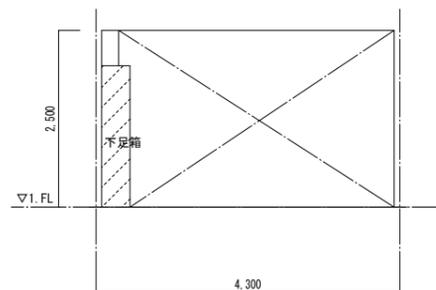
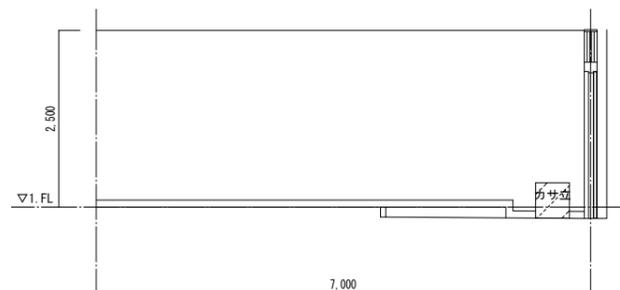


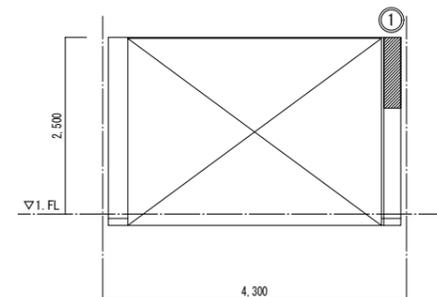
1階③ 天井伏図 1/50



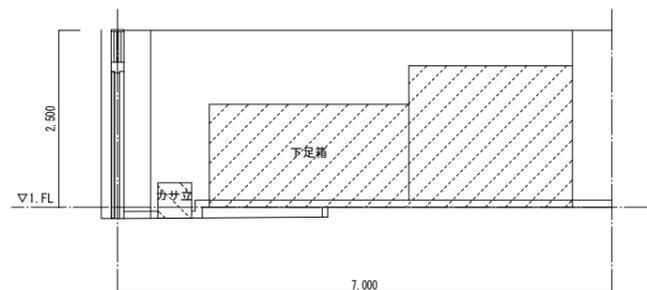
1



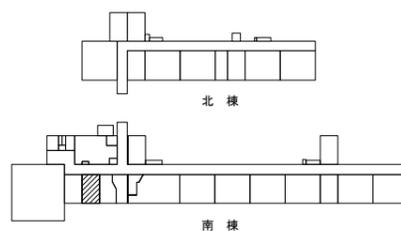
2



3



4



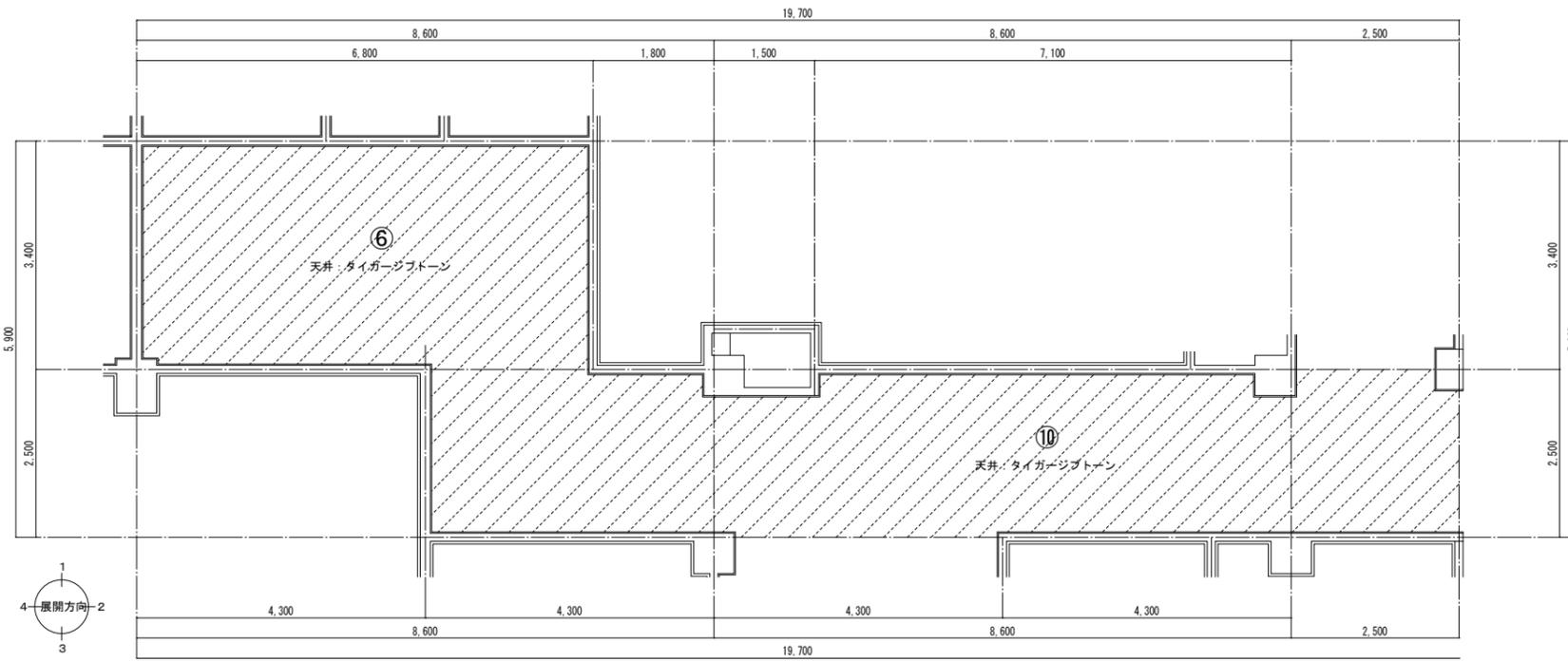
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

凡例		劣化項目	改修内容	玄関	
略図	記号			調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	措置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球*杉樹脂注入工法 (0.2mm<ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Uレジン*材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アクリル*レジン*球*杉樹脂注入工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球*杉樹脂*材充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球*杉樹脂*材充填工法	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	アクリル*レジン*球*杉樹脂注入工法	0.25 m ²	0.25 m ²

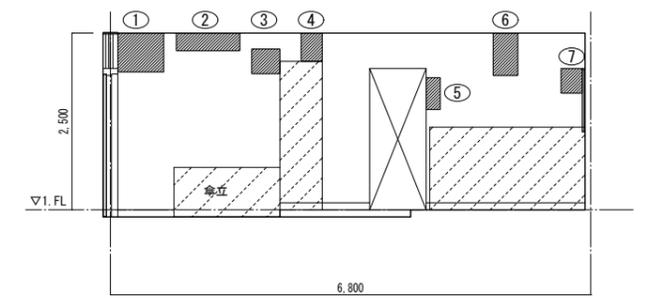
・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理 建築士・管理 技術者 一級建築士 第 202334 号 早瀬 貴次

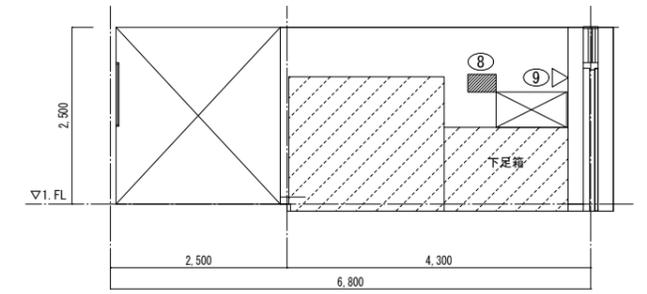
整理番号 縮尺 安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事 NO.
 年月日 A1 1/50 内壁クラック調査図(参考図) B-01
 A3 1/100 南校舎西 1階③天井伏図・展開図



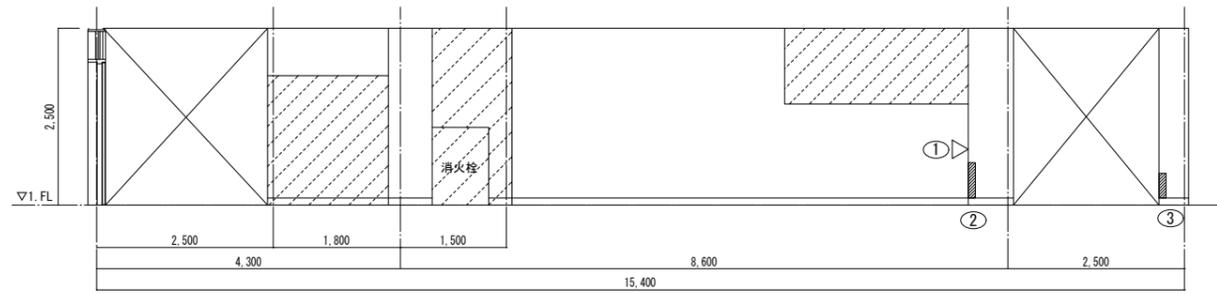
1階⑥⑩ 天井伏図 1/50



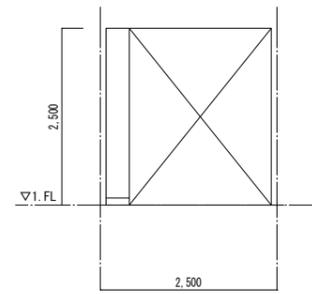
⑥-1



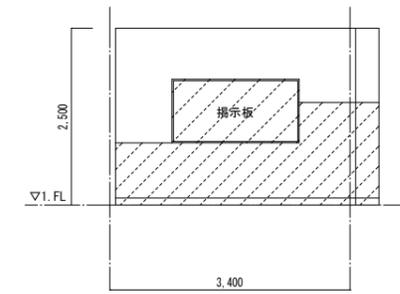
⑥-3



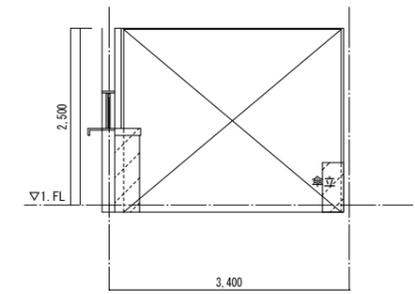
⑩-1



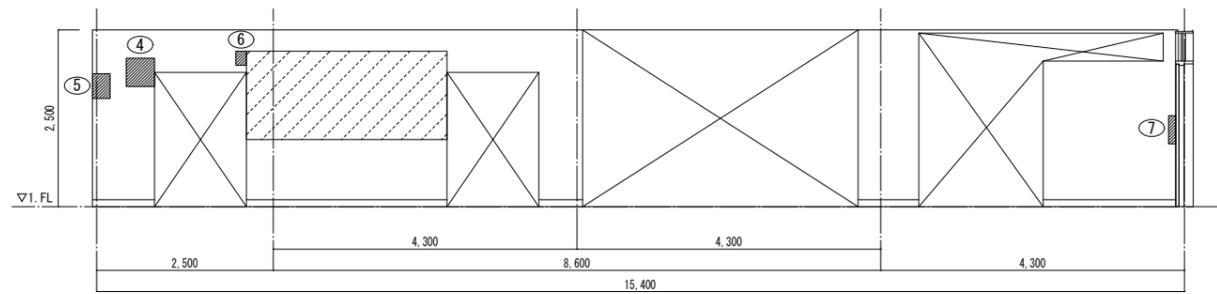
⑩-2



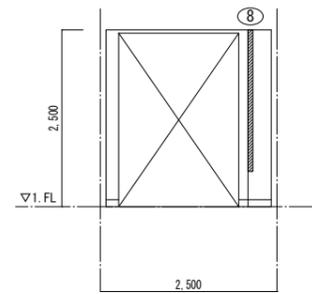
⑥-2



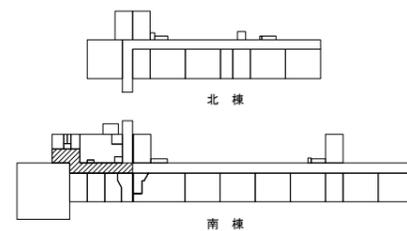
⑥-4



⑩-3



⑩-4



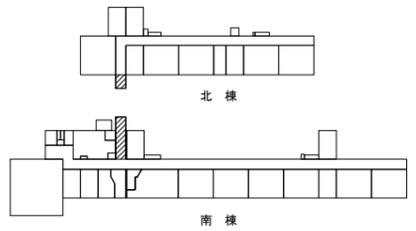
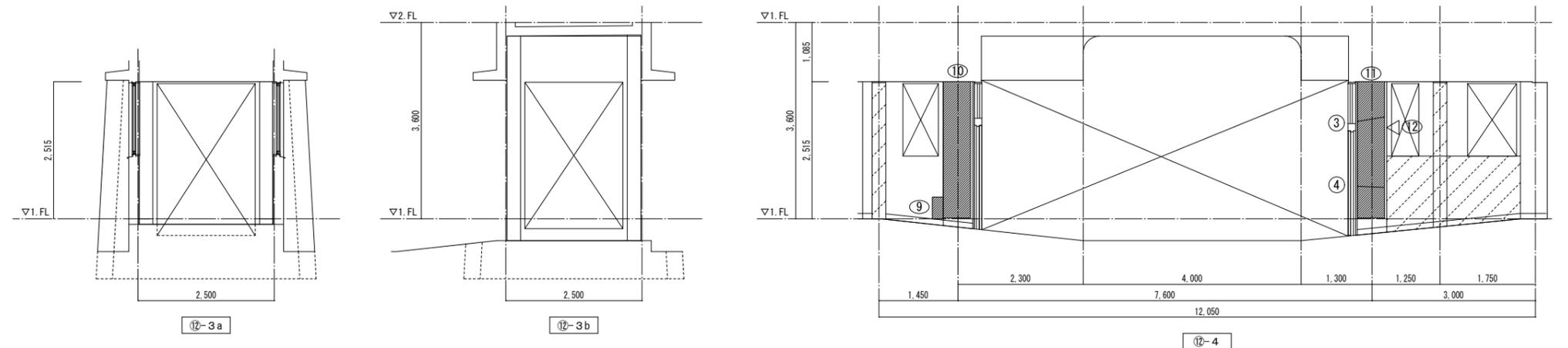
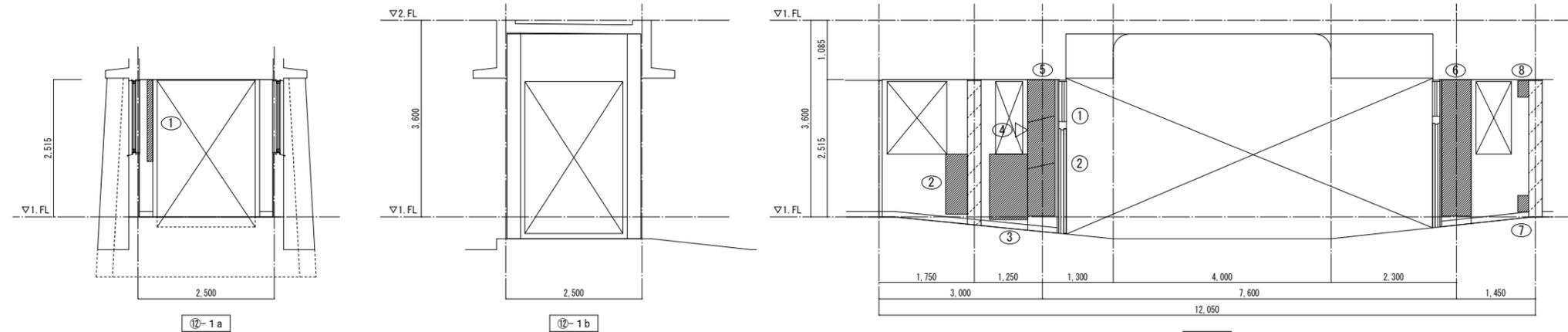
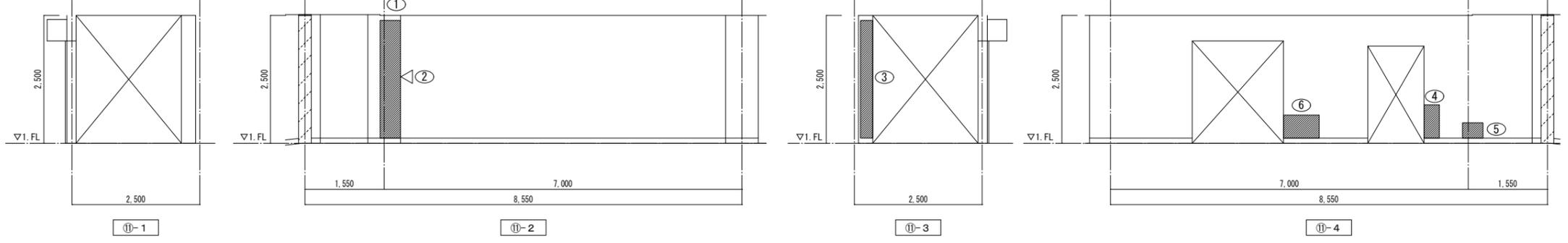
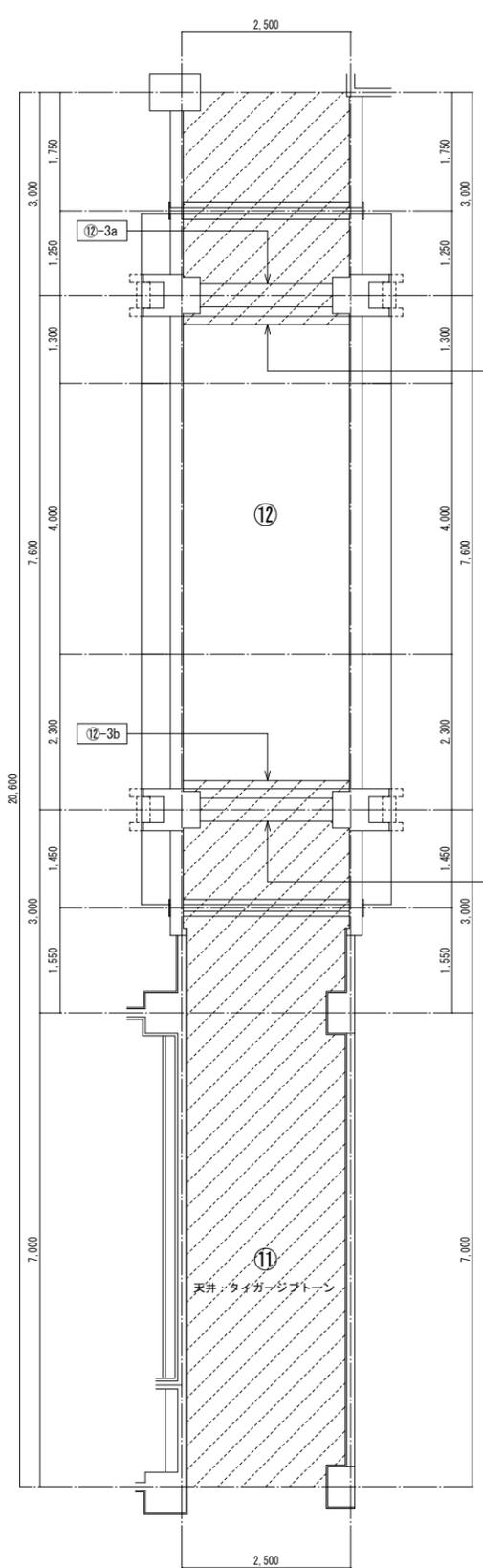
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

