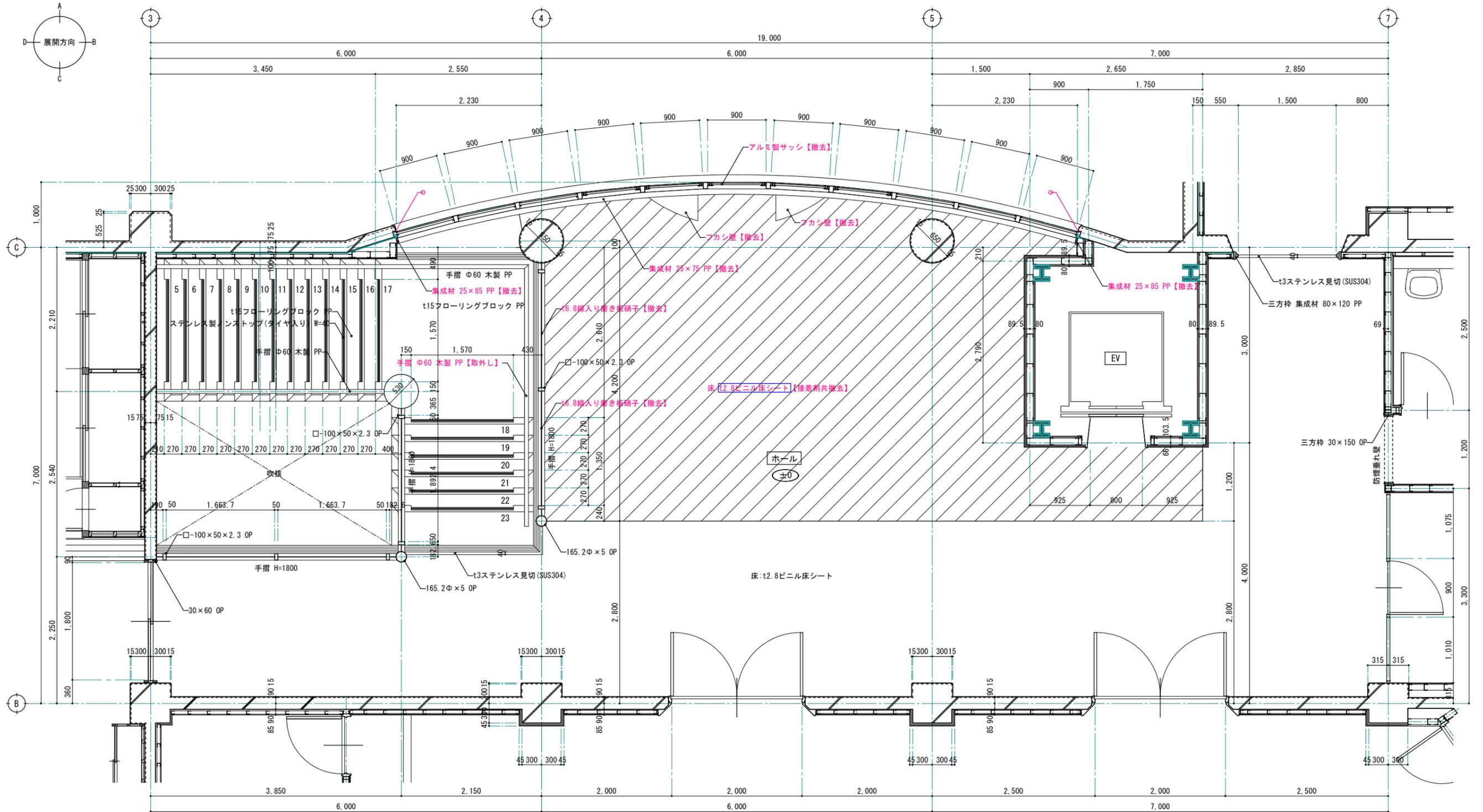


改修前



改修前 2階ホール 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

- ※ 赤文字は、改修部分を表す。
- ※ /° シーリング【撤去】
- - 石綿含有建材を示す。

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
 青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

承認	設計	担当

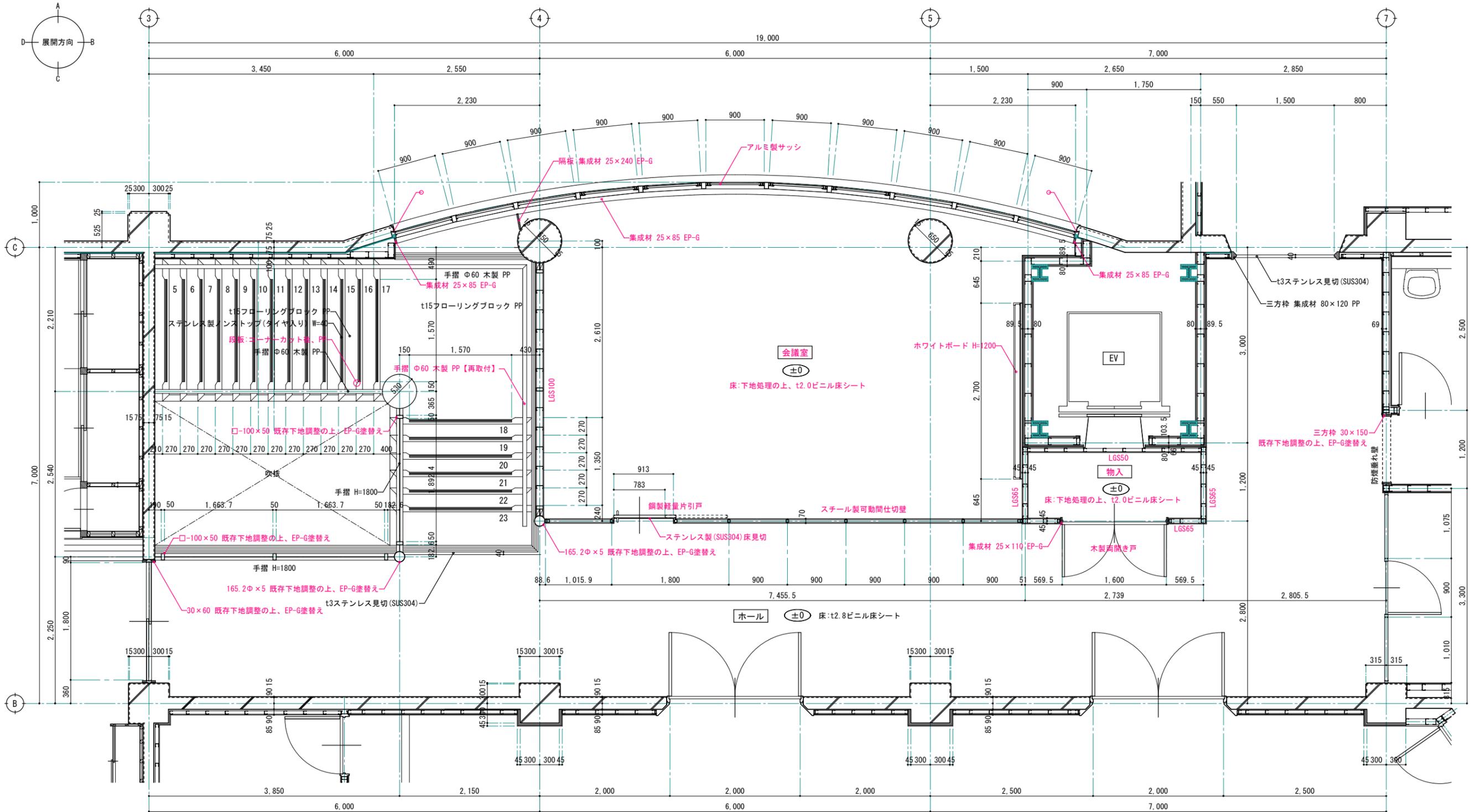
縮尺 A1版 1:30
 A3版 1:60
 設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 改修前 2階ホール 平面詳細図

A-725

NO.

改修後



改修後 2階ホール、会議室 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

- ※ 赤文字は、改修部分を表す。
- ※ /[○] シーリング【新設】

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
 青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

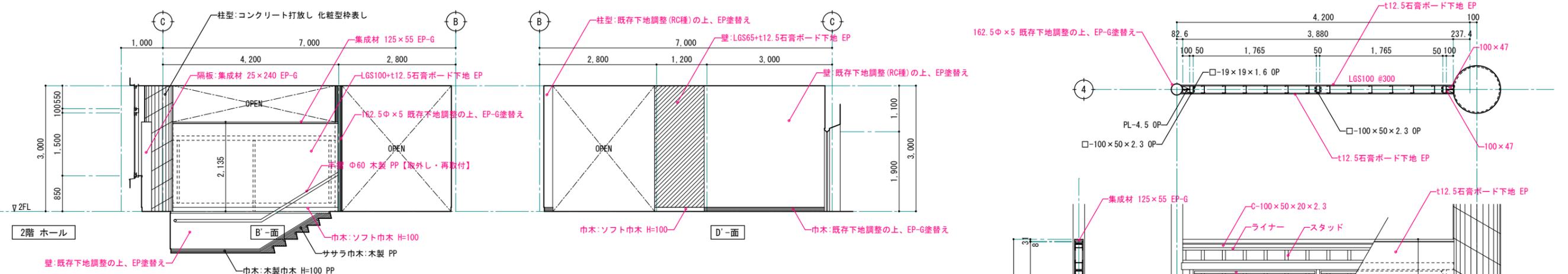
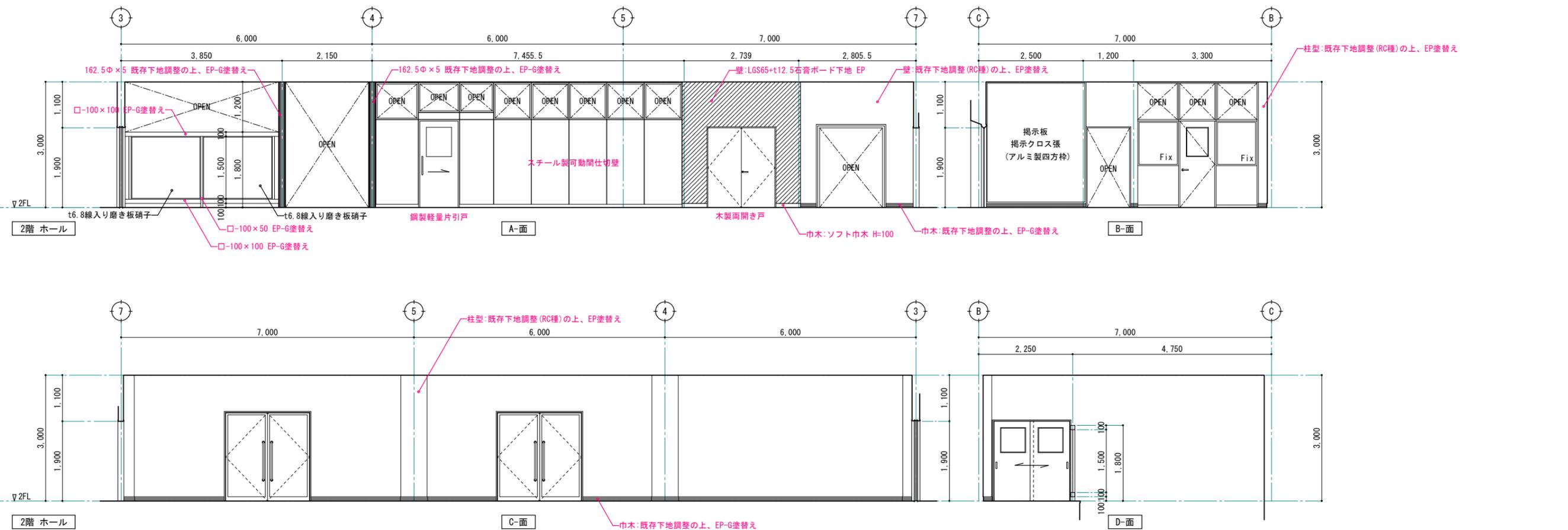
承認	設計	担当

縮尺 A1版 1:30
 A3版 1:60
 設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 改修後 2階ホール、会議室 平面詳細図

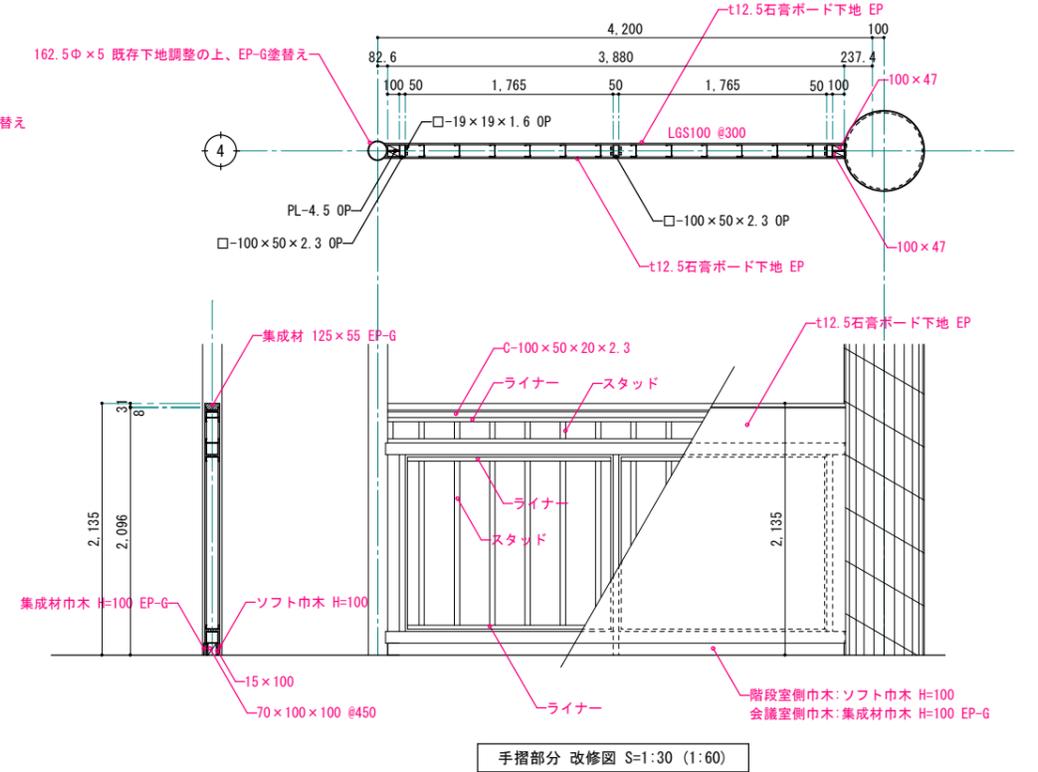
A-726

NO.

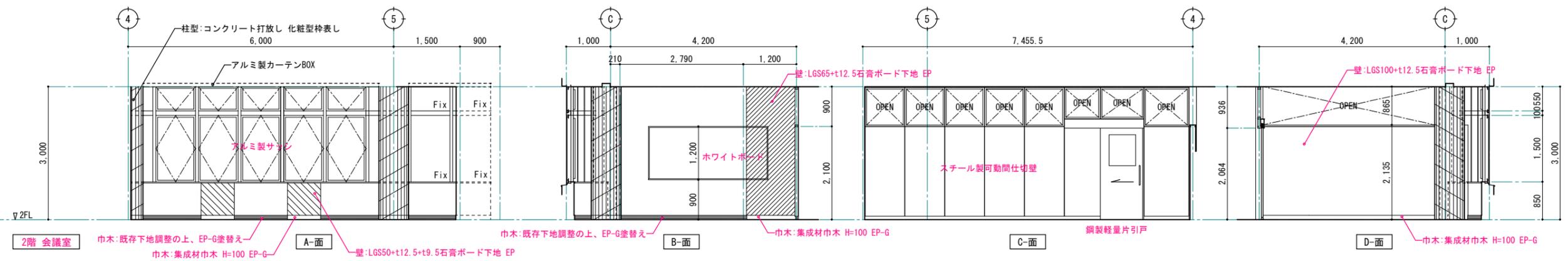


2階 ホール	CH=3000
床	t2.8ビニル床シート
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え、ソフト巾木 H=100
壁	A面: 既存下地調整 (RC種)の上、EP塗替え LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP
	B面: 既存下地調整 (RC種)の上、EP塗替え B'面:LGS100+t12.5石膏ボード下地 EP
	C面: 既存下地調整 (RC種)の上、EP塗替え
	D面: 既存下地調整 (RC種)の上、EP塗替え
	D'面: 既存下地調整 (RC種)の上、EP塗替え、LGS65+石膏ボード下地 EP
天井	LGS19+t9石膏ボード下地 t12岩綿吸音板 一部 LGS調整の上、t9.5石膏ボード下地 t9岩綿吸音板
備考	

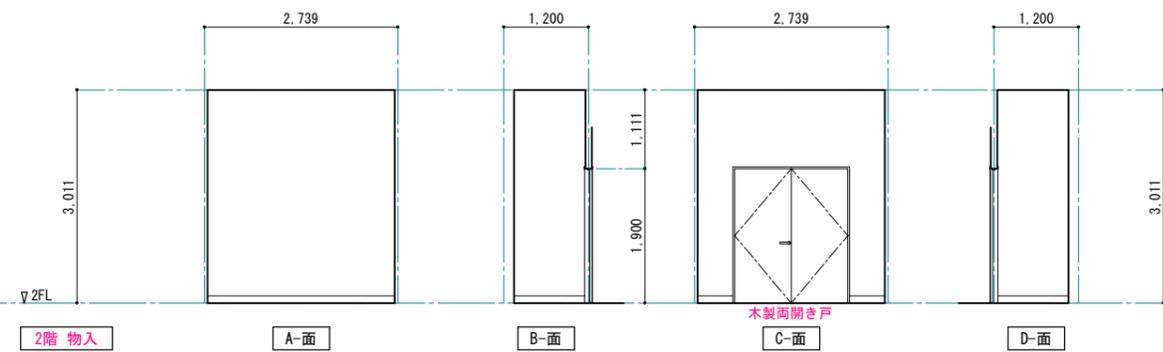
※ 赤字は、改修部分を表す。



改修後



2階 会議室
 巾木:既存下地調整の上、EP-G塗替え
 巾木:集成材巾木 H=100 EP-G
 A-面
 壁:LGS50+t12.5+t9.5石膏ボード下地 EP
 巾木:既存下地調整の上、EP-G塗替え
 B-面
 巾木:集成材巾木 H=100 EP-G
 C-面
 鋼製軽量片引戸
 壁:LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP
 D-面
 巾木:集成材巾木 H=100 EP-G



2階 物入
 A-面
 B-面
 C-面
 D-面
 木製両開き戸

2階 会議室		CH=3000
床	t2.0ビニル床シート	
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え、集成材巾木 H=100 EP-G	
壁	A面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え	
	B面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え	
	LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP	
	C面:	
D面:LGS100+t12.5石膏ボード下地 EP		
天井	LGS調整の上、+t9.5石膏ボード下地 t9岩綿吸音板	
備考	室名札、ホワイトボード	

※ 赤字は、改修部分を表す。

2階 物入		CH=3011
床	t2.0ビニル床シート	
巾木	ソフト巾木 H=100	
壁	A面:LGS50+t12.5石膏ボード下地 EP	
	B面:LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP	
	C面:LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP	
	D面:LGS65+t12.5石膏ボード下地 EP	
天井	LGS調整の上、+t9.5石膏ボード下地 t9岩綿吸音板	
備考		

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 1級建築士事務所
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
 青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

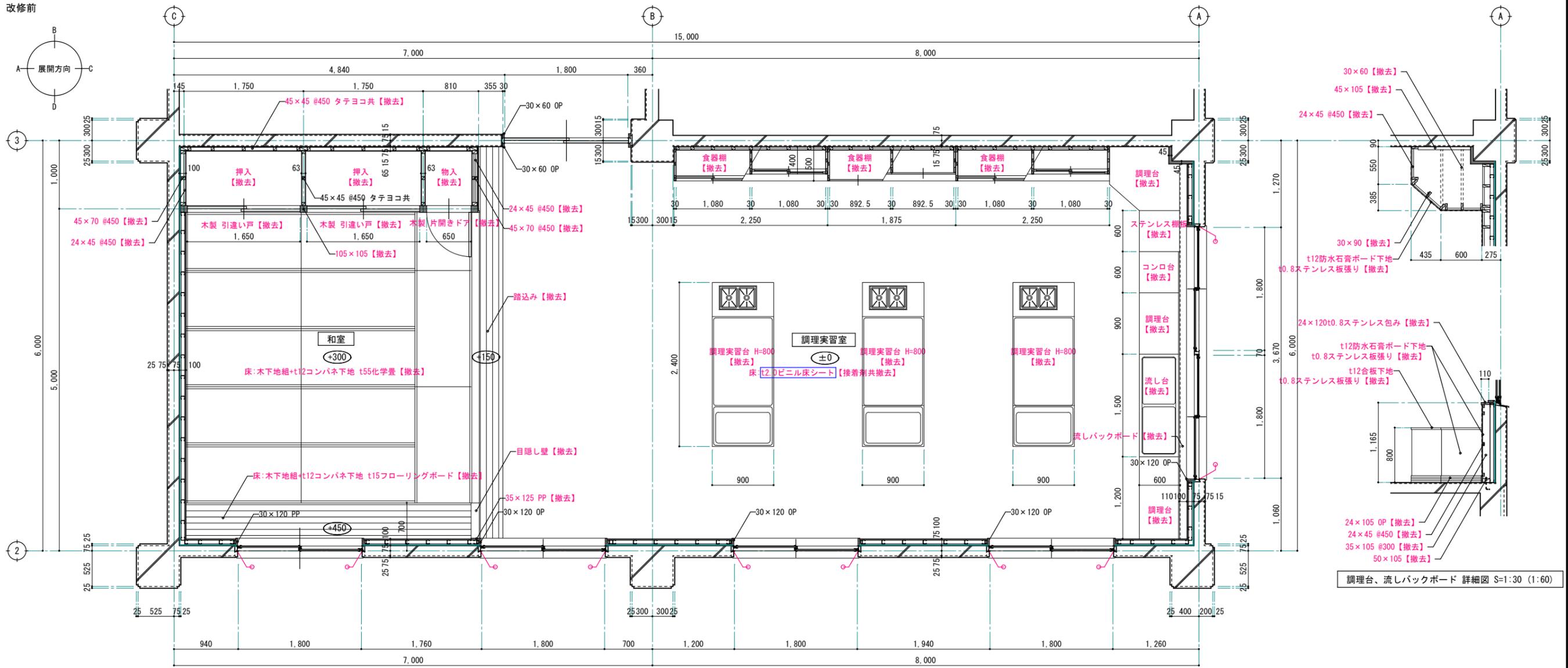
承認	設計	担当

縮尺 A1版 1:50
 A3版 1:100
 設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 改修後 2階 会議室、物入 展開図

A-729

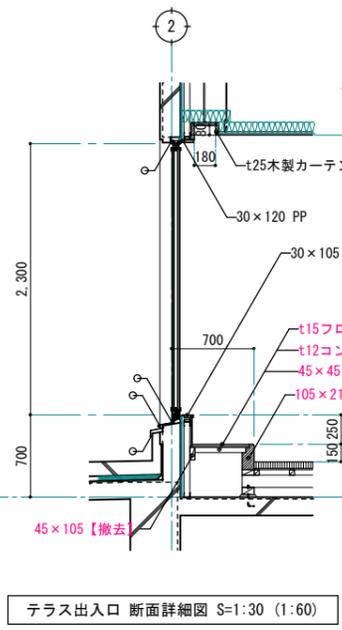
NO.



