

ききょう団地屋根外壁改修工事 設計図

図 面 番 号	図 面 名 称
A - 001	タイトル、図面リスト
A - 002	改修特記仕様書（1）
A - 003	改修特記仕様書（2）
A - 004	案内図、配置図、工事概要
A - 005	（1種）既存・改修 各階平面図、屋根伏図、仕上表
A - 006	（1種）既存・改修 立面図
A - 007	（1種）既存・改修 矩計図
A - 008	（1種）既存 建具伏図、建具表
A - 009	（1種）改修 天井伏図
A - 010	（2種A）既存・改修 各階平面図、屋根伏図、仕上表
A - 011	（2種A）既存・改修 立面図
A - 012	（2種A）既存・改修 矩計図
A - 013	（2種A）既存 建具伏図、建具表
A - 014	（2種A）改修 天井伏図

株式会社 石川設計

7

塗装
改修
工事

・材料

○下地調整

○素地ごしらえ

○錆止め塗料塗り

○塗装

屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量
※F☆☆☆☆
防火材料
※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。
・次の箇所を除き防火材料とする。（箇所：）

塗替えR種の場合の既存塗膜の除去範囲
※劣化部分は除去し、活膜部分は残す
・図示による
・
既存錆止め塗料の鉛含有量調査
・行う（箇所）
・行わない
下地調整

下地面の種類	下地調整の種類 塗替え	ひび割れ部の補修
木部	※不透明塗料塗りの場合はR種 ・	－
鉄鋼面	※R種	－
垂鉛めっき鋼面	※R種	－
垂鉛めっき鋼面 （鋼製建具等）	※R種	－
モルタル面及び せっこうプaster面	※R種	・行う ・行わない
コンクリート面（DP以外）、 ALCパネル面	※R種	・行う ・行わない
押出成形セメント板面	・RA種 ・RC種	・行う ・行わない
コンクリート面（DP）	・R種 ・RC種	・行う ・行わない
せっこうボード面及び その他ボード面	※R種	－

（7.3.2～7）

下地面等		種類
木部	不透明塗料塗りの場合	※A種 ・B種
	透明塗料塗りの場合	※B種 ・A種
鉄鋼面（DP以外）		※C種 ・A種 ・B種
鉄鋼面（DP）		※B種 ・A種 ・C種
垂鉛めっき鋼面		・A種 ・B種
モルタル面及びせっこうプaster面		※B種 ・A種
コンクリート面（DP以外）及びALCパネル面		※B種 ・A種
押出成形セメント板面及びコンクリート面（DP）		・A種 ・B種
コンクリート面（DPのみ）		※B種 ・A種
せっこうボード面及び その他ボード面	目地：継目処理工法	※A種 ・B種
	目地：継目処理工法以外	※B種 ・A種

（7.4.2、3）

素地面	塗装の種類	塗料の種類	工程の種類
鉄鋼面	SOP （工程の種類は表7.4.3）	塗替え	A種 ※C種
		新規見え掛り	A種 ※A種
		新規見え隠れ	A種 ※B種
	EP-G （工程の種類は表7.4.3）	塗替え	※B種 ・A種 ※C種
		新規見え掛り	※B種 ・A種 ※A種
		新規見え隠れ	※B種 ・A種 ※B種
垂鉛めっき鋼面	DP （工程の種類は表7.4.4）	塗替え	7.4.2(1) (イ) (b) による。 ・B種（下地調整R種） ・C種（下地調整RC種）
		新規	7.4.2(1) (イ) (a) による。 ・A種
	SOP （工程の種類は表7.4.5）	塗替え	※A種 ・B種 ※C種
		新 鋼製建具等	※A種 ・B種 ※A種
		規 其他	※B種 ※B種
	EP-G （工程の種類は表7.4.5）	塗替え	C種 ※C種
		新 鋼製建具等	C種 ※A種
		規 其他	C種 ※B種
鋼面	DP （工程の種類は表7.4.6）	塗替え	B種 －
		新規	B種 －

（7.5.2～7.12.2）

塗装の種類	塗装面	工程	
・合成樹脂鋼合ペ イント塗り（SOP） 塗装の種類 ※1種 ・2種	木部屋外	※B種	※A種
	木部屋内	※B種	※B種
	鉄鋼面	※B種	※B種 ・A種
	垂鉛めっき鋼面（鋼製建具）	※A種	※B種
・クリヤラッカー塗り（CL）	垂鉛めっき鋼面（鋼製建具以外）	※B種	※B種 ・A種
		（着色塗料の種類：） （着色塗料の種類：）	（着色塗料の種類：） （着色塗料の種類：）
○アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り（NAD）		※B種 ・A種	※B種 ・A種
・耐候性塗料塗り（DP）	鉄鋼面	・	－
	上塗り等級（）級	・	－
	垂鉛めっき鋼面	・	－
	上塗り等級（）級	・	－
・つや有合成樹脂 エマルションペ イント塗り（EP-G）	コンクリート面及び押出成形 セメント板面	・	・A-1種 ・B-1種 ・C-1種
	コンクリート面等	※B種	※B種 ・A種
	屋内の木部	※B種	※A種
	屋内の鉄鋼面	※B種	※B種 ・A種
・合成樹脂エマルションペイント塗り（EP） ・合成樹脂エマルション模様塗料塗り（EP-T） ・ウレタン樹脂ワニス塗り（UC） ・ステイン塗り	屋内の垂鉛めっき面	※A種	※A種 ・B種
		※B種	※B種 ・A種
		※B種	※B種 ・A種
		・ビグメントステイン塗り ・オイルステイン塗り（OS）	
・木材保護塗料塗り（WP）		※B種 ・A種	※B種 ・A種

つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（コンクリート面、木部面、せっこうプaster面、せっこう板面、その他板面）の塗替えの場合のしき止め
※B種又はC種の場合は、改修標準仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしき止めシーラーとする
・
合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のしき止め
※B種又はC種の場合は、改修標準仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしき止めシーラーとする
・
・高日射反射率塗料塗り ㊦
下地調整（改修標準仕様書表7.2.2）
※RB種
・RA種
・RC種

工程	塗料その他				塗付量 （kg/㎡）
	規格番号	規格名称	種類	等級	
塗料塗り	JIS K 5675	屋根用高日射 反射率塗料	2種	・1級 ・2級 ・3級	塗料製造所の仕様による

クリヤラッカー塗りA種の工程2の適用
・適用しない
・適用する（着色剤：・溶剤系着色剤
・油性染料着色剤）
ウレタン樹脂ワニス塗りの工程1の着色の適用
・適用する
・適用しない
オイルステイン塗りの工程等
・

改修特記仕様書（その8）（その9）による

調査
※石綿含有建材の事前調査
工事着手に先立ち、あらかじめ関係法令に基づき、石綿含有建材の事前調査を行う。
資与資料（）
・分析による石綿含有建材の調査
分析対象
アクチノライト、アモサイト、アンスフィライト、クリノスタイル、クロソドライト、
トリモライト
分析方法

材料名	定性分析方法 （JIS A 1481-1）または （JIS A 1481-2）	定量分析方法 （JIS A 1481-3）、 （JIS A1481-4）または （JIS A 1481-5）
	・（箇所）	・（箇所）
	・（箇所）	・（箇所）
	・（箇所）	・（箇所）

サンプル数 1箇所あたり3サンプル
採取箇所
・図示による
・石綿粉じん濃度測定
測定時期、場所及び測定点

適用	測定名称	測定時期	測定場所	測定箇所数 （各施工箇所ごと）
	測定 1	処理作業前	処理作業室内	・計 点
	測定 2	処理作業中	調査対象室外部の付近	・計 点
	測定 3		処理作業室内	・計 点
	測定 4		セキュリティゾーン入口	・計 点
	測定 5		集じん・排気装置の排出口 （処理作業室外の場合）	出口吹出し風速1m/s以下の位置 ・計 点
	測定 6	処理作業後 （シート養生中）	処理作業室内 ・施工区画周辺 ・敷地境界	・計 点
	測定 7		処理作業室内	・計 点
	測定 8		処理作業室内	・計 点
	測定 9	処理作業後 （シート撤去後 1週間以降）	調査対象室外部の付近	・計 点

測定方法
・自動測定器による測定

測定名称	測定方法
・測定 4 ・測定 5	粉じん相対濃度計（デジタル粉じん計）、パーティクルカウンター、 繊維状粒子自動測定器（リアルタイムファイバーモニター）等の粉じんを 迅速に測定できる機器を用いた測定

・JIS K 3850-11に基づいた測定

測定名称	メンブレンフィルタ	試料の吸引流量 （L/min）	試料の吸引時間 （min）
・測定 4 ・測定 5 ・測定	25	5	30
・測定	47	10	120
・測定	47	10	240
・測定			

石綿含有建材の処理
・石綿含有吹付け材の除去
除去対象範囲
・図示による
除去工法
※改修標準仕様書9.1.3（2）（7）による
・
除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置
※湿潤化
・固形化
除去した石綿含有吹付け材等の処分
・埋立処分（管理型最終処分場）
・中間処理（熔融施設又は無害化処理施設）

・石綿含有保温材等（石綿含有けい酸カルシウム板第二種含む）の除去
除去対象範囲
・図示による
除去工法
・破砕して除去
・手ばらし
除去した石綿含有保温材等の飛散防止
※湿潤化
・固形化
除去した石綿含有保温材等の処分
・埋立処分（管理型最終処分場）
・中間処理（熔融施設又は無害化処理施設）

・石綿含有成形板（石綿含有けい酸カルシウム板第一種）の除去
除去対象範囲
・図示による
隔離養生（負担不要）方法
・図示による
足場
・図示による
除去した石綿含有けい酸カルシウム板第一種の処分
・埋立処分（安定型最終処分場）
・中間処理（熔融施設又は無害化処理施設）
・

・石綿含有成形板（石綿含有けい酸カルシウム板第一種以外）の除去
除去対象範囲
・図示による
除去した石綿含有成形板の処分
・石綿含有せっこうボード
※埋立処分（管理型最終処分場）
・石綿含有せっこうボードを除く石綿含有成形板
・埋立処分（安定型最終処分場）
・中間処理（熔融施設又は無害化処理施設）

・石綿含有仕上塗材又は石綿含有成形板（下地調整材）の除去
除去対象範囲
・図示による
除去工法
・
養生方法
・
除去した石綿含有仕上塗材の処分
・埋立処分（安定型最終処分場）
・埋立処分（管理型最終処分場）
・中間処理（熔融施設又は無害化処理施設）

石綿含有建材除去後の仕上げ工事
・図示による

訂正

〒034-0094 青森県十和田市西二十番町2-4 1 TEL 0176(25)2100（代）FAX 0176(25)2101
一級 青森県知事登録 第397号 株式会社 石川設計 長畑 名久井 高淵