凡例		劣化項目	改修内容	職員玄関・廊下	
略図	記号			調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	0 m	0 m	
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	0 m	0 m	
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	0 m	0 m	
■	④	モルタル浮き	0.69 m ²	0.69 m ²	
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	0 m ²	0 m ²	
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	0 m ²	0 m ²	

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

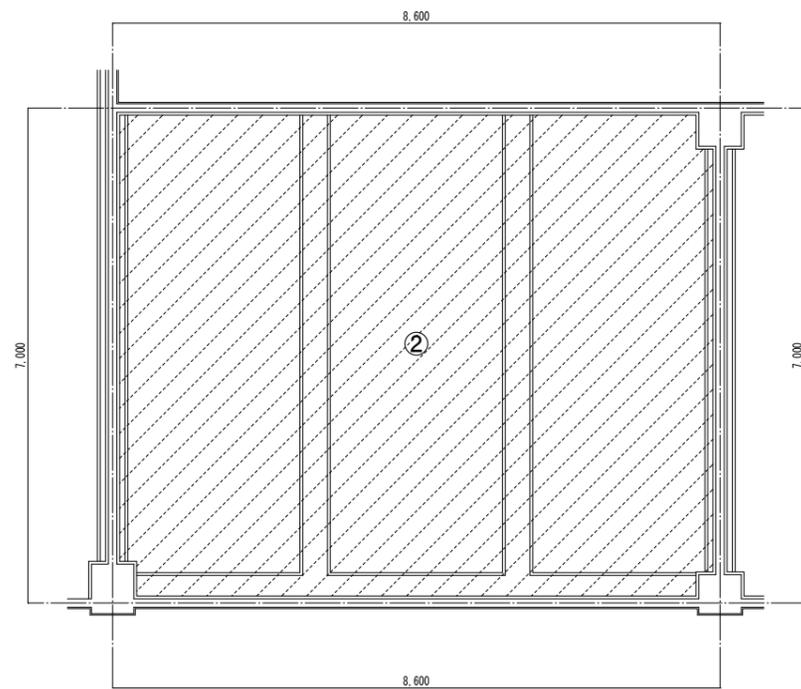
株式会社 市川三千男建築設計事務所 設計
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第 202334 号 早瀬 貴次

整理番号	縮尺	安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事 内壁クラック調査図(参考図) 南校舎西 1階⑥⑩天井伏図・展開図	NO. B-02
年月日	A1 1/50		
	A3 1/100		

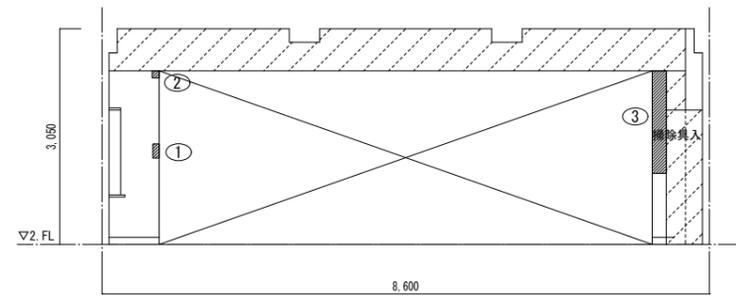


凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

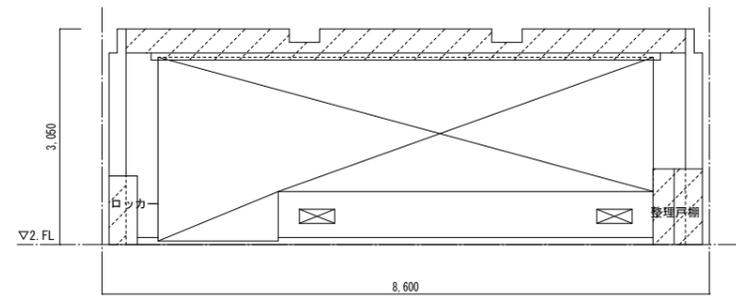
略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	總下	
					調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	無層なし	無層なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧注式 珪砂樹脂注入工法 (0.2mm以下ひび割れ巾)	自動式圧注式 珪砂樹脂注入工法 (0.2mm以下ひび割れ巾)	2.0 m	2.0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Uパッキン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	Uパッキン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	「カウベンディング」珪砂樹脂注入工法	「カウベンディング」珪砂樹脂注入工法	7.52 m ²	7.52 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂充填工法	珪砂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修	珪砂補修	0 m ²	0 m ²



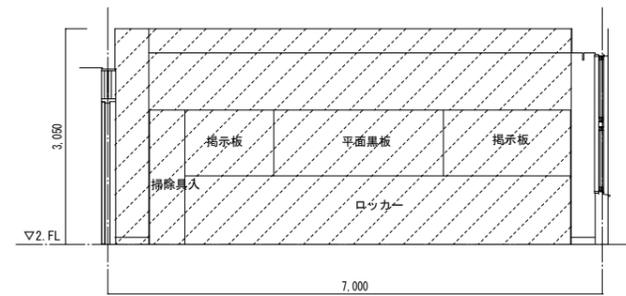
2階② 天井伏図 1/50



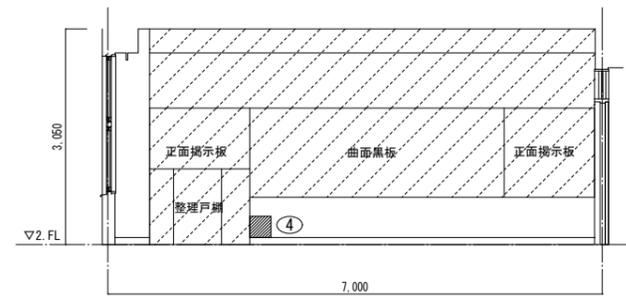
1



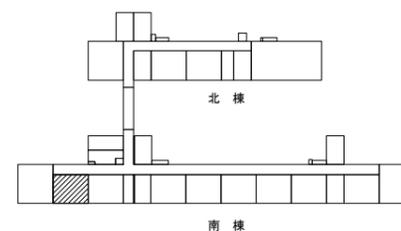
3



2



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	3-4	
					調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレシンス)	処理なし		0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧入球樹脂注入工法 (0.2mm未満ひびわれ市)		0 m	0 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひびわれ市)		0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アクリル樹脂球樹脂注入工法		0.41 m ²	0.41 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球樹脂樹脂充填工法		0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	球樹脂補修		0 m ²	0 m ²

・	・
・	・
・	・
・	・

株式会社 市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理建築士・管理技術者 一級建築士第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号

縮尺

年月日

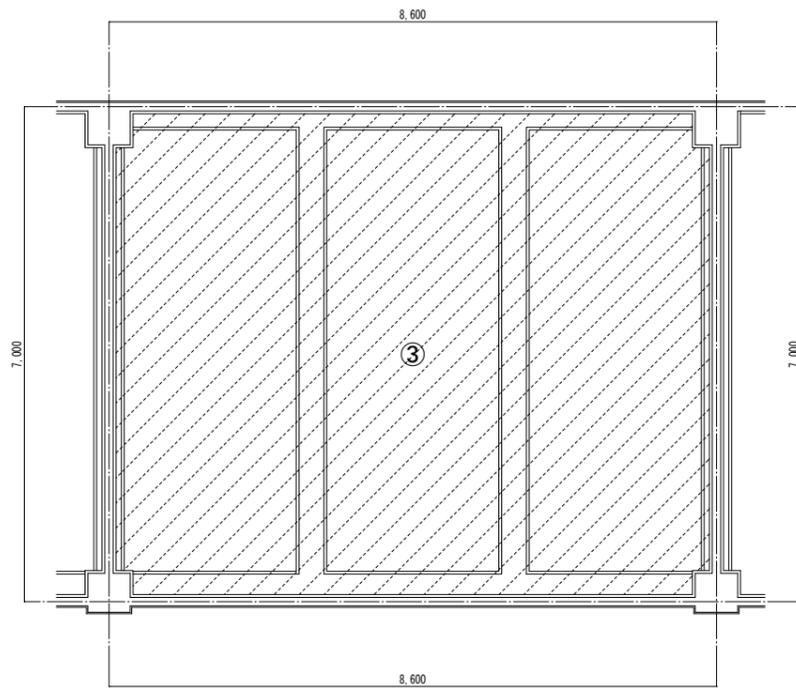
A1 1/50
A3 1/100

安城北小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

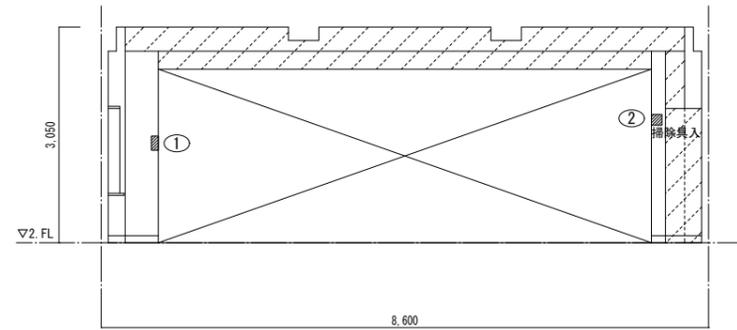
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎西 2階②天井伏図・展開図

NO.

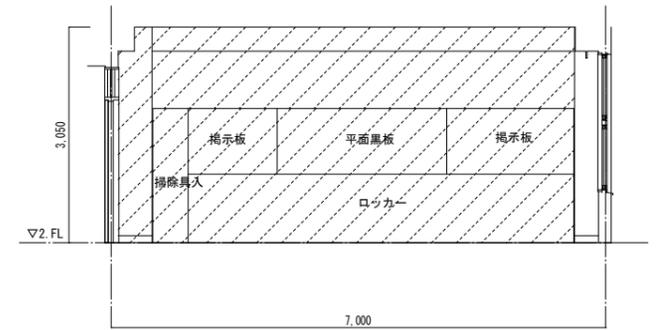
B-04



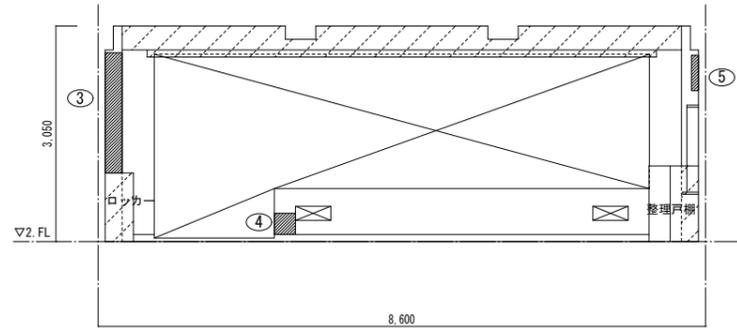
2階③ 天井伏図 1/50



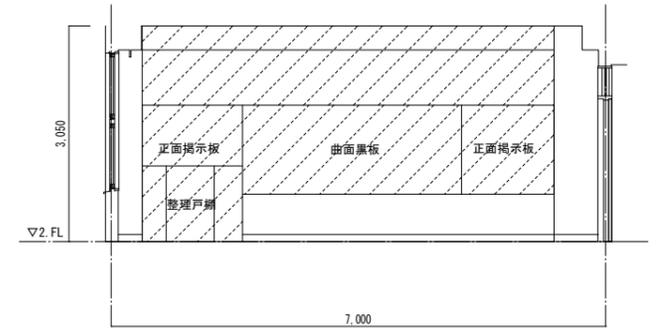
1



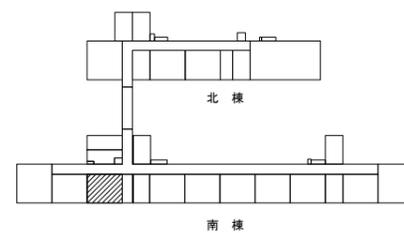
2



3



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	3-3	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	措置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	Uレジン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アセトン溶剤球状樹脂注入工法	0.69 m ²	0.69 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号

縮尺

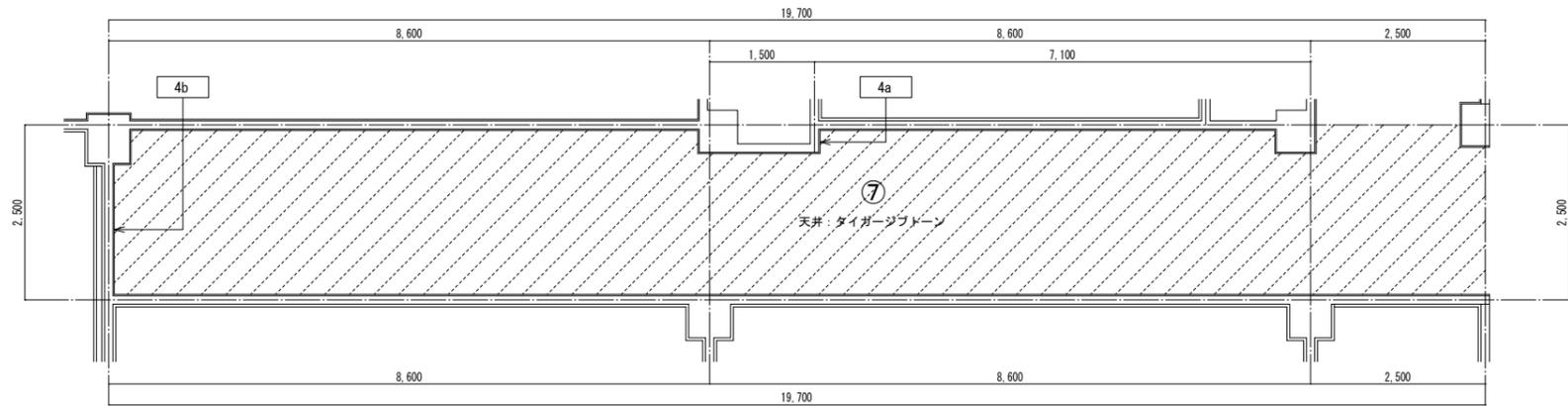
年月日

A1 1/50
A3 1/100

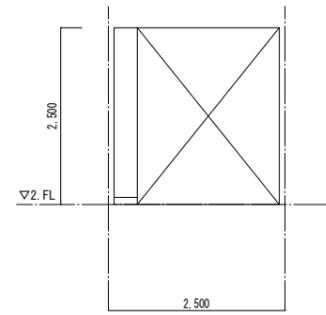
安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎西 2階③天井伏図・展開図

NO.