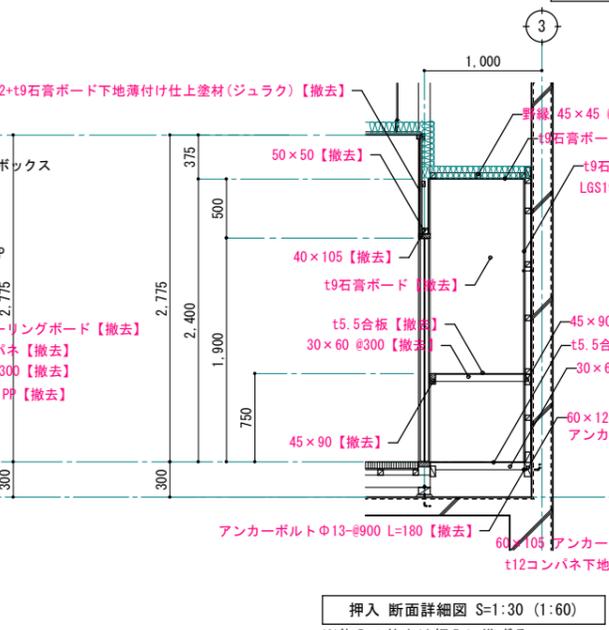
調理台、流しバックボード 詳細図 S=1:30 (1:60)

改修前 2階調理実習室・和室 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤字は、改修部分を表す。
 ※ シーリング【撤去】
 - 石綿含有建材を示す。

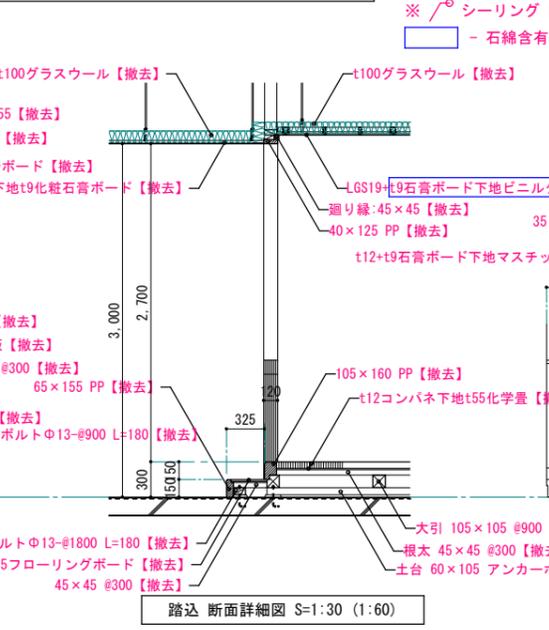


テラス出入口 断面詳細図 S=1:30 (1:60)

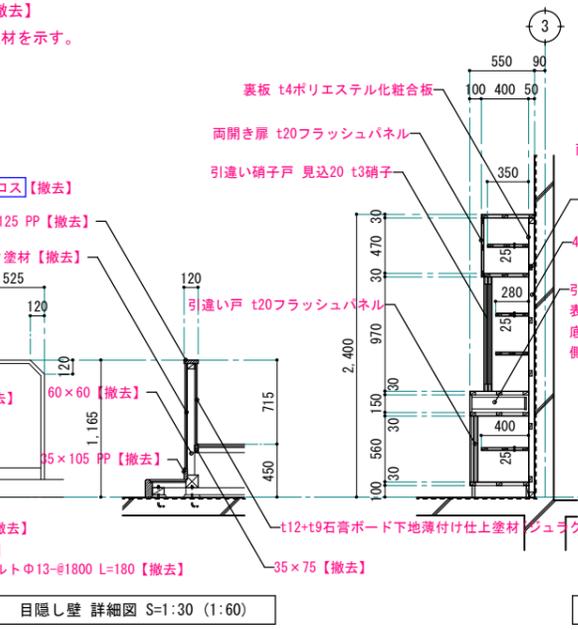


押入 断面詳細図 S=1:30 (1:60)

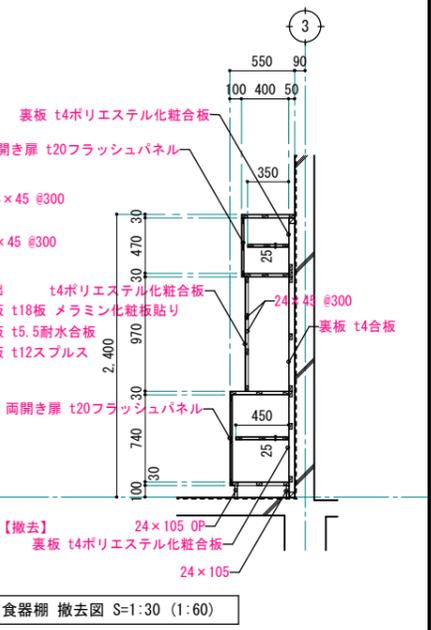
※物入の仕上は押入に準ずる。



踏込 断面詳細図 S=1:30 (1:60)



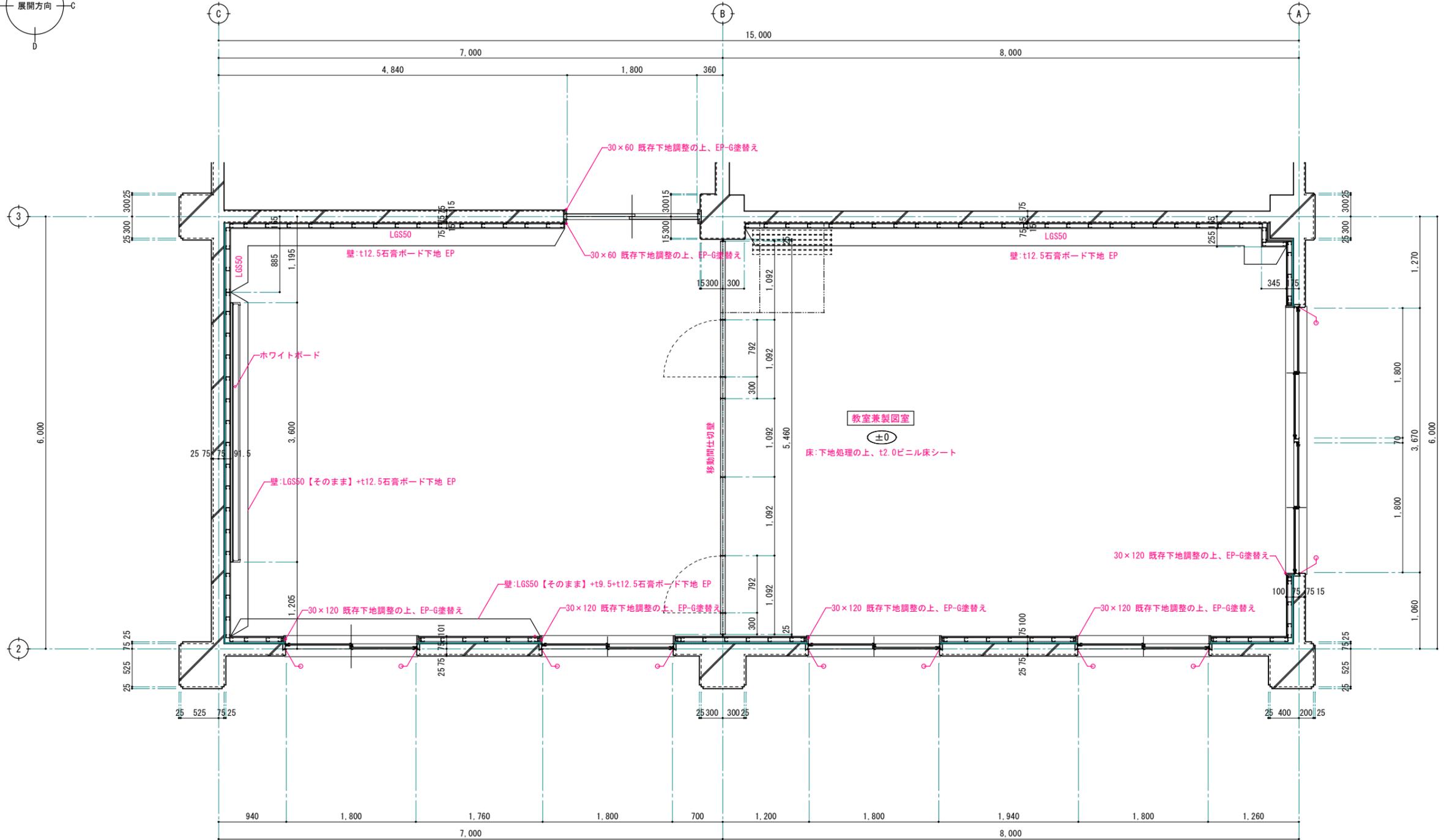
目隠し壁 詳細図 S=1:30 (1:60)



食器棚 撤去図 S=1:30 (1:60)

※天板・側板・中仕切・地板・中棚・棚板-フラッシュパネル

改修後



改修後 2階教室兼製図室 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤文字は、改修部分を表す。
※ /° シーリング【新設】

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

承認	設計	担当

縮尺 A1版 1:30
A3版 1:60

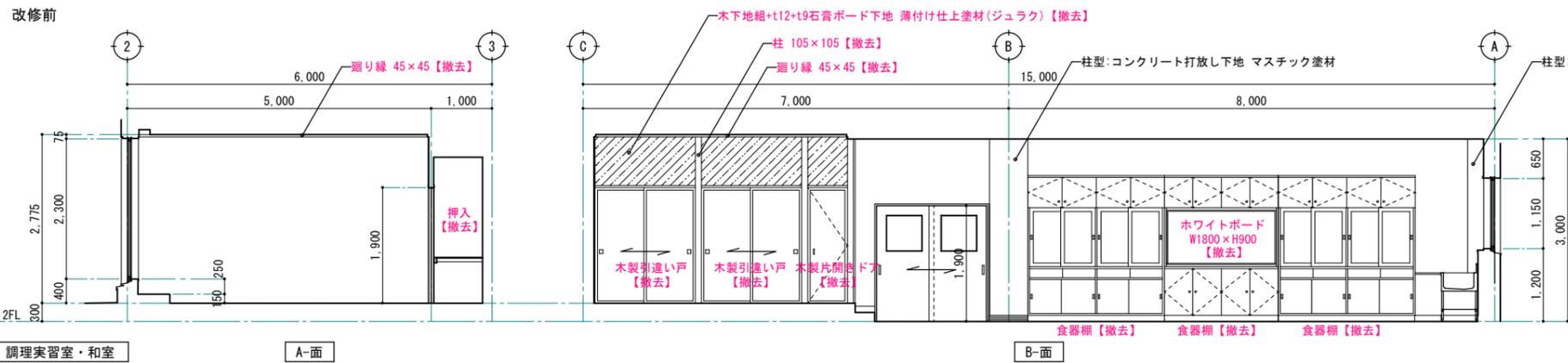
設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 改修後 2階教室兼製図室 平面詳細図

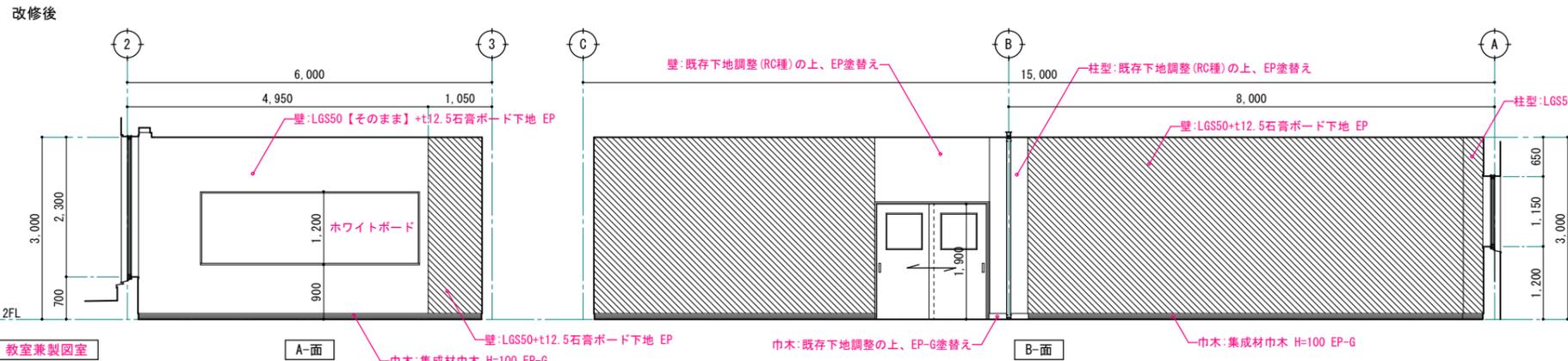
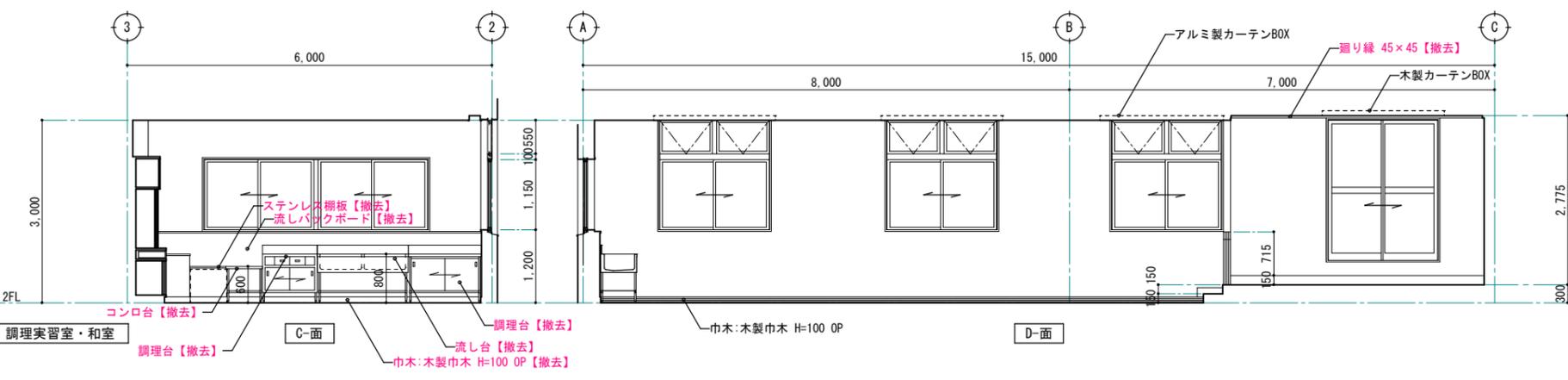
A-731

NO.



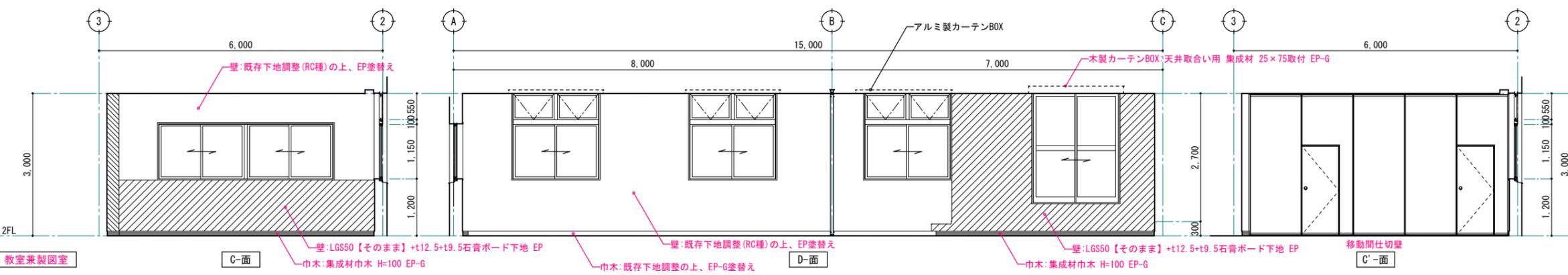
調理実習室・和室		CH=2775、CH=3000
床	調理実習室	t2ビニル床シート【接着剤共撤去】
	和室	t55化学畳、t15フローリングボード PP【撤去】
巾木	調理実習室	木製巾木 H=100 OP 一部 木製巾木 H=100 OP【撤去】
	和室	畳寄せ、寄せ【撤去】
壁	調理実習室	A面: B面:コンクリート打放し下地 マスチック塗材 C面:LGS50+t12+t9石膏ボード下地 マスチック塗材 D面:LGS50+t12+t9石膏ボード下地 マスチック塗材
	和室	A面LGS50【そのまま】+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材(ジュラク)【撤去】 B面:木下地組+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材(ジュラク)【撤去】 C面: D面:LGS50【そのまま】+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材(ジュラク)【撤去】
	天井	調理実習室 LGS19下地【そのまま】 t9化粧石膏ボード【撤去】 和室 LGS19下地 t9化粧石膏ボード【撤去】
	備考	室名札【撤去】、食器棚【撤去】、調理台【撤去】、コンロ台【撤去】 流し台【撤去】ホワイトボード【撤去】

※ 赤字は、改修部分を表す。
 □ - 石綿含有みなし材を示す。

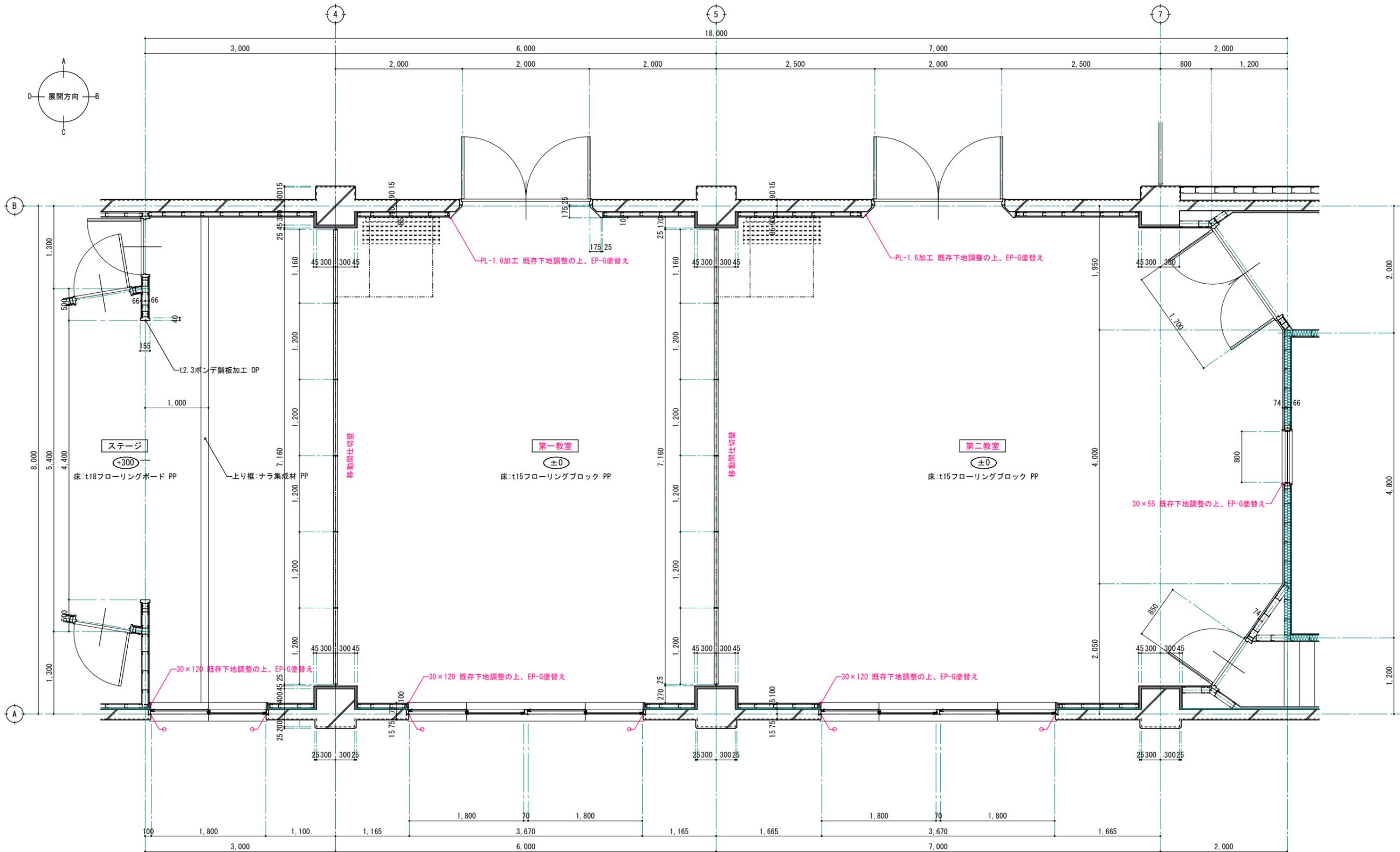


教室兼製図室		CH=3000
床		t2.0ビニル床シート
巾木		木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え 集成材巾木 H=100 EP-G
壁		A面:LGS50【そのまま】+t12.5石膏ボード下地 EP LGS50+t12.5石膏ボード下地 EP B面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え LGS50+t12.5石膏ボード下地 EP C面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え LGS50【そのまま】+t12.5+t9.5石膏ボード下地 EP D面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え LGS50【そのまま】+t12.5+t9.5石膏ボード下地 EP
	天井	LGS調整の上、t9.5化粧石膏ボード LGS19下地 t9.5化粧石膏ボード
	備考	室名札、ホワイトボード

※ 赤字は、改修部分を表す。



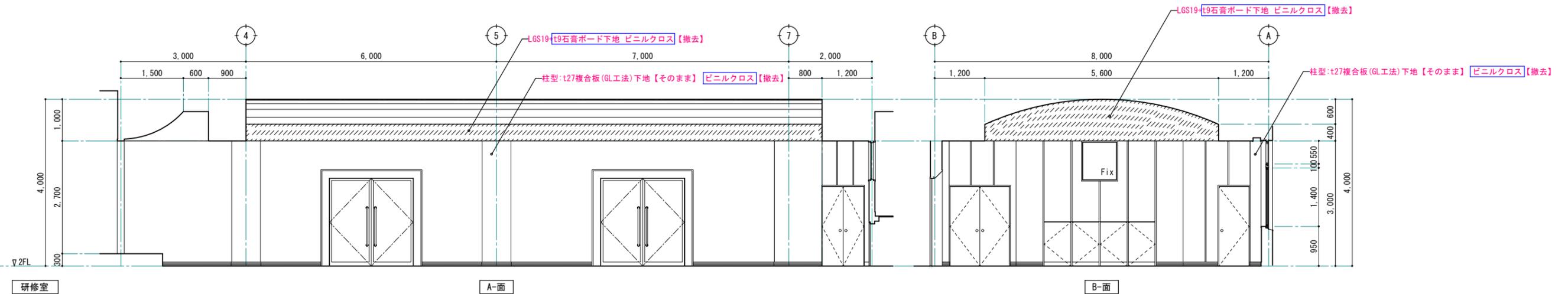
改修後



改修後 2階第一教室、第二教室 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤字は、改修部分を表す。
 ※ シーリング【新設】