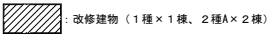
検印 主任担当 担当 担当

No. 2549-00
設計年月日 R8. 1

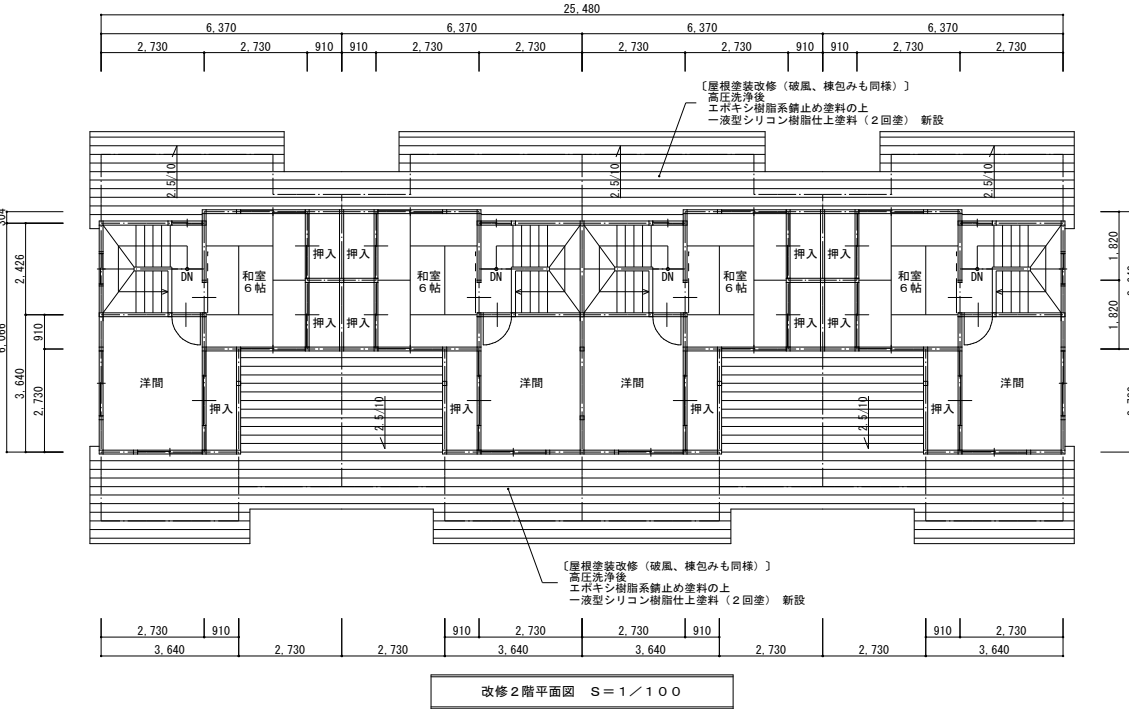
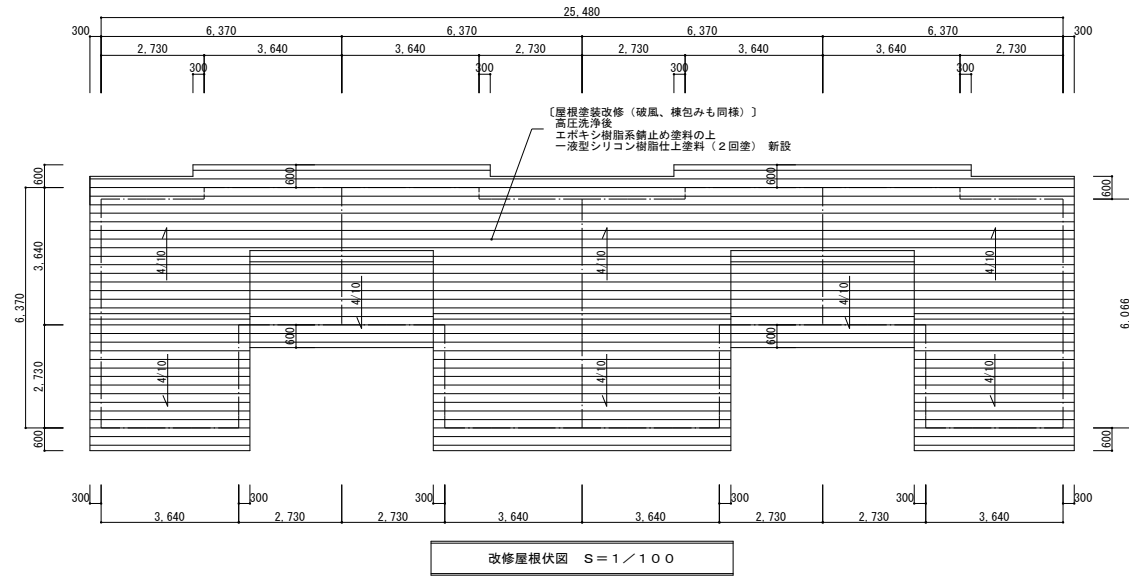
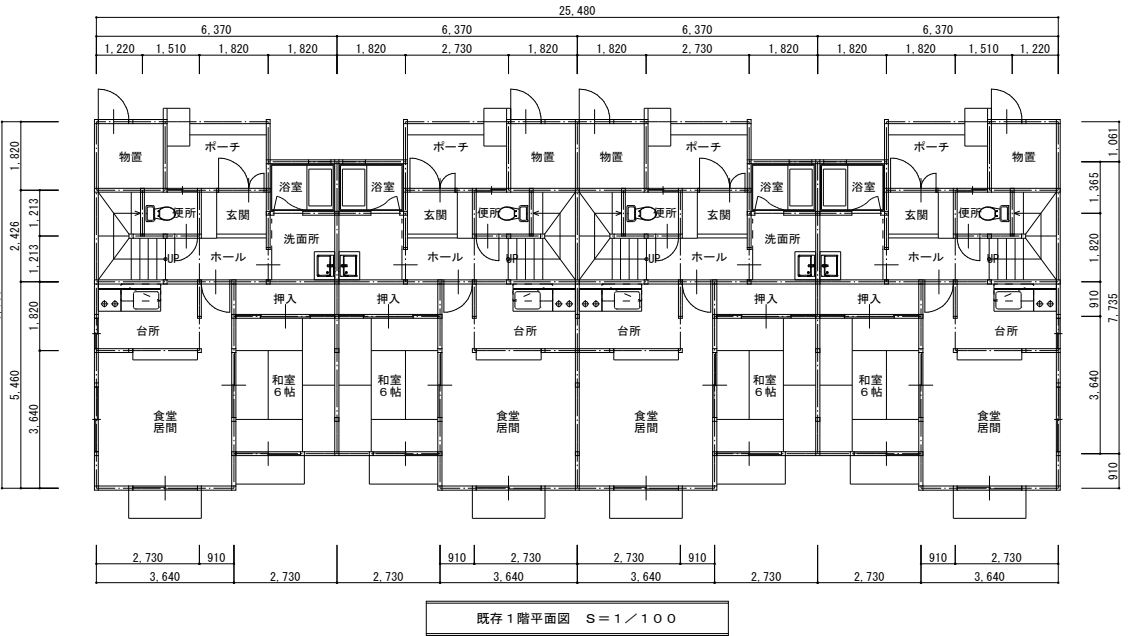
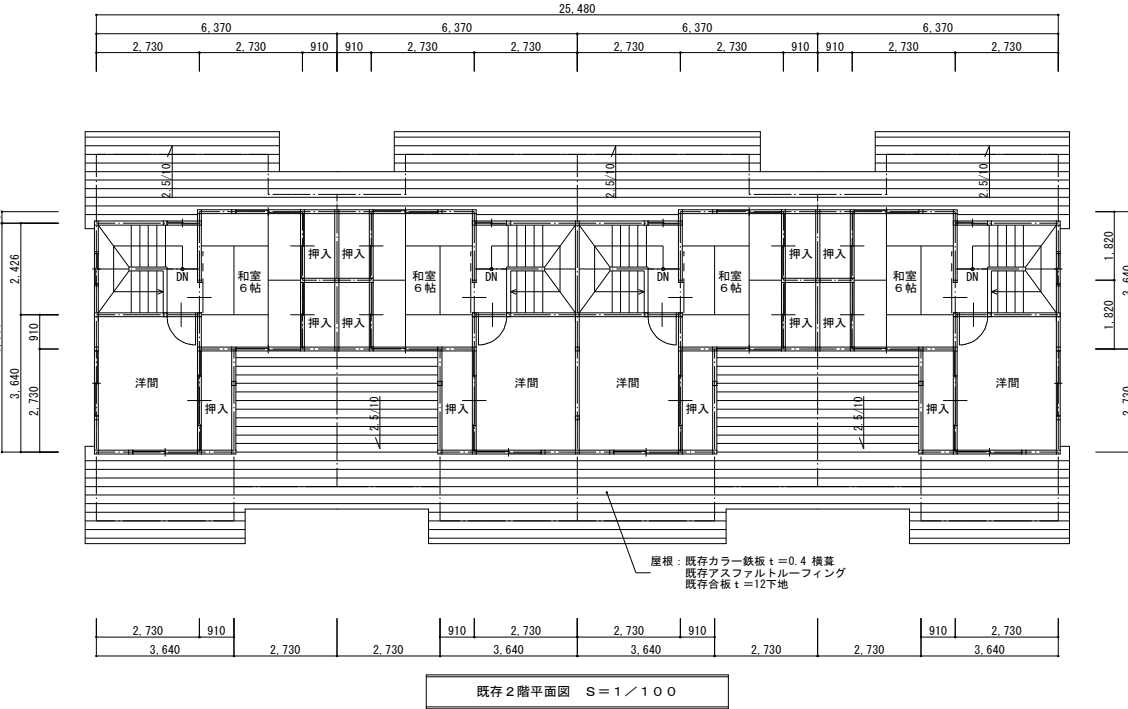
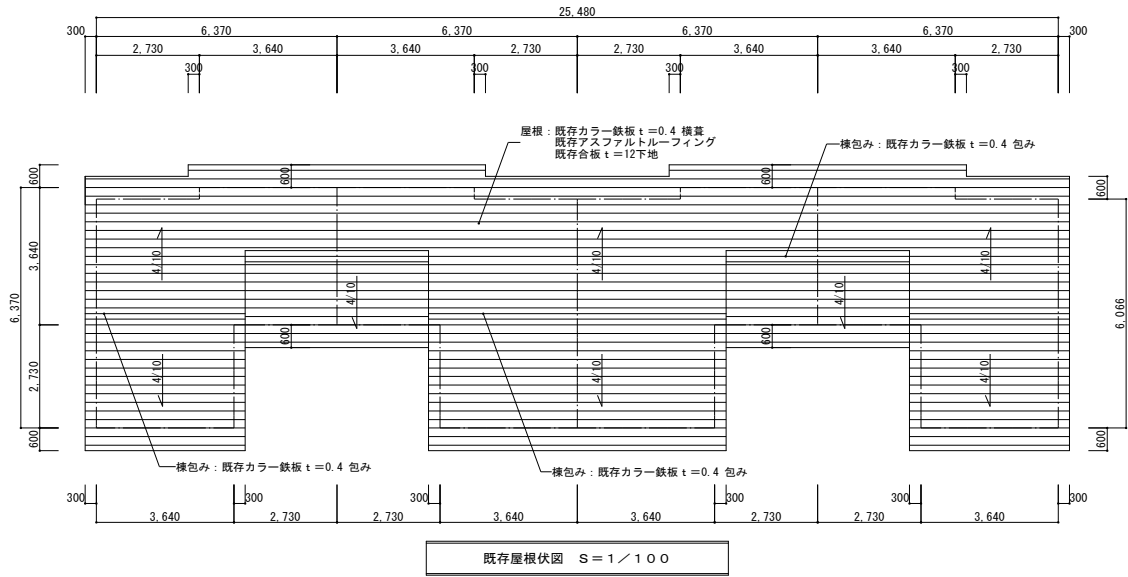
工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事
図面名称 改修特記仕様書（2）

図面番号 A-003
縮尺 NS

設計 1級建築士登録第 219717号
長 畑 良 博



訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-4 1 TEL 0176 (25)2100 (代) FAX 0176 (25)2101 一級 青森県知事登録 第397号  株式会社 石川設計	検印 主任担当 担当 担当 長畑 名久井 高淵	No. 2549-00 工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事 図面名 図面名称 R8. 1 案内図、配置図、工事概要	図面番号 A-004 縮尺 A1:1/500 A3:1/1000	設計 1級建築士登録第 219717号 長畑良博
----	--	-------------------------------	---	--	--------------------------------