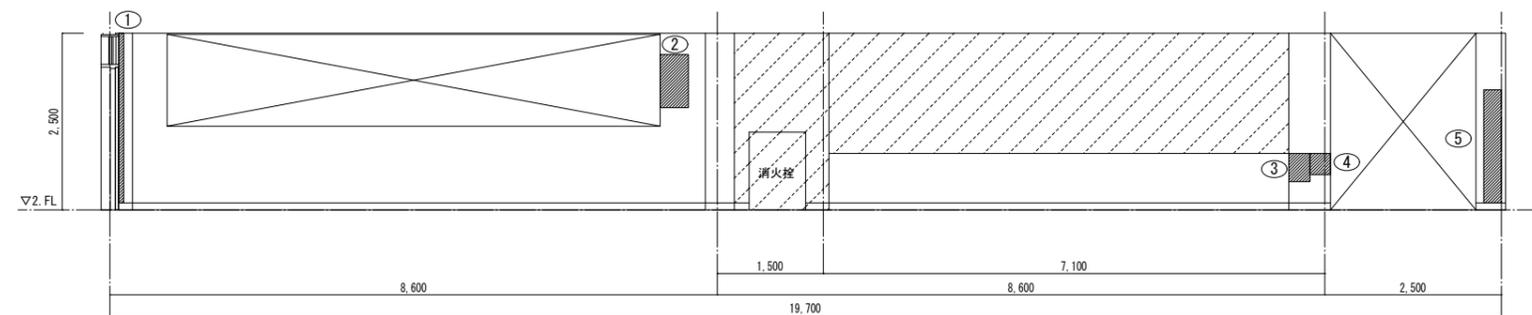
B-05



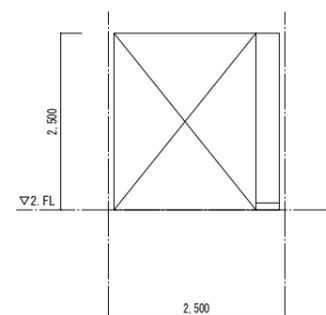
2階⑦天井伏図 1/50



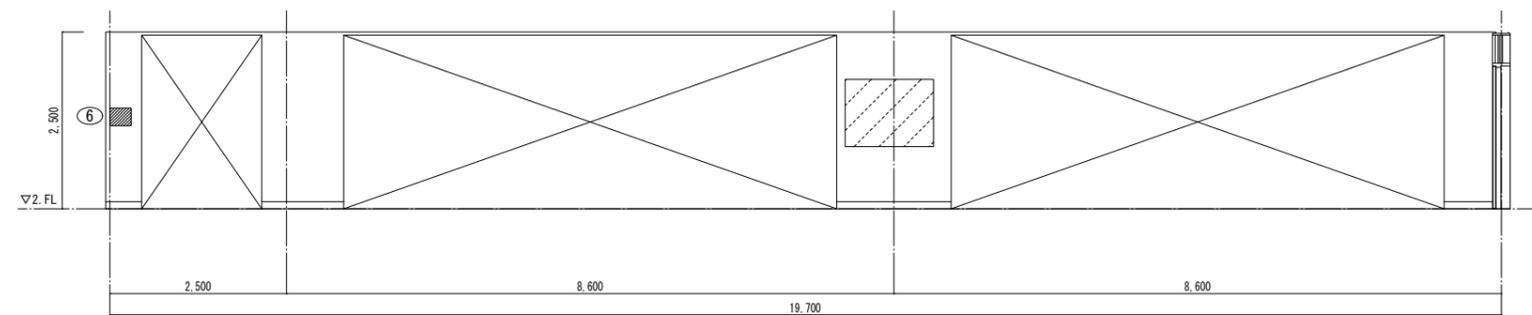
2



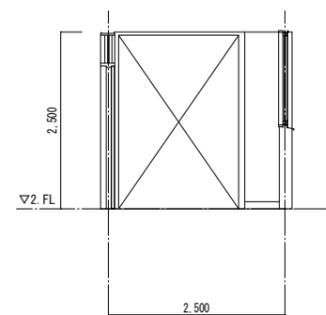
1



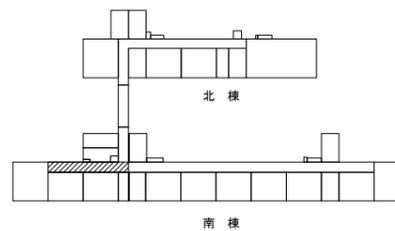
4a



3



4b



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	放置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式高圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または横汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アカセノン® 球状樹脂注入工法	1.15 m ²	1.15 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂球状充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球状補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号

縮尺

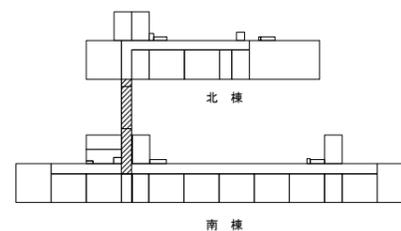
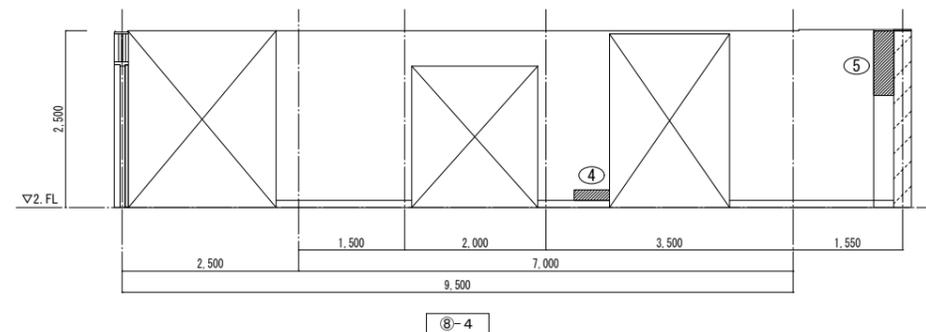
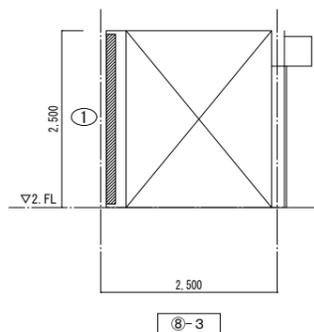
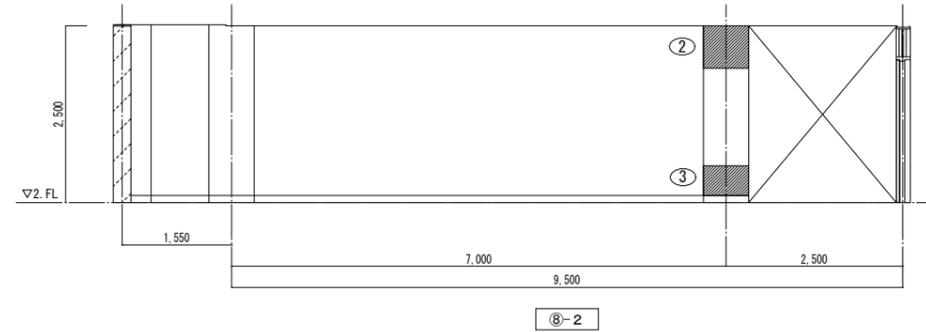
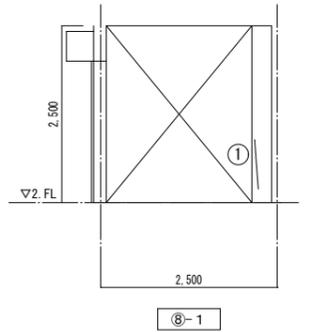
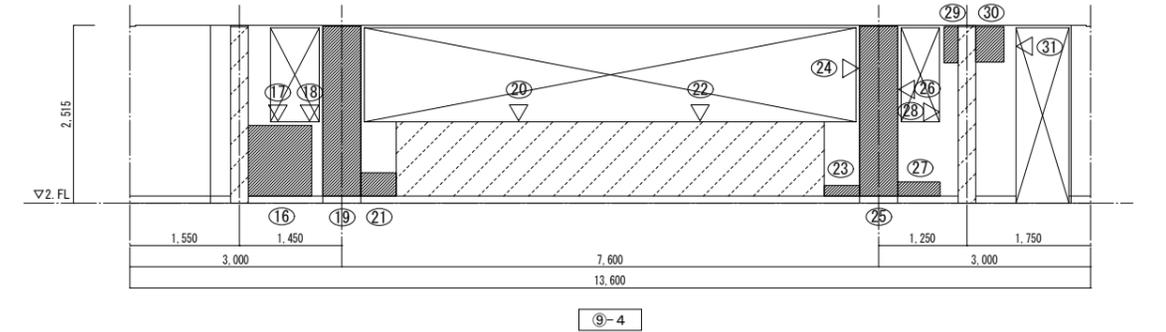
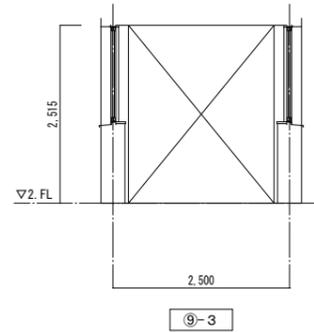
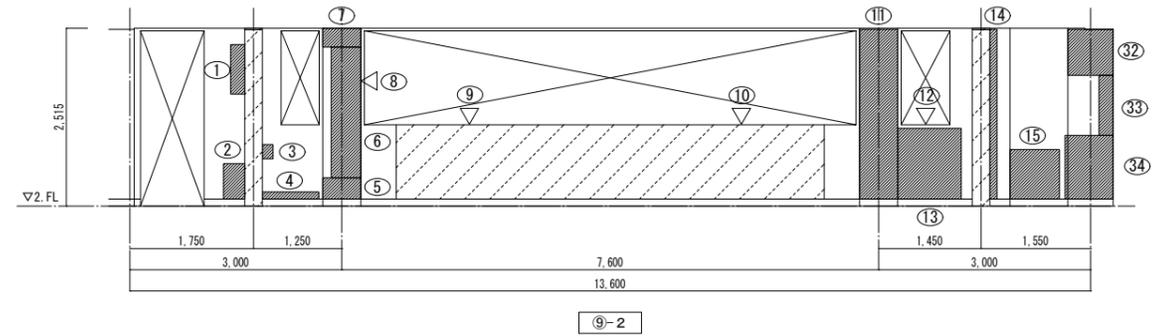
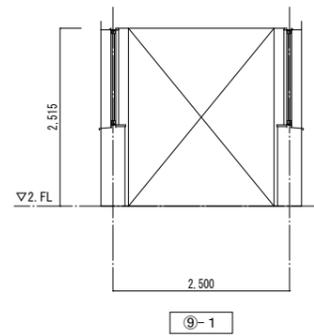
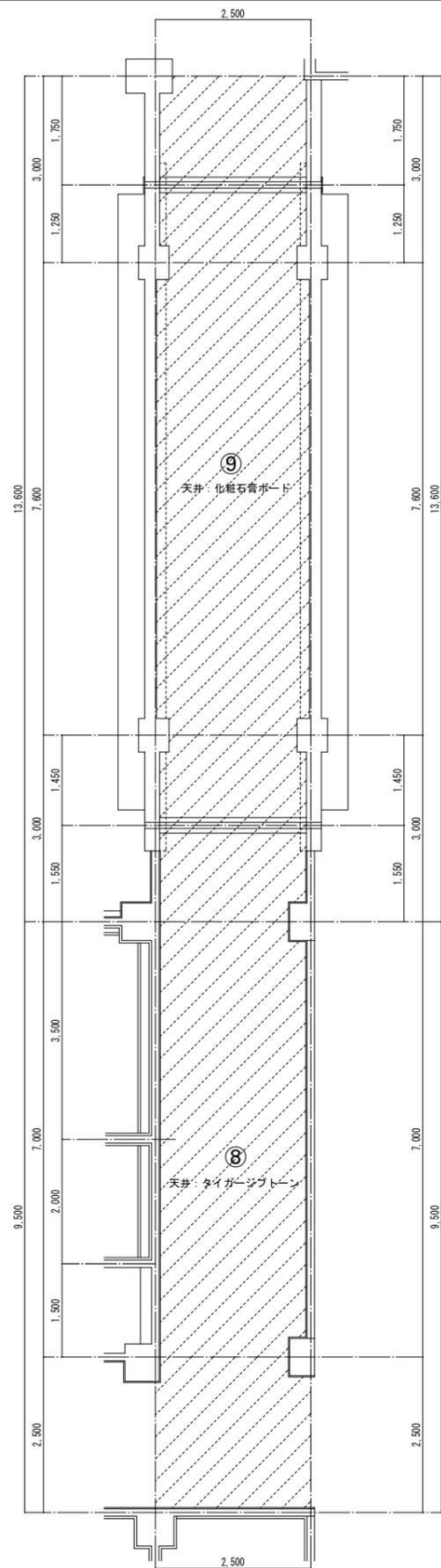
年月日

A1 1/50
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎西 2階⑦天井伏図・展開図

NO.

B-06



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	処置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式修繕球 杉樹脂注入工法 (0.2mm未満ひび割れ巾)	0.7 m	0.7 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン樹脂充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アクリル樹脂系 杉樹脂注入工法	13.25 m ²	13.25 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	杉樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	杉樹脂修繕	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

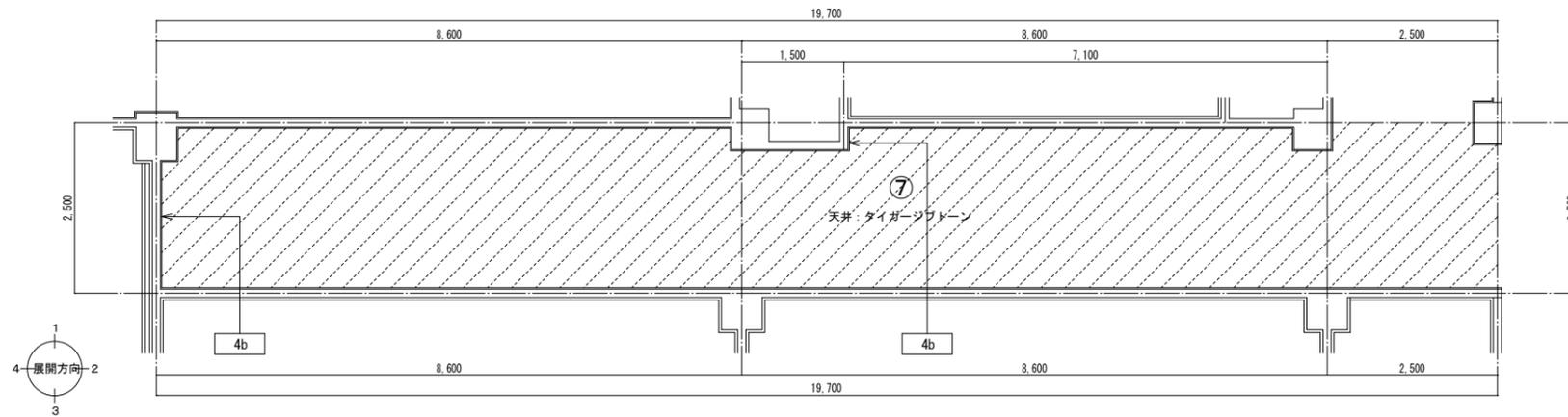
株式会社 市川三男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一般建築士 第202334号 専業 賞次

設計

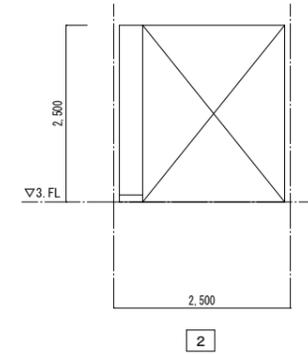
整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎西 2階⑧⑨天井伏図・展開図