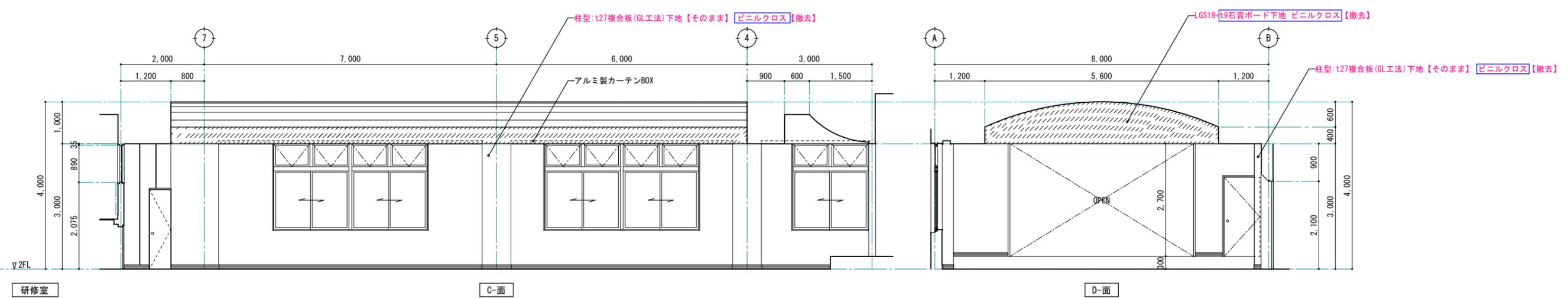
改修前



研修室

A-面

B-面



研修室

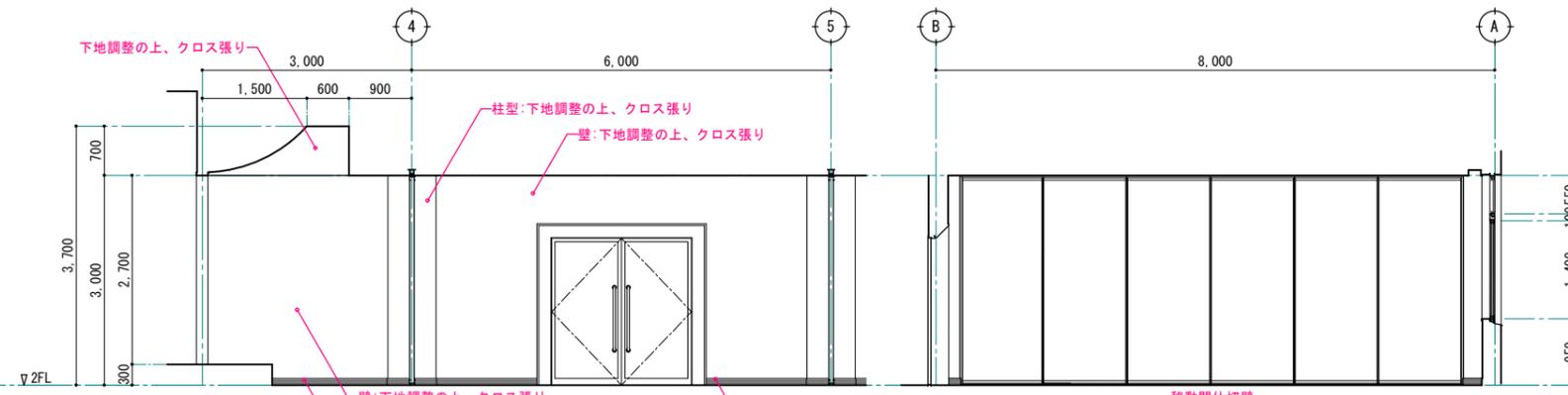
C-面

D-面

研修室	OH=3000~4000
床	t15フローリングブロック PP
巾木	木製巾木 H=100 OP
壁	A面:LGS50+t12+t9石膏ボード下地【そのまま】 銘木化粧クロス【撤去】
	B面:LGS90+t9石膏ボード+t20石綿複合板下地【そのまま】 銘木化粧クロス【撤去】
	C面:LGS50+t12+t9石膏ボード下地【そのまま】 銘木化粧クロス【撤去】
	D面:LGS90+t9石膏ボード+t20石綿複合板下地【そのまま】 銘木化粧クロス【撤去】
天井	LGS19+t9石膏ボード下地 t19岩綿吸音板(キューブ)【撤去】
	LGS19+t9石膏ボード下地 ビニルクロス【撤去】
備考	室名札【撤去】

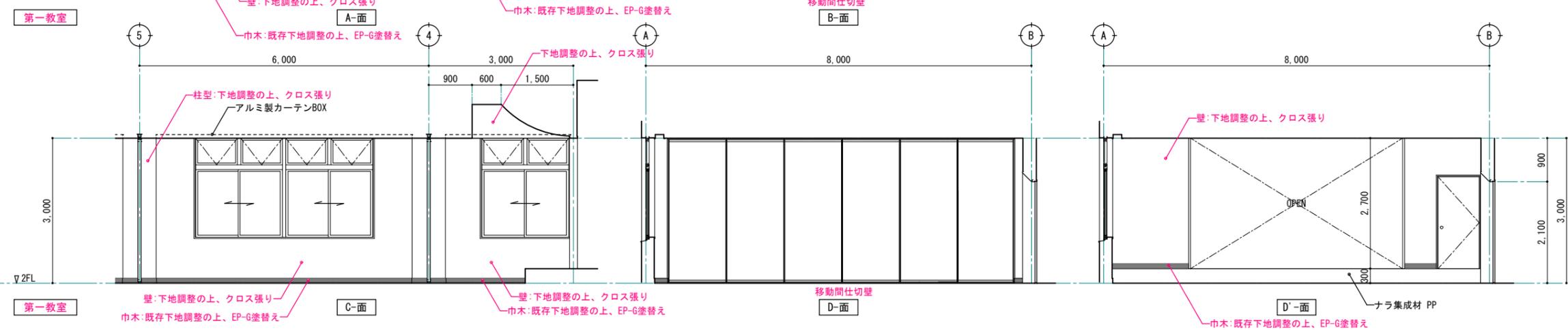
※ 赤字は、改修部分を表す。
 - 石綿含有建材を示す。

改修後

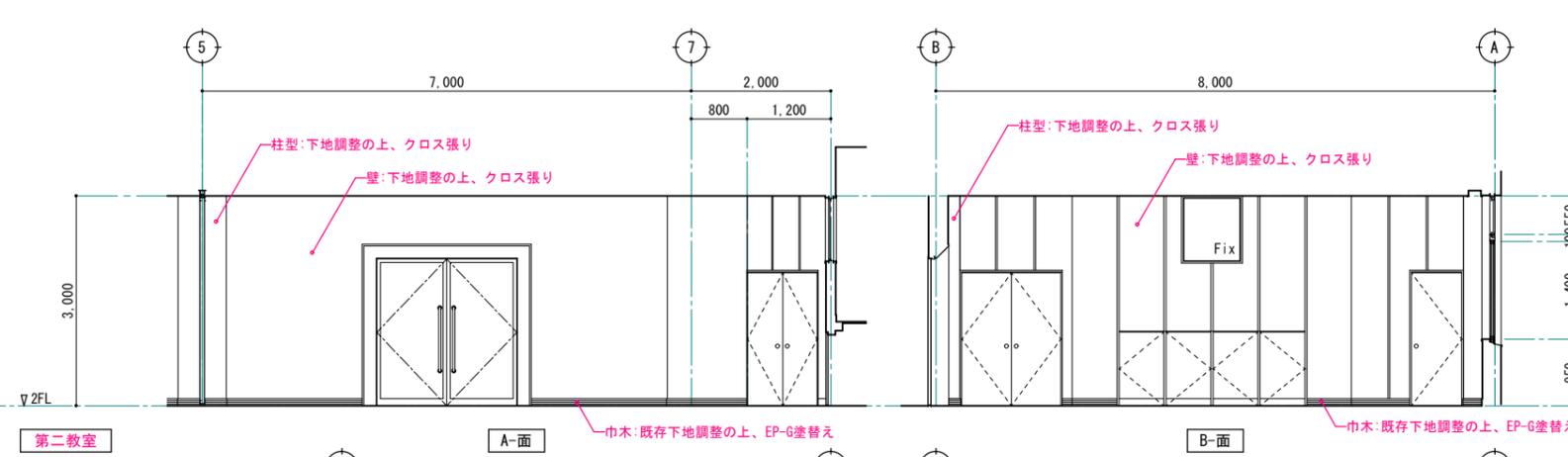


第一教室		OH=3000
床	t15フローリングブロック PP	
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え	
壁	A面:下地調整の上、クロス張り	
	B面:下地調整の上、クロス張り	
	C面:下地調整の上、クロス張り	
	D面:	
天井	LGS19下地 t9.5化粧石膏ボード	
備考	室名札	

※ 赤文字は、改修部分を表す。

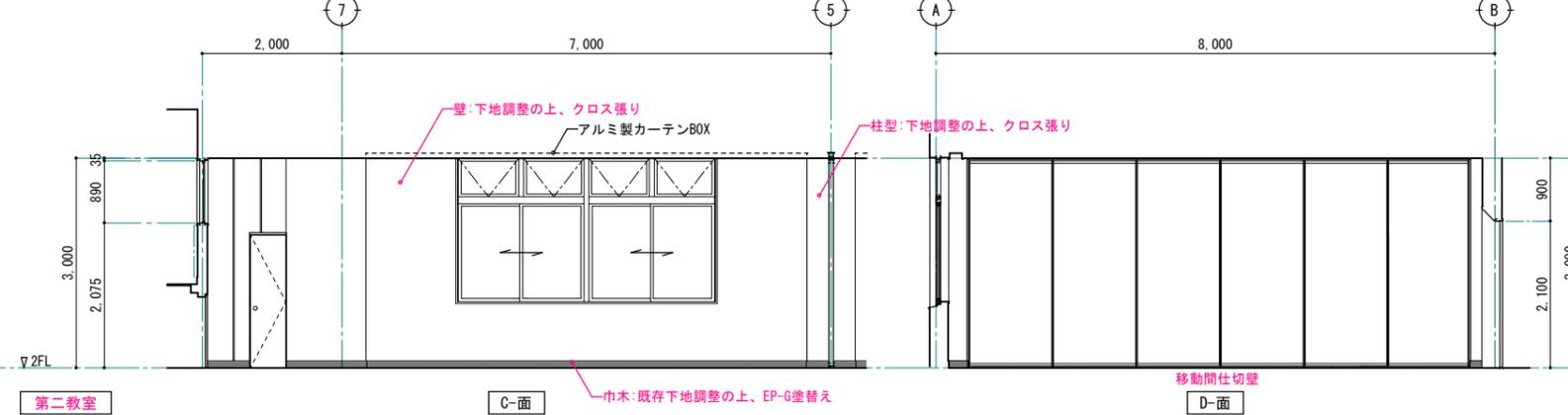


壁:下地調整の上、クロス張り
巾木:既存下地調整の上、EP-G塗替え



第二教室		OH=3000
床	t15フローリングブロック PP	
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え	
壁	A面:下地調整の上、クロス張り	
	B面:下地調整の上、クロス張り	
	C面:下地調整の上、クロス張り	
	D面:	
天井	LGS19下地 t9.5化粧石膏ボード	
備考	室名札	

※ 赤文字は、改修部分を表す。



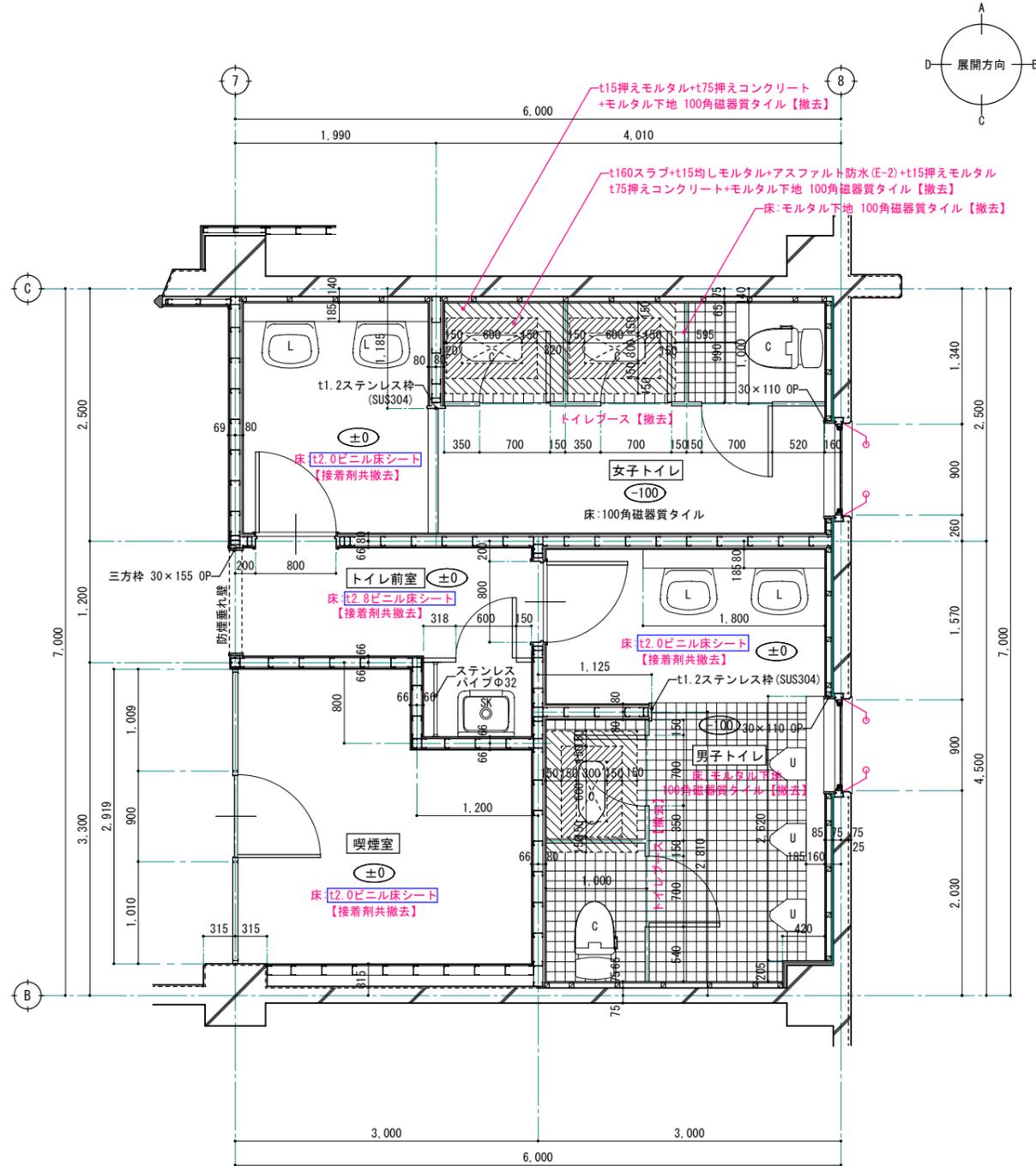
1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号
株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

承認 設計 担当
縮尺 A1版 1:50
A3版 1:100
設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
図面名称 改修後 2階第一教室、第二教室 展開図

A-736
NO.

改修前



改修前 2階トイレ平面詳細図 S=1:30 (1:60)

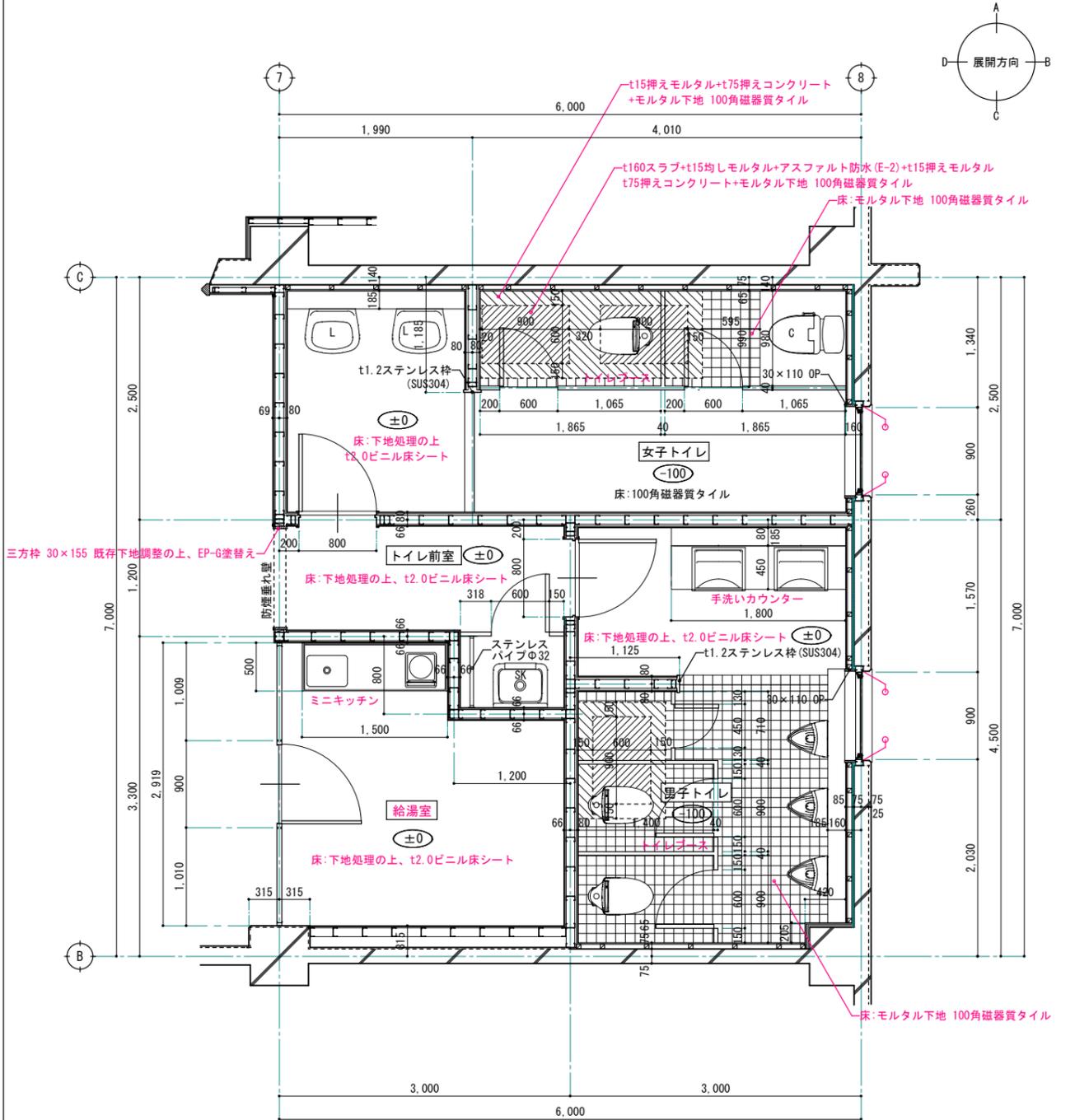
※ 赤字は、改修部分を表す。

※ /^o シーリング【撤去】

和便器部分スラブ開口 (300×600) を表す。

石綿含有建材を示す。

改修後



改修後 2階トイレ平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤字は、改修部分を表す。

※ /^o シーリング【新設】

和便器部分スラブ開口補修方法は、A-722参照

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:30
A3版 1:60

設計年月日 2024.03

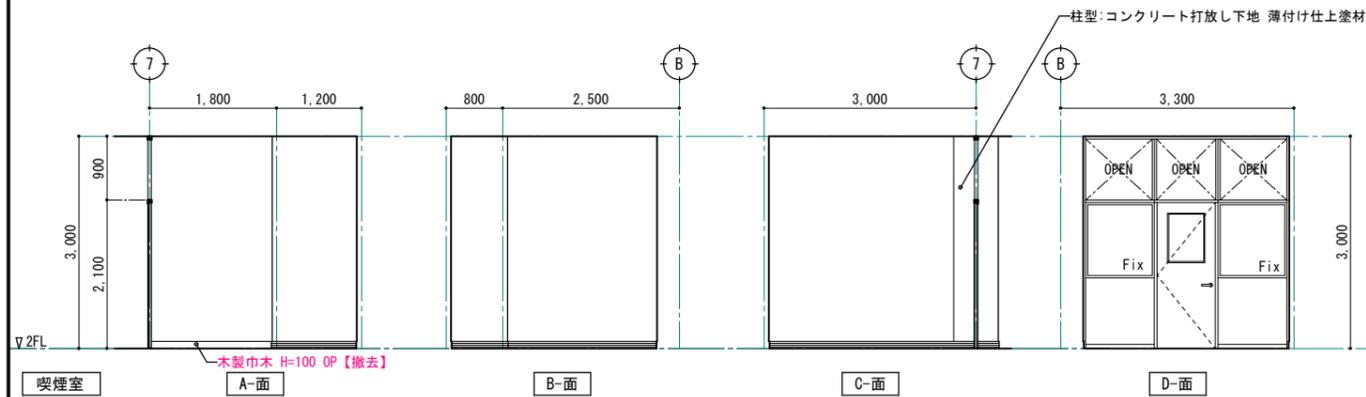
工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 改修前・改修後 2階トイレ平面詳細図

A-737

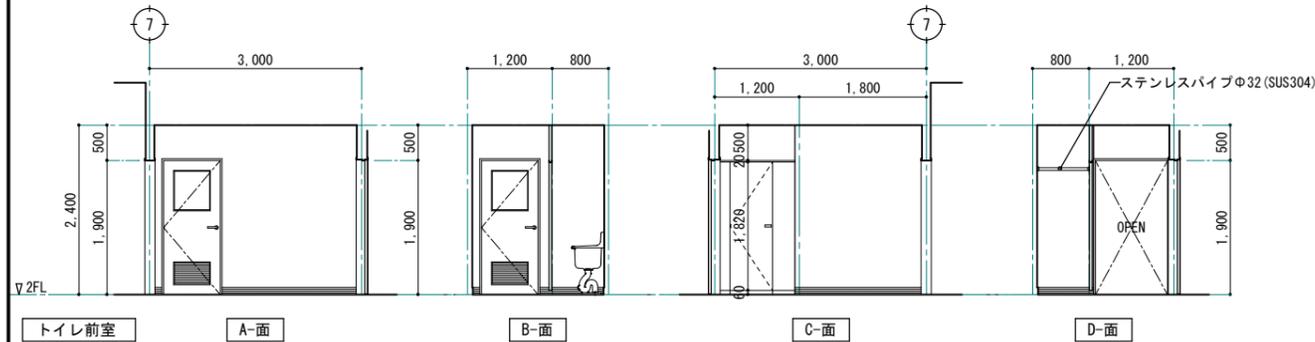
NO.

