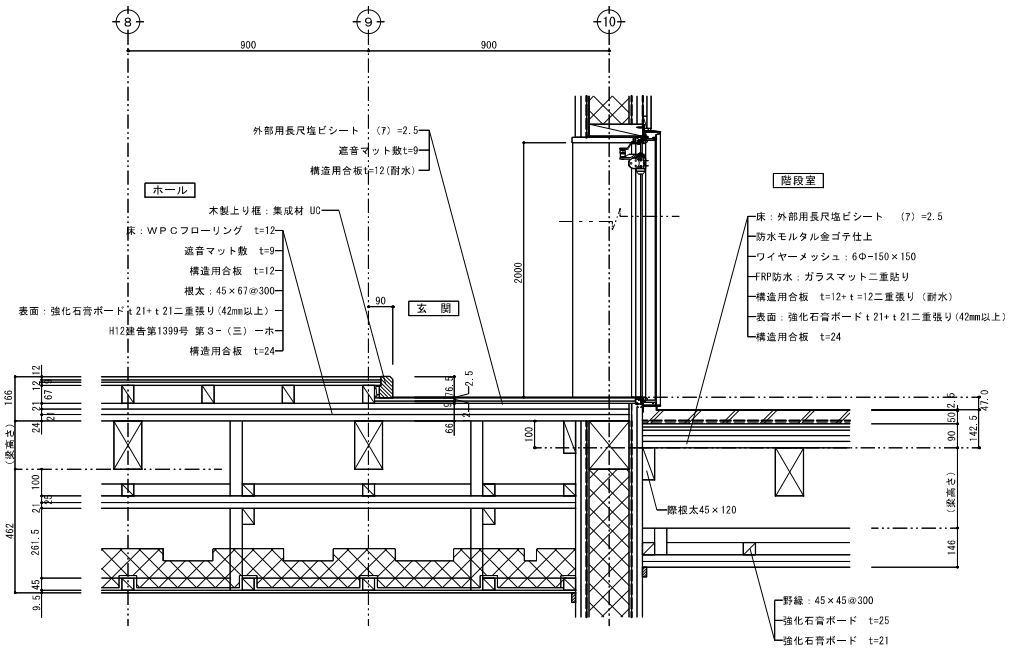


外部梁部詳細図 S=1/10

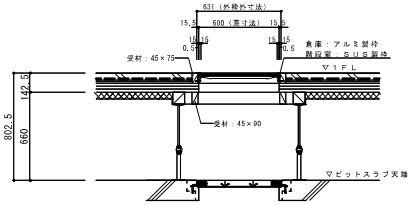
H12建告第1399号 第4-(四)ーホ



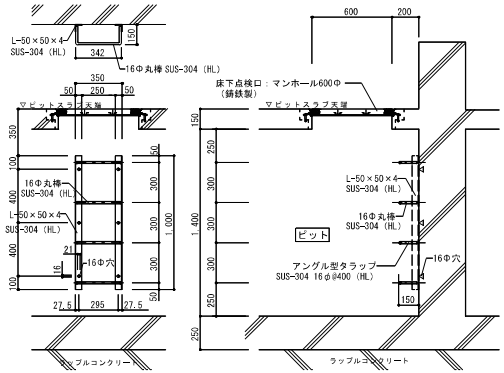
玄関部詳細図 S=1/10



床下点検口(倉庫:アルミ製枠、階段室:SUS製枠)詳細図 S=1/20



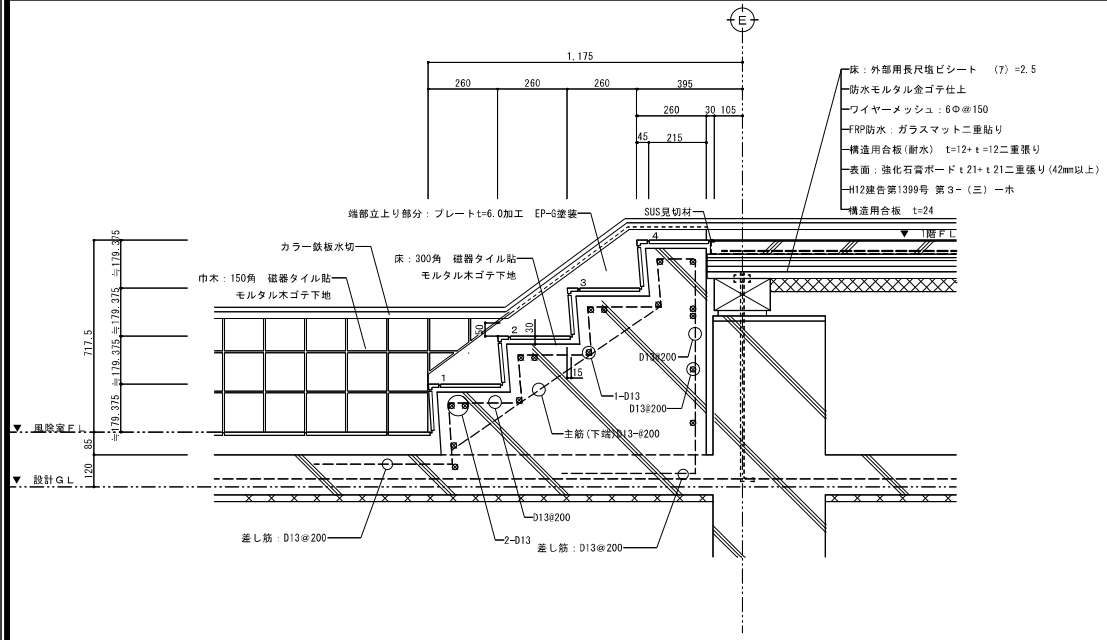
床下点検口(ピット部分:鋳鉄製)詳細図 S=1/20

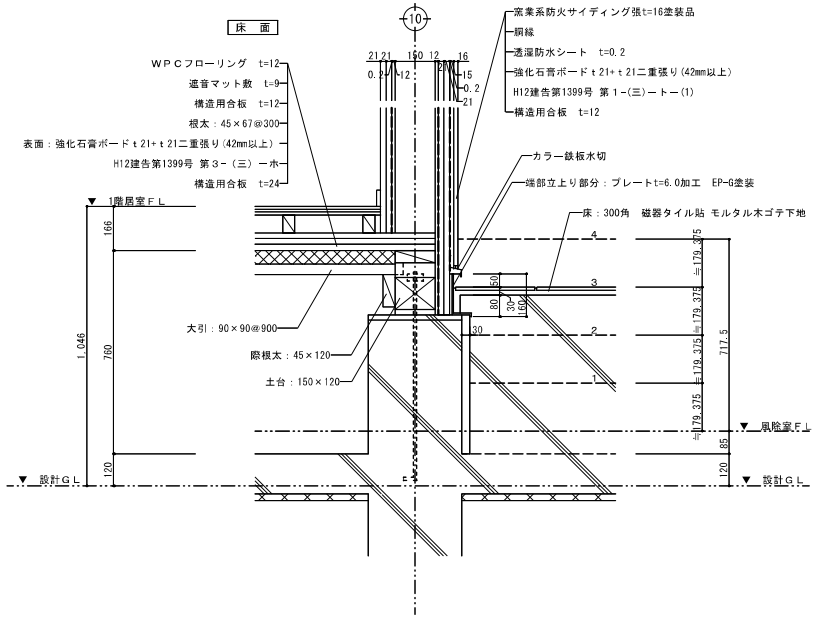


特記
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。

津重年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS 株式会社 高橋建築設計事務所	管理建築士 一級建築士登録 275483 高橋 潤	協議	製図	検図	設計NO.	名称 会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO. A-46
								縮尺 A1:S=1/10・1/20 A3:S=1/20・1/40	図面名 部分詳細図2	