外部仕上表

屋 根	軒 裏	外 壁
・屋根: 既存カラー鉄板 t=0.4 横葺 (既存のまま) 既存アスファルトルーフィング (既存のまま) 既存合板 t=12下地 (既存のまま) 〔屋根塗装改修 (破風、棟包みも同様)〕 高圧洗浄後 エポキシ樹脂系錆止め塗料の上 一液型シリコン樹脂仕上塗料 (2回塗) 新設	・繊維混入セメント板 t=5 (一部 有孔板) 〔軒天塗装塗替〕 ケレン素地調整後 下地調整 (シーラー処置) の上 NAD塗装 新設	・既存石綿バルブ混入セメント板 T=12.5 吹付タイル 既存防湿シート下地 〔外壁塗装改修〕 高圧洗浄後 水性エポキシ樹脂サーフェーサー下地調整の上、 水性シリコン樹脂仕上塗料 (2回塗) 新設
開 口 部	根 廻 り	そ の 他
開口部: アルミ建具 (既存のまま)	コンクリート打放し補修	・既存外壁化粧基板 W=180 〔塗装改修〕外壁材と同様仕様 新設 ・外部シーリング全て (外壁目地、サッシ廻り等) 〔改修〕MS-2 15×10 撤去・新設

訂正

〒034-0094 青森県十和田市西十二番町2-4-1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101

一級 青森県知事登録 第397号



長畑 名久井 高淵

No. 2549-00

設計年月日 R8. 1

工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事

図面名称 (1種) 既存・改修 各階平面図、屋根伏図、外部仕上表

図面番号

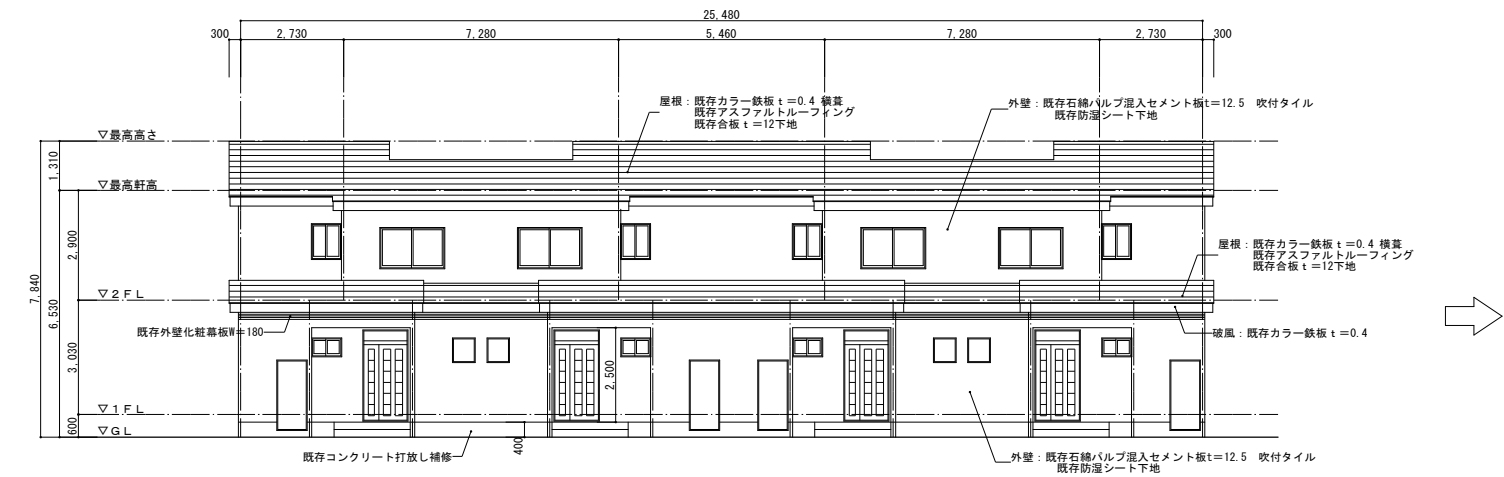
A-005

縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200

設 計

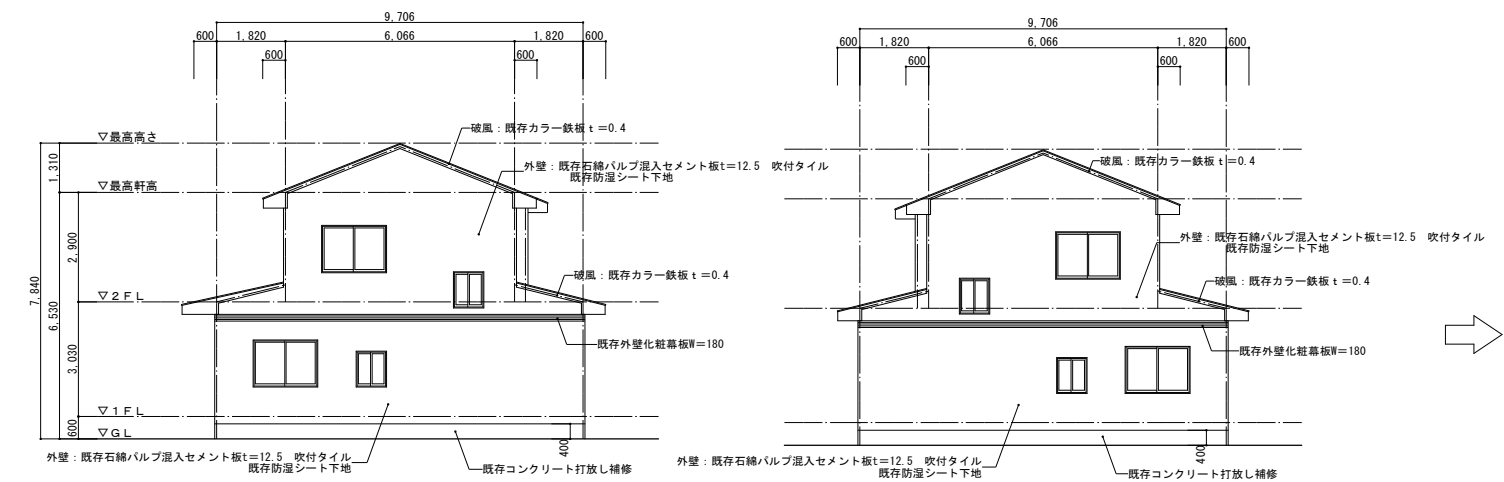
1級建築士登録第 219717号

長 畑 良 博



既存北側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)

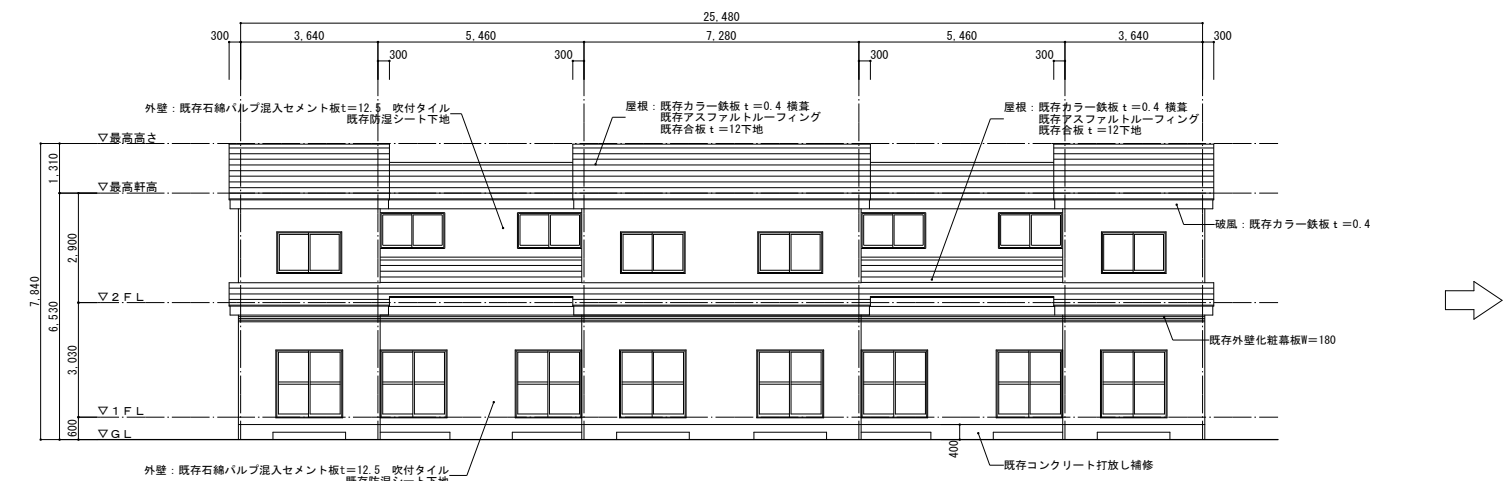


既存東側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)

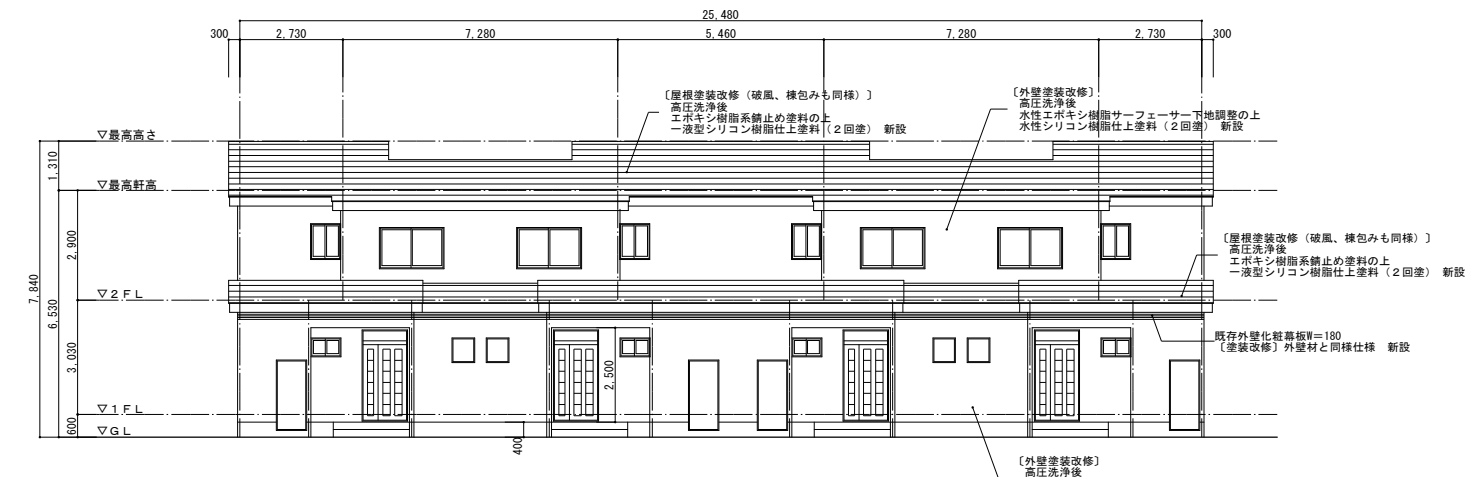
既存西側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)



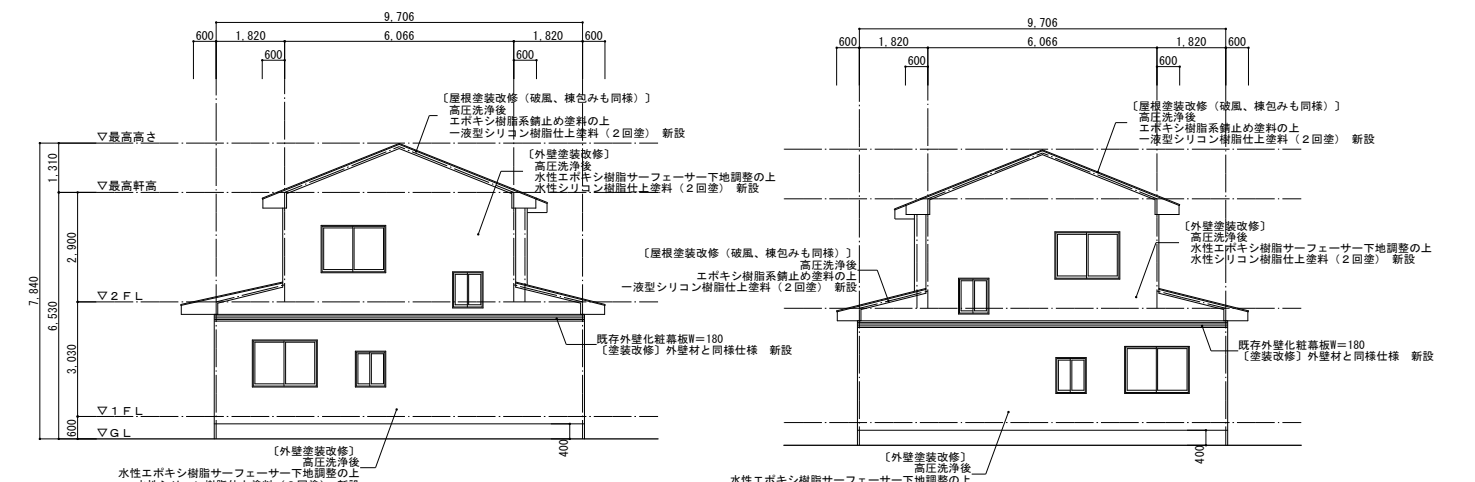
既存南側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)