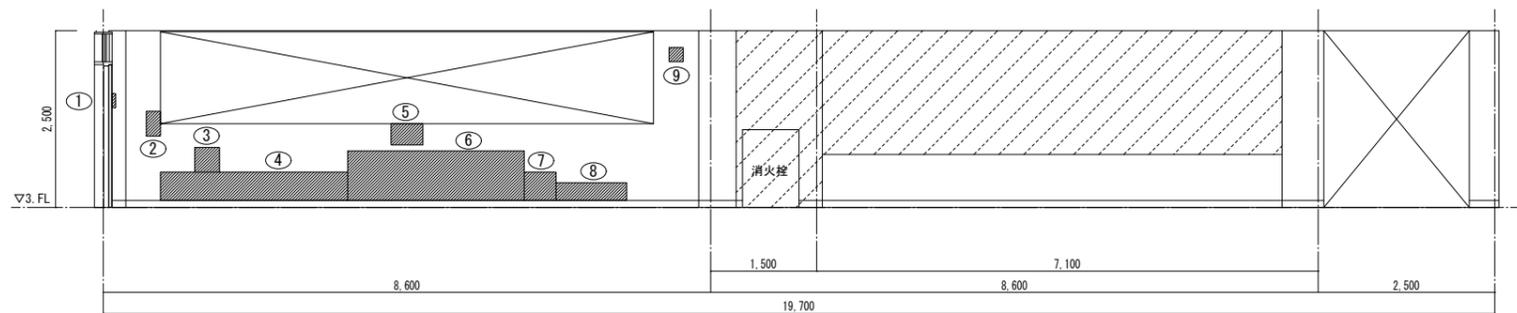
NO.
B-07



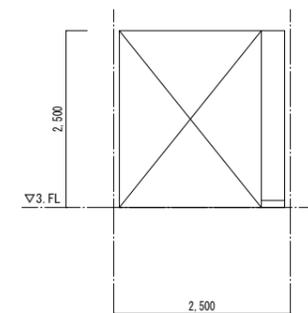
3階⑦ 天井伏図 1/50



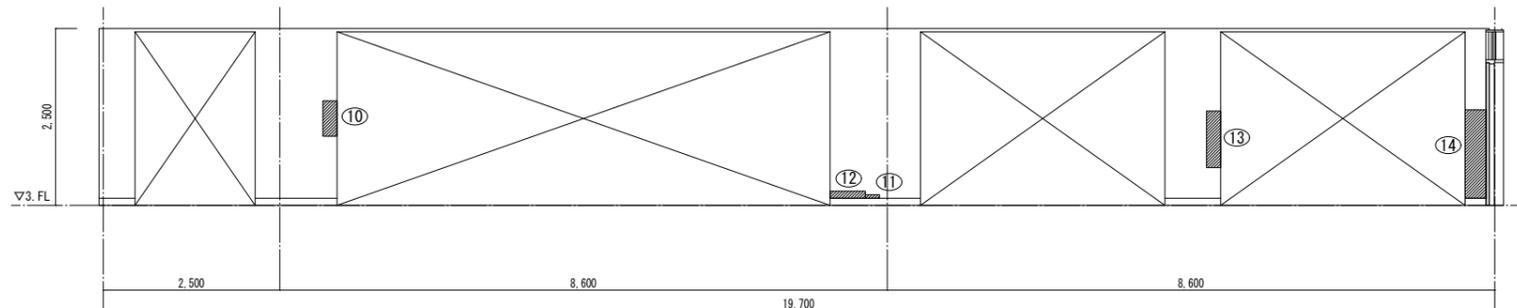
2



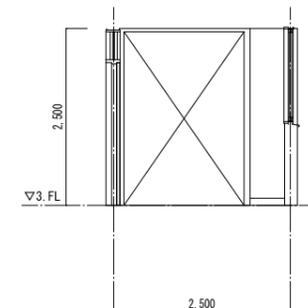
1



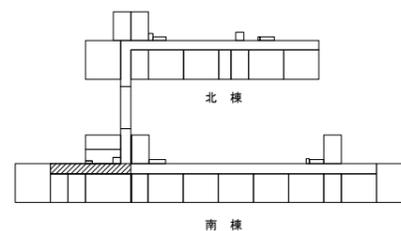
4a



3



4b



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上～1.0mm未満)	自動式修注球 杉樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン樹脂充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アクリル樹脂系 杉樹脂注入工法	4.31 m ²	4.31 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	杉樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	杉樹脂補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 専業 賞状

設計

整理番号

縮尺

年月日

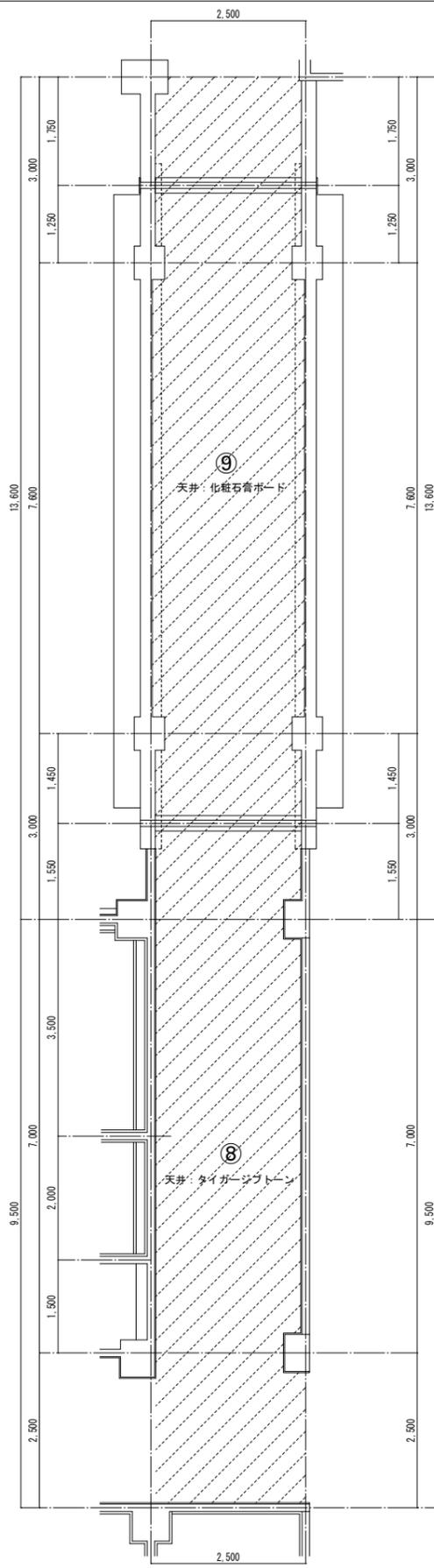
A1 1/50
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

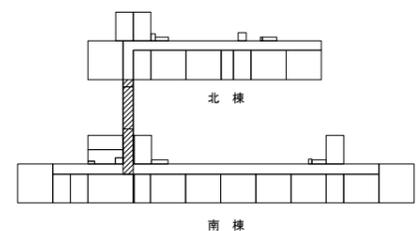
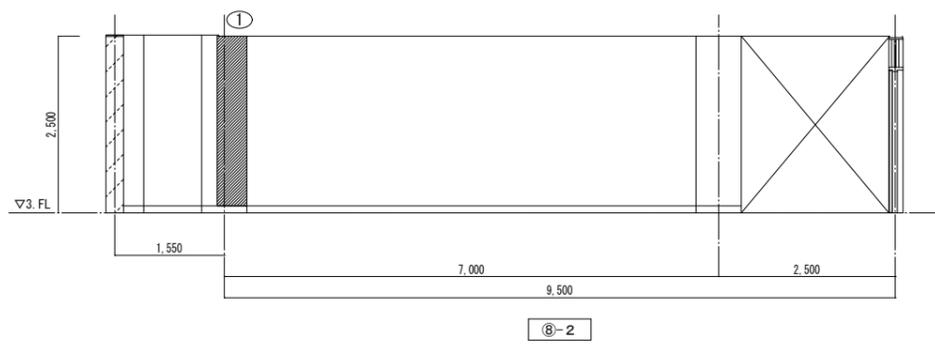
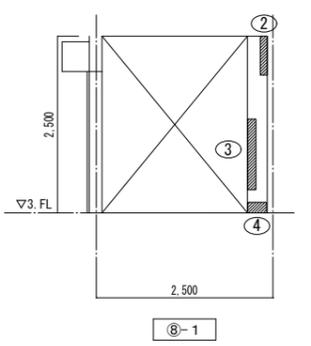
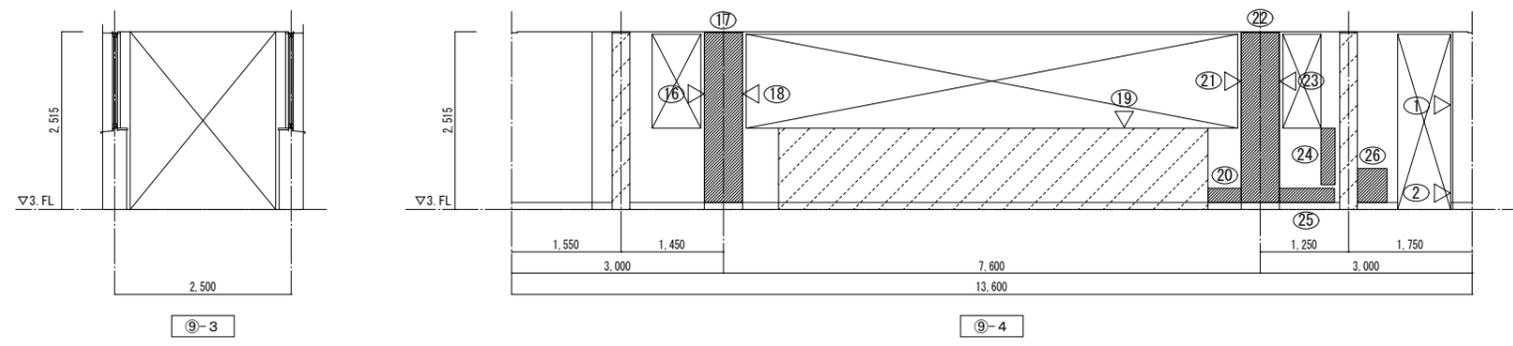
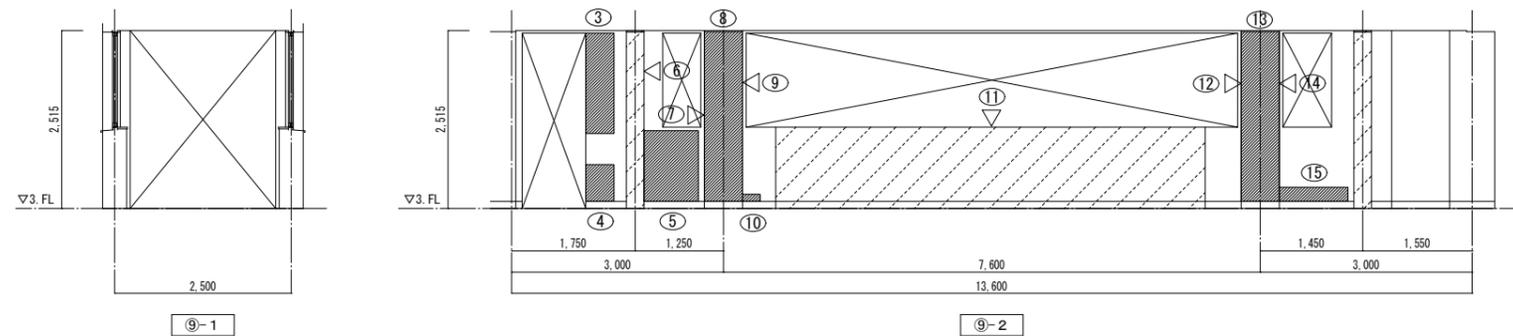
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎西・3階⑦天井伏図・展開図

NO.

B-08

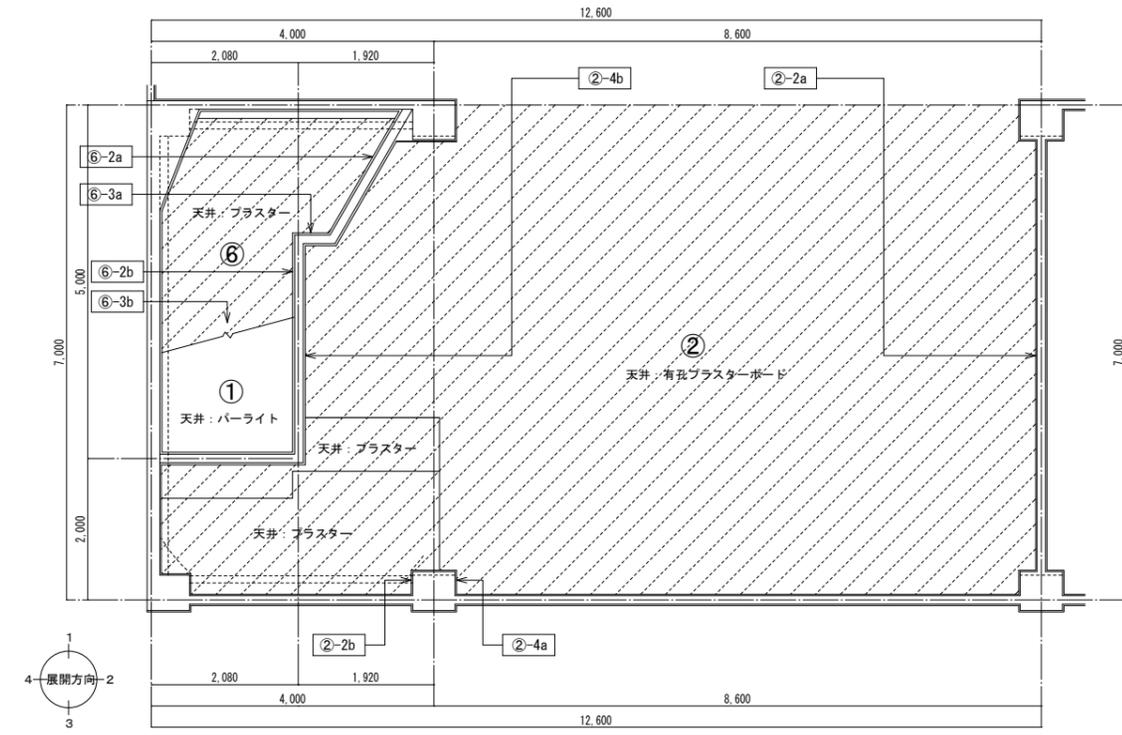


3階⑧⑨ 天井伏図 1/50

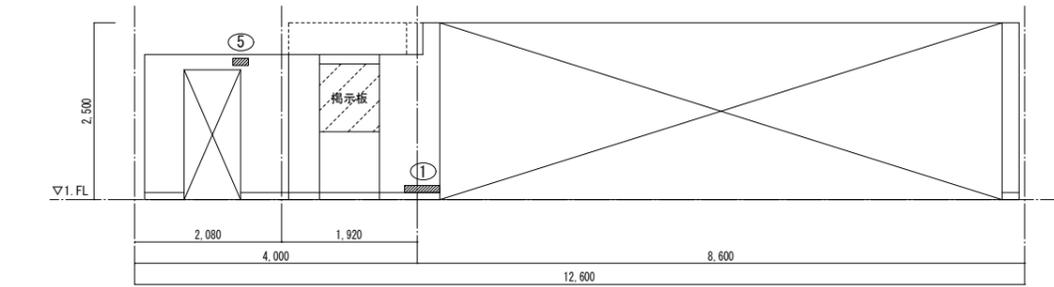


凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

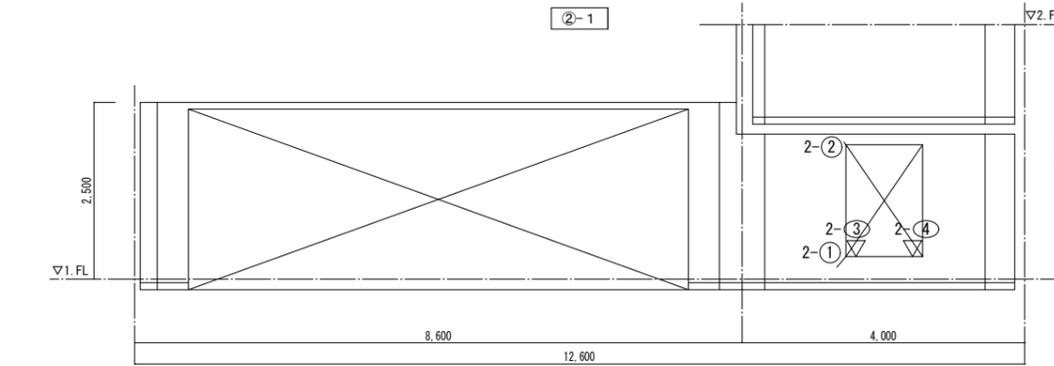
凡例		改修内容	***	
略図	記号		調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	0 m	0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	18.5 m ²	18.5 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	0 m ²	0 m ²