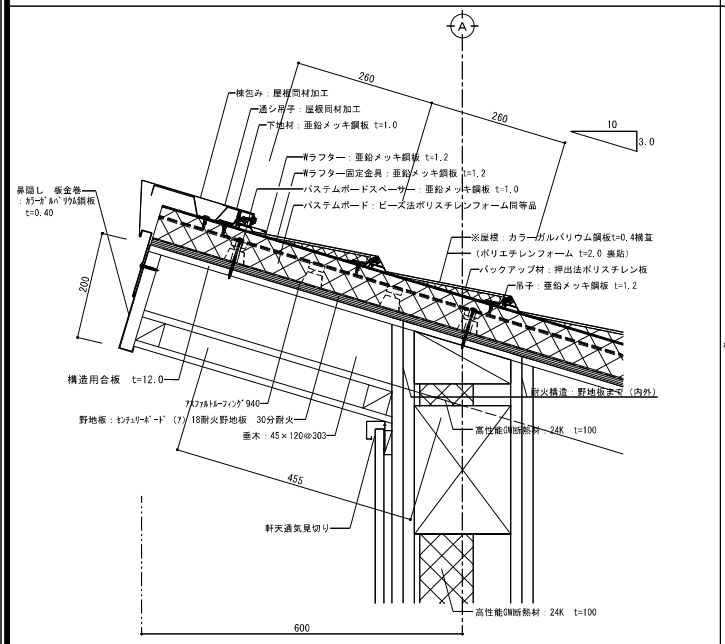
1 階 階 段 室 詳 細 図　S＝1/10



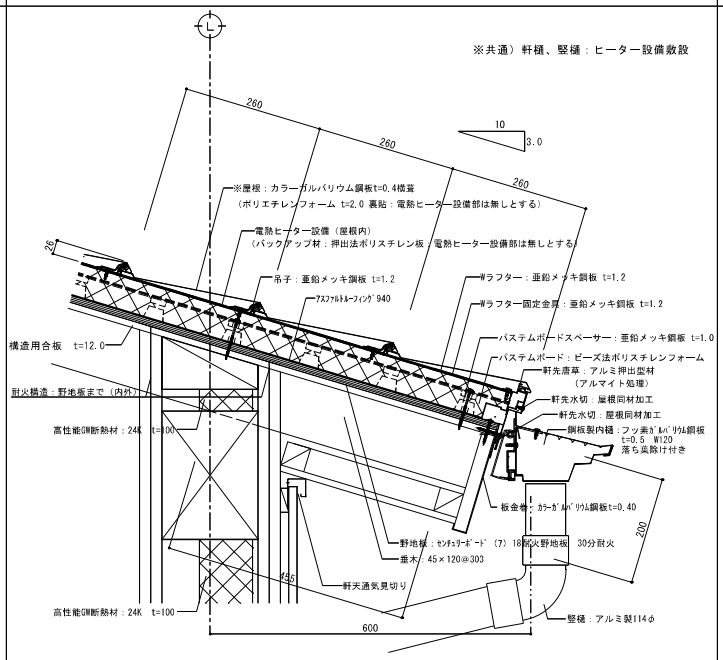


屋 根 詳 細 図　S＝1／5　H12建告第1399号 第5－(七)

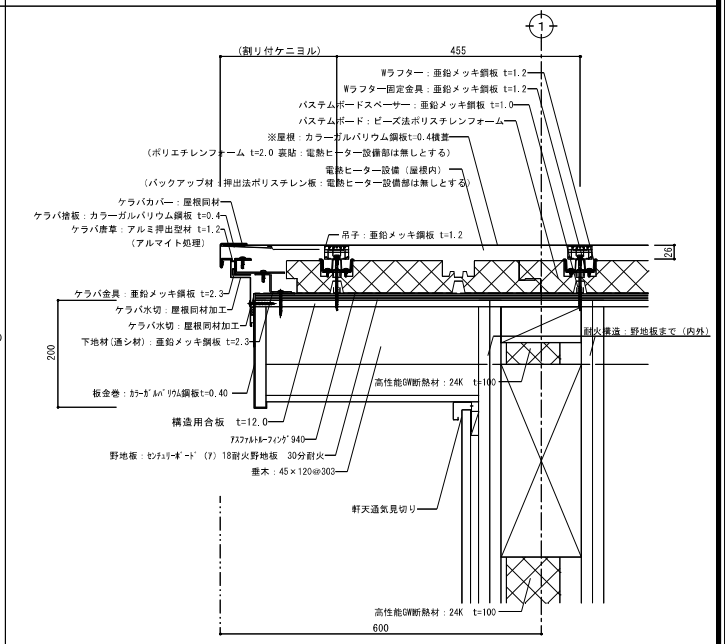
頂 部 及び 一 般 部



軒　先（電熱ヒーター設備部）



ケラバ（電熱ヒーター設備部）



特 記	凍害年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS－ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協 記	製 図	検 図	設計NO.	名 称	図面NO.
柱の位置・寸法及び軸組については、構造図による。				株式会社 高橋建築設計事務所	高 橋 潤				縮尺 A1 S=1/10・1/5 A3 S=1/20・1/10	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A－47
										図面名 部 分 詳 細 図 3	