改修北側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

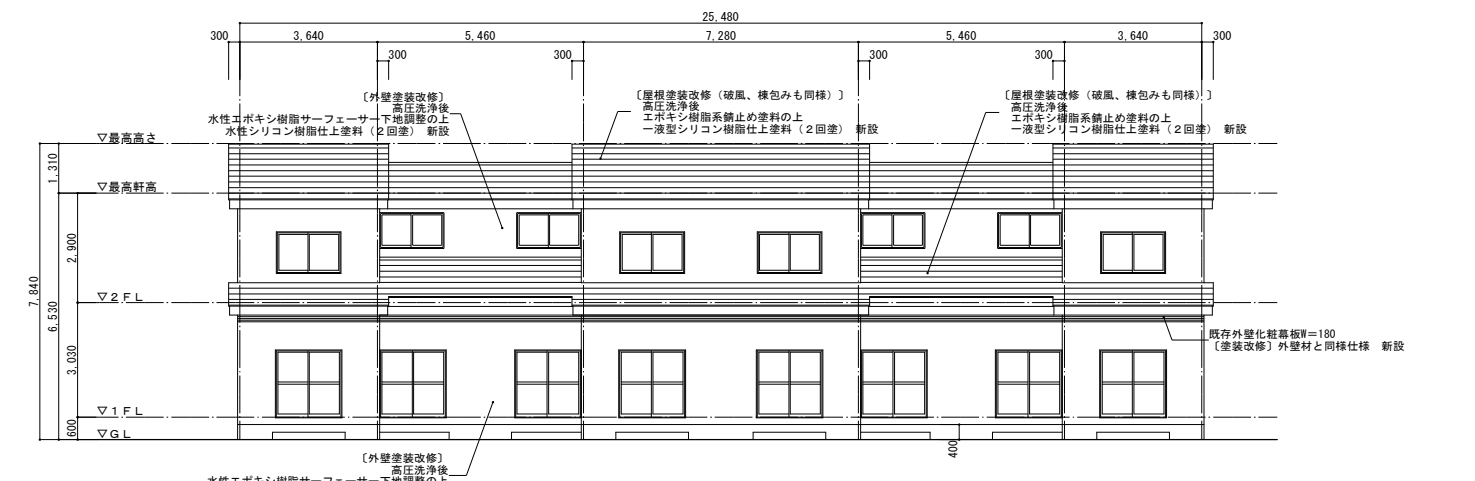


改修東側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

改修西側立面図 S=1/100

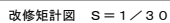
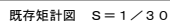
※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)



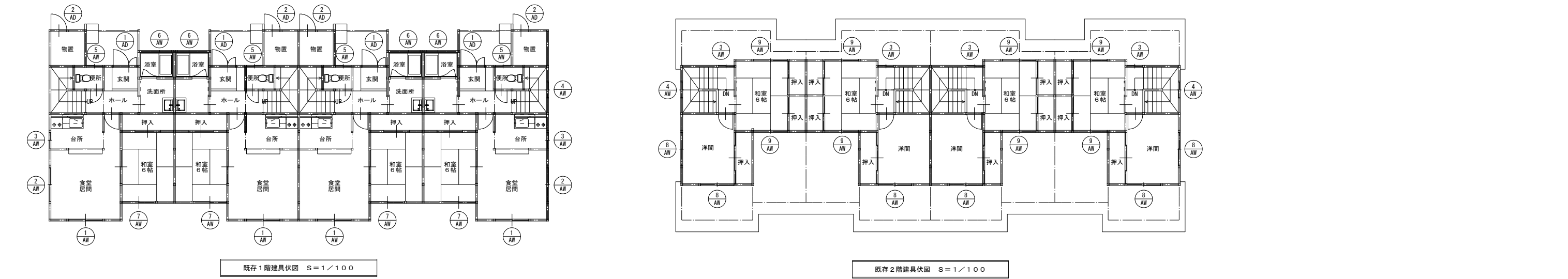
改修南側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十番町2-4-1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101	検印	主任担当	担当	担当	No. 2549-00	工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事	図面番号 A-006	設計 1級建築士登録第 219717号 長 畑 良 博
	一級 青森県知事登録 第397号	株式会社 石川設計	長畑	名久井	高淵	設計年月日 R8. 1	図面名称 (1種) 既存・改修 立面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	

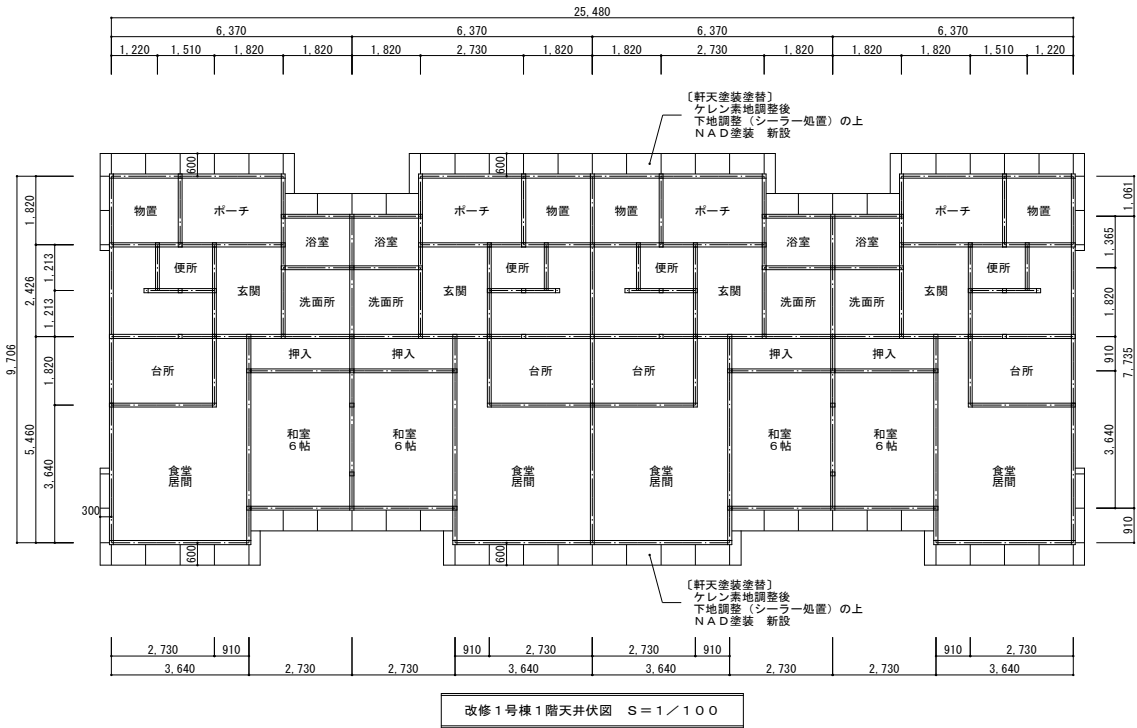
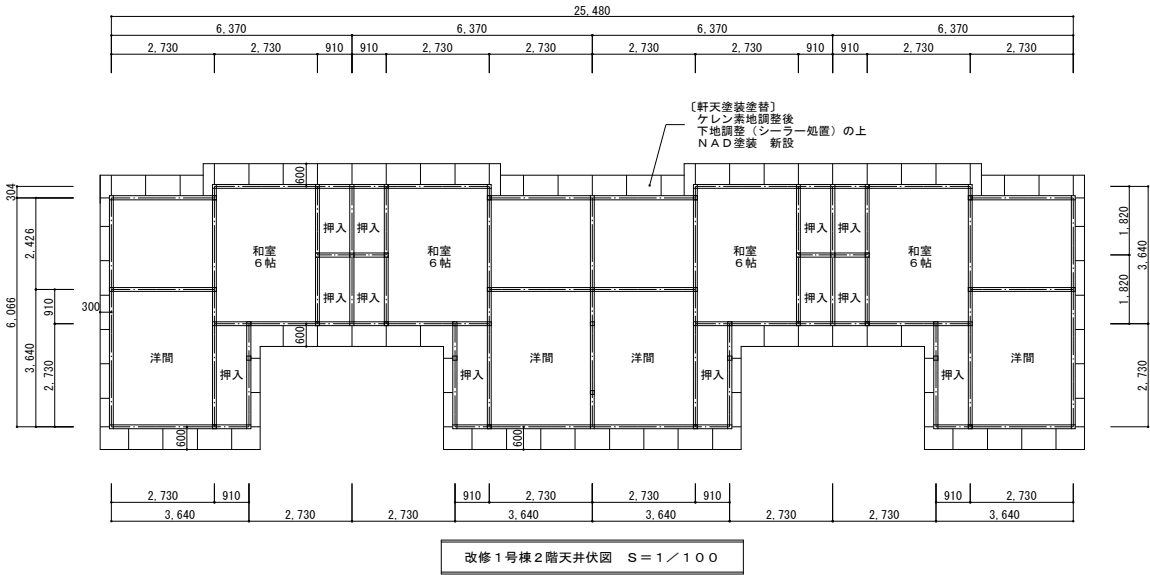


訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-4 1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101 一級 青森県知事登録 第397号  株式会社 石川設計	検印 長畑 名久井 高瀬 主任担当 担当 担当	No. 2549-00 工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事 設計年月日 R8. 1 図面名称 (1種) 既存・改修 矩計図	図面番号 A-007 縮尺 A1:1/30 A3:1/60	設 計 1級建築士登録第 219717号 長 畑 良 博
----	--	----------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------------------



記 号	AD-1	玄関	4	ヶ所	AD-2	物置	4	ヶ所		AW-1	居間	4	ヶ所	AW-2	居間	2	ヶ所	AW-3	台所	2	ヶ所	AW-4	階段室	2	ヶ所	AW-5	便所	4	ヶ所			
形 状																																
種 別	アルミ製建具 ランマ付化粧玄関親子扉				アルミ製建具 片開扉					アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓						
硝子 及 仕上	アルミ化粧パネル ランマ：フロート硝子 t=3				アルミパネル（フラッシュ）					腰上：フロート硝子t=3 腰下：型板硝子t=4				フロート硝子t=3				型板硝子t=4				フロート硝子t=3				型板硝子t=4						
金物 及 見込	付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）					付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）						
備 考																																
記 号	AW-6 浴室 4 ヶ所				AW-7 1階和室 4 ヶ所				AW-8 2階洋室 6 ヶ所				AW-9 2階洋室 8 ヶ所																			
形 状																																
種 別	アルミ製建具 すべり出し窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓																			
硝子 及 仕上	型板硝子t=4				腰上：フロート硝子t=3 腰下：型板硝子t=4				フロート硝子t=3				フロート硝子t=3																			
金物 及 見込	付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）																			
備 考																																

参考図



訂正

〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-41 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101

一級 青森県知事登録 第397号



株式会社 石川設計

検印

主任担当

担当

担当

No.