改修前



喫煙室	CH=3000
床	t2.0ビニル床シート【接着剤共撤去】
巾木	木製巾木 H=100 OP 一部 木製巾木 H=100 OP【撤去】
壁	A面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材 B面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材 C面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材
天井	LGS19【そのまま】+t9石膏ボード下地 t9岩綿吸音板【撤去】
備考	

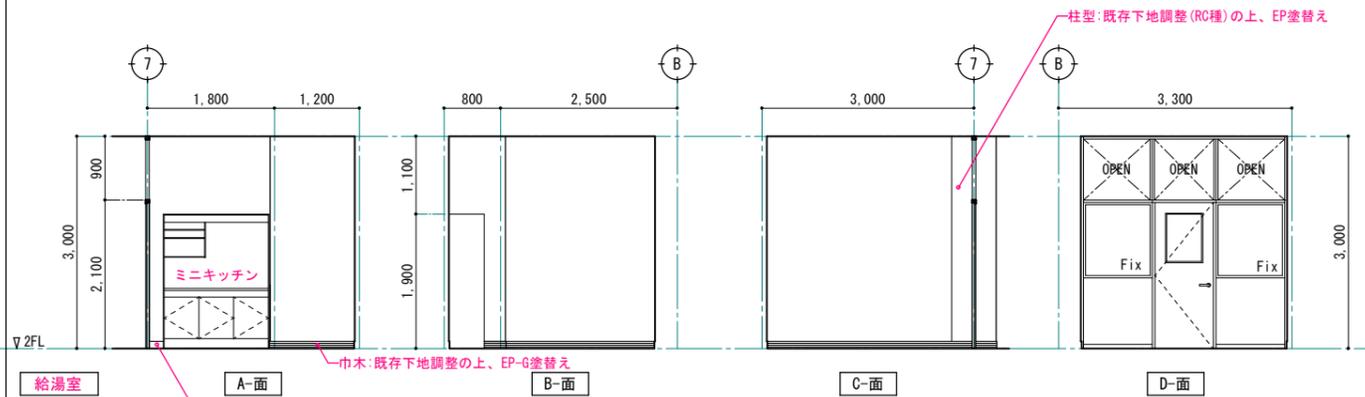
※ 赤字は、改修部分を表す。
 - 石綿含有建材を示す。



トイレ前室	CH=2400
床	t2.8ビニル床シート【接着剤共撤去】
巾木	木製巾木 H=100 OP
壁	A面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材 B面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材 C面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材 D面:LGS90+t12+t9石膏ボード下地 薄付け仕上げ塗材
天井	LGS19+t9石膏ボード下地【そのまま】ビニルクロス【撤去】
備考	

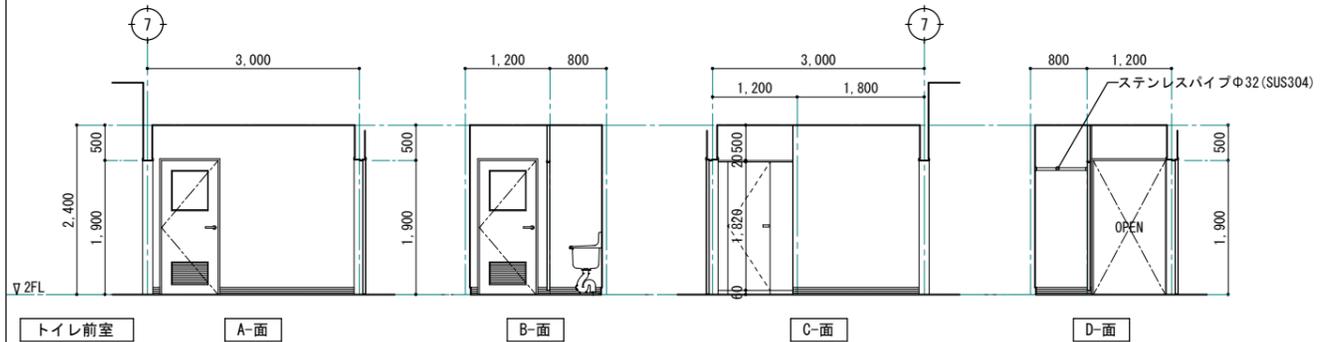
※ 赤字は、改修部分を表す。
 - 石綿含有建材を示す。

改修後



給湯室	CH=3000
床	t2.0ビニル床シート
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え 一部 集成材巾木 H=100 EP-G
壁	A面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え B面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え C面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え
天井	LGS調整の上、t9.5石膏ボード下地 t9岩綿吸音板
備考	室名札、ミニキッチン

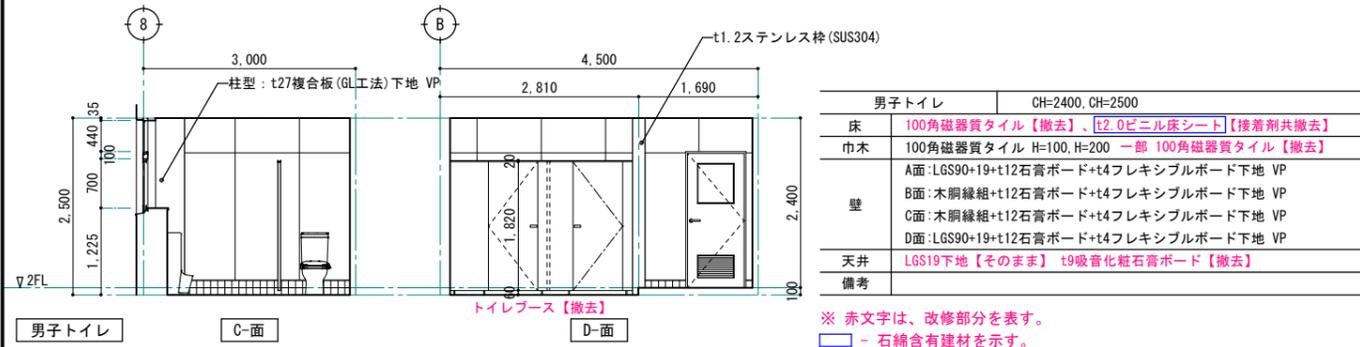
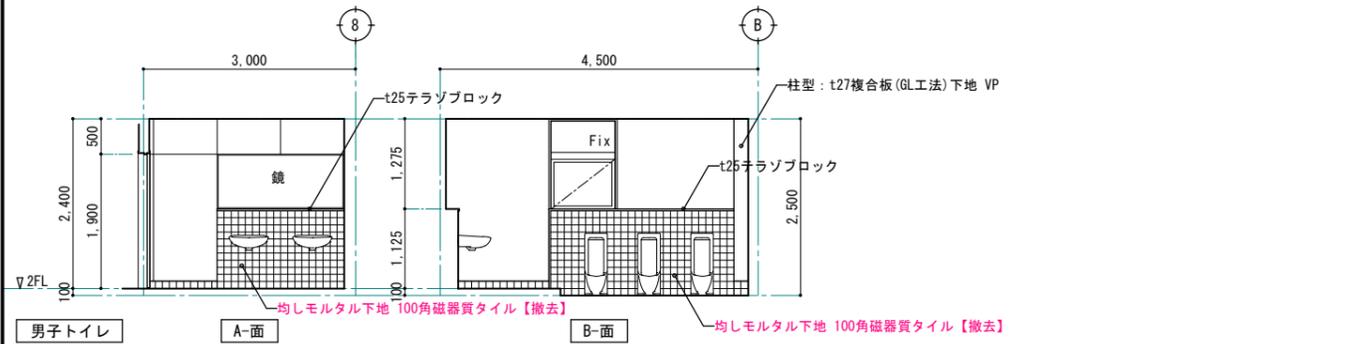
※ 赤字は、改修部分を表す。



トイレ前室	CH=2400
床	t2.0ビニル床シート
巾木	木製巾木 下地調整の上、EP-G塗替え
壁	A面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え B面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え C面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え D面:既存下地調整(RC種)の上、EP塗替え
天井	LGS19 t9石膏ボード下地【そのまま】ビニルクロス張り
備考	

※ 赤字は、改修部分を表す。

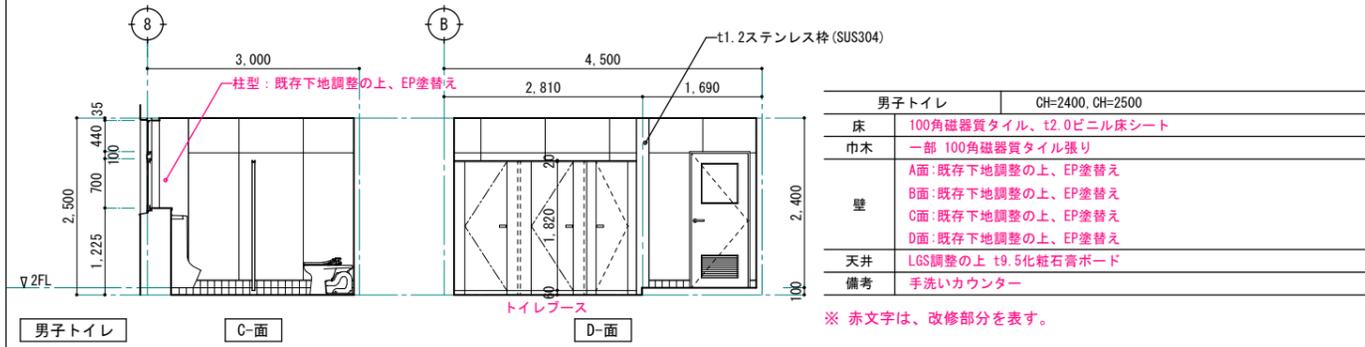
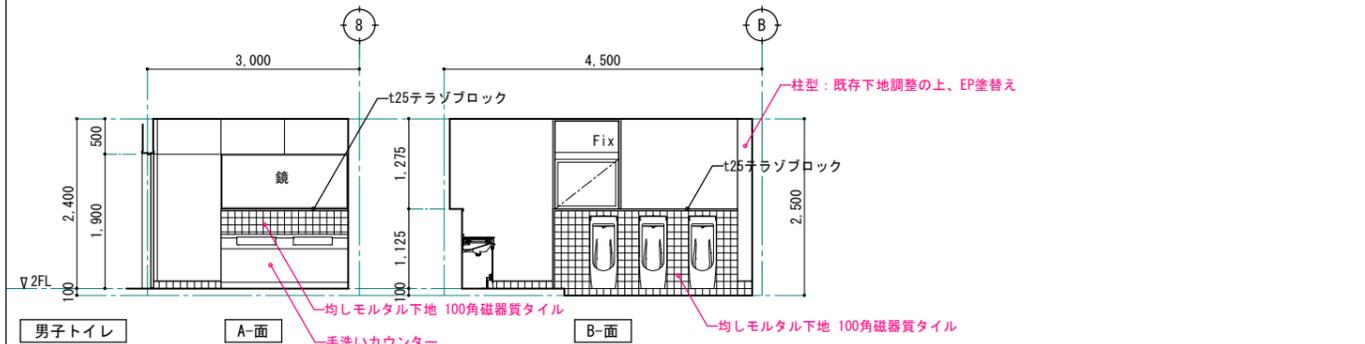
改修前



男子トイレ		CH=2400, CH=2500
床	100角磁器質タイル【撤去】、t2.0ビニル床シート【接着剤共撤去】	
巾木	100角磁器質タイル H=100, H=200 一部 100角磁器質タイル【撤去】	
壁	A面	LGS90+19+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	B面	木胴縁組+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	C面	木胴縁組+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	D面	LGS90+19+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
天井	LGS19下地【そのまま】 t9吸音化粧石膏ボード【撤去】	
備考		

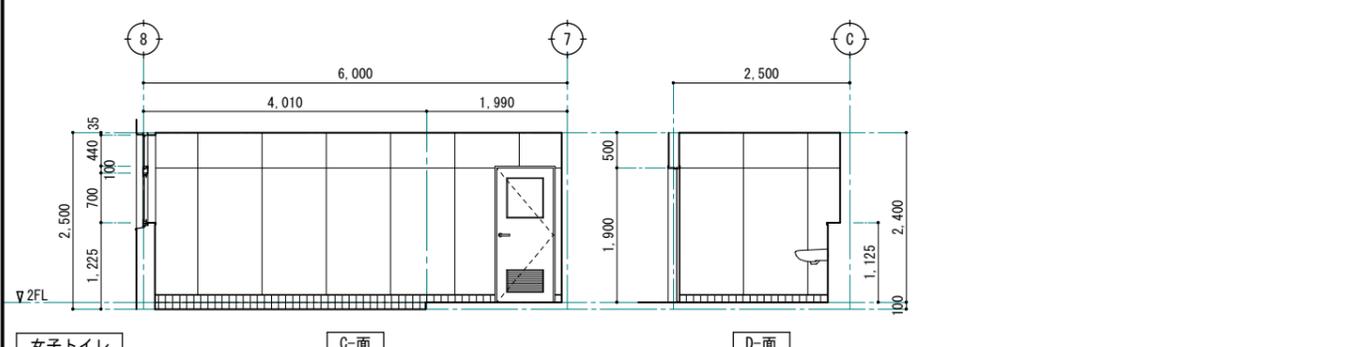
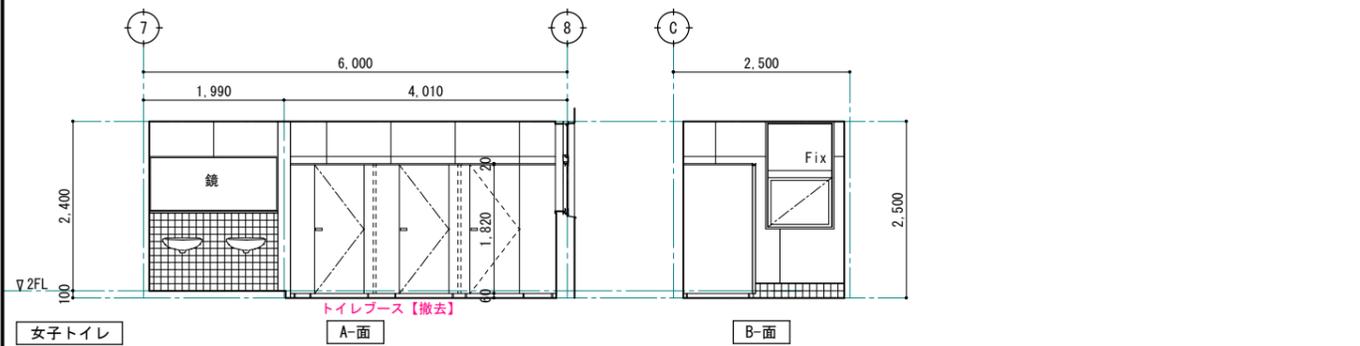
※ 赤字は、改修部分を表す。
 - 石綿含有建材を示す。

改修後



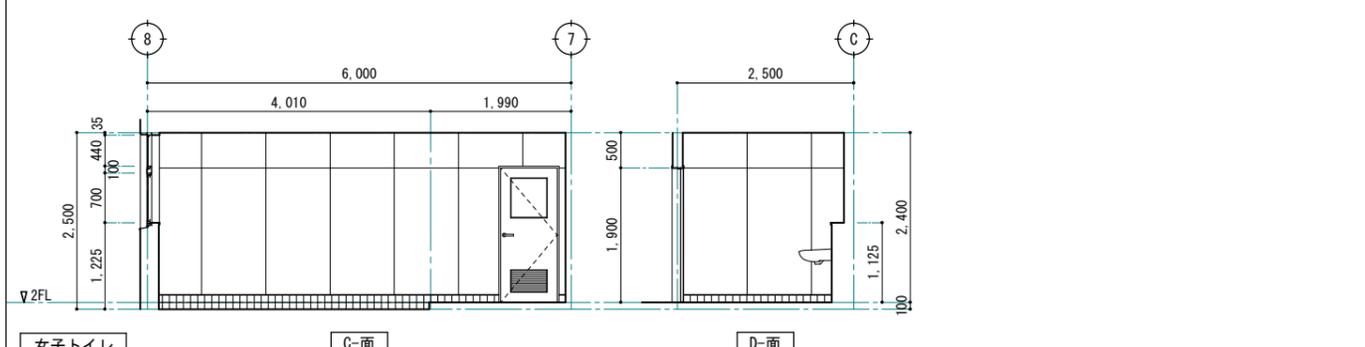
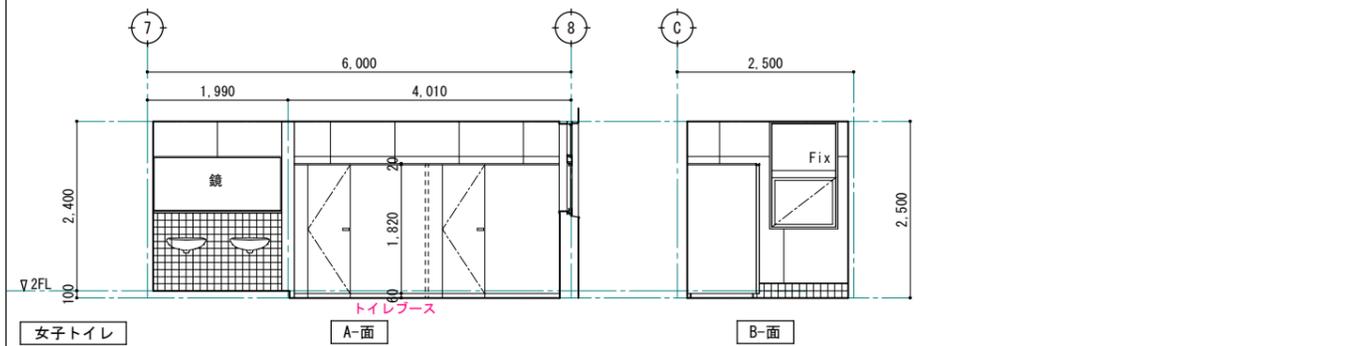
男子トイレ		CH=2400, CH=2500
床	100角磁器質タイル、t2.0ビニル床シート	
巾木	一部 100角磁器質タイル張り	
壁	A面	既存下地調整の上、EP塗替え
	B面	既存下地調整の上、EP塗替え
	C面	既存下地調整の上、EP塗替え
	D面	既存下地調整の上、EP塗替え
天井	LGS調整の上 t9.5化粧石膏ボード	
備考	手洗いカウンター	

※ 赤字は、改修部分を表す。



女子トイレ		CH=2400, CH=2500
床	一部 100角磁器質タイル【撤去】、t2.0ビニル床シート【接着剤共撤去】	
巾木	100角磁器質タイル H=100, H=200 一部 100角磁器質タイル【撤去】	
壁	A面	木胴縁組+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	B面	木胴縁組+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	C面	LGS90+19+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
	D面	LGS19+19+t12石膏ボード+t4フレキシブルボード下地 VP
天井	LGS19下地【そのまま】 t9吸音化粧石膏ボード【撤去】	
備考		

※ 赤字は、改修部分を表す。
 - 石綿含有建材を示す。



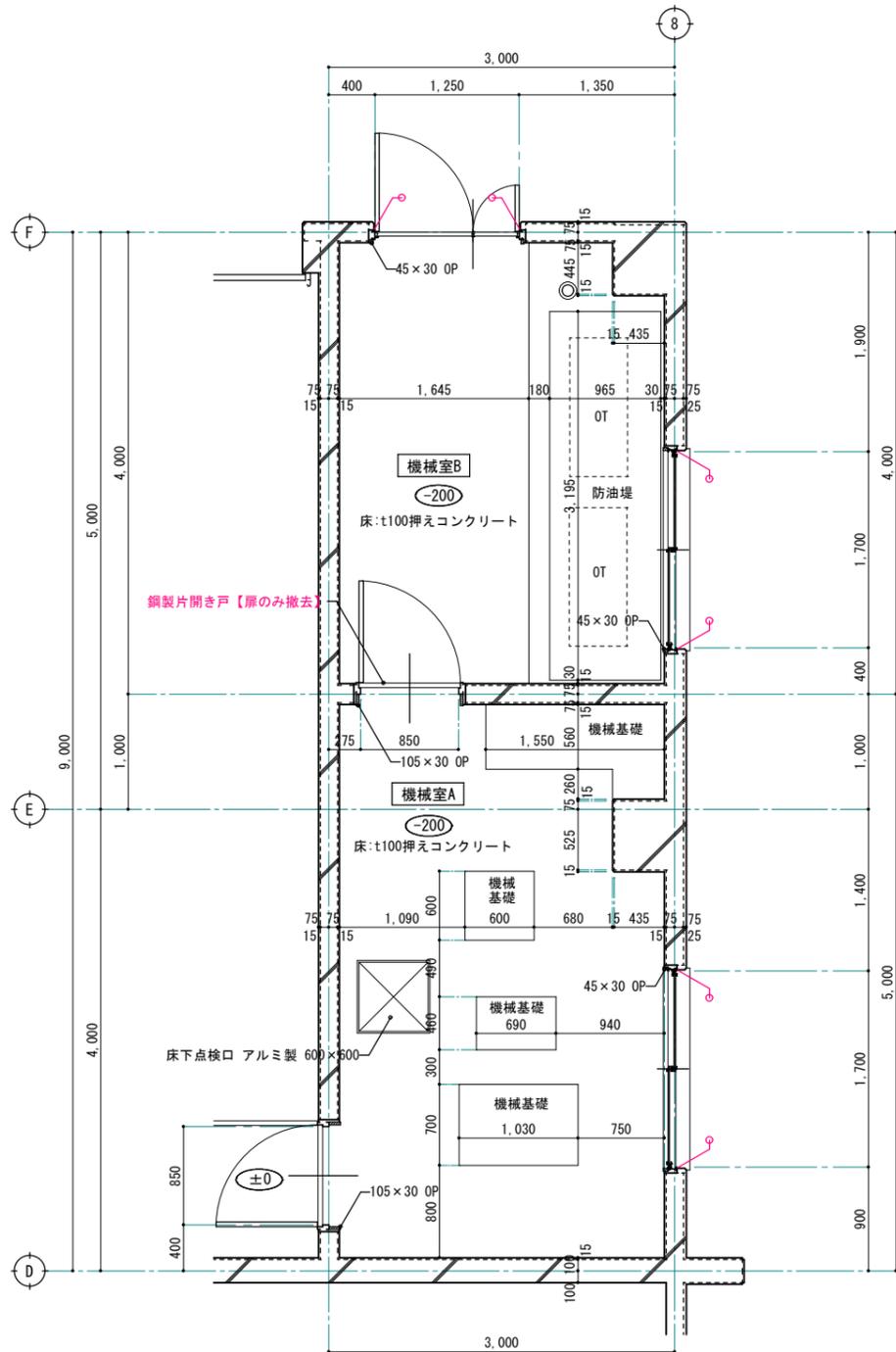
女子トイレ		CH=2400, CH=2500
床	100角磁器質タイル、t2.0ビニル床シート	
巾木	一部 100角磁器質タイル張り	
壁	A面	既存下地調整の上、EP塗替え
	B面	既存下地調整の上、EP塗替え
	C面	既存下地調整の上、EP塗替え
	D面	既存下地調整の上、EP塗替え
天井	LGS調整の上 t9.5化粧石膏ボード	
備考		

※ 赤字は、改修部分を表す。

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号
 〒036-8353
 株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
 青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 F A X 0172-39-6168
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

承認 設計 担当
 縮尺 A1版 1:50
 A3版 1:100
 設計年月日 2024.03
 工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 改修前・改修後 2階男子トイレ、女子トイレ 展開図
 A-739
 NO.