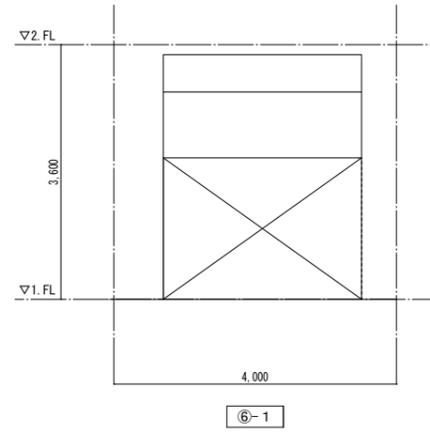
1階①②⑥ 天井伏図 1/50



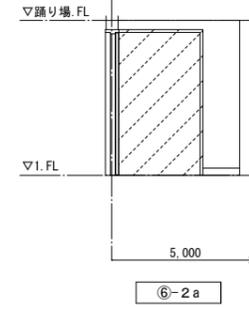
②-1



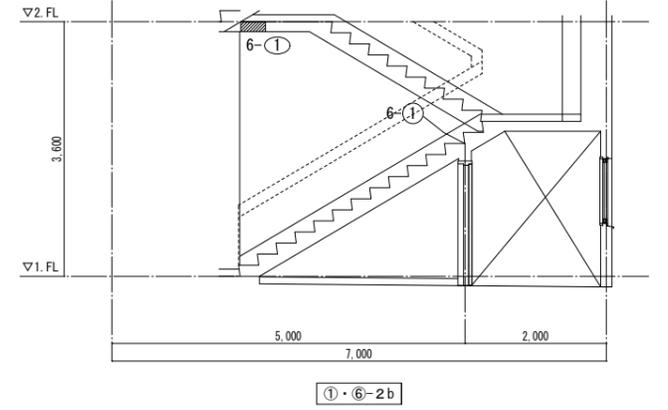
②⑥-3b



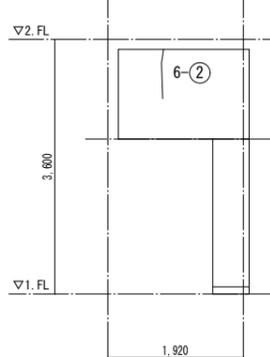
⑥-1



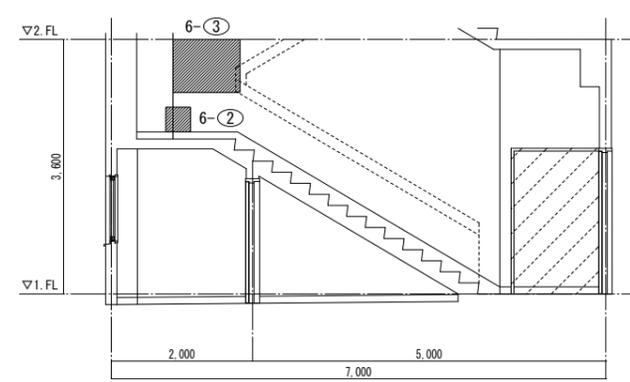
⑥-2a



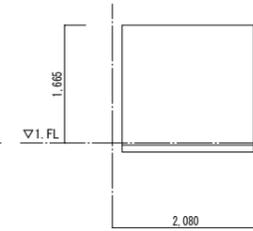
①⑥-2b



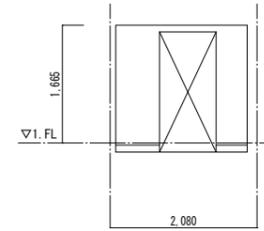
⑥-2



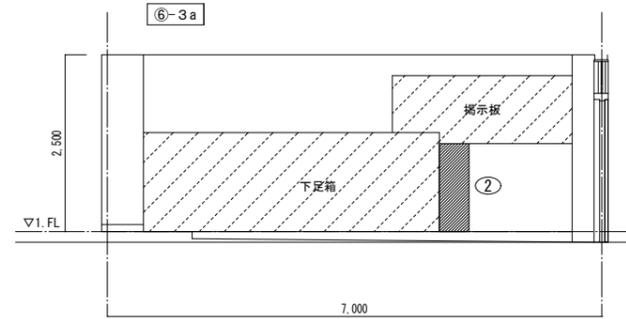
①⑥-4



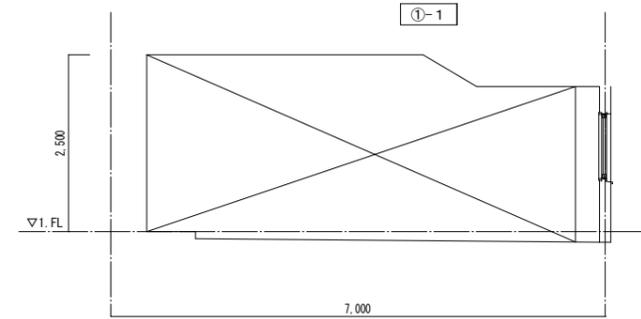
①-1



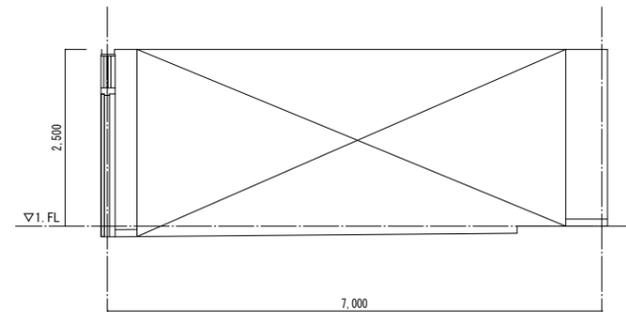
①-3



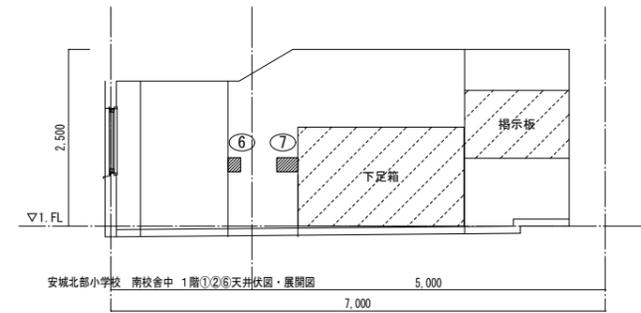
②-2



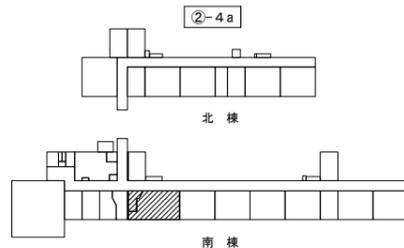
②-2b



②-4a



②-4b



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	倉庫①、昇降口、階段室	
					調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし		0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧珪砂樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)		1.65 m	1.65 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)		0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アカベンコン®珪砂樹脂注入工法		6.01 m ²	6.01 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂充填工法		0 m ²	0 m ²
⊞	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修		0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

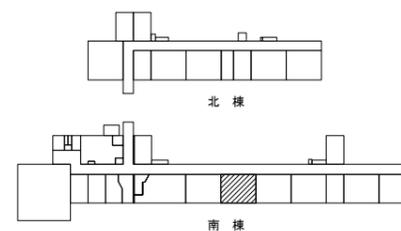
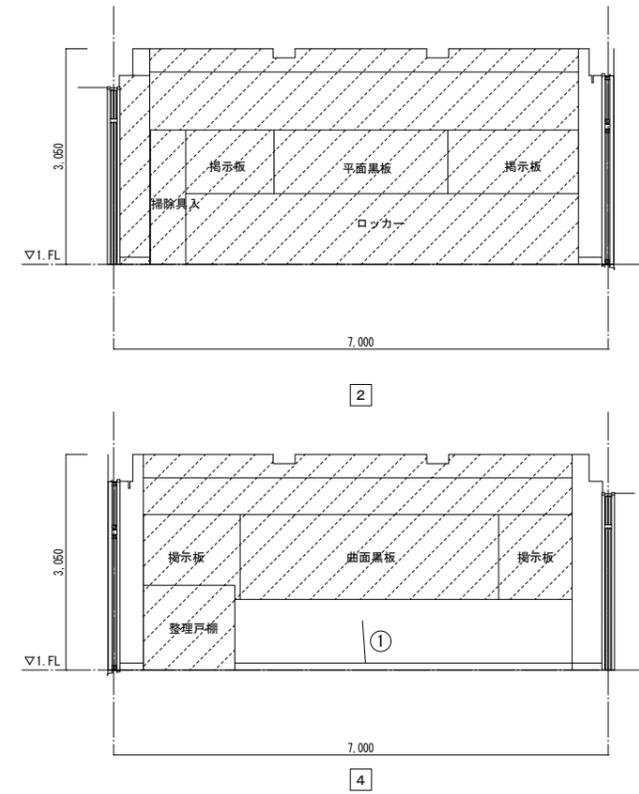
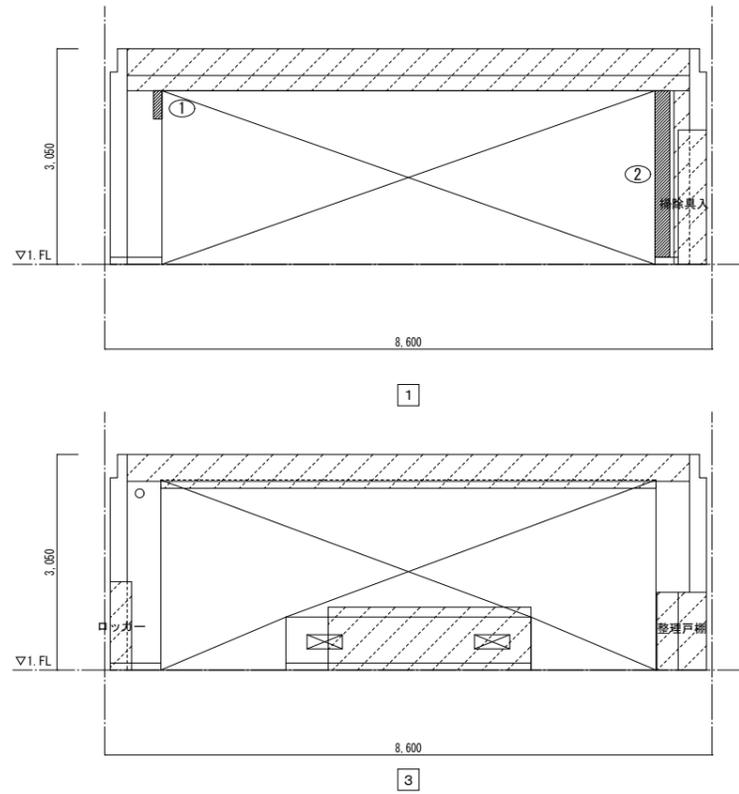
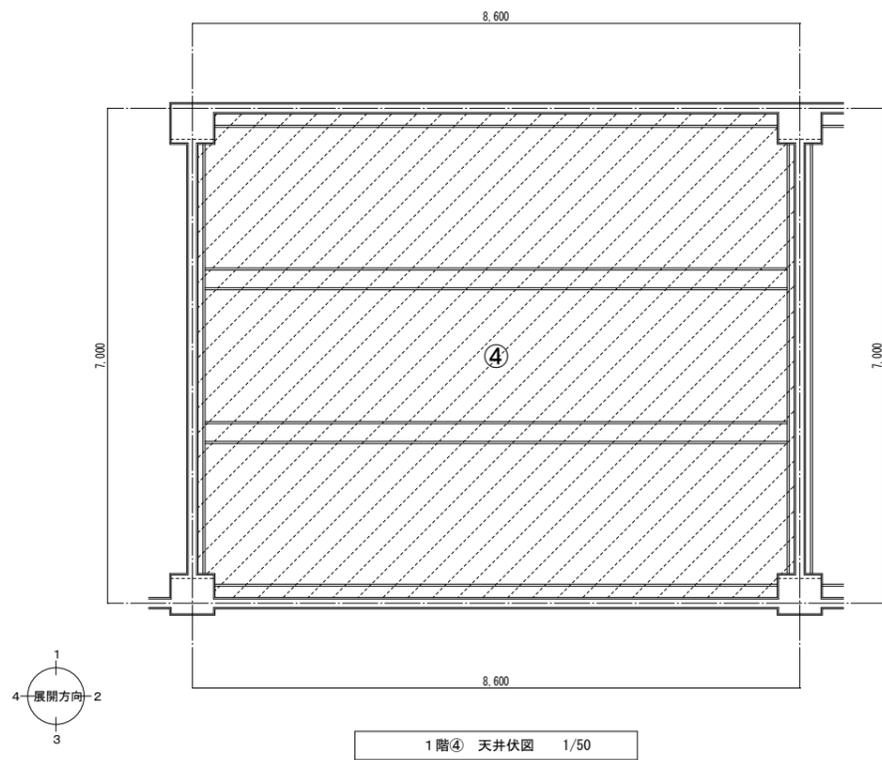
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 1階①②⑥天井伏図・展開図

NO.
 B-10



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	少人数1	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)	0.6 m	0.6 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	Uレジン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アホビソング球状樹脂注入工法	0.55 m ²	0.55 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	樹脂補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

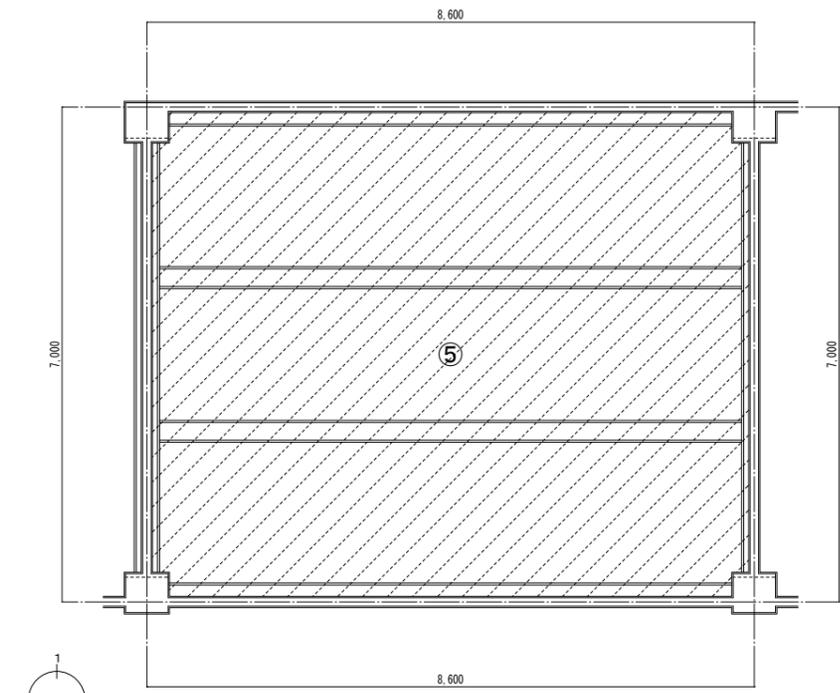
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

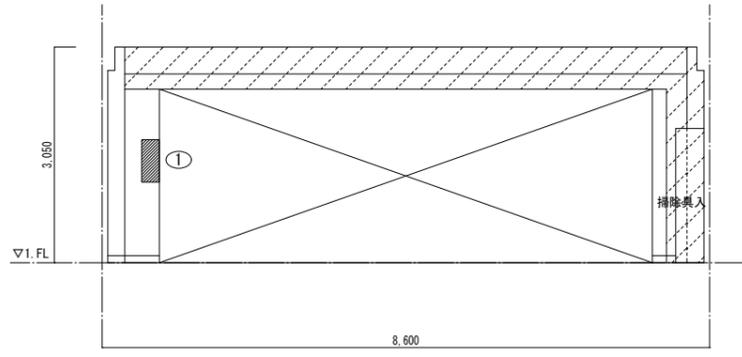
整理番号
縮尺
年月日

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 1階④天井伏図・展開図

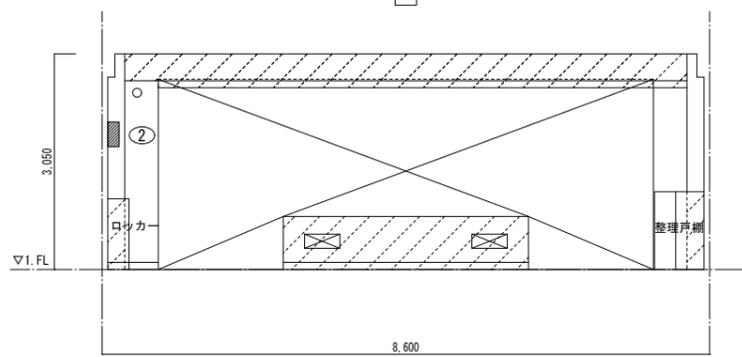
NO.
B-11



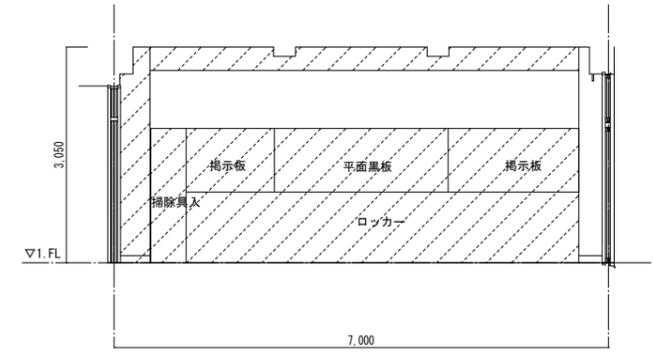
1階⑤ 天井伏図 1/50



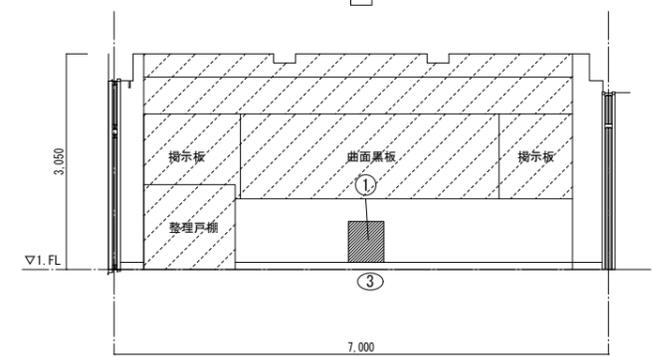
1



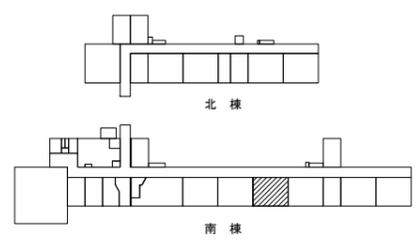
3



2



4



凡例
打診不可及及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	いずみ1	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレシンス)	措置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式底圧球・杉樹脂注入工法 (0.2mm<ひび割れ巾)	0.58 m	0.58 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Uボルト埋め込み工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	フロンビニール球・杉樹脂注入工法	0.5 m ²	0.5 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球・杉樹脂埋め込み工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球・杉樹脂埋め込み工法	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