2549-00

設計年月日

R8. 1

工事名

ききょう団地屋根外壁改修工事

図面名称

(1種) 改修 天井伏図

図面番号

A-009

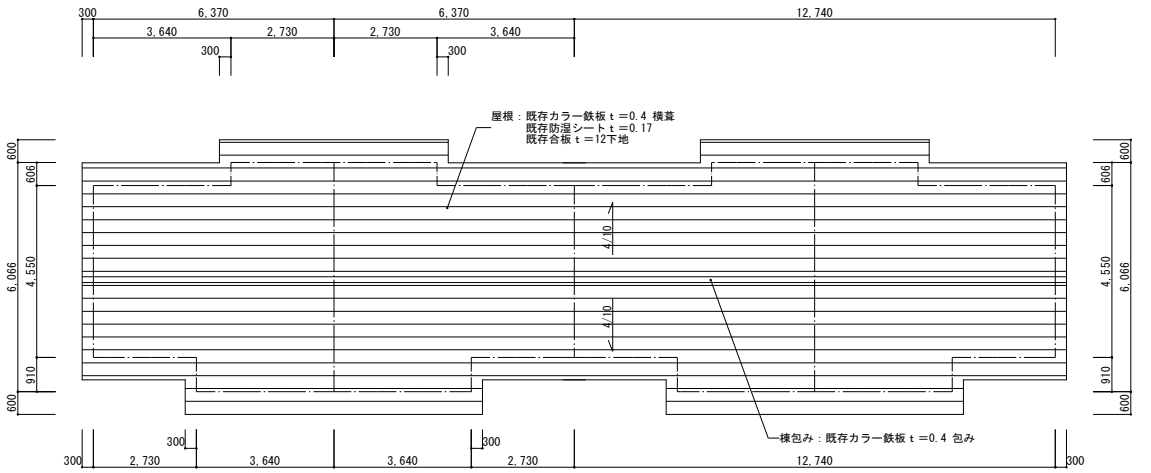
縮尺

A1: 1/100
A3: 1/200

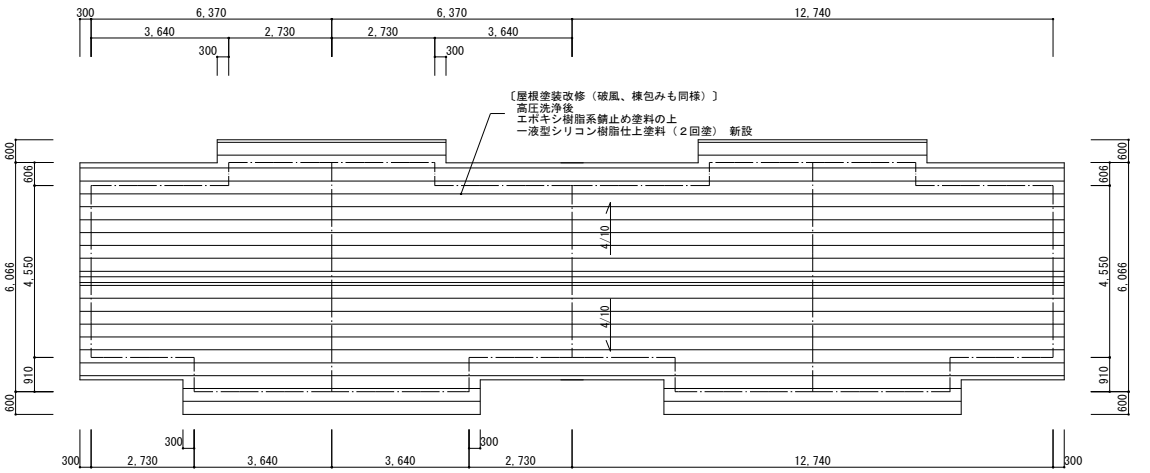
設計

1級建築士登録第 219717号

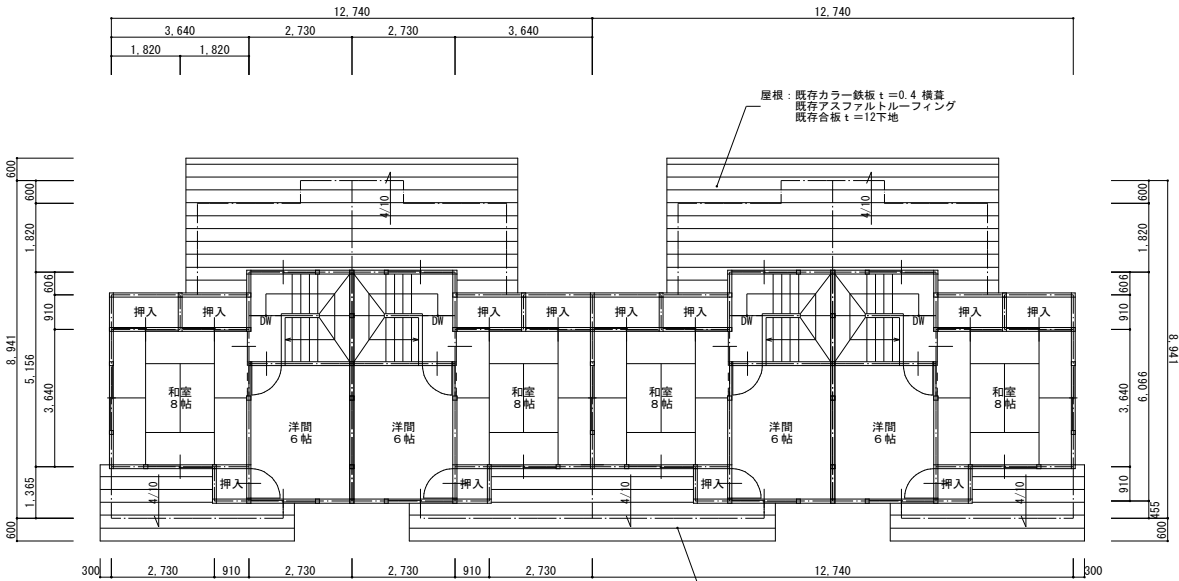
長畑良博



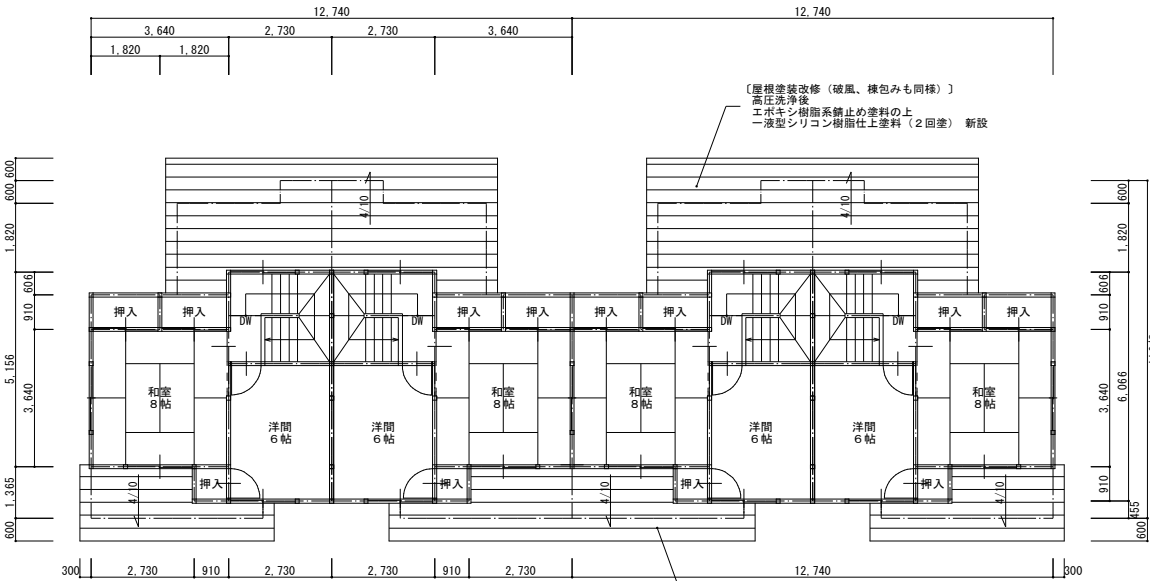
既存屋根伏図 S=1/100



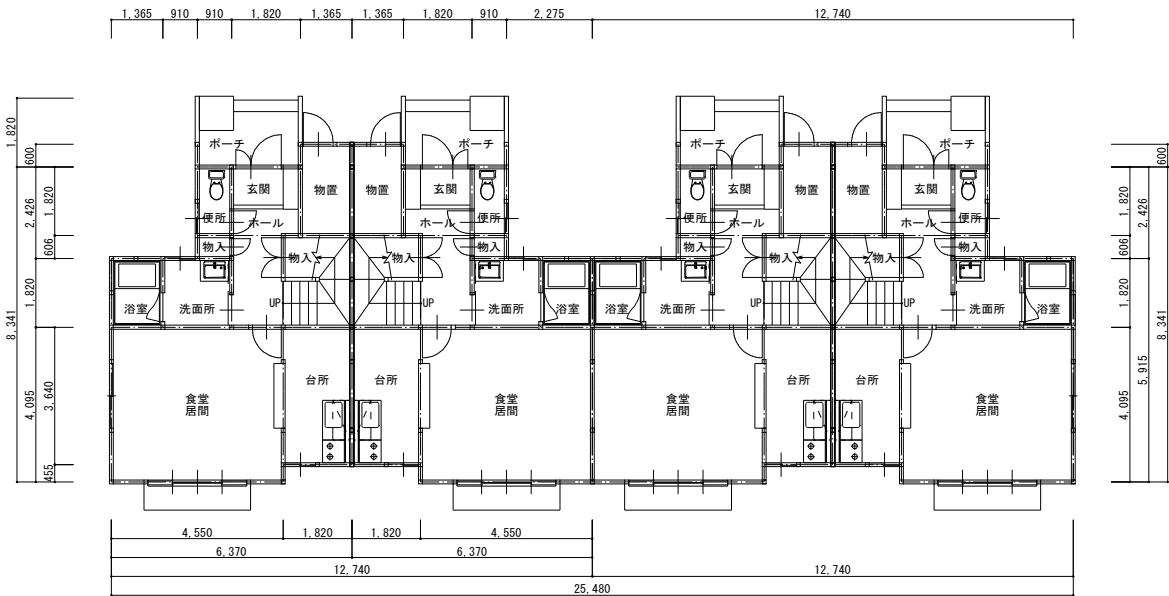
改修屋根伏図 S=1/100



既存2階平面図 S=1/100



改修2階平面図 S=1/100



既存1階平面図 S=1/100

外部仕上表

屋 根	軒 裏	外 壁
・屋根: 既存カラー鉄板 t=0.4 横葺 (既存のまま) 既存アスファルトルーフィング (既存のまま) 既存合板 t=12下地 (既存のまま) 〔屋根塗装改修(破風、横包みも同様)〕 高圧洗浄後 エポキシ樹脂系錆止め塗料の上 ー液型シリコン樹脂仕上塗料(2回塗) 新設	・繊維混入セメント板 t=5 (一部 有孔板) 〔軒天塗装塗替〕 ケレン・高圧洗浄後 下地調整(シーラー処置)の上 NAD塗装 新設	・既存石綿バルブ混入セメント板 T=12.5 吹付タイル 既存防湿シート下地 〔外壁塗装改修〕 高圧洗浄後 水性エポキシ樹脂サーフェーサー下地調整の上、 水性シリコン樹脂仕上塗料(2回塗) 新設
開 口 部	根 廻 り	そ の 他
開口部: アルミ建具 (既存のまま)	コンクリート打放し補修	・既存外壁化粧基板W=180 〔塗装改修〕外壁材と同様仕様 新設 ・外部シーリング全て(外壁目地、サッシ廻り等) 〔改修〕MS-2 15×10 撤去・新設

訂正

〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-4-1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101