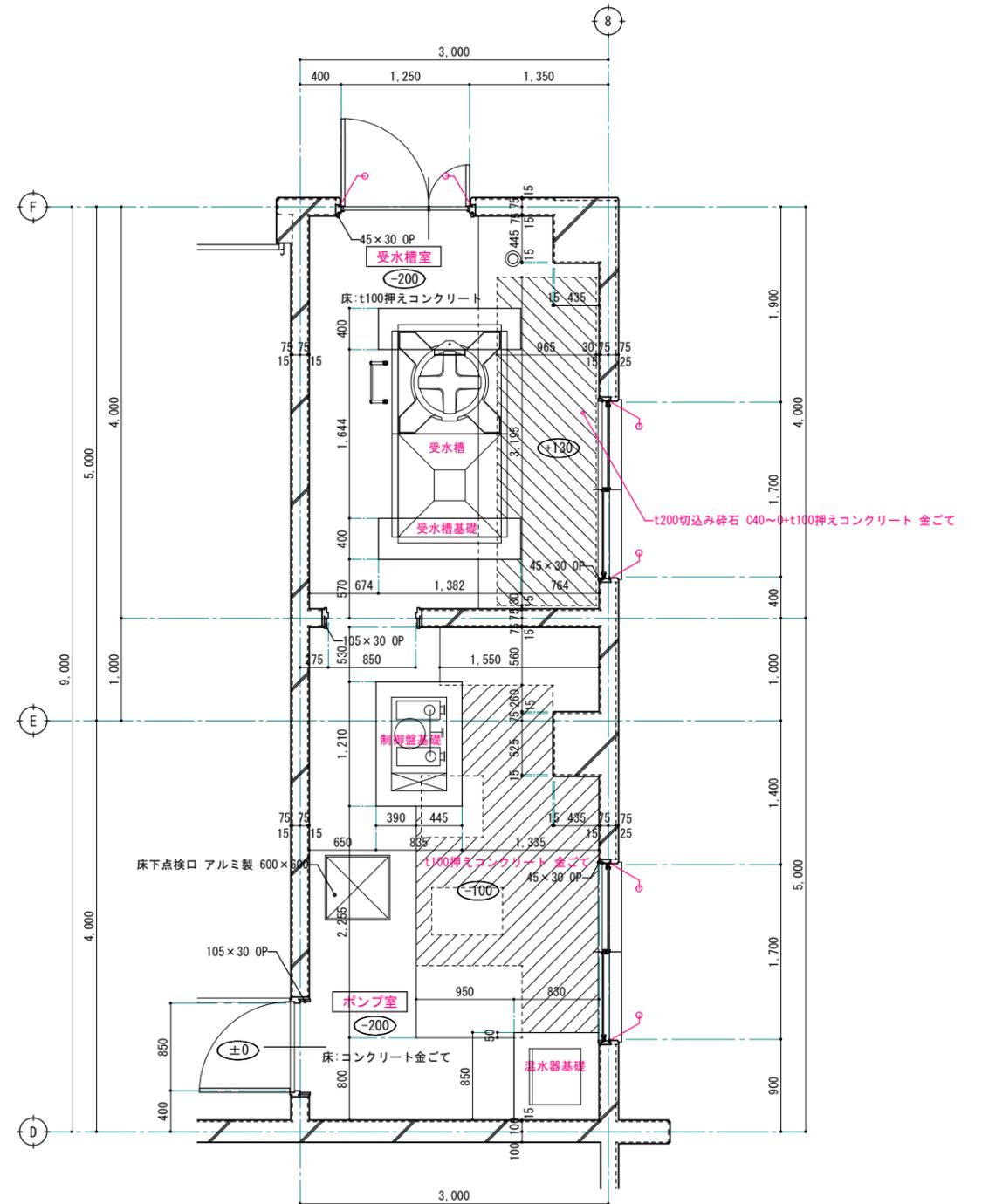
改修前



改修前 1階機械室A、機械室B 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

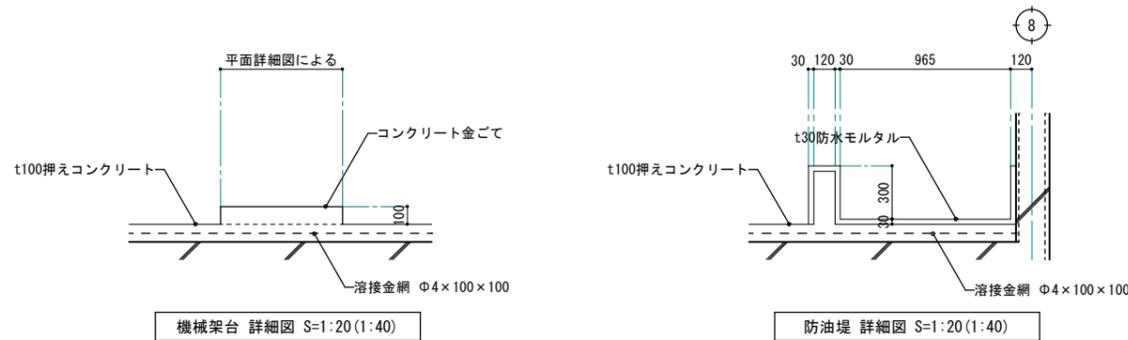
※ 赤字は、改修部分を表す。
 ※ / シーリング【撤去】

改修後



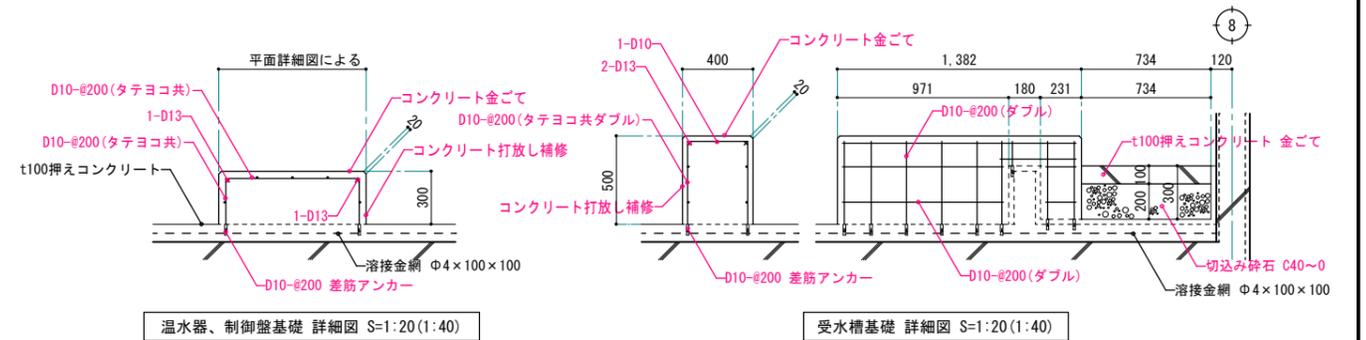
改修後 1階ポンプ室、受水槽室 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤字は、改修部分を表す。
 ※ / シーリング【新設】



機械架台 詳細図 S=1:20(1:40)

防油堤 詳細図 S=1:20(1:40)



温水器、制御盤基礎 詳細図 S=1:20(1:40)

受水槽基礎 詳細図 S=1:20(1:40)

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

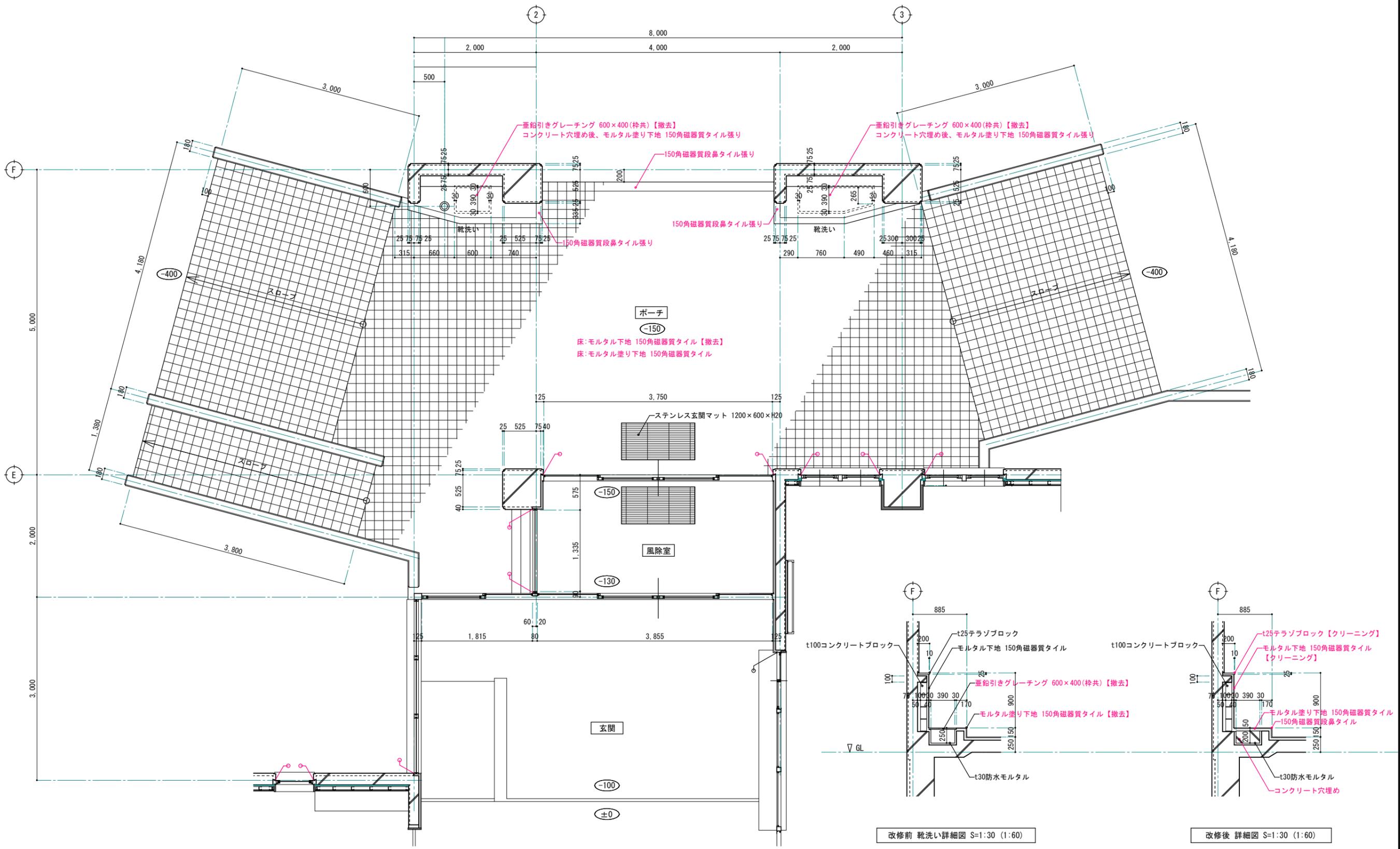
〒036-8353
 青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

承認	設計	担当

縮尺 A1版 1:30
 A3版 1:60
 設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 改修前 機械室A、機械室B 改修後 ポンプ室、受水槽室 平面・基礎詳細図

A-740
 NO.



改修前・改修後 ポーチ 平面詳細図 S=1:30 (1:60)

※ 赤字は、改修部分を表す。
 ※ /° シーリング【撤去・新設】

改修前 靴洗い詳細図 S=1:30 (1:60)

改修後 詳細図 S=1:30 (1:60)



■ 凡例

符号	下地・仕上
(A)	LGS25+t12防水石膏ボード下地t12耐湿岩綿吸音板 (キューブ)
(B)	コンクリート打放し下地複層仕上塗材
(C)	LGS19下地t9吸音化粧石膏ボード
(D)	LGS19下地t9.5化粧石膏ボード
(E)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板 (キューブ)、ポーター部t9岩綿吸音板
(F)	LGS19+t9石膏ボード下地t19岩綿吸音板 (キューブ)、ポーター部t12岩綿吸音板
(G)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板
(H)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(I)	LGS19+t9石膏ボード下地ビニルクロス
(J)	LGS19+t6石膏ボード (エフジーボード) 二重張下地ビニルクロス
(K)	LGS19+t4石膏ボード (エフジーボード) 二重張下地銘木化粧クロス
(L)	LGS19+t9石膏ボード下地EP
(M)	LGS19+t12石膏ボード下地EP、ブドウ棚 OP表し
(N)	木野縁+t9石膏ボード
(O)	コンクリート打放し下地薄付け仕上塗材
(P)	コンクリート打放し下地VP吹付
(Q)	コンクリート打放し
(R)	LSG90+t12石膏ボード+t9石膏ボード下地薄付け仕上塗材

☒	天井点検口 アルミ製 600角
ACB	アルミ製カーテンBOX
ACB	アルミ製カーテンBOX【取外し】
WCB	木製カーテンBOX
C・AC SKD・SF	建具類【撤去】

- 仕上材のみ撤去
- 下地ボード+仕上材 撤去
- LGS+下地ボード+仕上材 撤去
- 石綿含有建材を示す
- 石綿含有みなし材を示す

改修前 1階天井伏図 S=1:100 (1:200)



改修後 1階天井伏図 S=1:100 (1:200)

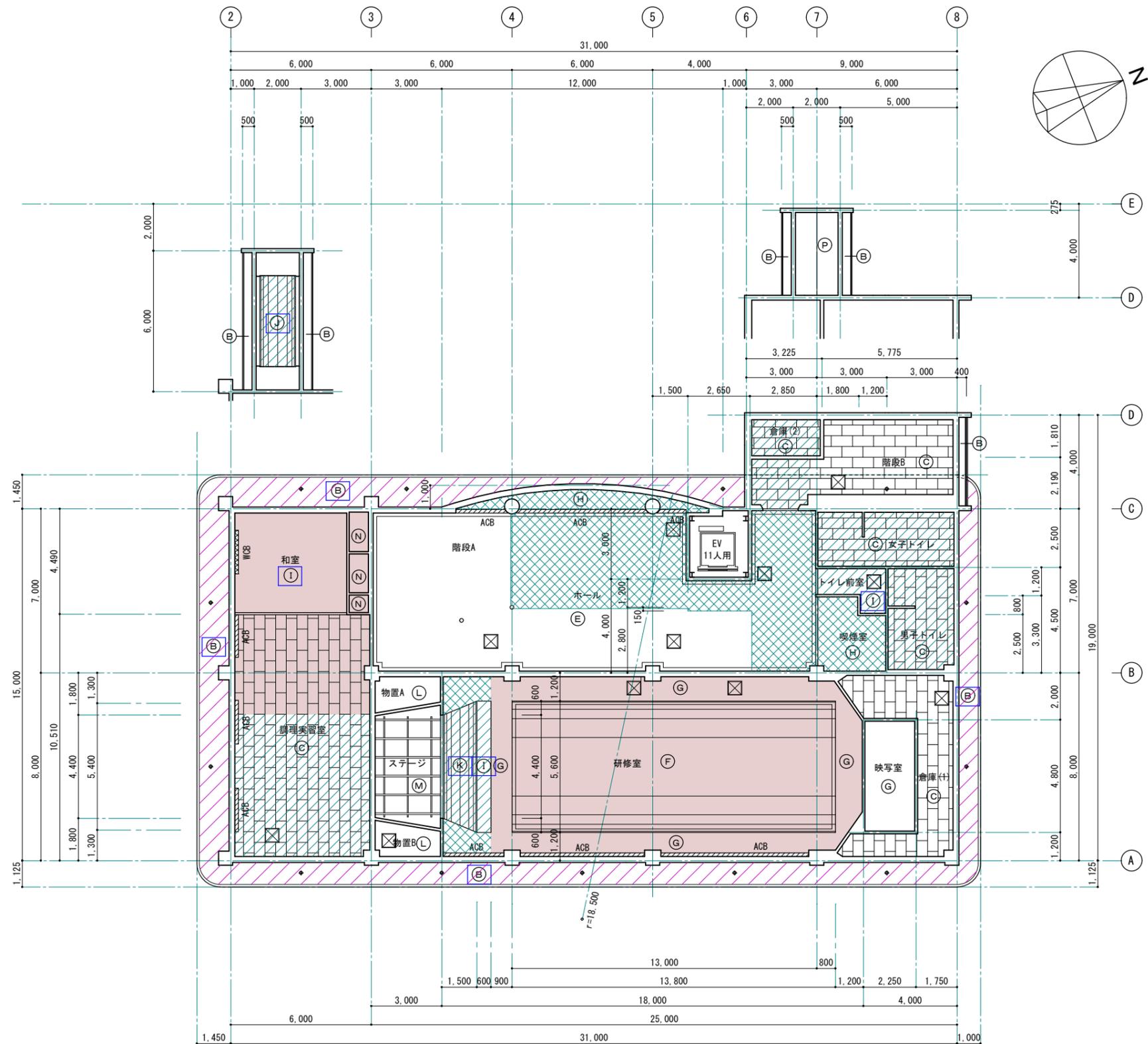
■ 凡例

符号	下地・仕上
(A)	LGS25+t12防水石膏ボード下地t12耐湿岩綿吸音板(キューブ)【既存のまま:クリーニング】
(B)	コンクリート打放し下地複層仕上塗材
(C)	LGS19下地t9吸音化粧石膏ボード【既存のまま:クリーニング】
(D)	LGS19下地t9.5化粧石膏ボード【既存のまま:クリーニング】
(E)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板(キューブ)、ボーダー部t9岩綿吸音板
(F)	LGS19+t9石膏ボード下地t19岩綿吸音板(キューブ)、ボーダー部t12岩綿吸音板
(G)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板
(H)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(I)	LGS19+t9石膏ボード下地ビニルクロス
(J)	LGS19+t6石膏ボード(エフジーボード)二重張下地ビニルクロス
(K)	LGS19+t4石膏ボード(エフジーボード)二重張下地珪化化粧クロス
(L)	LGS19+t9石膏ボード下地EP【既存のまま:クリーニング】
(M)	LGS19+t12石膏ボード下地EP、ブドウ棚 OP表示【既存のまま:クリーニング】
(N)	未野縁+t9石膏ボード
(O)	コンクリート打放し下地薄付け仕上塗材【既存のまま:クリーニング】
(P)	コンクリート打放し下地VP吹付【既存のまま】
(Q)	コンクリート打放し【既存のまま】
(R)	LGS90+t12石膏ボード+t9石膏ボード下地薄付け仕上塗材

■ 改修部分 凡例

(1)	下地調整(RC種)(コンクリート面)の上、DP-2【新設】
(2)	LGS19 @360 +t9.5石膏ボード下地t9岩綿吸音板【新設】
(3)	既存LGS調整の上、t9.5石膏ボード下地t9岩綿吸音板【新設】
(4)	LGS19 @300 +t9.5化粧石膏ボード【新設】
(5)	LGS19 @225 +t9.5化粧石膏ボード【新設】
(6)	既存LGS調整の上、t9.5化粧石膏ボード【新設】
(7)	既存LGS調整の上、t9.5不燃化粧石膏ボード【新設】
(8)	LGS19 @300 +t9.5石膏ボード+t25化粧グラスウールボード【新設】
(9)	LGS19 @300 +t9.5石膏ボード+t50グラスウールボード【新設】
(10)	既存下地調整(ボード面・セメント板面)の上、クロス【新設】
(11)	既存下地調整(吸音板面)の上、EP塗替え
(12)	既存下地調整(RC種)(コンクリート面)の上、EP塗替え
(13)	水洗い工法・下地調整(コンクリート面)の上 防水形複層塗材E【新設】

☒	天井点検口 アルミ製 600角【既存のまま:天井改修部分は、天井同材に改修】
☒	天井点検口 アルミ製 600角【新設】
ACB	アルミ製カーテンBOX【既存のまま】
ACB	アルミ製カーテンBOX【再取付け】
WCB	木製カーテンBOX【下地調整の上、EP-G塗替え】
☒イ	開口補強(設備用) 840×840(1階 9ヶ所、2階 5ヶ所)【新設】
☒ロ	開口補強(設備用) 690×430(2階 4ヶ所)【新設】
☒ハ	開口補強(設備用) 310×310(1階 12ヶ所、2階 4ヶ所)【新設】
○ニ	開口補強(電気用) φ900(2階 3ヶ所)【新設】



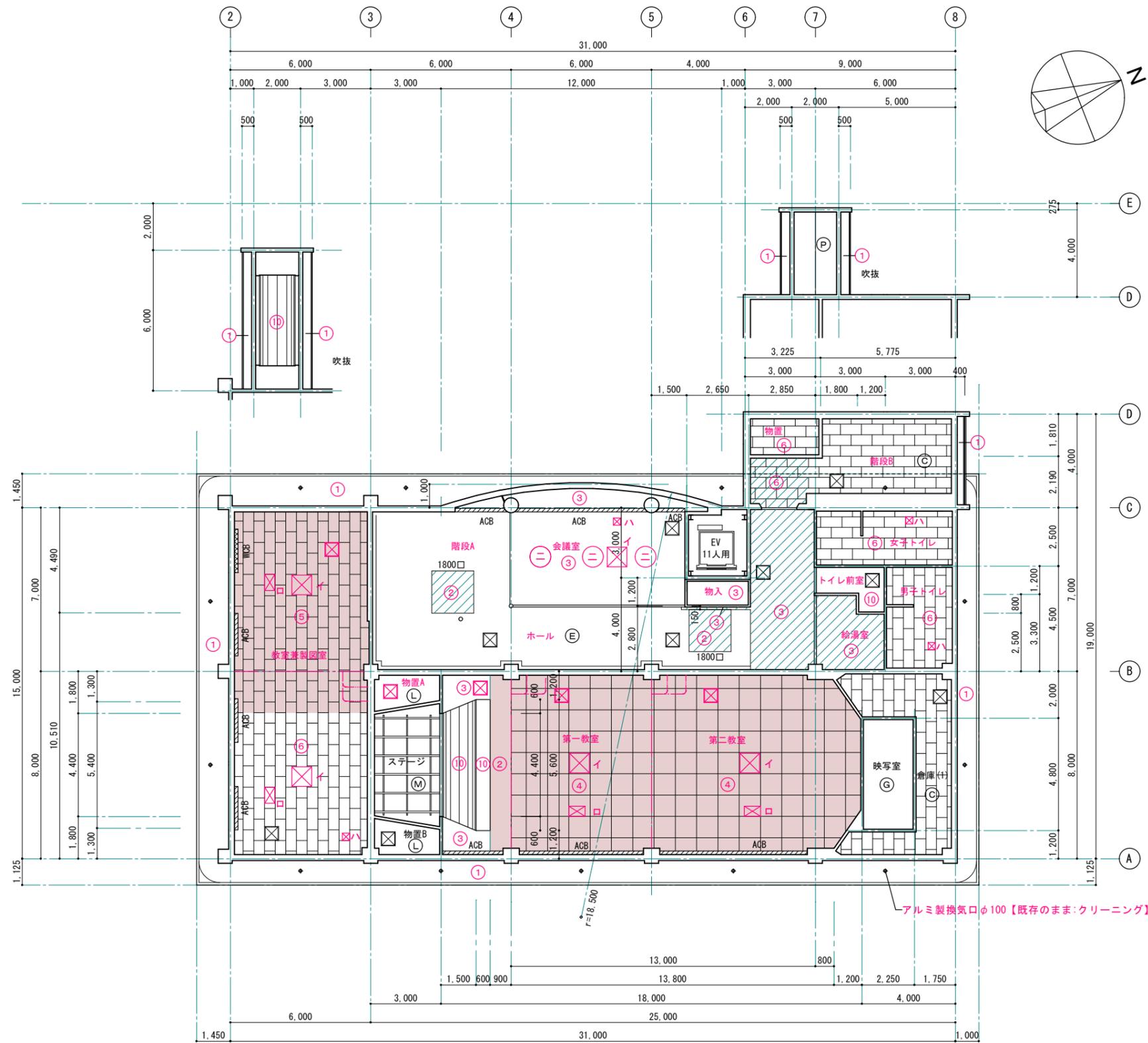
■ 凡例

符号	下地・仕上
(A)	LGS25+t12防水石膏ボード下地t12耐湿岩綿吸音板 (キューブ)
(B)	コンクリート打放し下地複層仕上塗材
(C)	LGS19下地t9吸音化粧石膏ボード
(D)	LGS19下地t9.5化粧石膏ボード
(E)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板 (キューブ)、ボーダー部t9岩綿吸音板
(F)	LGS19+t9石膏ボード下地t19岩綿吸音板 (キューブ)、ボーダー部t12岩綿吸音板
(G)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板
(H)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(I)	LGS19+t9石膏ボード下地ビニルクロス
(J)	LGS19+t6石綿セメント板 (エフジーボード) 二重張下地ビニルクロス
(K)	LGS19+t4石綿セメント板 (エフジーボード) 二重張下地銘木化粧クロス
(L)	LGS19+t9石膏ボード下地EP
(M)	LGS19+t12石膏ボード下地EP、ブドウ棚 OP表し
(N)	木野縁+t9石膏ボード
(O)	コンクリート打放し下地薄付け仕上塗材
(P)	コンクリート打放し下地VP吹付
(Q)	コンクリート打放し
(R)	LSG90+t12石膏ボード+t9石膏ボード下地薄付け仕上塗材