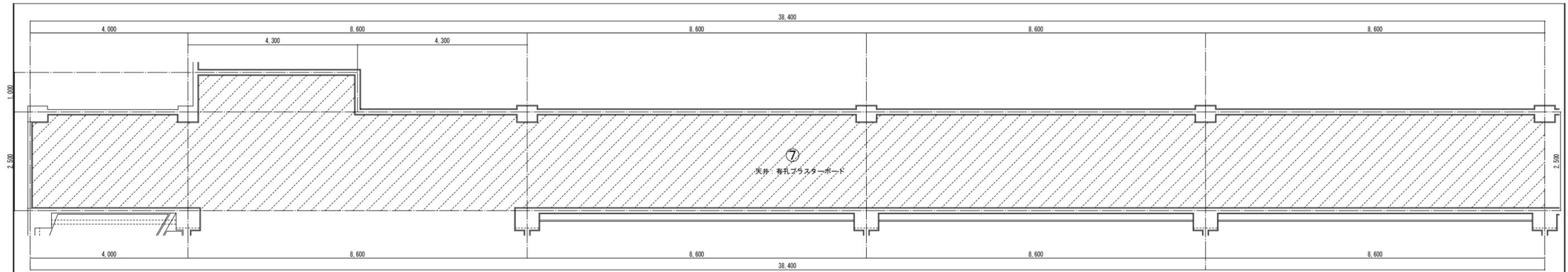
株式会社 市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

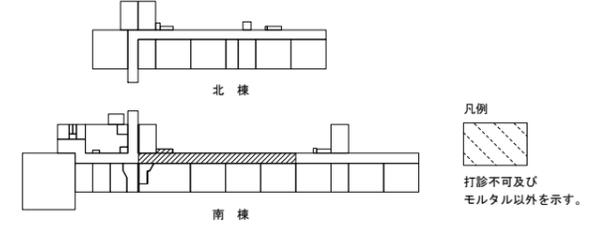
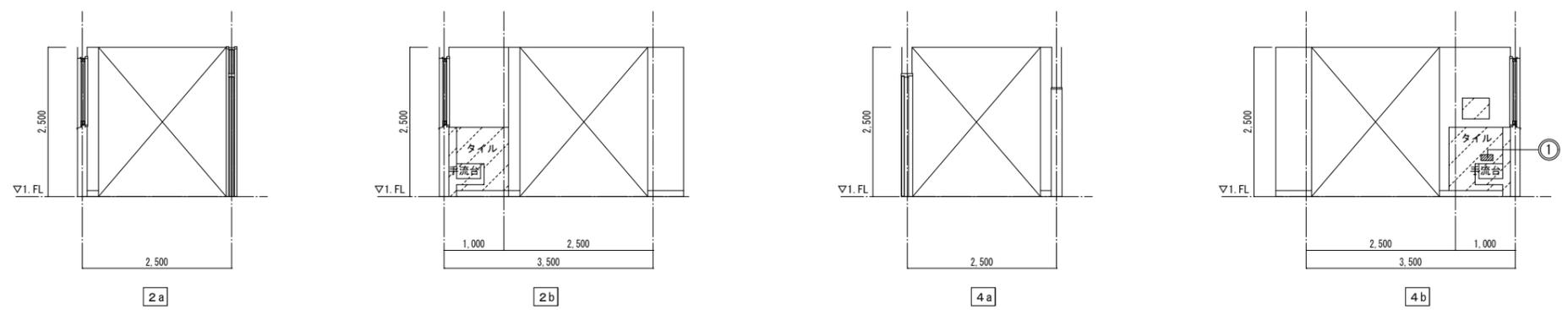
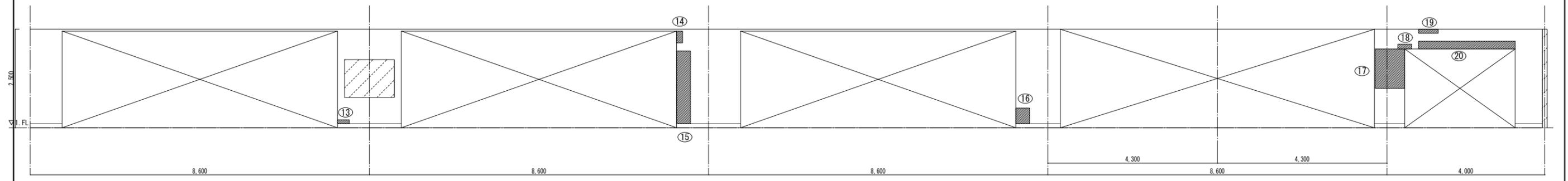
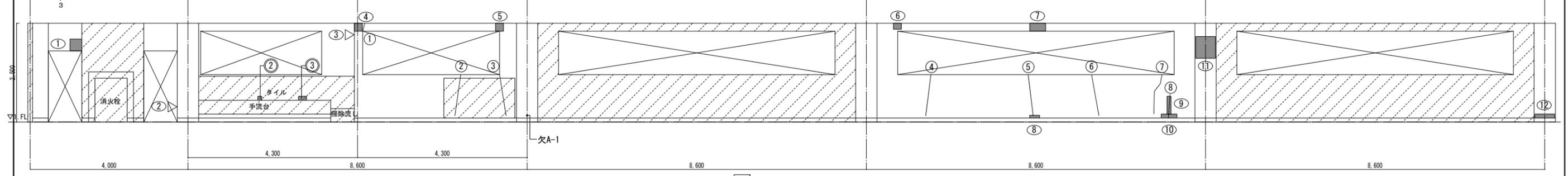
整理番号
縮尺
年月日

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎中 1階⑤天井伏図・展開図

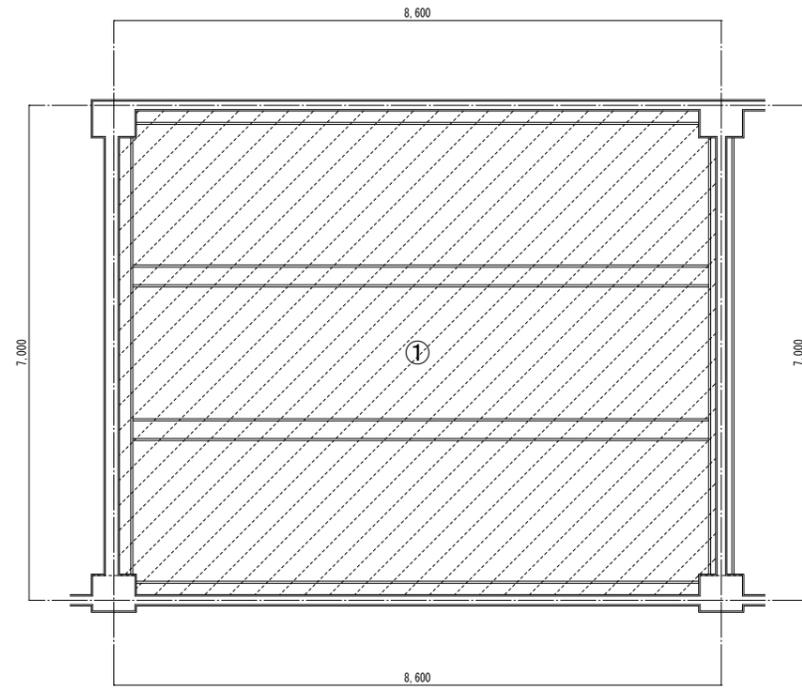
NO.
B-12



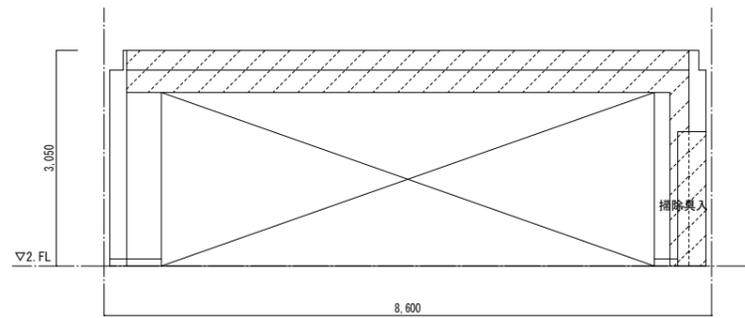
1階⑦ 天井伏図 1/50



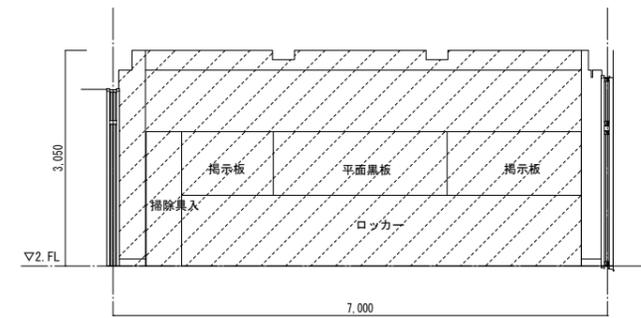
略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	廊下	
					調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	箱置なし		0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	箱置式低圧球*樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)		7.1 m	7.1 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	UV硬化材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)		0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アセトン*樹脂注入工法		2.97 m ²	2.97 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球*樹脂樹脂充填工法		0.01 m ²	0.01 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球*樹脂樹脂		0 m ²	0 m ²
■	⑤	タイル浮き	アセトン*樹脂樹脂注入工法		0.05 m ²	0.05 m ²



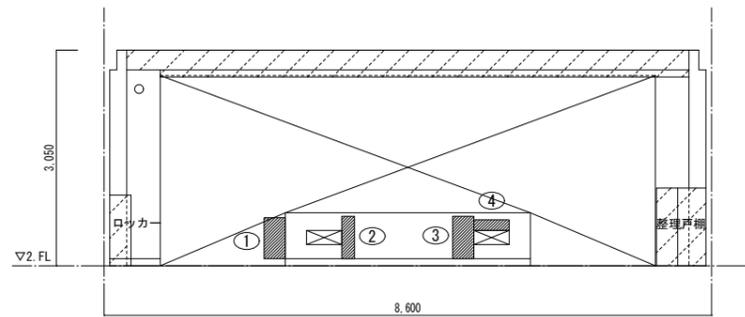
2階① 天井伏図 1/50



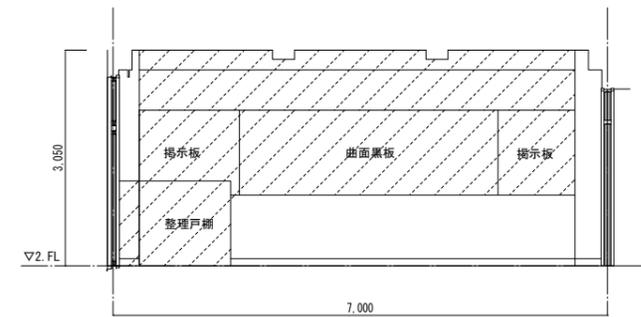
1



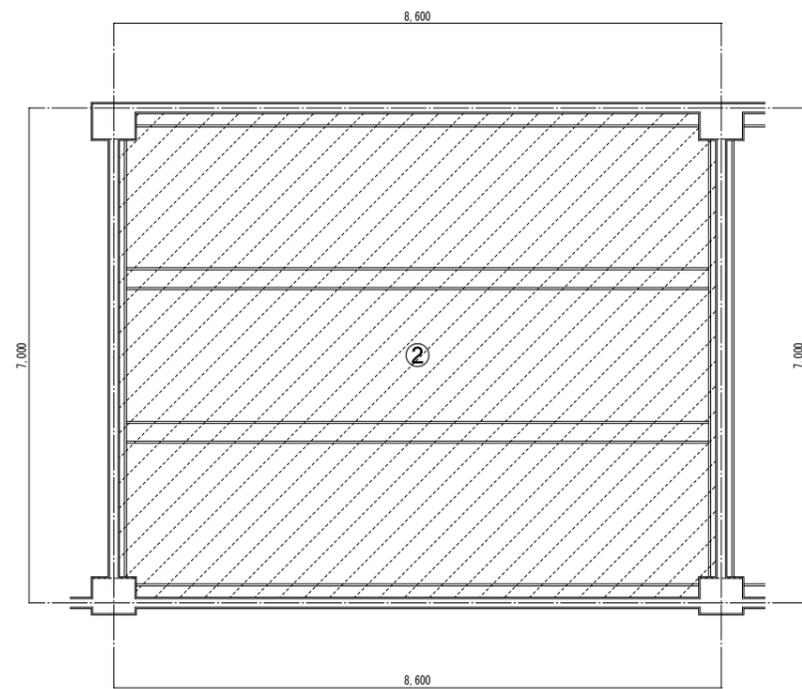
2



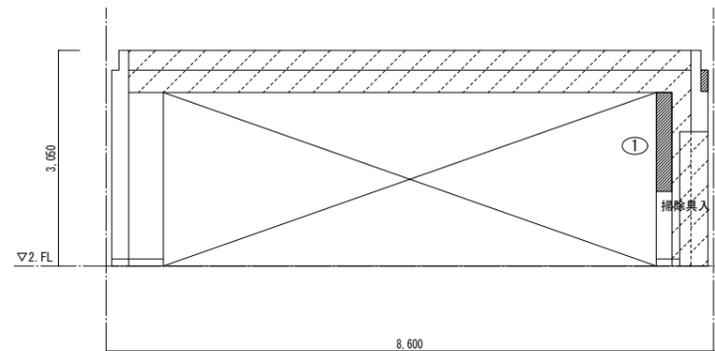
3



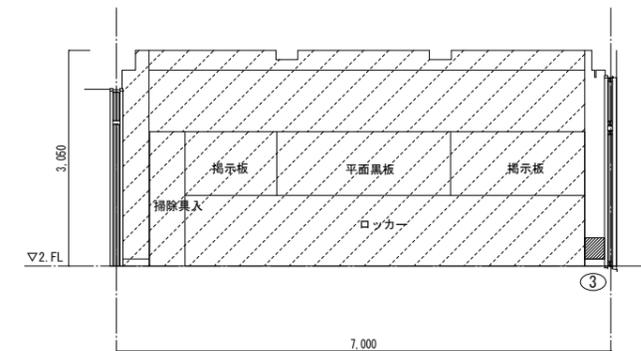
4



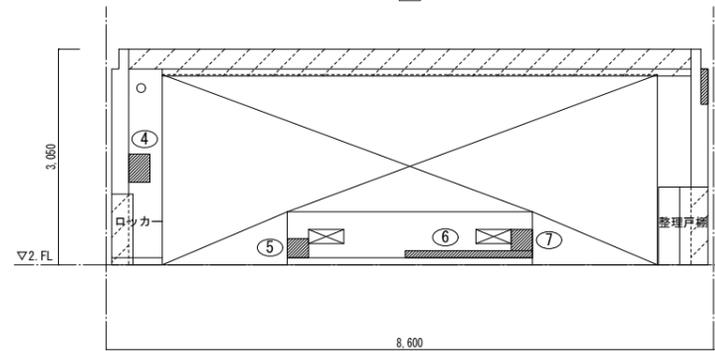
2階② 天井伏図 1/50



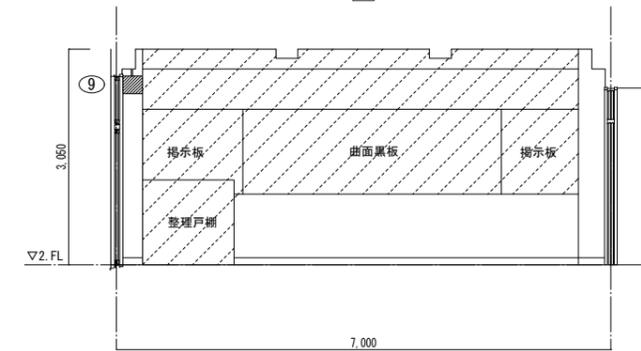
1



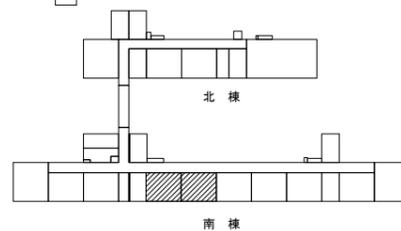
2



3



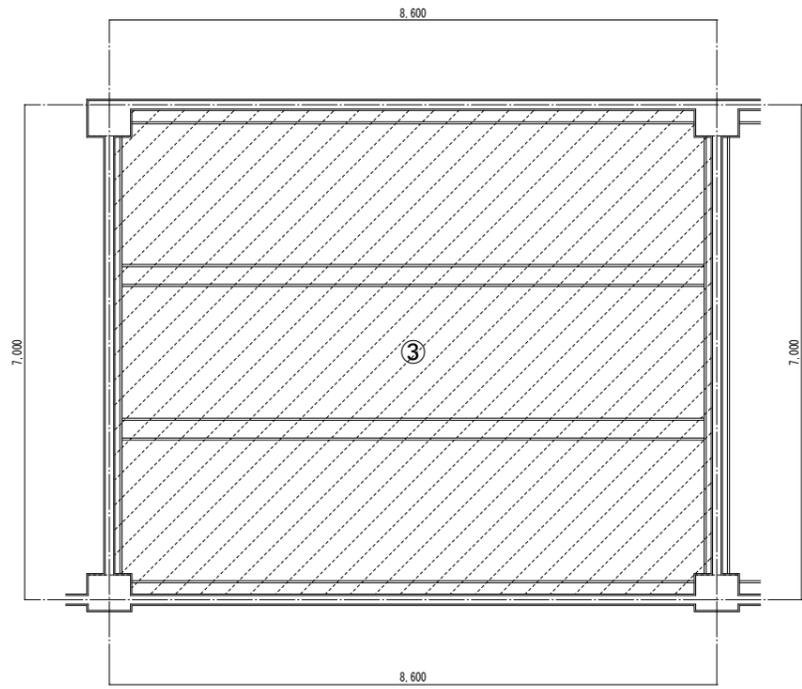
4



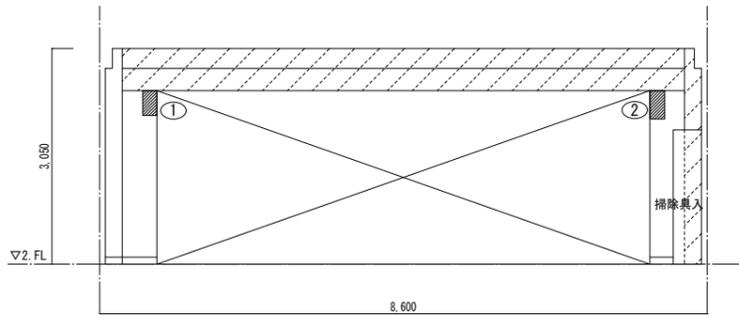
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