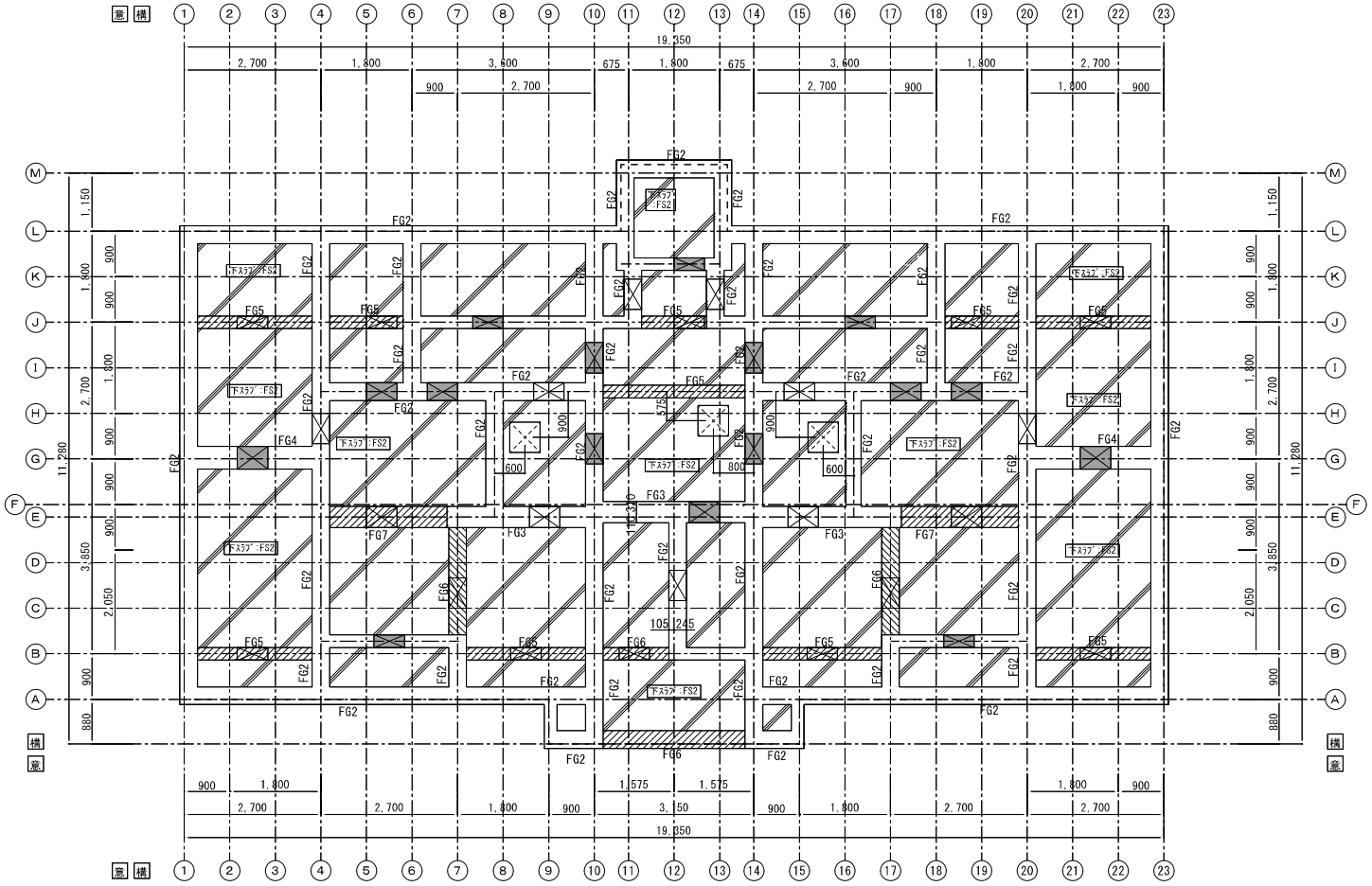
申請建物 有効開口面積表

	室 名	天井高 平均天井高 (mm)	床 面 積 (㎡)	：法35条、（1/50：排煙上有効な開口部） 必要面積(床面積×1/50) (㎡)	建具符号	開口部の算定 (W) × (H) × (ヵ所) × 1/2) =	(引違 有効面積 (㎡)	判 定	法28条、法28条4項（1/20：居室の換気） 必要面積(床面積×1/20) (㎡)	建具符号	開口部の算定 (W) × (H) × (ヵ所)	(引違 有効面積 1/2) = (㎡)	判 定	：法28条1項、施工令19条、建設省告示1800号（1/7：居室の採光） 必要面積(床面積×1/7) (㎡)	建具符号	開口部の算定 (W) × (H) × (ヵ所)	有効面積 = (㎡)	係 数（α＝10、β＝1）		有効採光面積 (㎡)	判 定
1 階 ～ 4 階	洋室１	2.400	9.720		建築基準法施行令第126条の2-1-1による 設置免除される部分			ＯＫ	× 1/20 = 0.486	1.200 × 1.300 × 1 × 1/2 =		0.780	ＯＫ 0.486 ＜ 0.780	× 1/7 = 1.3885	1.200 × 1.300 × 1	= 1.560	6.50/15.0×10-1 ＝3.333	∴ 3	4.68	ＯＫ
	洋室２	2.400	10.395		建築基準法施行令第126条の2-1-1による 設置免除される部分			ＯＫ	× 1/20 = 0.519	1.200 × 1.300 × 2 × 1/2 =		1.560	ＯＫ 0.519 ＜ 1.560	× 1/7 = 1.485	1.200 × 1.300 × 2	= 3.120	6.50/15.0×10-1 ＝3.333	∴ 3	9.36	ＯＫ
	ＬＤ キッチン ベランダ	2.400	22.494		建築基準法施行令第126条の2-1-1による 設置免除される部分			ＯＫ	× 1/20 = 1.1247	0.650 × 1.060 × 1 2.340 × 1.400 × 1 × 1/2 = 計 =		0.689 1.638 2.327	ＯＫ 1.1247 ＜ 2.327	× 1/7 = 3.2134	0.650 × 1.060 × 1 2.340 × 1.400 × 1 × 7/10 = 計 =		0.689 2.293 2.982	6.50/15.0×10-1 ＝3.333	∴ 3	8.946	ＯＫ

消防法による無窓階算定表