☒	天井点検口 アルミ製 600角
ACB	アルミ製カーテンBOX
ACB	アルミ製カーテンBOX【取外し】
WCB	木製カーテンBOX
C・AC SKD・SF	建具類【撤去】

- 仕上材のみ撤去
- 下地ボード+仕上材 撤去
- LGS+下地ボード+仕上材 撤去
- 塗材下地調整材:集じん装置付き高圧水併用ディスクグラインダーケレン工法で除去
- 石綿含有建材を示す
- 石綿含有みなし材を示す

改修前 2階天井伏図 S=1:100 (1:200)



改修後 2階天井伏図 S=1:100 (1:200)

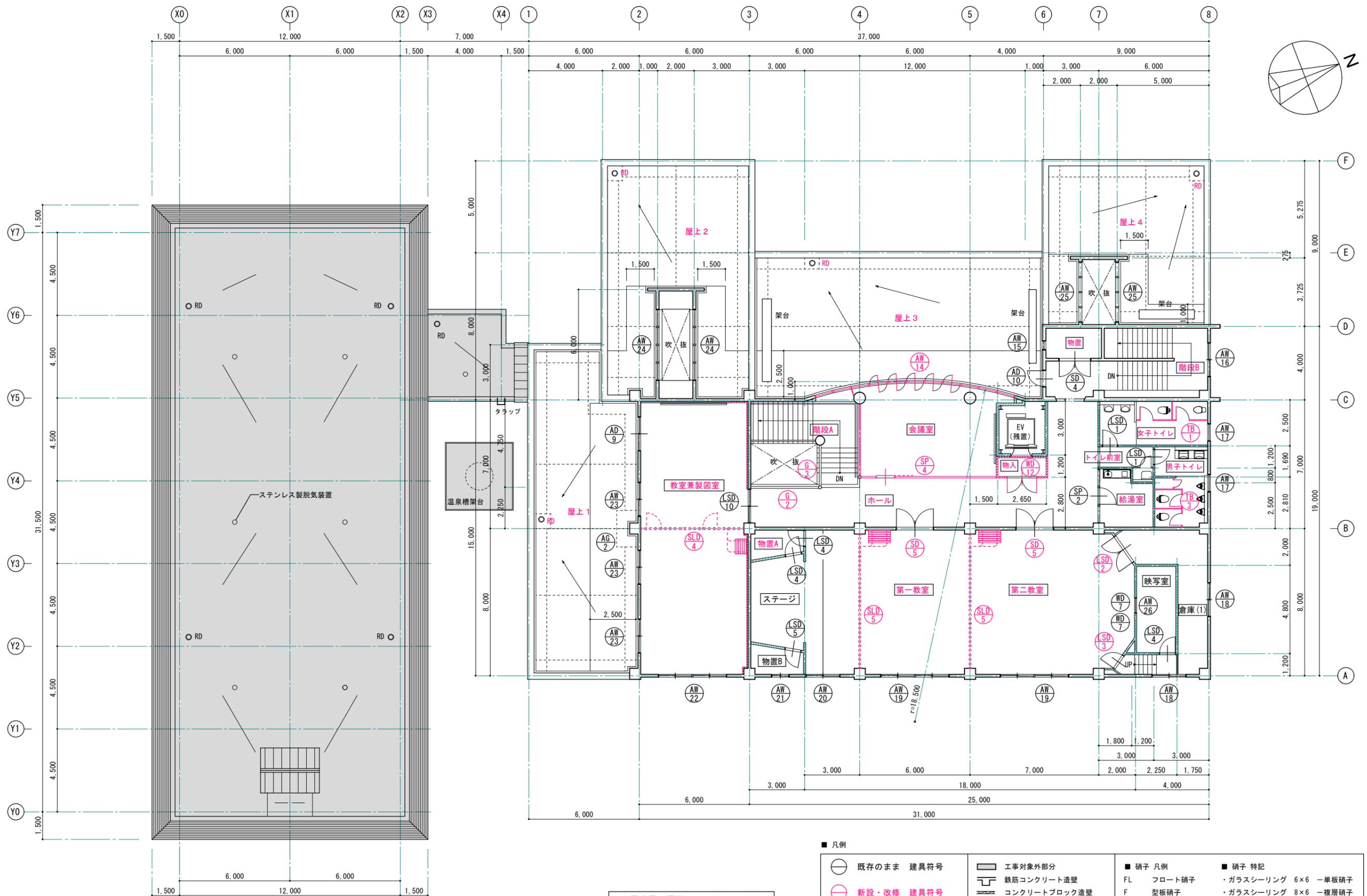
■ 凡例

符号	下地・仕上
(A)	LGS25+t12防水石膏ボード下地t12耐湿岩綿吸音板(キューブ)【既存のまま:クリーニング】
(B)	コンクリート打放し下地複層仕上塗材
(C)	LGS19下地t9吸音化粧石膏ボード【既存のまま:クリーニング】
(D)	LGS19下地t9.5化粧石膏ボード【既存のまま:クリーニング】
(E)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板(キューブ)、ボーダー部t9岩綿吸音板
(F)	LGS19+t9石膏ボード下地t19岩綿吸音板(キューブ)、ボーダー部t12岩綿吸音板
(G)	LGS19+t9石膏ボード下地t12岩綿吸音板
(H)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(I)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(J)	LGS19+t9石膏ボード下地t9岩綿吸音板
(K)	LGS19+t6石膏ボード下地t9岩綿吸音板(キューブ)二重張下地t9岩綿吸音板
(L)	LGS19+t4石膏ボード下地t9岩綿吸音板(キューブ)二重張下地t9岩綿吸音板
(M)	LGS19+t9石膏ボード下地EP【既存のまま:クリーニング】
(N)	LGS19+t12石膏ボード下地EP、ブドウ棚 OP表し【既存のまま:クリーニング】
(O)	木野縁+t9石膏ボード
(P)	コンクリート打放し下地薄付け仕上塗材【既存のまま:クリーニング】
(Q)	コンクリート打放し下地VP吹付【既存のまま】
(R)	コンクリート打放し【既存のまま】
(S)	LGS90+t12石膏ボード下地t9石膏ボード下地薄付け仕上塗材

■ 改修部分 凡例

(1)	下地調整(RC種)(コンクリート面)の上、DP-2【新設】
(2)	LGS19 @360 +t9.5石膏ボード下地t9岩綿吸音板【新設】
(3)	既存LGS調整の上、t9.5石膏ボード下地t9岩綿吸音板【新設】
(4)	LGS19 @300 +t9.5化粧石膏ボード【新設】
(5)	LGS19 @225 +t9.5化粧石膏ボード【新設】
(6)	既存LGS調整の上、t9.5化粧石膏ボード【新設】
(7)	既存LGS調整の上、t9.5不燃化粧石膏ボード【新設】
(8)	LGS19 @300 +t9.5石膏ボード+t25化粧ガラスウールボード【新設】
(9)	LGS19 @300 +t9.5石膏ボード+t50ガラスウールボード【新設】
(10)	既存下地調整(ボード面・セメント板面)の上、クロス【新設】
(11)	既存下地調整(吸音板面)の上、EP塗替え
(12)	既存下地調整(RC種)(コンクリート面)の上、EP塗替え
(13)	水洗い工法・下地調整(コンクリート面)の上 防水形複層塗材E【新設】

⊗	天井点検口 アルミ製 600角【既存のまま:天井改修部分は、天井同材に改修】
⊗	天井点検口 アルミ製 600角【新設】
ACB	アルミ製カーテンBOX【既存のまま】
ACB	アルミ製カーテンBOX【再取付け】
WCB	木製カーテンBOX【下地調整の上、EP-G塗替え】
⊗イ	開口補強(設備用) 840×840(1階 9ヶ所、2階 5ヶ所)【新設】
⊗ロ	開口補強(設備用) 690×430(2階 4ヶ所)【新設】
⊗ハ	開口補強(設備用) 310×310(1階 12ヶ所、2階 4ヶ所)【新設】
⊗ニ	開口補強(電気用) φ900(2階 3ヶ所)【新設】



2階建具配置図 S=1:100 (1:200)

■ 凡例		■ 硝子 凡例		■ 硝子 特記	
	既存のまま 建具符号		工事対象外部分	FL	フロート硝子
	新設・改修 建具符号		鉄筋コンクリート造壁	F	型板硝子
			コンクリートブロック造壁	PWU	線入磨板硝子
			軽量鉄骨間仕切造壁	PW	網入磨板硝子
			木造間仕切造壁	FW	網入型板硝子
					・ガラスシーリング 6×6 単板硝子
					・ガラスシーリング 8×6 複層硝子

■ 建具表 1 S=1:50 (1:100) ※赤文字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	AD 1 ×1 【既存のまま】 ランマ+袖付き引分け戸	AD 2 ×1 【既存のまま】	ランマ+袖付き引分け戸・片引き戸			
形状						
仕上	アルミ製 見込100	アルミ製 見込100・70				
硝子	PWU 6.8、ランマ:FL 3	PWU 6.8、ランマ:FL 3				
金物						
符号・箇所	AD 3 ×1 【既存のまま】 引違い連窓付き片開き戸	AD 4 ×1 【既存のまま】 親子開き戸	AD 5 ×1 【既存のまま】 ランマ付き片開き戸	AD 6 ×3 【既存のまま】 引違い窓+ランマ付き引違い戸	AD 6A ×1 【改修建具】 引違い窓+ランマ付き引違い戸	
形状						
仕上	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	
硝子	FW 6.8	FW 6.8	ランマ FW 6.8	FL 3+A6+FL 3	FL 3+A6+FL 3 →窓用フィルム貼【新設】	
金物						
符号・箇所	AD 7 ×1 【改修建具】 ランマ+引違い窓・FIX付き親子開き戸	ランマFIX付き引違い窓 (カバー工法) に改修	AD 8 ×1 【既存のまま】 FIX+引違い窓付き片開き戸	AD 9 ×1 【既存のまま】 引違い戸	AD 10 ×1 【既存のまま】 片開き戸	
形状						
仕上	アルミ製 見込70	アルミ製 カラー 見込70	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	アルミ製 見込70	
硝子	親子開き戸: FL 5、その他: FL 3	FL 3	F 4	FL 3+A6+FL 3		
金物		クレセント、レール、その他付属金物一式				

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
A3版 1:100
設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
図面名称 建具表 1

A-903
NO.

■ 建具表 2 S=1:50 (1:100) ※赤字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	AW1 × 2 【既存のまま】	縦軸回転窓	AW2 × 1 【既存のまま】	引違い窓	AW3 × 1 【既存のまま】	引違い3連窓	AW4 × 1 【既存のまま】	引違い窓	AW5 × 2 【既存のまま】	引違い窓		
形状												
仕上	アルミ製	見込100	アルミ製	見込70	アルミ製	見込119	アルミ製	見込119	アルミ製	見込70		
硝子	FL 3+A6+FL 3		FL 3+A6+F 4		FL 3+ブラインド+FL 3		FL 3+ブラインド+FL 3		FW 6.8			
金物												
符号・箇所	AW6 × 1 【既存のまま】	はり出し窓	AW7 × 2 【既存のまま】	FIX+はり出し窓	AW8 × 1 【既存のまま】	引違い連窓	AW9 × 1 【既存のまま】	引違い連窓	AW10 × 1 【既存のまま】	引違い窓	AW11 × 3 【既存のまま】	引違い窓
形状												
仕上	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70
硝子	F 4		FW 6.8		PW 6.8+A6+FL 3		F 4		F 4		PW 6.8+A6+FL 3	
金物												
符号・箇所	AW13 × 1 【既存のまま】	FIX+はり出し窓	AW14 × 1 【新設建具】	ランマ・袖FIX+ランマ外倒し排煙窓付き縦軸回転窓 (YDP100同等品、断熱等級H3)				AW15 × 1 【既存のまま】	はり出し窓	AW16 × 1 【既存のまま】	引違い窓	
形状												
仕上	アルミ製	見込70	アルミ製 カラー	見込70				アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	
硝子	FL 3		FL 4+A6+FL 4					F 4		FW 6.8		
金物			ハンドル錠、オペレーター、結露受、水切り、額縁アングル3方、その他付属金物一式									

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **エクラ** 一級建築士事務所
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

〒036-8353

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
A3版 1:100

設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 建具表2

A-904

NO.

■ 建具表 3 S=1:50 (1:100) ※赤文字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	AW17 ×2 【既存のまま】	FIX+内り出し窓	AW18 ×2 【既存のまま】	引違い窓	AW19 ×2 【既存のまま】	外倒し窓付き引違い連窓	AW20 ×1 【既存のまま】	外倒し窓付き引違い窓	AW21 ×1 【既存のまま】	FIX+内り出し窓	AW22 ×1 【既存のまま】	引違い連窓
形状												
仕上	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70
硝子	FW 6.8		FW 6.8		PW 6.8+A6+FL 3		PW 6.8+A6+FL 3		FW 6.8		PW 6.8+A6+FL 4	
金物												
符号・箇所	AW23 ×3 【既存のまま】	外倒し窓付き引違い窓	AW24 ×2 【既存のまま】	外倒し4連窓	AW25 ×2 【既存のまま】	FIX+外倒し4連窓	AW26 ×1 【既存のまま】	FIX窓	AG1 ×2 【既存のまま】	ガラリ(固定式)	AG2 ×1 【既存のまま】	ガラリ(可動式)
形状												
仕上	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70	アルミ製	見込70
硝子	FL 3+A6+FL 3		FL 3+A6+FL 3		FL 3		FL 3					
金物												
符号・箇所	PD6 ×2 【新設建具】	ランマ内倒し排煙窓付き引違い連窓	PD6A ×1 【新設建具】	ランマ内倒し排煙窓付き引違い連窓	PW3 ×1 【新設建具】	ランマ内倒し排煙窓付き引違い連窓	引違い3連窓	PW4 ×1 【新設建具】	引違い窓			
形状												
仕上	樹脂製内装 (遮音性能T-4以上)	枠見込66	樹脂製内装 (遮音性能T-4以上)	枠見込66	樹脂製内装 (遮音性能T-4以上)	枠見込66	樹脂製内装 (遮音性能T-4以上)	枠見込66	樹脂製内装 (遮音性能T-4以上)	枠見込66		
硝子	FL 5		FL 5		FL 5		FL 5		FL 5			
金物	クレセント、オペレーター (外部アルミ製外開き排煙窓と連動) 方立、無目、その他付属金物一式		クレセント、オペレーター (外部アルミ製外開き排煙窓と連動) 方立、無目、その他付属金物一式		クレセント、方立、その他付属金物一式		クレセント、その他付属金物一式					

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

〒036-8353

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
A3版 1:100

設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 建具表 3

A-905

NO.

■ 建具表 4 S:1:50 (1:100) ※赤字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	(SD 1) ×1 【既存のまま】	親子開き戸	(SD 2) ×1 【既存のまま】	両開き戸	(SD 4) ×1 【既存のまま】	両開き戸	(SD 5) ×2 【改修建具】	両開き戸	(LSD 7) ×3 【既存のまま】	片開き戸		
形状							改修前 	改修後 				
仕上	スチール製 両面t0.8フラッシュOP 見込100		スチール製 両面t0.8フラッシュOP 見込100		スチール製 両面t0.8フラッシュOP 見込100		スチール製 両面t0.8フラッシュOP ラバーフォーム入塩ビフィルム貼 見込100	両面 既存フィルム撤去後、硬質塩ビシート貼		スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込147		
硝子										F 4		
金物												
符号・箇所	(LSD 2) ×1 【改修建具】	両開き戸	(LSD 3) ×1 【改修建具】	片開き戸	(LSD 4) ×3 【既存のまま】	片開き戸	(LSD 5) ×1 【既存のまま】	片開き戸	(LSD 6) ×1 【既存のまま】	片開き戸	(LSD 7) ×5 【既存のまま】	引違い戸
形状												
仕上	スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込151		スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込151		スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込143		スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込143		スチール製 両面t0.6化粧鋼板フラッシュ 見込143		スチール製 両面t0.8アクリル樹脂系焼付フラッシュ 見込80	
硝子											F 4	
金物	既存建具 建付け調整		既存建具 建付け調整									
符号・箇所	(LSD 9) ×1 【既存のまま】	FIX+片引き戸	(LSD 10) ×1 【既存のまま】	引違い戸	(LSD 11) ×2 【新設建具】	袖付き引分け戸 (アウトブット)	(LSD 12) ×1 【新設建具】	片開き戸	(LSD 13) ×1 【新設建具】	片開き戸	(LSD 14) ×1 【新設建具】	片引き2重引戸 (戸袋無持出し)
形状												
仕上	スチール製 両面t0.8アクリル樹脂系焼付フラッシュ 見込80		スチール製 両面t0.8アクリル樹脂系焼付フラッシュ 見込80		枠 t1.2、袖・扉 両面t0.5溶融亜鉛めっき鋼板フラッシュ 焼付塗装仕上げ 枠見込70 扉見込40	枠 t1.6、扉 両面t0.6溶融亜鉛めっき鋼板フラッシュ(ガラスウール入)EP-G 枠見込100 扉見込38	AT枠 t1.6、扉 両面t0.6溶融亜鉛めっき鋼板フラッシュ(ガラスウール入)EP-G 枠見込107 扉見込38	扉 両面t0.6化粧鋼板 点検口カバー t0.6溶融亜鉛めっき EP-G 扉見込36			扉 両面t0.6化粧鋼板 点検口カバー t0.6溶融亜鉛めっき EP-G 扉見込36	
硝子	F 4		F 4		F 4 (600×700)	F 4 (600×700)					F 4 (200×800)	
金物					本締錠(サムターン付き)、SUS把手(L=450) 吊戸自閉装置	レバーハンドル錠(サムターン付き)、DC、丁番	レバーハンドル錠、DC、丁番、C型SUS下枠				抗菌把手(L=450)、表示錠(大型サムターン付き)	
					床付け戸当り、床SUS見切、その他付属金物一式	C型SUS下枠、その他付属金物一式	その他付属金物一式				ガラリ、床SUS見切、その他付属金物一式	

■ 建具表 5 S=1:50 (1:100)

符号・箇所	SP1 ×1 【既存のまま】	可動間仕切	SP2 ×1 【既存のまま】	可動間仕切	SP3 ×1 【新設建具】	可動間仕切
形状						
仕上	スチール製 両面 t0.6エポキシ変性メラミン樹脂焼付塗装フラッシュ	パネル厚50	スチール製 両面 t0.6エポキシ変性メラミン樹脂焼付塗装フラッシュ	パネル厚50	枠 t1.2、袖・扉 両面t0.5溶融亜鉛めっき鋼板フラッシュ 焼付塗装仕上げ	枠見込80
硝子	F 4		F 4		F 4 (600×600)、ランマ: FL 3	
金物					引違い戸錠 (サムターン付き)、掘込みSUS引手、戸当り、引戸レール、その他付属金物一式	
符号・箇所	SP4 ×1 【新設建具】	可動間仕切			AP1 ×1 【新設建具】	可動間仕切
形状						
仕上	枠 t1.2、袖・扉 両面t0.5溶融亜鉛めっき鋼板フラッシュ 焼付塗装仕上げ	枠見込70			スタッド、巾木、フレーム: アルミ製シルバー色	パネル: t0.5化粧鋼板フラッシュ
硝子	F 4 (600×700)					枠見込50 パネル厚32
金物	本締錠 (サムターン付き) SUS把手 (L=450)、吊戸自閉装置 床付け戸当り、床SUS見切、その他付属金物一式				付属金物一式	
符号・箇所	SLD3 ×1 【新設建具】	移動間仕切	SLD4 ×1 【新設建具】	移動間仕切	SLD5 ×2 【新設建具】	移動間仕切
形状						
仕上	パネル: 化粧鋼板+プラスターボード (芯材グラスウール)、フレーム: アルミ	枠見込69	パネル: 化粧鋼板+プラスターボード (芯材グラスウール)、フレーム: アルミ	枠見込69	パネル: 化粧鋼板+プラスターボード (芯材グラスウール)、フレーム: アルミ	枠見込69
硝子						
金物	フラットレバーハンドル、圧接パワークロー装置、ハンガーレール、その他付属金物一式 レール下地取付用あと施工アンカー及び補強鋼材		フラットレバーハンドル、圧接パワークロー装置、ハンガーレール、その他付属金物一式 レール下地取付用あと施工アンカー及び補強鋼材		圧接パワークロー装置、ハンガーレール、その他付属金物一式 レール下地取付用あと施工アンカー及び補強鋼材	

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **イクラン** 一級建築士事務所
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
A3版 1:100

設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 建具表 5

A-907

NO.