一級 青森県知事登録 第397号



長畑 名久井 高瀬

No. 2549-00

設計年月日 R8. 1

工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事

図面名称 (2種A) 既存・改修 各階平面図、屋根伏図、外部仕上表

図面番号

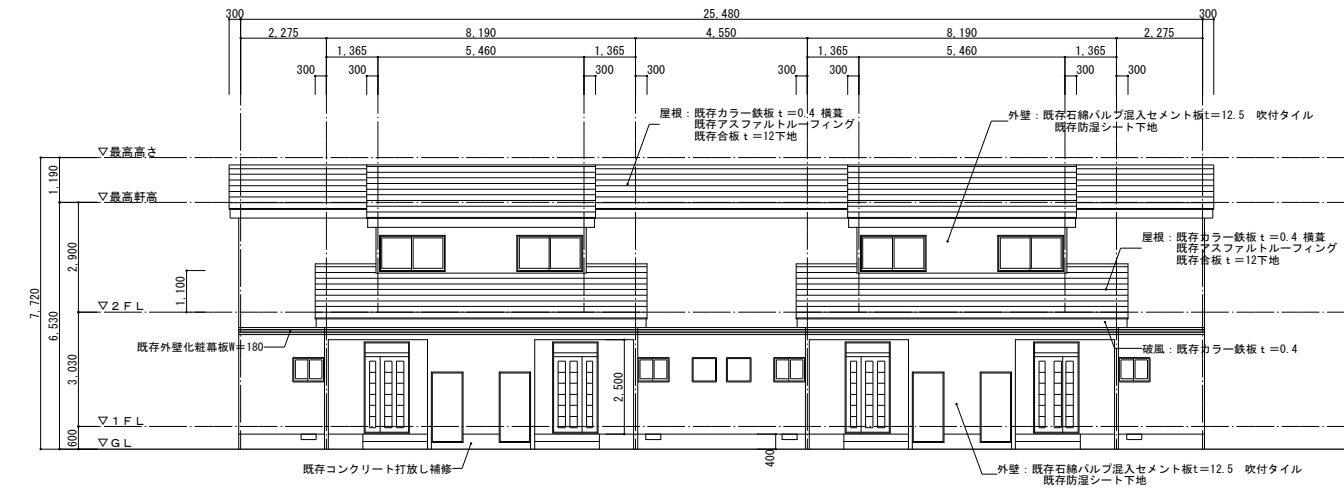
A-010

縮尺 A1: 1/100
A3: 1/200

設 計

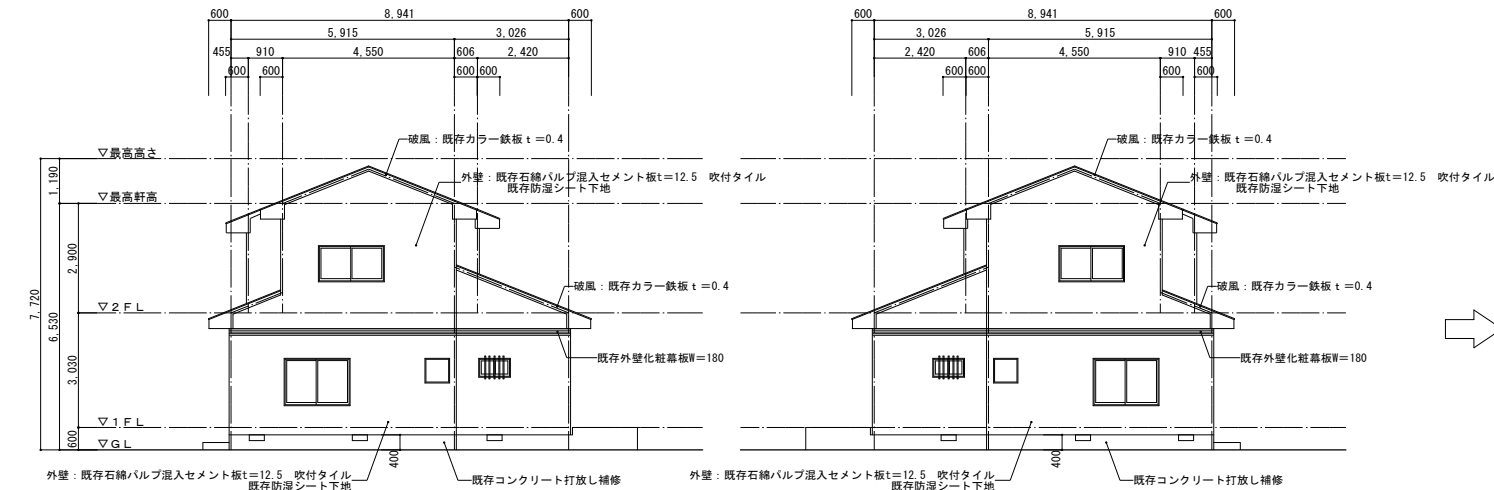
1級建築士登録第 219717号

長 畑 良 博



既存北側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)

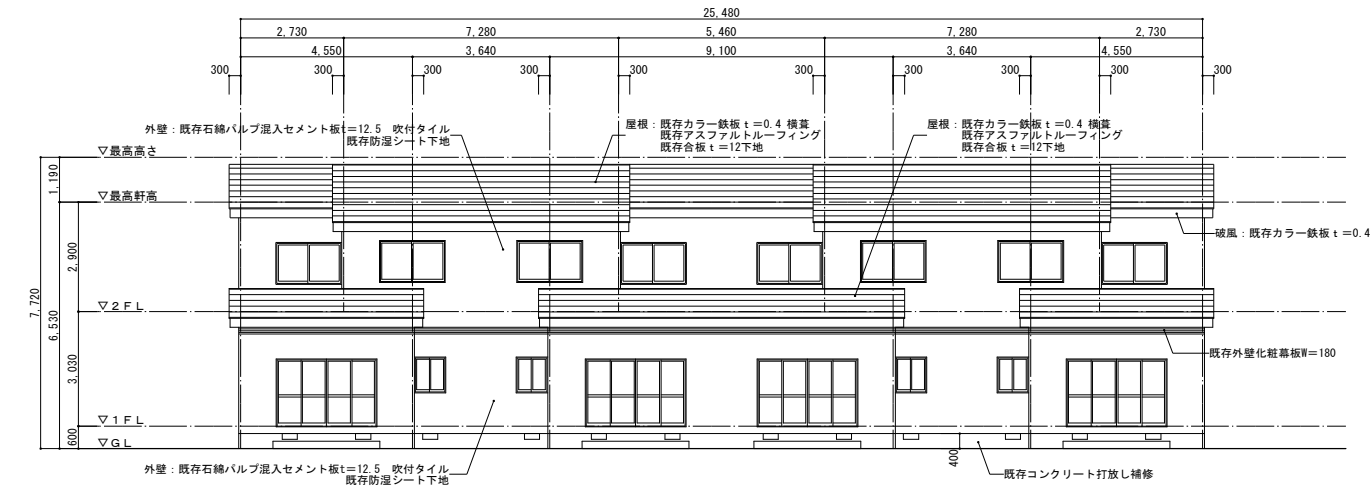


既存東側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)

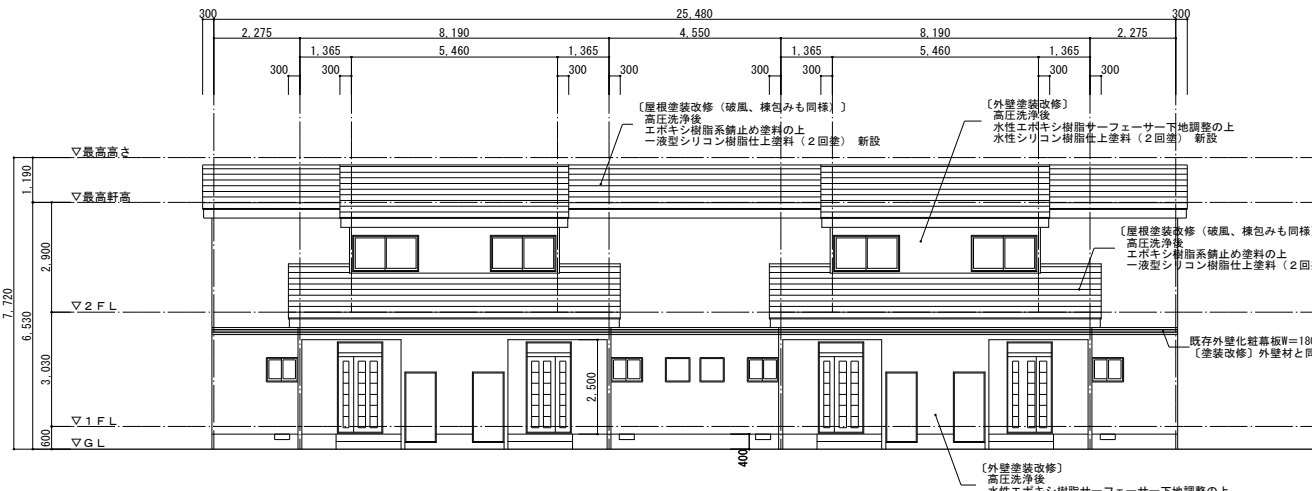
既存西側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)



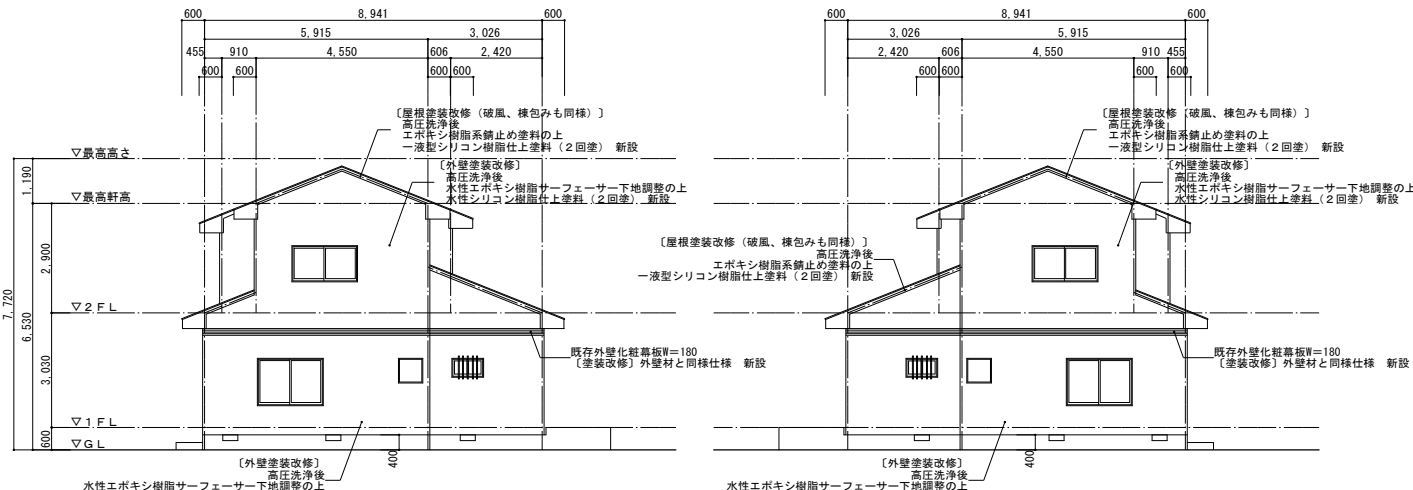
既存南側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て撤去 (MS-2 15×10)