	床 面 積 (㎡)	消防法令第十条第一項第五号 必要面積(床面積×1/30) (㎡)	直径１m以上の円が内接することができる開口部 幅及び高さが７５cm以上１．2m以上の開口部 建具符号	開口部の算定 (W) × (H) × (ヵ所) =	有効面積 (㎡)	判 定
1 階 ～ 4 階	183.26	× 1/30 = 6.1086	AD-1 (1階)	2.560 × 2.000 × 1/2 = 2.560 2.340 × 1.200 × 1/2 = 1.404	2.560 × 1ヵ所 = 2.560 1.404 × 2ヵ所 = 2.808 計 = 5.368	6.108 ＞ 5.368 無窓階

特 記	竣工年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI ARCHITECTS-ENGINEERS	管理建築士 一級建築士登録 275483	協 計	製 図	検 図	設計NO.	名 称	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	図面NO.
				株式会社 高 橋 建 築 設 計 事 務 所	高 橋 潤				縮尺 A1 No scale A3 No scale	図面名	法 チ ェ ッ ク 図	A－48



ピット平面図　S=1/50

凡　例

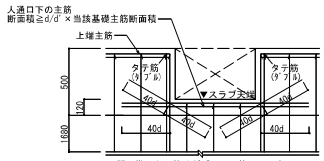
：人通口W600＋ピッド内人通口600φを示す。

：ピッド内人通口600φを示す。

：床点検口(スラブ面) 600φ　タラップ共を示す。

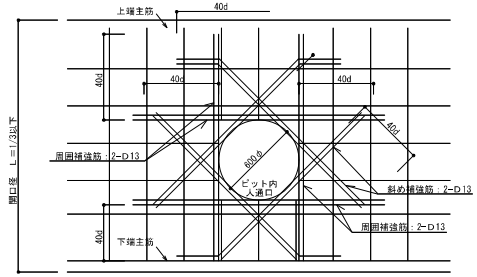
ピット外周部：外部塗膜防水（ポリマーセメント系）＋止水材
ピット内部：平面塗膜防水（ポリマーセメント系）（立上りH=300共）

【人通口配筋図】補強筋W600　S=1/20



※鉄筋の相互のあきは次の値
のうち最大のもの以上とする。
①粗骨材の最大寸法の1.25倍
②２５mm
③隣り合う鉄筋の平均径の1.5倍

【ピッド内人通口配筋図】人通口補強筋（600φ）　S=1/20



特記	測量年月日	作成年月日	訂正年月日	TAKAHASHI　ARCHITECTS−ENGINEERS	管理建築士　一級建築士登録　275483	設計	製図	検図	設計NO.	名称	図面NO.
				株式会社 高橋建築設計事務所	高橋　潤				縮尺 A1 S=1/20、1/50 A3 S=1/40、1/100	会津森林管理署南会津支署南会津宿舎新築工事	A−49
										図面名 ピット平面図	