■ 建具表 6 S=1:50 (1:100) ※赤文字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	SF ×1 【改修建具】 スモークフェンス 既存スモークフェンス 一部撤去及び取外し、再取付け	
形状	改修前 	改修後
仕上	アルミフレーム	
硝子	PWU 6.8	
金物		
符号・箇所	SS ×1 【新設建具】 軽量手動グリルシャッター OS ×1 【既存のまま】 重量スライディングシャッター(バランス式)	
形状		
仕上	スラット ステンレスパイプ	スチール製 化粧鋼板
硝子		アクリル t3
金物	座板・ガイドレール ステンレス その他付属金物一式	
符号・箇所	TB ×2 トイレブース TB ×1 トイレブース TB ×1 トイレブース	
形状		
仕上	両面ポリエステル化粧板フラッシュ	両面ポリエステル化粧板フラッシュ
硝子		
金物	アルミRエッジ、アルミ笠木、ステンレス巾木、中心吊グレビティヒンジ、内開き表示錠、帽子掛け戸当り その他付属金物一式	アルミRエッジ、アルミ笠木、ステンレス巾木、中心吊グレビティヒンジ、内開き表示錠、帽子掛け戸当り 用具入れ用取手、その他付属金物一式
形状		
仕上	両面ポリエステル化粧板フラッシュ	両面ポリエステル化粧板フラッシュ
硝子		
金物	アルミRエッジ、アルミ笠木、ステンレス巾木、中心吊グレビティヒンジ、内開き表示錠、帽子掛け戸当り その他付属金物一式	アルミRエッジ、アルミ笠木、ステンレス巾木、中心吊グレビティヒンジ、内開き表示錠、帽子掛け戸当り 用具入れ用取手、その他付属金物一式

■ 建具表 7 S=1:50 (1:100) ※赤字は、新設・改修建具を表す。

符号・箇所	⑥/② ×1 【改修建具】 塗替え改修 手摺	⑥/③ ×1 【改修建具】 塗替え改修 手摺		⑦/⑦ ×2 【既存のまま】 両開き戸	⑧/⑪ ×1 【新設建具】 片開き戸	⑧/⑫ ×1 【新設建具】
形状						
仕上	スチール製 OP →EP-G塗替え	スチール製 OP →EP-G塗替え		木製 合板フラッシュ 銘木化粧クロス 片面 合板フラッシュ 見込30	両面ポリエステル化粧合板フラッシュ 見込36	両面ポリエステル化粧合板フラッシュ 見込36
硝子	PWU 6.8	PWU 6.8				
金物					レバーハンドル錠、丁番、DC、C型SUS下枠 その他付属金物一式	レバーハンドル錠、丁番、DC、落し、C型SUS下枠 その他付属金物一式
符号・箇所	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設	⑨/④ ×1 【改修】 カーテンダブル 既存カーテンダブル撤去後、新設
形状						
仕上	カーテンダブル 1800×2700×2 【撤去】	カーテンダブル 1800×2700×1・1800×1800×1 (高耐光・遮光品仕様) (遮熱・採光・UVカット仕様)	カーテンダブル 1800×2700×2 【撤去】	カーテンダブル 1800×1800×2 (高耐光・遮光品仕様) (遮熱・採光・UVカット仕様)	カーテンダブル 1800×2700×1・1800×1800×1 【撤去】	カーテンダブル 1800×2700×1・1800×1800×1 (高耐光・遮光品仕様) (遮熱・採光・UVカット仕様)
硝子						
金物		カーテンレール取外し、再取付け、その他付属品一式 カーテン:防炎品、形態安定加工、本縫い、2倍ヒダ		カーテンレール取外し、再取付け、その他付属品一式 カーテン:防炎品、形態安定加工、本縫い、2倍ヒダ		カーテンレール取外し、再取付け、その他付属品一式 カーテン:防炎品、形態安定加工、本縫い、2倍ヒダ
符号・箇所	⑩/① ×2 【改修】 ブラインド 既存ブラインド撤去後、ロールスクリーン新設	⑩/① ×2 【改修】 ブラインド 既存ブラインド撤去後、ロールスクリーン新設				
形状						
仕上	ブラインド 1800×1700 【撤去】	ロールスクリーン 1800×1700				
硝子						
金物		付属品一式 ロールスクリーン:防炎品				

■ 建具表 8 S=1:50 (1:100) ※赤字は、既存撤去建具を表す。

符号・箇所	AW14 ×1 【枠共撤去】	FIX+外倒し排煙窓付き縦軸回転窓	SD3 ×1 【扉のみ撤去】	片開き戸	LSD8 ×1 【枠共撤去】	ランマFIX付き引違い戸
形状						
仕上	アルミ製 枠見込100		スチール製 両面t0.8フラッシュOP 見込100		スチール製 両面PL0.8アクリル樹脂系焼付 枠見込80	
硝子	引違い戸 FL3+A6+FL3				FL3	
金物						
符号・箇所	SLD1 ×1 【ハンガーレール共撤去】	移動間仕切	SLD2 ×1 【ハンガーレール共撤去】	移動間仕切	AC2 ×1 【レール共撤去】	アコーディオンドア
形状						
仕上	木製 ラワンベニヤ下地ビニールクロス貼 パネル厚 t47		木製 ラワンベニヤ下地ビニールクロス貼 パネル厚 t47		塩化ビニール 防火認定品	
硝子						
金物						
符号・箇所	AC3 ×1 【レール共撤去】	アコーディオンドア	TB1 ×2 【撤去】	トイレブース	TB2 ×2 【撤去】	トイレブース
形状						
仕上	塩化ビニール 防火認定品		両面ポリエステル化粧板フラッシュ 見込40		両面ポリエステル化粧板フラッシュ 見込40	
硝子						
金物						

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **エクラ** 一級建築士事務所
 青森県弘前市下輪師町11
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
 A3版 1:100
 設計年月日 2024.03

工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
 図面名称 建具表 8

A-910
 NO.

■ 建具表 9 S=1:50 (1:100) ※赤文字は、既存撤去建具を表す。

符号・箇所	①B/3 ×1 【撤去】	トイレブース	①C/1 ×1 【レール共撤去】	シャワーカーテン								
形状												
仕上	両面ポリエステル化粧板フラッシュ	見込40	シャワーカーテン									
硝子												
金物												
符号・箇所	①D/2 ×1 【吊棒、レール共撤去】	シャワーカーテン		①E/1 ×1 【硝子のみ撤去】	手摺							
形状												
仕上	病院用カーテン(防菌タイプ)			スチール製								
硝子				PWU 6.8								
金物												
符号・箇所	①WD/1 ×2 【枠共撤去】	4枚建て引違い戸	①WD/2 ×1 【枠共撤去】	片開き戸	①WD/3 ×1 【枠共撤去】	4枚建て引違い戸	①WD/4 ×1 【枠共撤去】	引違い戸	①WD/5 ×2 【枠共撤去】	引違い戸	①WD/6 ×1 【枠共撤去】	片開き戸
形状												
仕上	木製 スプルスCL 見込40	木製 スプルスCL 見込40	木製 両面 烏/子紙貼 枠 白木スプルス 見込33									
硝子	FL3+塩ビ樹脂フィルム(障子柄)	FL3+塩ビ樹脂フィルム(障子柄)										
金物												

■ 建具表 10 S=1:50(1:100) ※赤文字は、既存撤去建具を表す。

符号・箇所	WD 8 ×1 【枠共撤去】	引違い戸	WD 9 ×2 【枠共撤去】	引違い戸	WD 10 ×3 【枠共撤去】	引違い戸			
形状									
仕上	木製 両面 烏ノ子紙貼 枠 白木スプルス 見込33		木製 両面 烏ノ子紙貼 枠 白木スプルス 見込33		木製 両面 烏ノ子紙貼 枠 白木スプルス 見込33				
硝子									
金物									
符号・箇所									
形状									
仕上									
硝子									
金物									
符号・箇所									
形状									
仕上									
硝子									
金物									

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **エクラ** 一級建築士事務所
 門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353

青森県弘前市下輪師町11
 TEL 0172-38-1900
 FAX 0172-39-6168

承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:50
 A3版 1:100

設計年月日 2024.03

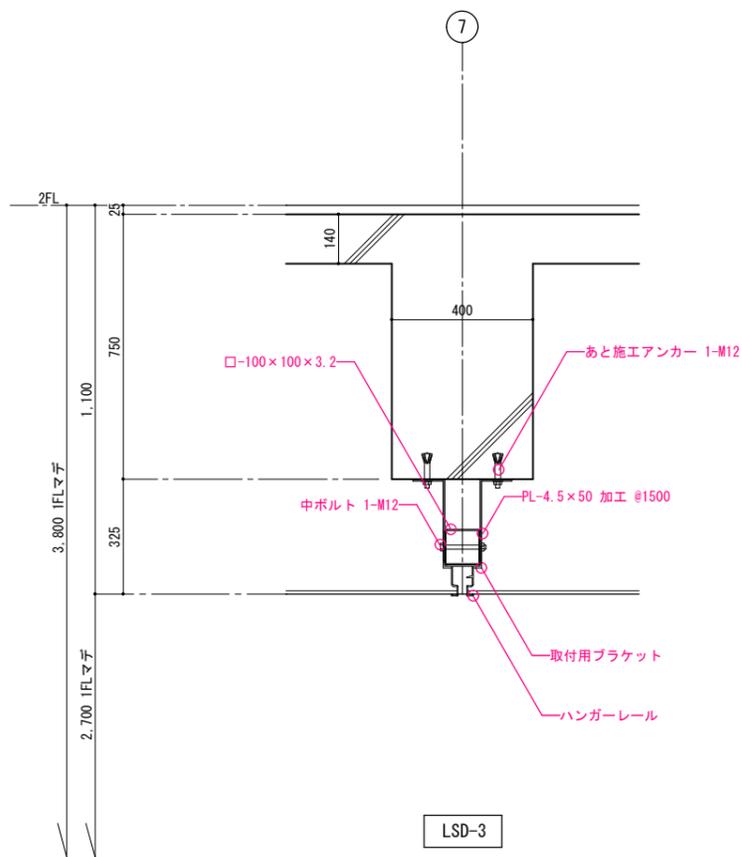
工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)

図面名称 建具表 10

A-912

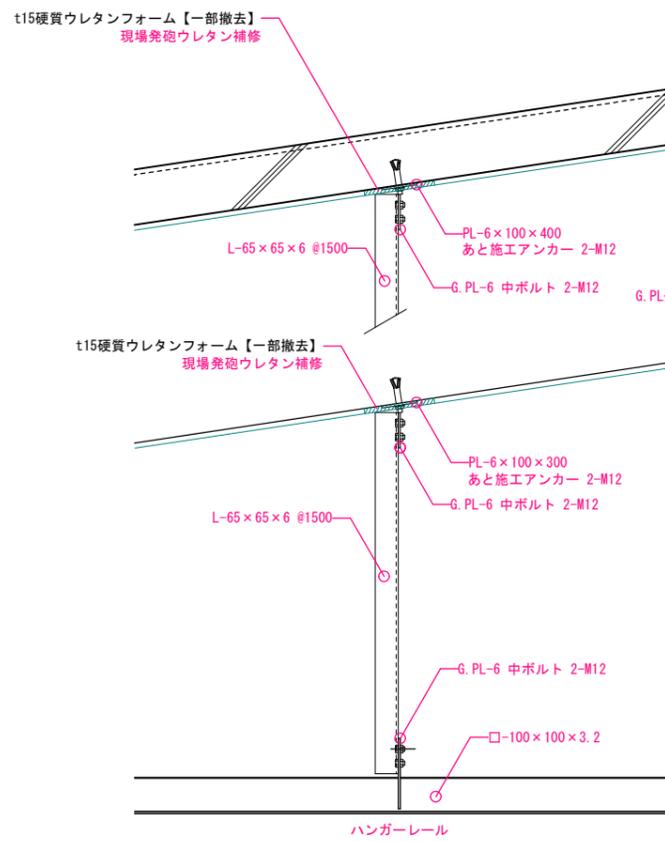
NO.

移動間仕切 ハンガーレール取付詳細図 S=1:10 (1:20)

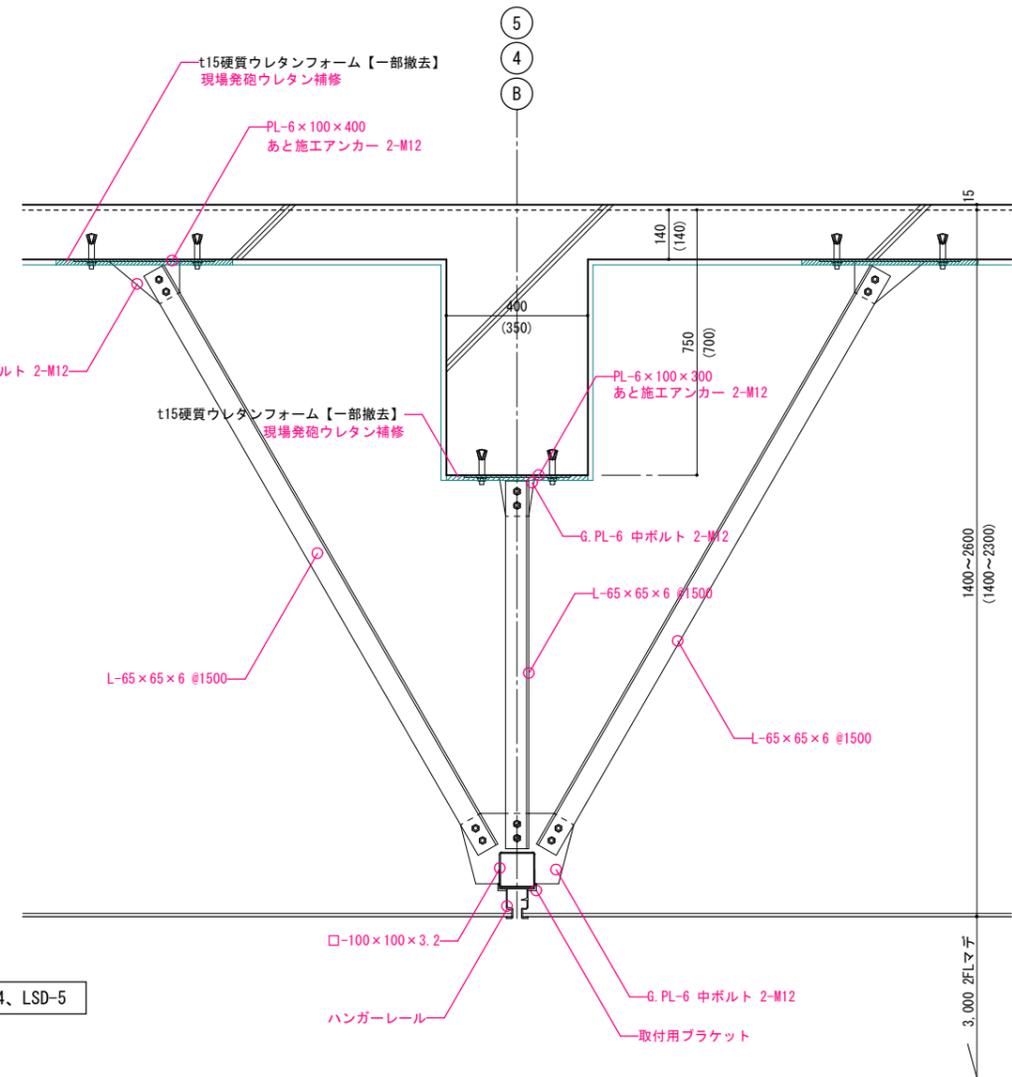


LSD-3

※ ハンガーレールの形状・寸法及び補強材への取付方法は、メーカー仕様にする。
 ※ ()内は、LSD-4の設置場所の寸法を表す。
 ※ 鋼材は、全て錆止め塗料塗りA種とする。



LSD-4、LSD-5



①外壁名称文字



仕様：既存文字撤去
外壁簡易補修タッチアップコーキング程度
新規 SUS HL BOX 300 角 D50 ネジ足 9文字



※現状写真



※イメージ写真

②ポールサイン



仕様：既存看板 + 新規表示板取付
アルミ複合板t3+ 反射フィルム貼り



※現状写真



※イメージ写真

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号

株式会社 **エクラ** 一級建築士事務所
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168

承認	設計	担当

縮尺	A1版 -
	A3版 -
設計年月日	2024.03

工事名称	令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
図面名称	サイン詳細図 1

A-1001

NO.

③自動ドア誘導サイン(2カ所)

既存看板撤去
壁簡易補修 タッチアップ コーキング



※現状写真

④構内案内板

既存看板撤去
壁簡易補修 タッチアップ コーキング



※現状写真

⑤室名札



木造建築科実習場

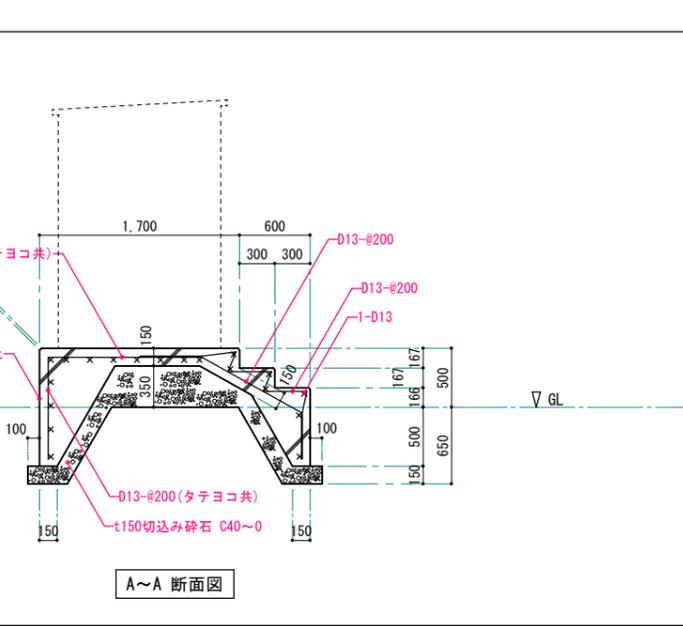
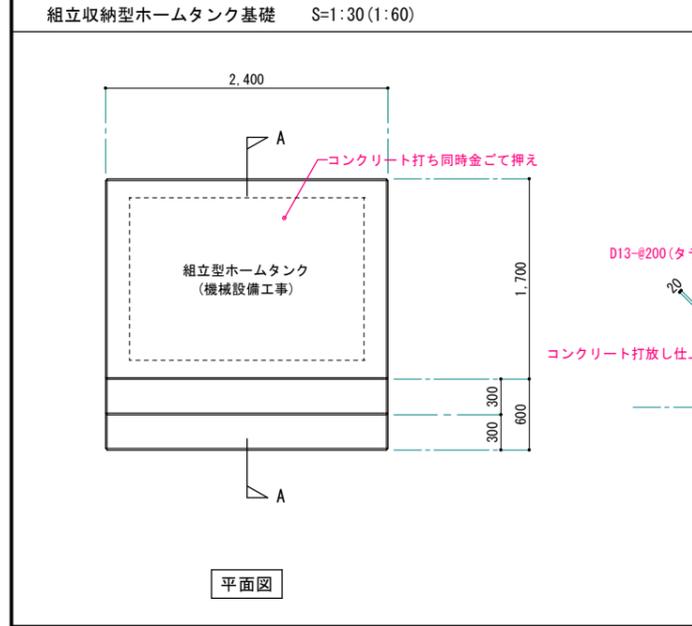
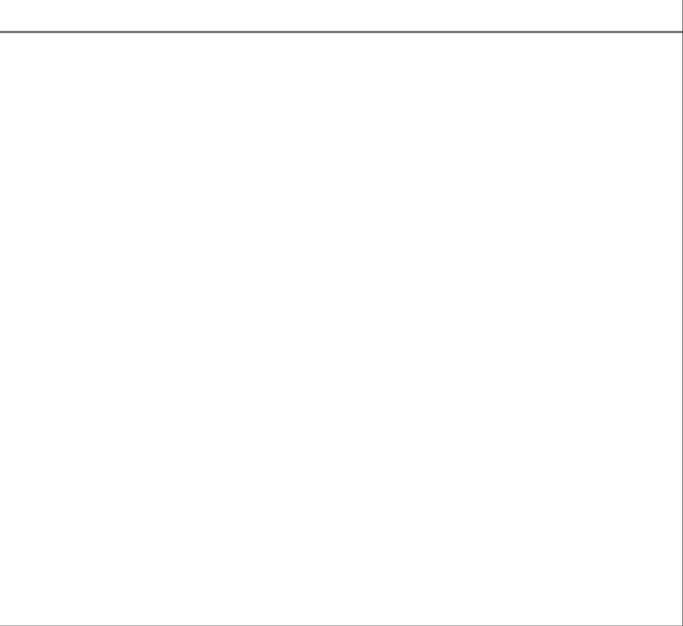
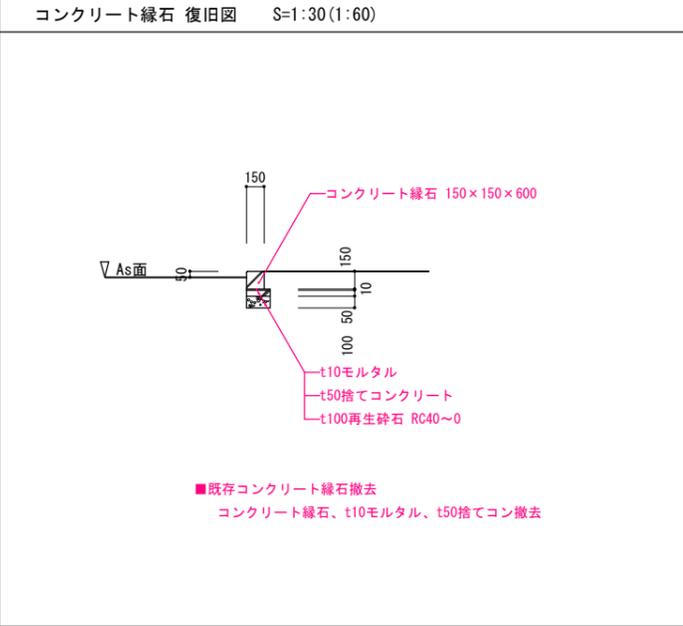
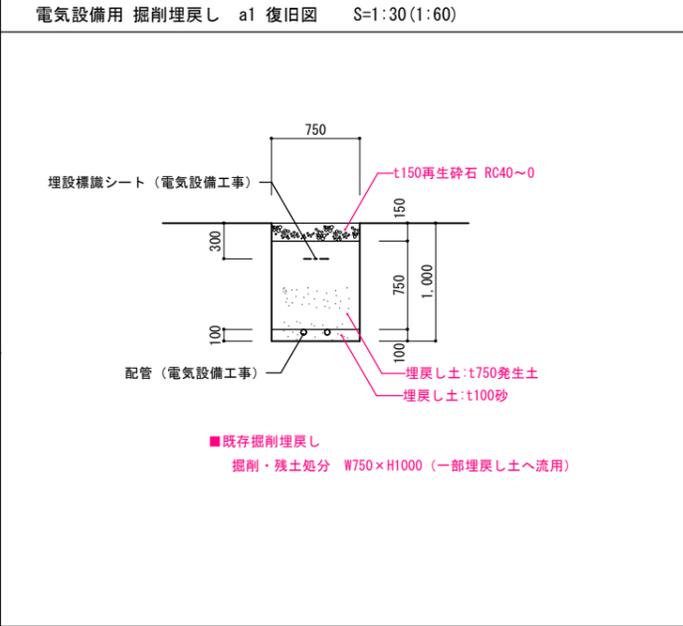
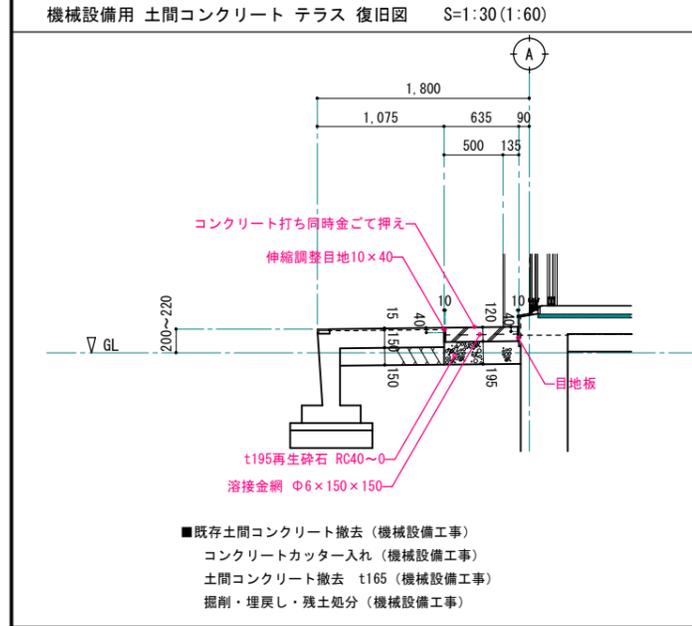
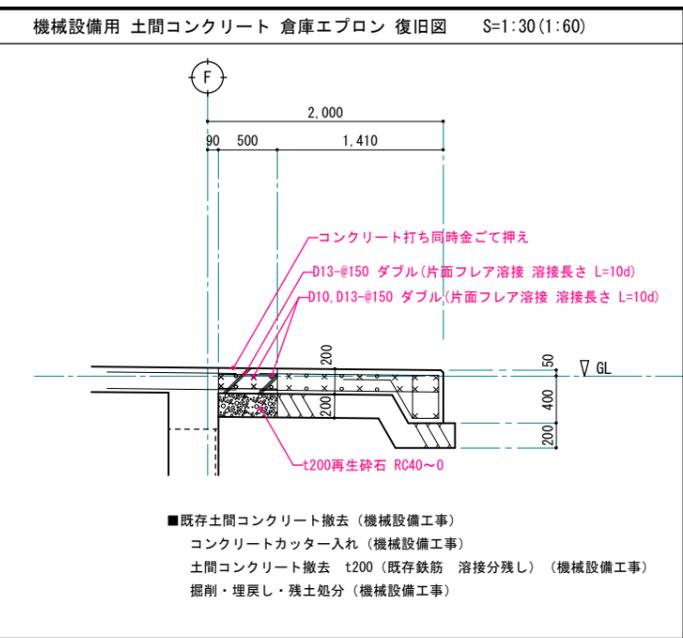
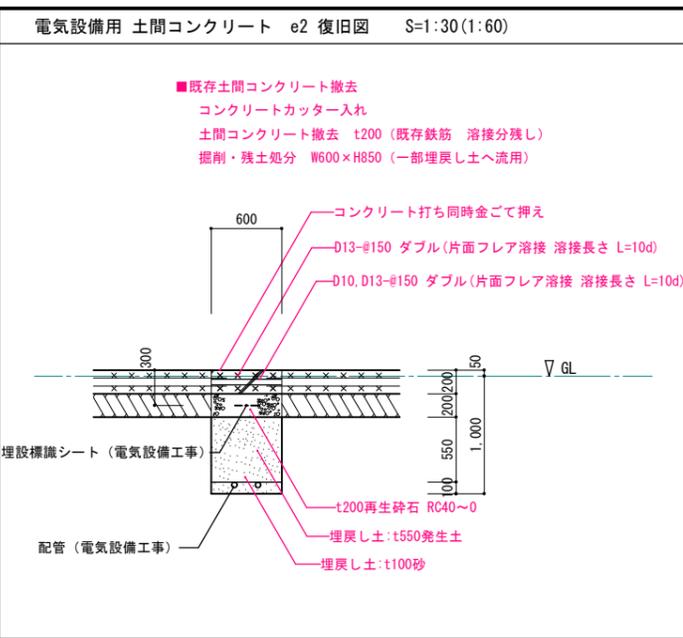
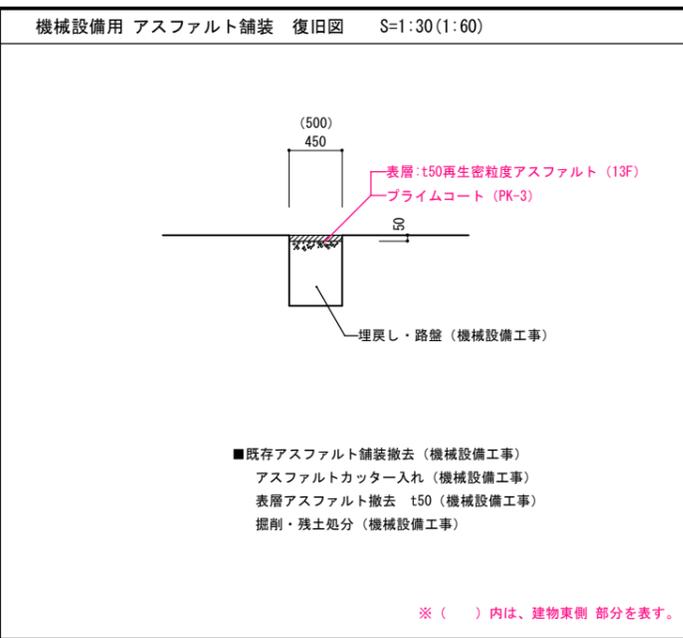
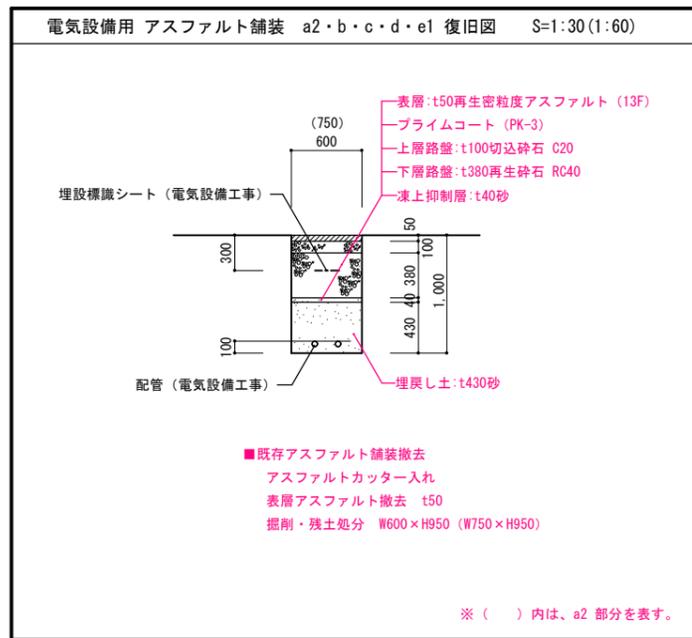
仕様：SUS HL t1+ アクリル t5 フィルム切文字
アクリルプレート脱着式