改修北側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

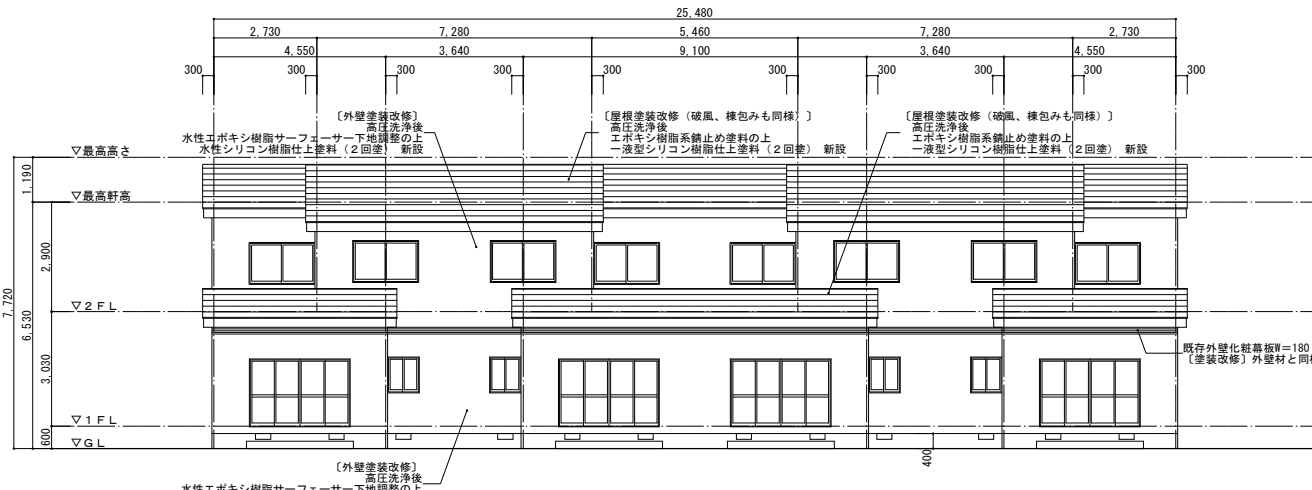


改修東側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

改修西側立面図 S=1/100

※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)

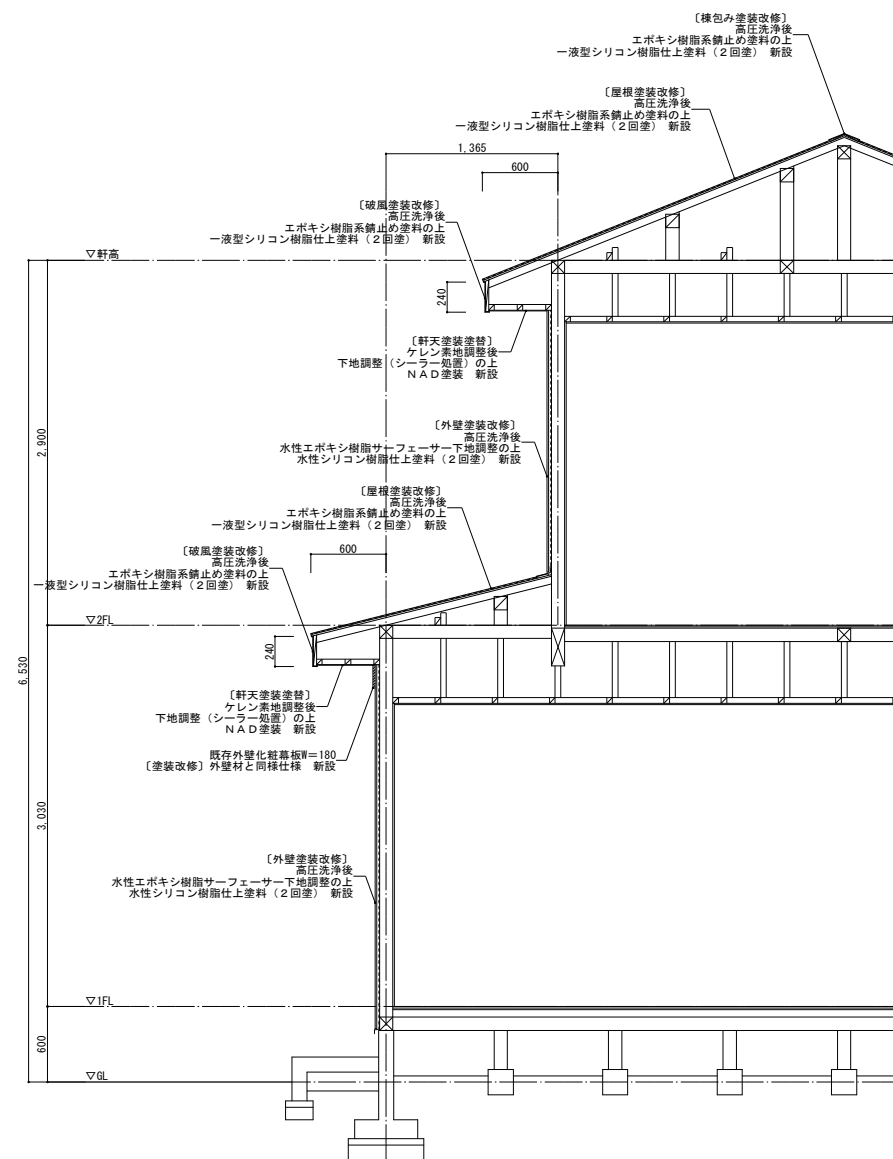
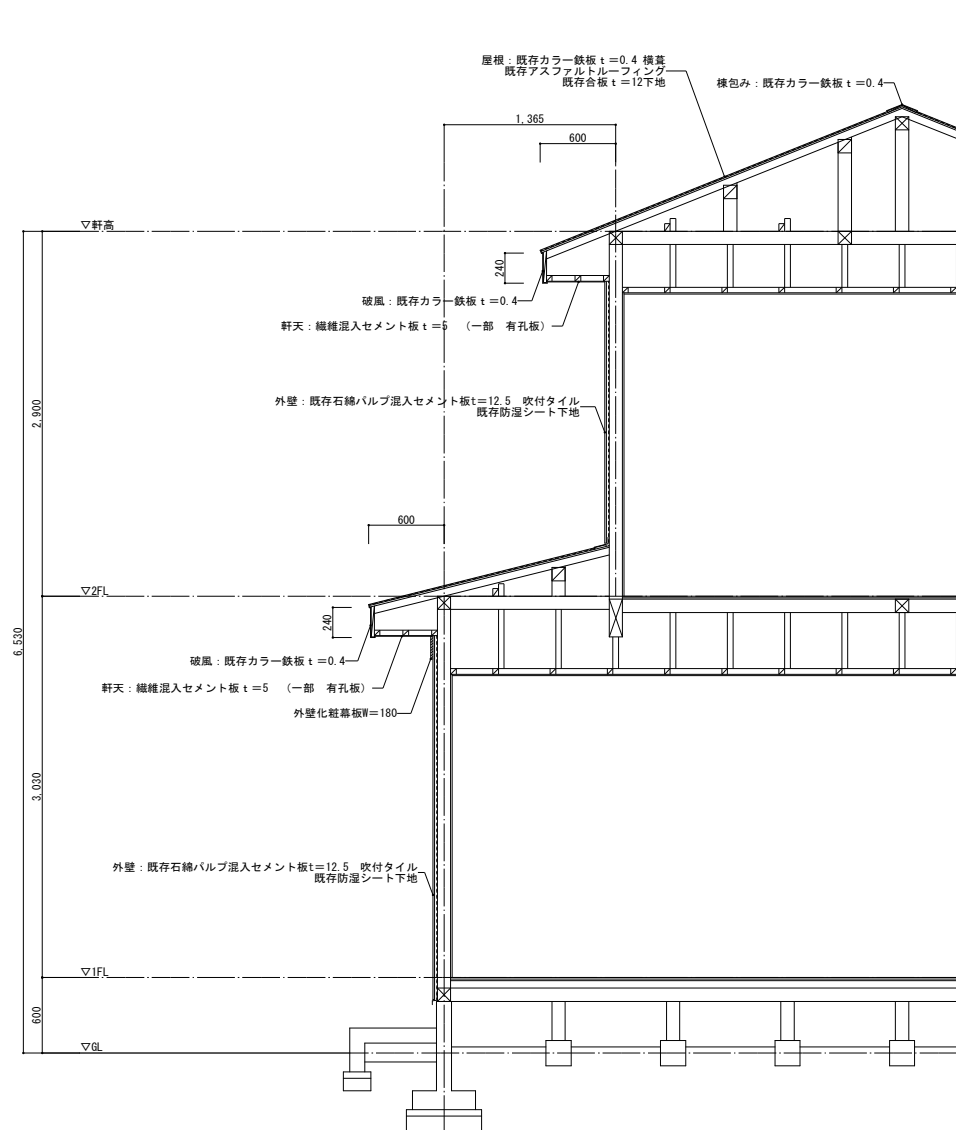


改修南側立面図 S=1/100

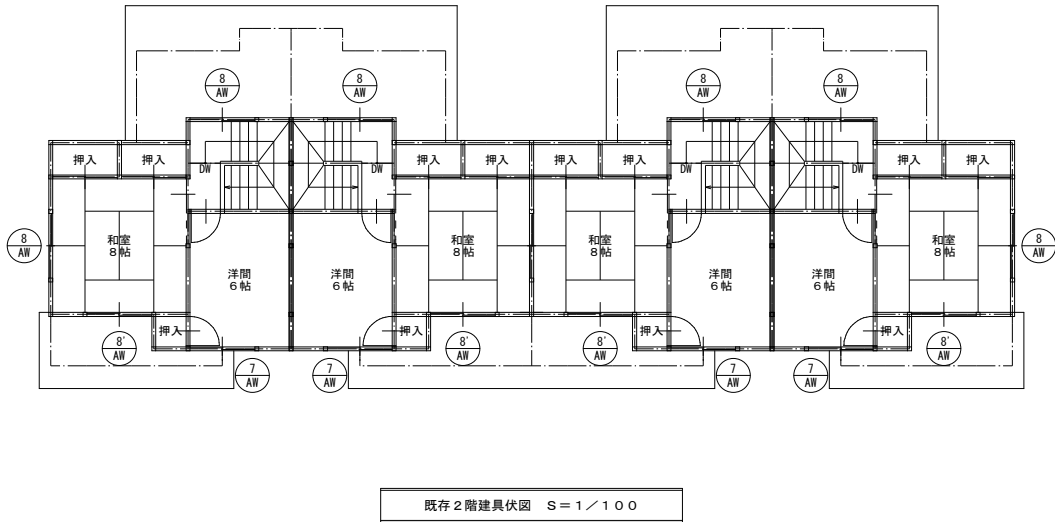
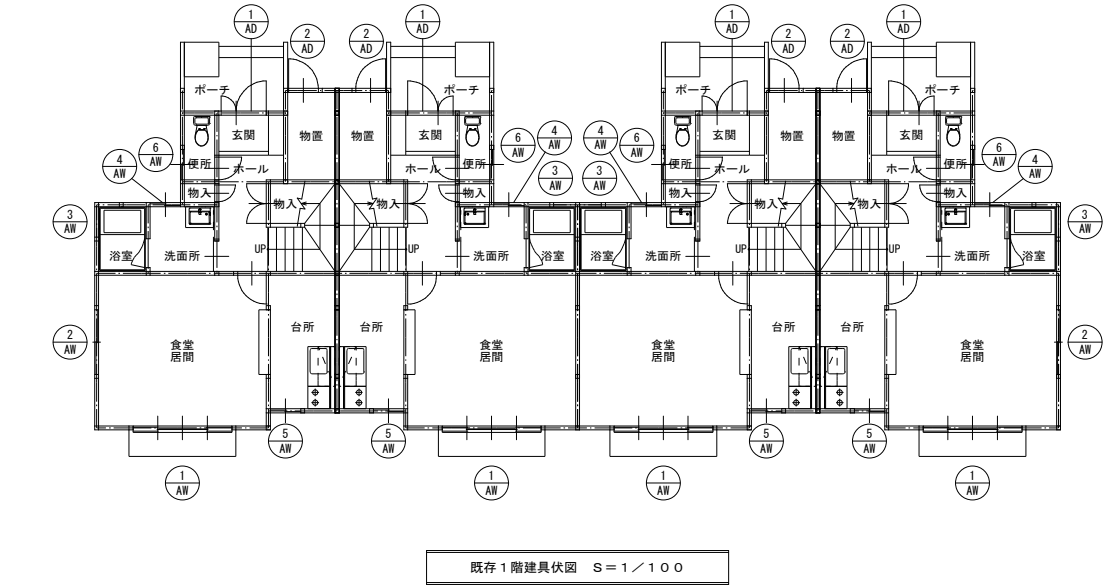
※既存外部シーリング全て新設 (MS-2 15×10)



訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十番町2-4-1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101	校印	主任担当	担当	担当	N o . 2 5 4 9 - 0 0	工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事	図面番号 A-011	設 計 1級建築士登録第 219717号 長 畑 良 博
	一級 青森県知事登録 第397号	株式会社 石川設計	長畑	名久井	高淵	設計年月日 R 8 . 1	図面名称 (2種A) 既存・改修 立面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	

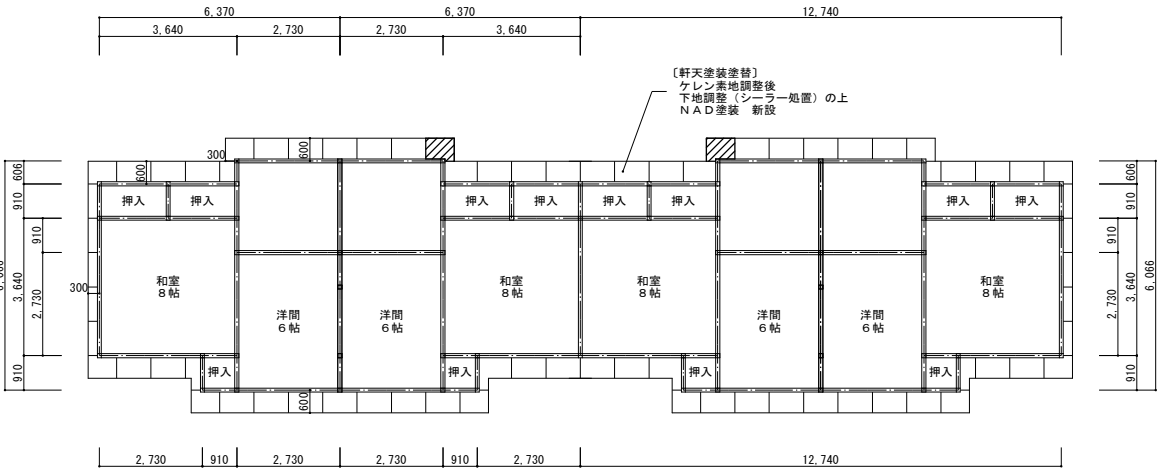


訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-4-1 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101 一級 青森県知事登録 第397号  株式会社 石川設計	棟印 主任担当 担当 担当 長畑 名久井 高瀬	No. 2549-00 設計年月日 R8. 1	工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事 図面名称 (2種A) 既存・改修 矩計図	図面番号 A-012 縮尺 A1:1/30 A3:1/60	設計 1級建築士登録第 219717号 長畑良博
----	---	----------------------------------	-------------------------------	--	---	--------------------------------



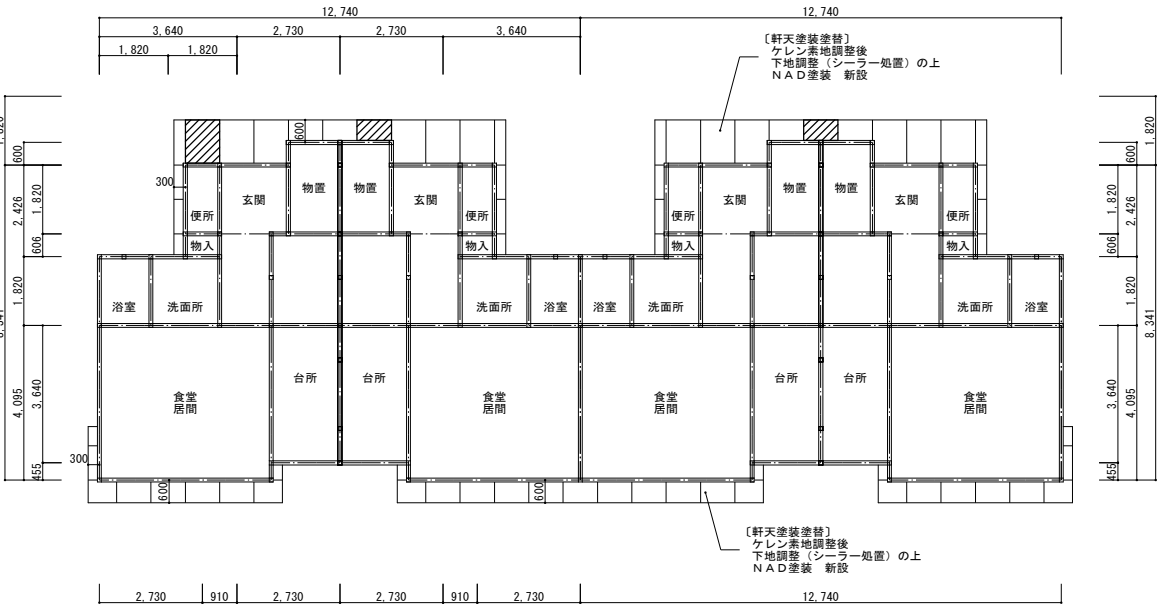
記 号	AD－1	玄関	4	ヶ所	AD－2	物置	4	ヶ所		AW－1	居間	4	ヶ所	AW－2	居間	2	ヶ所	AW－3	浴室	4	ヶ所	AW－4	洗面所	4	ヶ所	AW－5	台所	4	ヶ所
形 状																													
種 別	アルミ製建具 ランマ付化粧玄関親子扉				アルミ製建具 片開扉					アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 すべり出し窓				アルミ製建具 すべり出し窓				アルミ製建具 引違窓			
硝子 及 仕上	アルミ化粧パネル ランマ：フロート硝子 t=3				アルミパネル（フラッシュ）					腰上：フロート硝子 t=3 腰下：型板硝子 t=4				フロート硝子 t=3				型板硝子 t=4				型板硝子 t=4				型板硝子 t=4			
金物 及 見込	付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）					付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）			
備 考																													
記 号	AW－6 便所 4 ヶ所				AW－7 2階洋間 4 ヶ所				AW－8・8' 2階和室・階段室 10 ヶ所																				
形 状																													
▽ F L	※面格子付き								※（ ）内寸法はAW－8'とする。																				
種 別	アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓				アルミ製建具 引違窓																				
硝子 及 仕上	型板硝子 t=4				フロート硝子 t=3				フロート硝子 t=3																				
金物 及 見込	付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）				付属金物一式（ ）																				
備 考																													

参考図



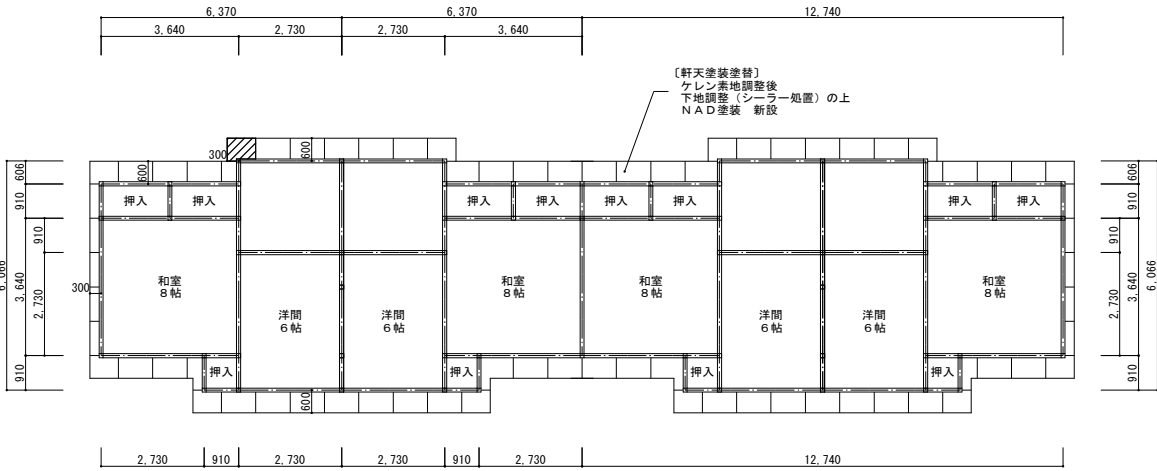
改修2号棟2階天井伏図 S=1/100

軒天仕上ボード交換範囲
繊維混入セメント板 t=5 撤去・新設



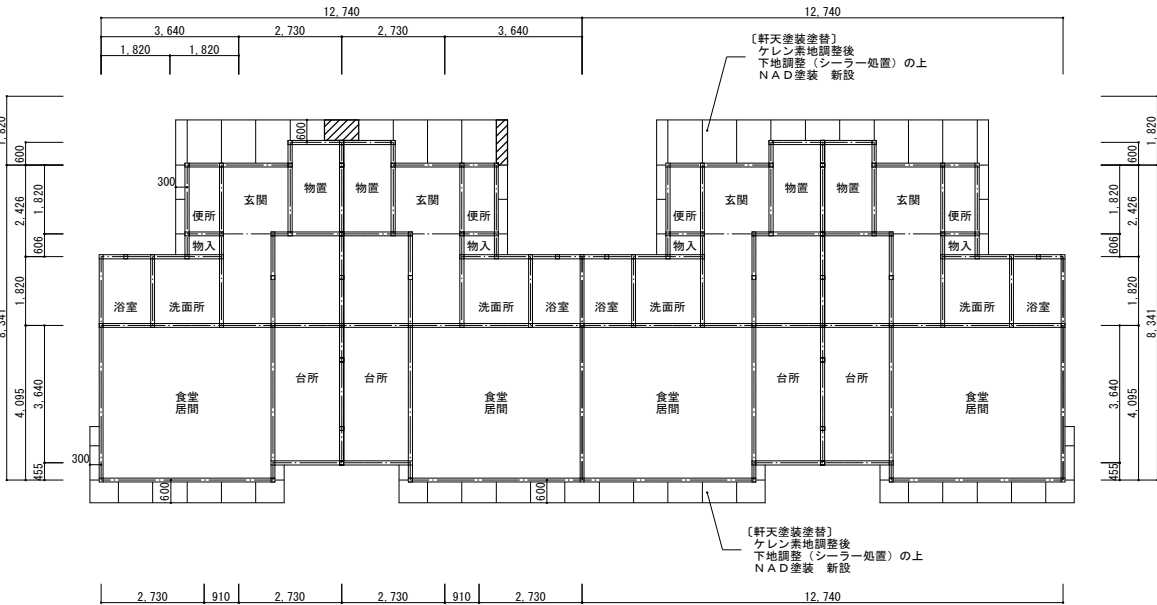
改修2号棟1階天井伏図 S=1/100

軒天仕上ボード交換範囲
繊維混入セメント板 t=5 撤去・新設



改修3号棟2階天井伏図 S=1/100

軒天仕上ボード交換範囲
繊維混入セメント板 t=5 撤去・新設



改修3号棟1階天井伏図 S=1/100

軒天仕上ボード交換範囲
繊維混入セメント板 t=5 撤去・新設

訂正	〒034-0094 青森県十和田市西二十二番町2-41 TEL 0176(25)2100 (代) FAX 0176(25)2101	検印	主任担当	担当	担当	No. 2549-00	工事名 ききょう団地屋根外壁改修工事	図面番号 A-014	設計 長 畑 良 博
	一級 青森県知事登録 第397号	株式会社 石川設計	長畑 名久井 高淵			設計年月日 R8.1	図面名称 (2種A) 改修 天井伏図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	1級建築士登録第 219717号