凡例		劣化項目	改修内容	3-2、3-1	
略図	記号			調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	0 m	0 m	
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	0 m	0 m	
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または露汁)	0 m	0 m	
■	④	モルタル浮き	1.6 m ²	1.6 m ²	
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	0 m ²	0 m ²	
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	0 m ²	0 m ²	

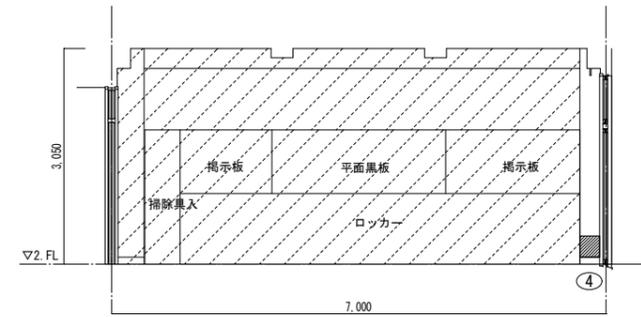




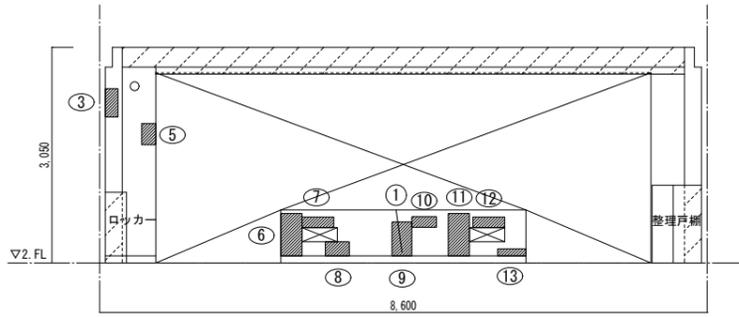
2階③ 天井伏図 1/50



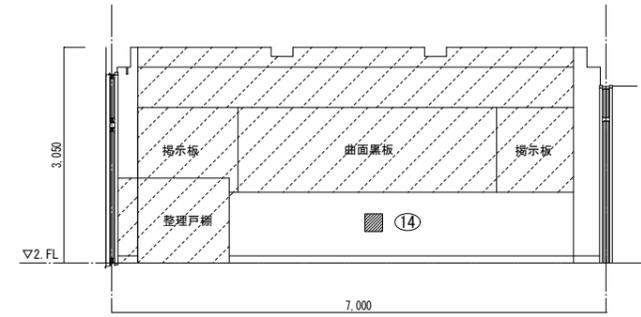
1



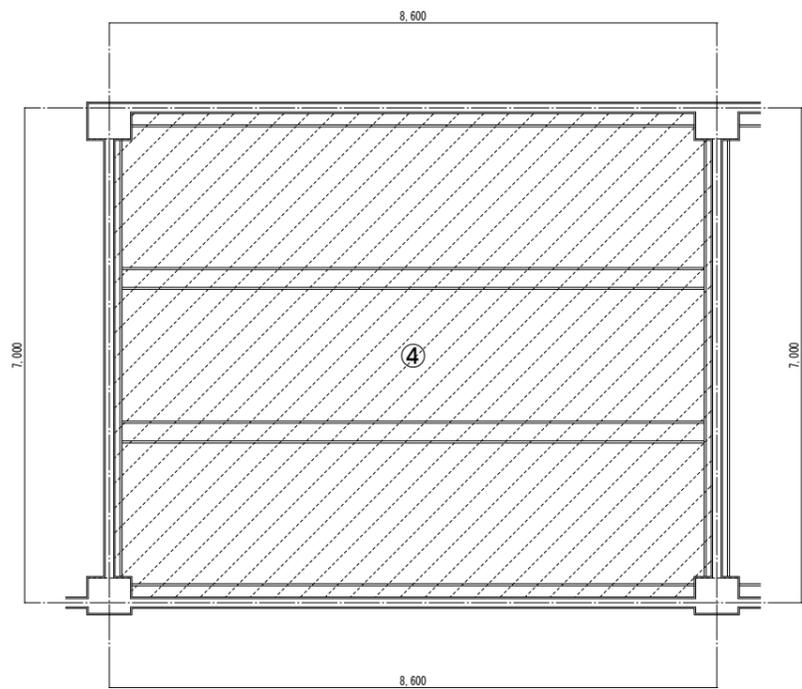
2



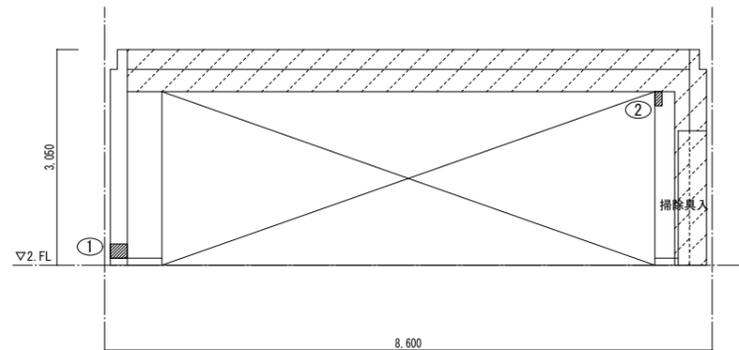
3



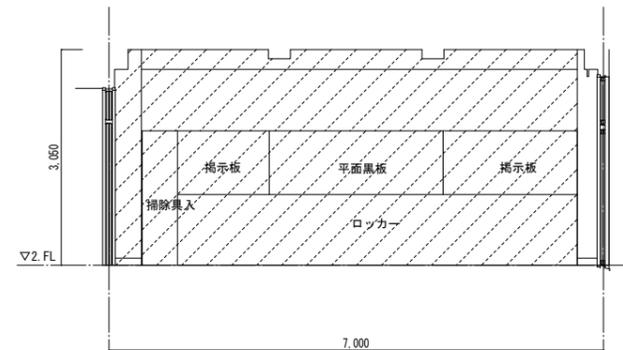
4



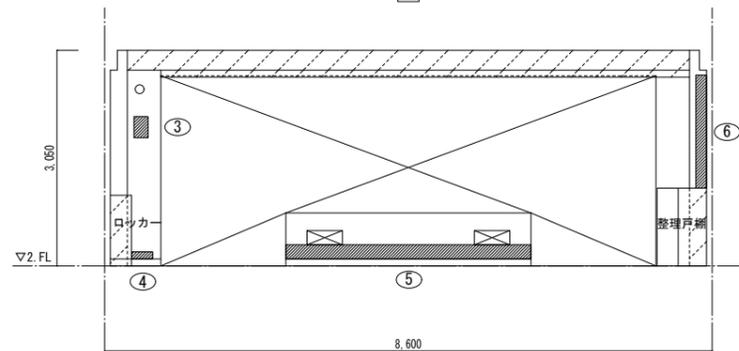
2階④ 天井伏図 1/50



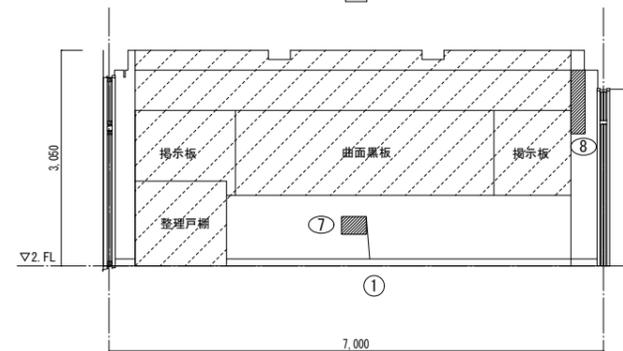
1



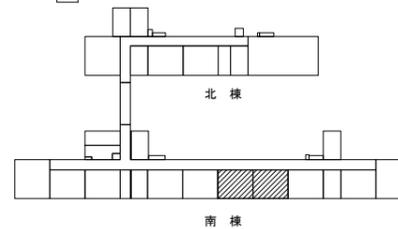
2



3



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	1-4、1-3	
					調査数量	想定数量
	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	接着なし		0 m	0 m
	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)		1.2 m	1.2 m
	③	ひびわれ (1.0mm以上または鏽汁)	Uレジン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)		0 m	0 m
	④	モルタル浮き	「カゼン」球状樹脂注入工法		2.6 m ²	2.6 m ²
	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂充填工法		0 m ²	0 m ²
	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修		0 m ²	0 m ²



・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

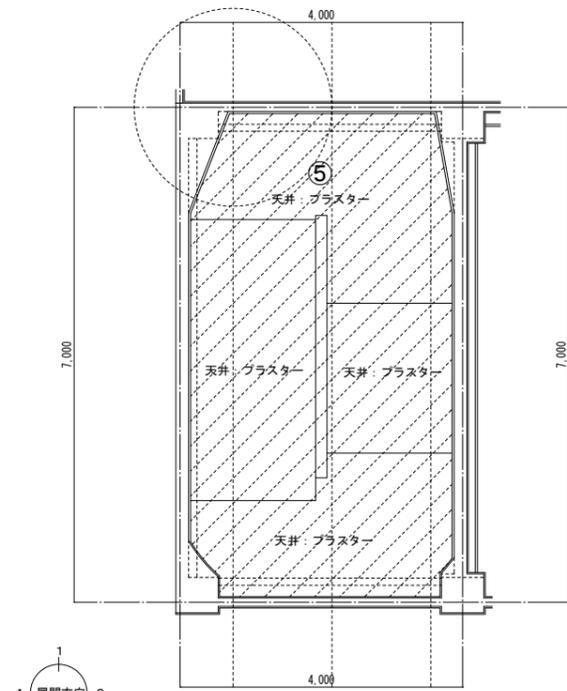
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

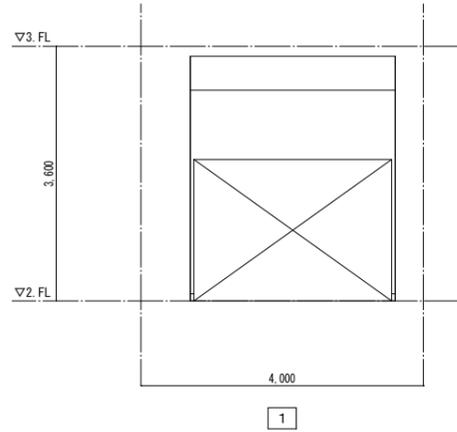
整理番号
縮尺
年月日
A1 1/50
A3 1/100

安城北小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 2階③④天井伏図・展開図

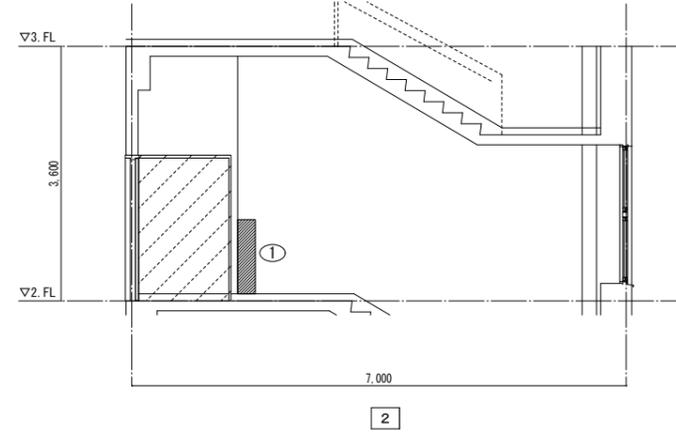
NO.
B-15



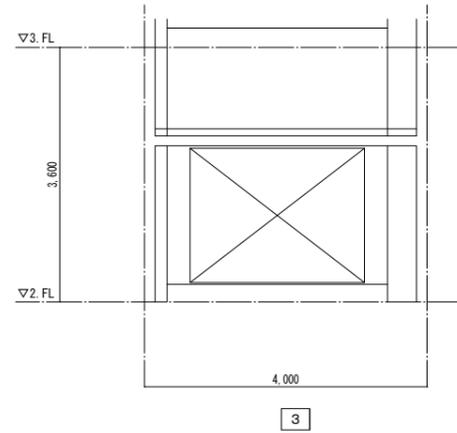
2階⑤ 天井伏図 1/50



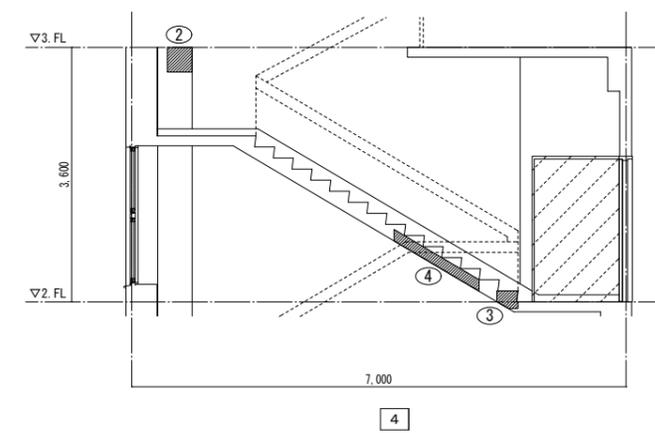
1



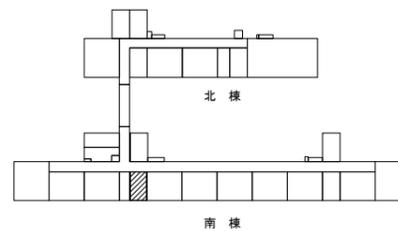
2



3



4



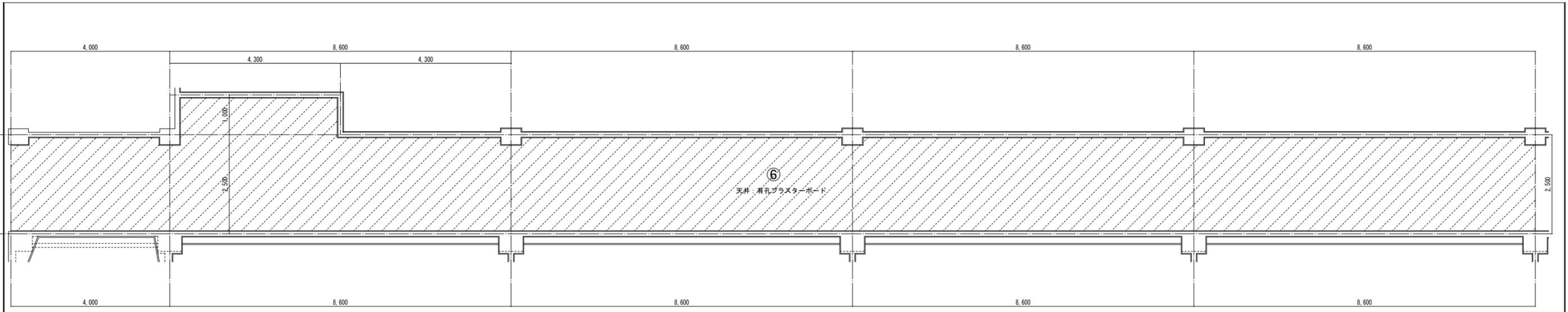
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	階段室	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	⚠	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Uレジン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アセトンで埃・樹脂注入工法	1.49 m ²	1.49 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修	0 m ²	0 m ²