●1F×8力所

- 事務室
- 建築塗装科実習場
- 応接室
- 建築塗装科実習室・吹付室
- 左官タイル施工科実習場
- 建築板金科教室
- 木造建築科実習場
- 建築板金科実習場

●2F×5力所

- 教室兼製図室
- 会議室
- 給湯室
- 第一教室
- 第二教室



■ 採光・換気・排煙 法検討書 ※ 排煙については、令116条の2第1項第二号による無窓居室の検討とする。よって令126条の2の排煙設備は適用されませんが、任意で室等の検討も行う。

室名・床面積	1階玄関・下足室・ホール・廊下B 139.75 m ²	1階廊下A 6.75 m ²	1階事務室 40.00 m ²	1階応接室 12.00 m ²	1階建築板金科実習場+建築板金科教室 80.00m ² 42.30m ² 122.30 m ²	1階建築板金科教室 42.30 m ²	
排煙の検討	必要面積	139.75/50=2.80	6.75/50=0.14	40.00/50=0.80	12.00/50=0.24	122.30/50=2.45	42.30/50=0.85
	有効面積	AW24 0.85×0.55×8=3.74 > 2.80 ∴OK	AD5 0.85×0.6×1=0.51 > 0.14 ∴OK	AW1 0.55×0.775×4=1.70 > 0.80 ∴OK	AW2 0.85×0.775=0.65 > 0.24 ∴OK	AW3・4 0.80×0.775×4=2.48 > 2.45 ∴OK	SP-1 0.85×0.55×5+0.80×0.55×1=2.77 > 0.85 ∴OK
換気の検討	必要面積			40.00/20=2.0	12.00/20=0.60	122.30/20=6.12	
	有効面積			AW1 0.55×1.65×4=3.63 > 2.0 ∴OK	AW2 0.85×1.65=1.40 > 0.60 ∴OK	機械換気 EF4 V=300m ³ /h×3台=900m ³ /h $V = \frac{20Af}{3}$ $\frac{20 \times 122.30}{3} = 815 < 900\text{m}^3/\text{h}$ ∴OK	
採光の検討	必要面積			40.00/20=2.0	12.00/20=0.60	122.30/20=6.12	
	有効面積			AW1 0.60×1.70×2×3=6.12 > 2.0 ∴OK	AW2 1.80×1.70×3=9.18 > 0.60 ∴OK	AW3・4 1.70×1.70×4×3=34.68 > 6.12 ∴OK	
採光係数			26.050/5.500×6-1.4=27.01 ∴.3	26.050/5.500×6-1.4=27.01 ∴.3	26.050/5.500×6-1.4=27.01 ∴.3		
断面	AW24 W900×H600(外倒し窓)×8 	AD5 W900×H665(外倒し窓)×1 	AW1 W600×H1700(縦軸回転窓)×4 	AW2 W1800×H1700(引違い窓)×1 	AW3・4 W1700×H1700(引違い窓)×4 	SP1 OPEN部 W900×H600×5、W850×H600×1 	
室名・床面積	1階建築塗装科吹付室 49.35 m ²	1階建築塗装科実習室 56.00 m ²	1階木造建築科実習場 144.00 m ²	1階左官タイル施工実習場 66.00 m ²	1階 階段A+2階ホール+給湯室+会議室 19.43+81.81+8.94+38.42=148.60m ²	2階 会議室 38.42 m ²	
排煙の検討	必要面積	49.35/50=0.99	56.00/50=1.12	144.00/50=2.88	66.00/50=1.32	148.60/50=2.98	38.42/50=0.77
	有効面積	AW8 0.85×0.775×2=1.31 > 0.99 ∴OK	AD6 0.85×0.775+0.80×0.65×2=1.69 > 1.12 ∴OK	AD6 AD6A (0.85×0.775+0.80×0.65×2)×3=5.09 > 2.88 ∴OK	AW11 0.85×0.775×3=1.97 > 1.32 ∴OK	AW14 (0.85×0.50×7)+(0.85×0.115×5)=3.46 > 2.98 ∴OK	AW14 (0.85×0.50×7)+(0.85×0.115×5)=3.46 > 2.98 ∴OK
換気の検討	必要面積	49.35/20=2.47	56.00/20=2.80	144.00/20=7.20	66.00/20=3.30		38.42/20=1.92
	有効面積	AW8 0.85×1.65×2=2.80 > 2.47 ∴OK	AD6 0.85×1.65+0.80×0.65×2+0.85×1.85=4.01 > 2.80 ∴OK	AD6 AD6A (0.85×1.65+0.80×0.65×2+0.85×1.85)×3=12.03 > 7.20 ∴OK	AW11 0.85×1.65×3=4.20 > 3.30 ∴OK		AW14 0.85×0.50×7+0.85×1.45×5=9.13 > 1.92 ∴OK
採光の検討	必要面積	49.35/20=2.47	56.00/20=2.80	144.00/20=7.20	66.00/20=3.30		38.42/20=1.92
	有効面積	AW8 1.80×1.70×2×0.72=4.40 > 2.47 ∴OK	AD6 (1.8×1.7+0.865×0.70×2+1.8×1.9)×1.08=8.30 > 2.80 ∴OK	AD6 (1.8×1.7+0.865×0.70×2+1.8×1.9)×2×1.61=24.76 > 7.20 ∴OK	AW11 1.80×1.70×3×3=27.54 > 3.30 ∴OK		AW14 (0.90×0.55×7+0.90×1.50×5)×3=30.64 > 1.92 ∴OK
採光係数	1.95/5.500×6-1.4=0.72	2.28/5.500×6-1.4=1.08	2.76/5.500×6-1.4=1.61	5.375/4.11×6-1.4=6.44 ∴.3		26.05/1.625×6-1.4=94.78 ∴.3	
断面	AW8 W1800×H1700(引違い窓)×2 	AD6 W1800×H1700(引違い窓)×1 W865×H700×2ヶ所(外倒し窓)×2 W1800×H1900(引違い戸)×1 	AD6 AD6A W1800×H1700(引違い窓)×3 W865×H700(外倒し窓)×6 W1800×H1900(引違い戸)×3 	AW11 W1800×H1700(引違い窓)×3 	AW14 W900×H2150 H550(外倒し窓)×7 H1500(縦軸回転窓)×5 	AW14 W900×H2150 H550(外倒し窓)×7 H1500(縦軸回転窓)×5 	
室名・床面積	2階 ホール+階段A+給湯室 110.18 m ²	2階 給湯室 8.94 m ²	2階 第一教室 48.00 m ²	2階 第二教室 69.09 m ²	2階 教室兼図室 90.00 m ²		
排煙の検討	必要面積	110.18/50=2.21	8.94/50=0.18	48.00/50=0.96	69.09/50=1.39	90.00/50=1.80	※H12建告1436号-4-2-(2) 床面積100㎡以下防煙区画
	有効面積	AW14 (0.752+1.122×3+0.676)×0.8=3.83 > 2.21 ∴OK	SP2 (0.935×2+0.85)×0.8=2.17 > 0.18 ∴OK	AW19 0.80×0.50×4=1.60 > 0.96 ∴OK	AW19 0.80×0.50×4=1.60 > 1.39 ∴OK	AW23 0.78×0.5×6=2.34 > 1.80 ∴OK	
換気の検討	必要面積			48.00/20=2.40	69.09/20=3.45	90.00/20=4.50	■1階 ・書庫 ・階段下物置 ・倉庫 ・受水槽室 ・ポンプ室 ・階段B ・倉庫 ・階段下物置 ・女子トイレ ・男子トイレ ・多目的トイレ ・木造建築科倉庫
	有効面積			AW19 0.80×0.50×4+0.85×1.35×2=3.89 > 2.40 ∴OK	AW19 0.80×0.50×4+0.85×1.35×2=3.89 > 3.45 ∴OK	AW23 0.78×0.5×6+0.80×1.10×3=4.98 > 4.50 ∴OK	
採光の検討	必要面積			48.00/20=2.40	69.09/20=3.45	90.00/20=4.50	■2階 ・物置 ・女子トイレ ・男子トイレ ・トイレ前室 ・物入 ・倉庫(1) ・映写室 ※非居室として使用 ・ステージ ※非居室として使用 ・物置(A) ・物置(B)
	有効面積			AW19 (0.865×0.55×4+1.80×1.40×2)×3=20.82 > 2.40 ∴OK	AW19 (0.865×0.55×4+0.85×1.40×2)×3=12.84 > 3.45 ∴OK	AW23 (0.832×0.55×6+1.735×1.15×3)×3=26.19 > 4.50 ∴OK	
採光係数			2.87/1.575×6-1.4=9.53 ∴.3	2.33/1.575×6-1.4=7.47 ∴.3			
断面	SP4 W7200×H3000 W752・1122・676(OOPEN有効寸法) 	SP2 W2920×H3000 W935・850(OOPEN有効寸法) 	AW19 W3670×H2050 W865×H550(外倒し窓)×4 W1800×H1400(引違い窓)×2 	AW19 W3670×H2050 W865×H550(外倒し窓)×4 W1800×H1400(引違い窓)×2 	AW23 W1735×H1800 W832.5×550(外倒し窓)×6 W1735×H1150(引違い窓)×3 		

1級建築士事務所 青森県知事登録第A1-1642号
株式会社 **エクラ** 一級建築士事務所
青森県弘前市下輪師町11
TEL 0172-38-1900
FAX 0172-39-6168
門前 孝治 1級建築士登録第213201号

〒036-8353
承認 設計 担当

縮尺 A1版 1:100
A3版 1:200
設計年月日 2024.03

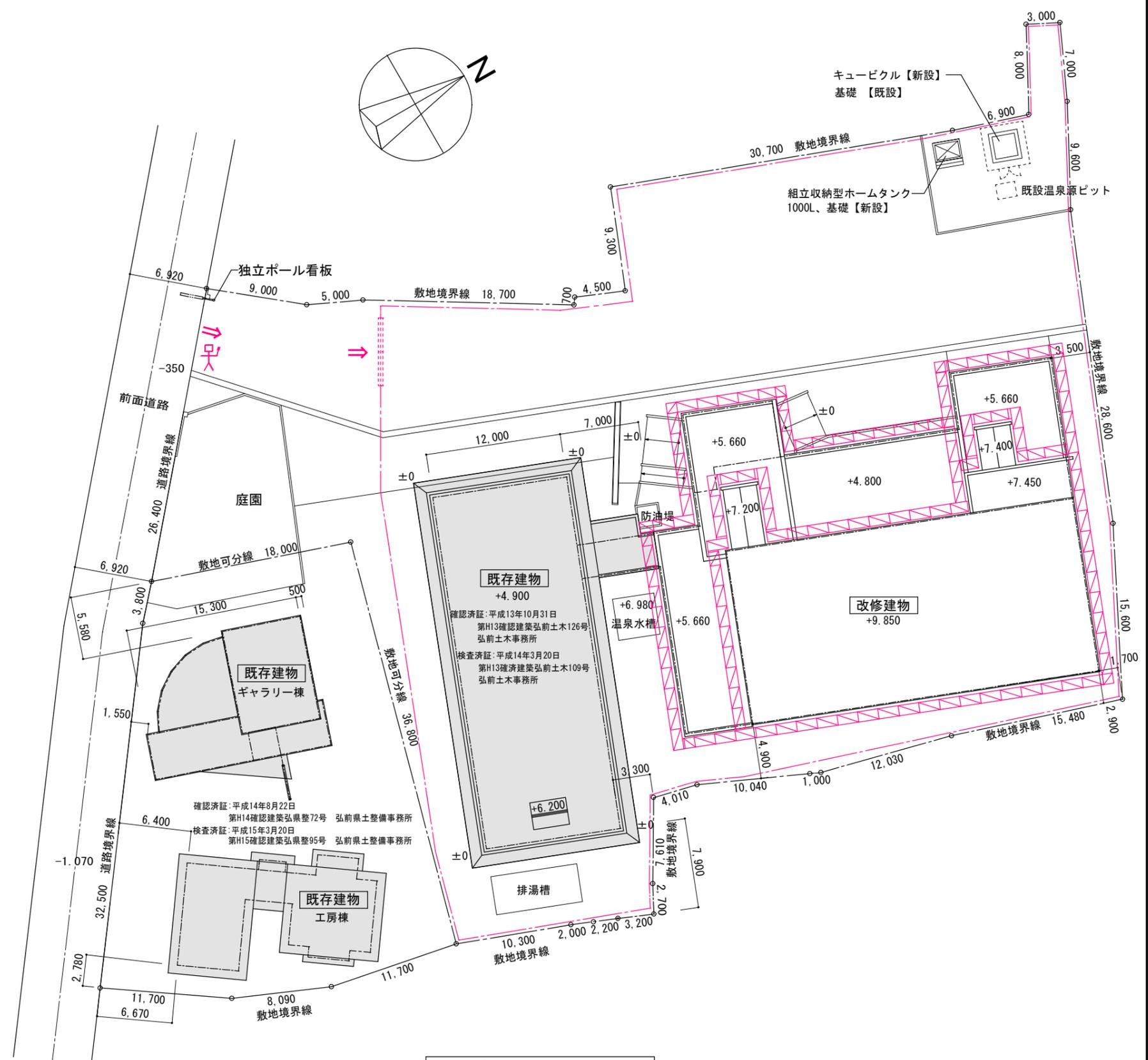
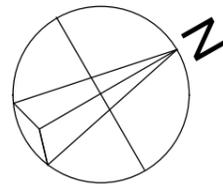
工事名称 令和6年度 弘前職業能力開発校移転改修工事(建築工事)(ゼロ市債)
図面名称 採光・換気・排煙 法検討書

A-1201
NO.

■24時間換気設備 換気計算書

階	室名	床面積 (m ²)	平均天井高 (m)	気積 (m ³)	気積 (m ³) 合計	換気種別	給気機による 給気量 (m ³ /h)	排気機による 排気量 (m ³ /h)	換気回数 (n)		
1	玄関	19.95	3.015	60.15	1428.83	第3種			0.84		
	下足室・ホール	123.68	3.000	371.04							
	吹抜	5.90	2.700	15.93							
	吹抜	12.30	0.800	9.84							
	廊下A	5.78	2.600	15.03							
	廊下A	1.37	2.700	3.70							
	廊下B	3.02	2.400	7.25							
	階段A	1.93	2.670	5.16							
	階段B	12.90	3.000	38.70							
	階段B	1.61	6.600	10.63							
	建築板金科実習場	80.00	2.700	216.00			給気口	排気機 EF4		600	
	建築板金科教室	49.50	2.700	133.65			給気口	排気機 EF4		300	
2	階段A	8.51	4.900	41.70							
	吹抜	9.43	3.800	35.84							
	会議室	38.42	3.000	115.26	給気口	排気機 EF4	300				
	ホール	63.01	3.000	189.03							
	給湯室	8.94	3.000	26.82							
	トイレ前室	4.56	2.400	10.95							
	階段B	23.18	4.400	102.00							
1	建築塗装科吹付室	49.35	3.000	148.05	148.05	第3種	給気口	排気機 EF4	300	2.03	
1	建築塗装科実習場	56.00	3.000	168.00	168.00	第3種	給気口	排気機 EF4	300	1.79	
1	木造建築科実習場	144.00	3.000	432.00	432.00	第3種	給気口	排気機 EF4	600	1.39	
1	左官タイル施工科実習場	66.00	3.000	198.00	198.00	第3種	給気口	排気機 EF4	300	1.52	
1	事務室	40.00	2.700	108.00	108.00	第1種	給気機 RS2	100	排気機 RS2	100	0.93
1	応接室	12.00	2.550	30.60	30.60	第3種	給気口	排気機 EF7	100	3.27	
2	教室兼製図室	90.00	3.000	270.00	270.00	第1種	給気機 RS1	400	排気機 RS1	400	1.48
2	第一教室	48.00	3.000	144.00	144.00	第1種	給気機 RS1	200	排気機 RS1	200	1.39
2	第二教室	69.09	3.000	207.27	207.27	第1種	給気機 RS1	200	排気機 RS1	200	0.96

∴ 全て0.3回/h以上 OK



■ 凡例

	工事関係車両等進入経路
	仮囲い H=2.0m L=260m
	キャスターゲート W=6.0m×H=1.8m、1ヶ所
	枠組本足場 (W=900) +外周部 養生シート
	交通誘導員

仮設計画図 S=1:200 (1:400) ※ 設計GLは、既存建築物1FL-400とする