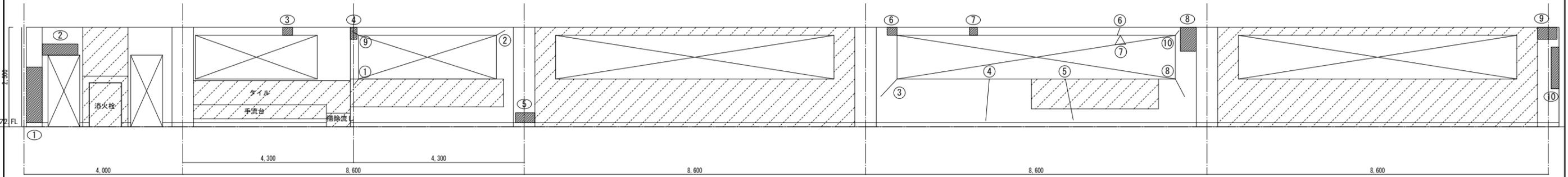
・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所 設計
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

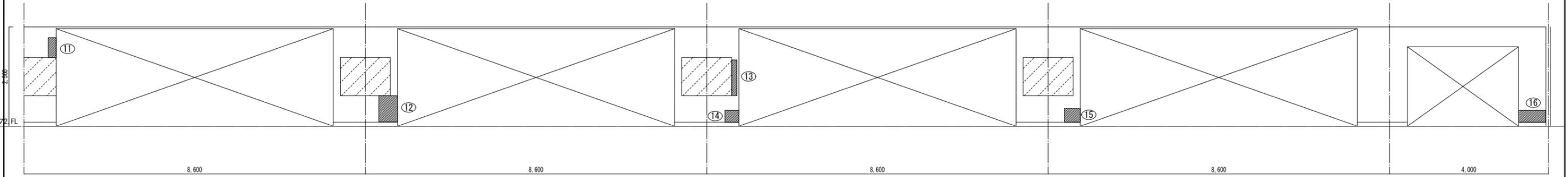
整理番号	縮尺	安城北小学校校舎改修第2期及び保全主体工事 内壁クラック調査図(参考図) 南校舎中 2階⑤天井伏図・展開図	NO. B-16
年月日	A1 1/50 A3 1/100		



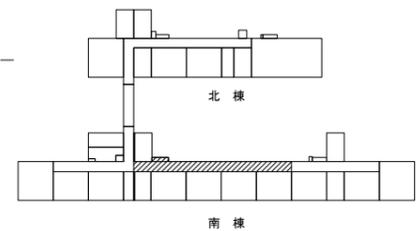
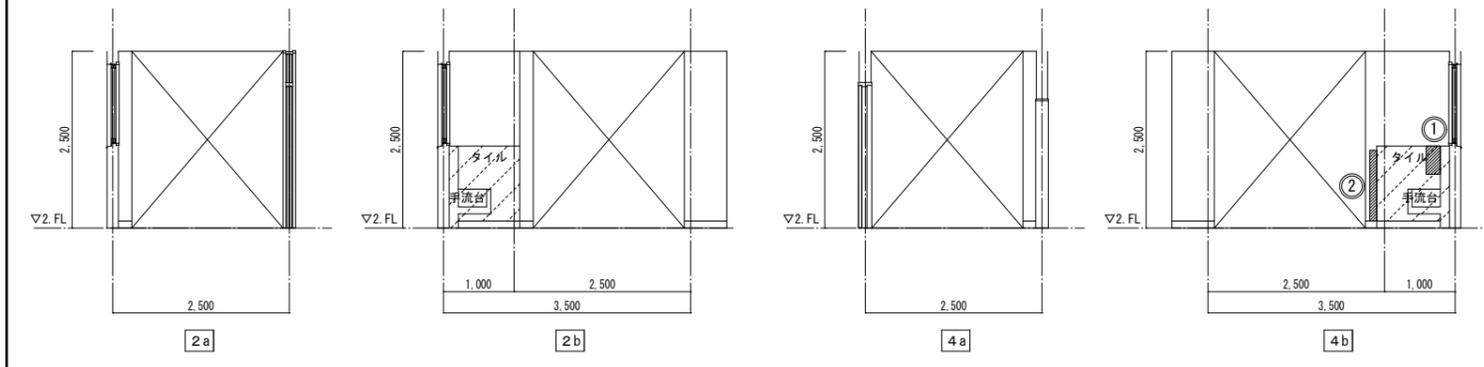
2階⑥ 天井伏図 1/50



1



3



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

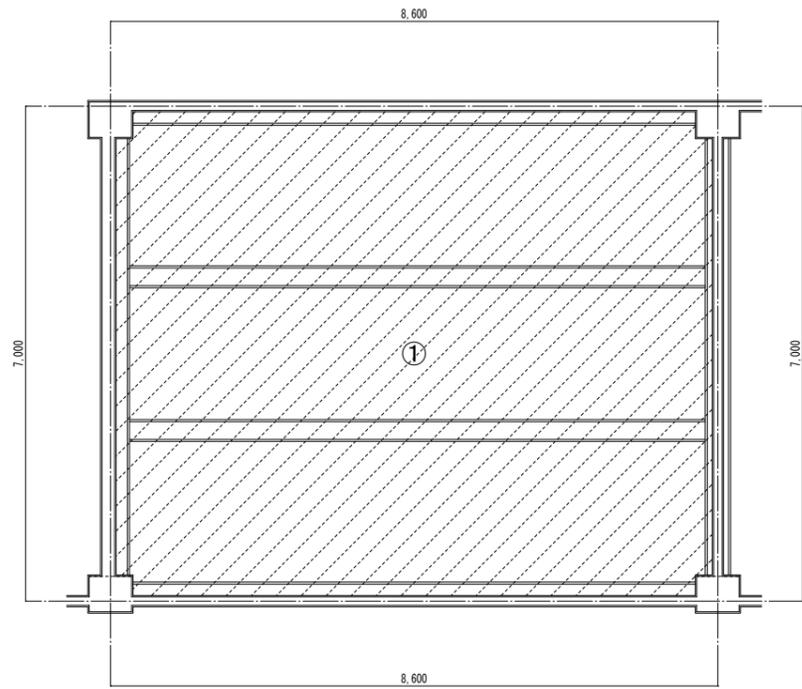
略図記号	凡例記号	劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球 樹脂注入工法 (0.2mm~ひび割れ巾)	4.26 m	4.26 m
—	①	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	圧入式低圧球 樹脂注入工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アホビソング 球 樹脂注入工法	2.74 m ²	2.74 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球 樹脂注入工法	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	球 樹脂補修	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	アホビソング 球 樹脂注入工法	0.18 m ²	0.18 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

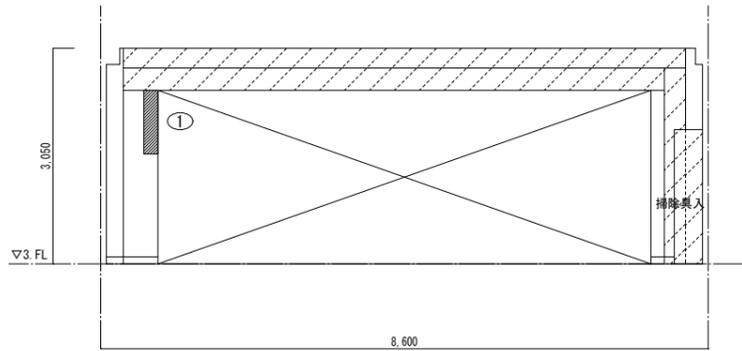
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理 建築士・管理 技術者 一級建築士 第 202334 号 早瀬 貴次

設計
 整理番号
 縮尺
 年月日

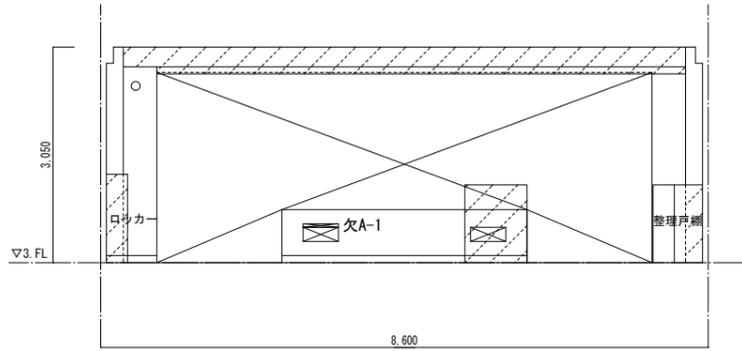
安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 2階⑥天井伏図・展開図
 NO. B-17



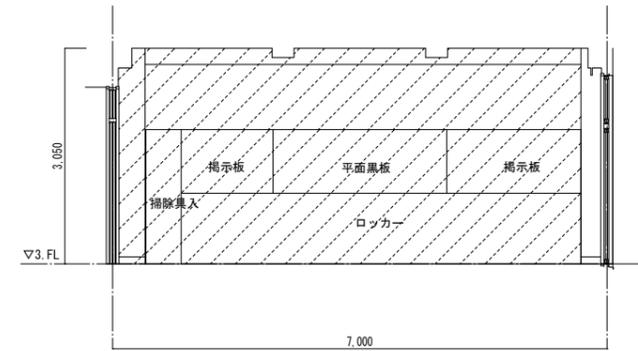
3階① 天井伏図 1/50



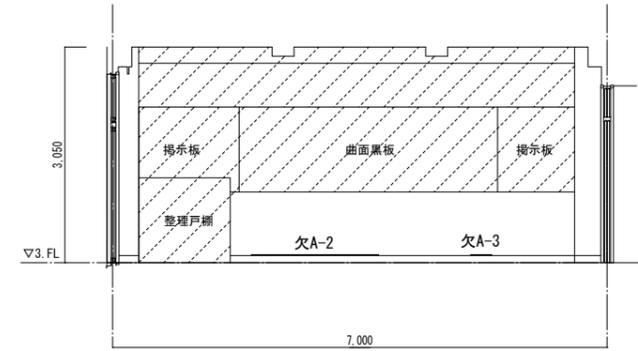
1



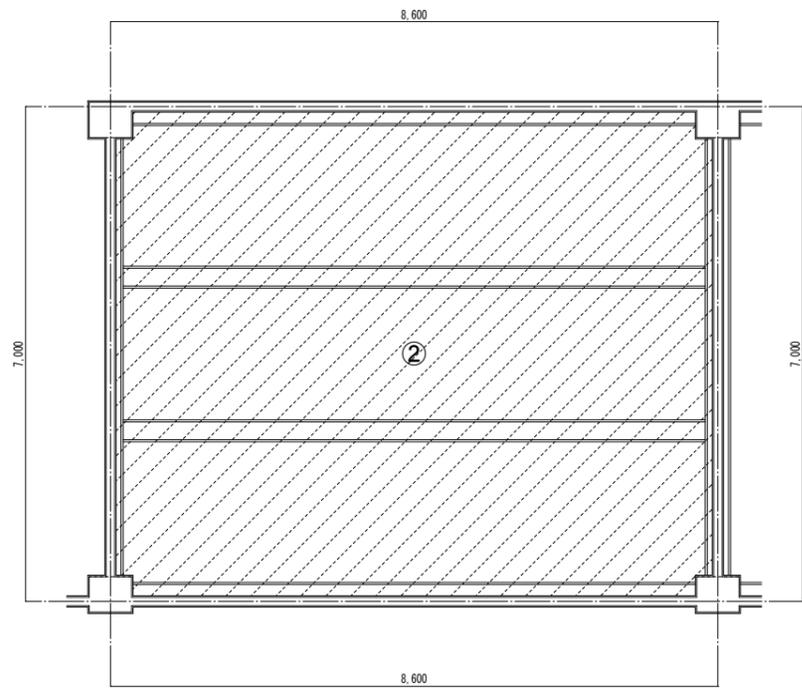
3



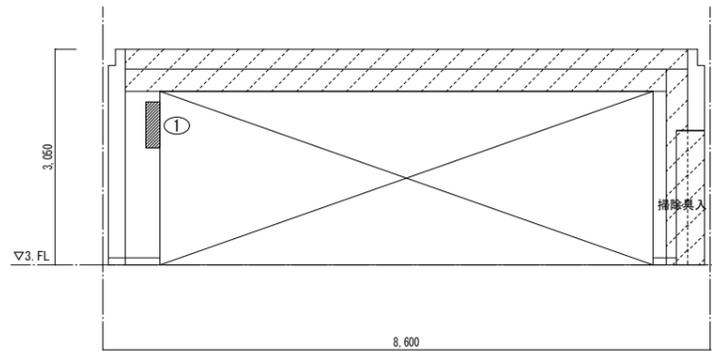
2



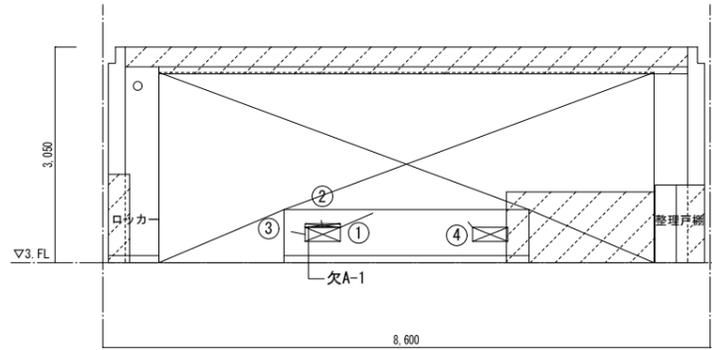
4



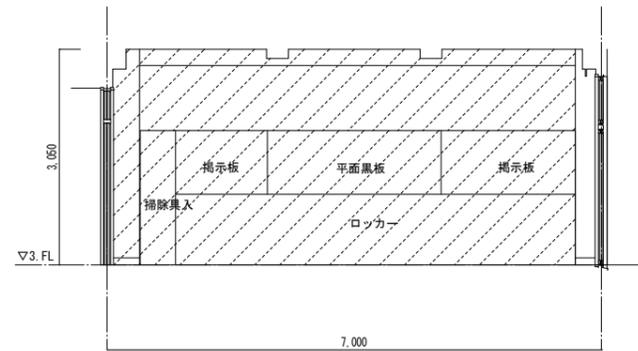
3階② 天井伏図 1/50



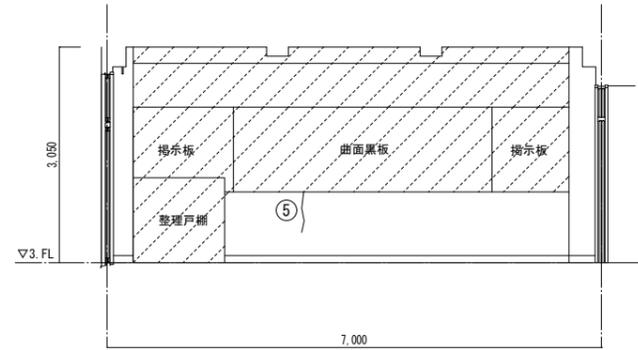
1



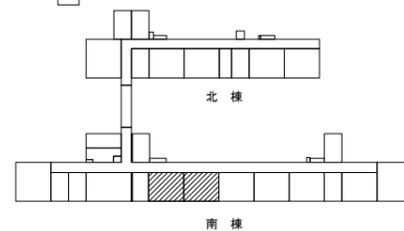
3



2



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

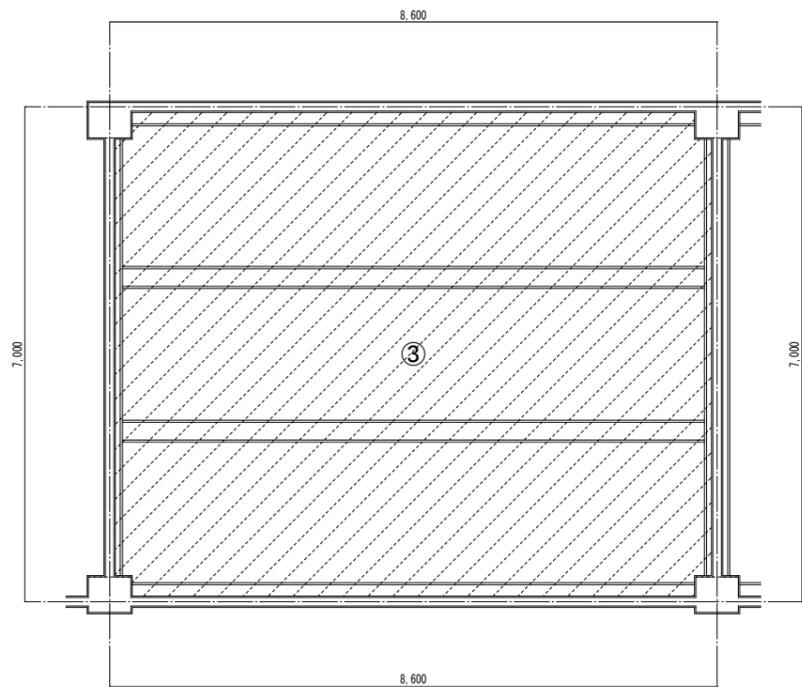
略図	記号	劣化項目	改修内容	4-2, 4-1	
				調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式珪砂球 珪樹脂注入工法 (0.2mm<ひびわれ巾)	1.48 m	1.48 m
—	②	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	Ultra-Fill 珪砂充填工法 (1mm>ひびわれ巾)	0 m	0 m
—	③	モルタル浮き	アホーピング 珪砂 珪樹脂注入工法	0.31 m ²	0.31 m ²
—	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂 珪樹脂珪砂充填工法	0.43 m ²	0.43 m ²
—	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

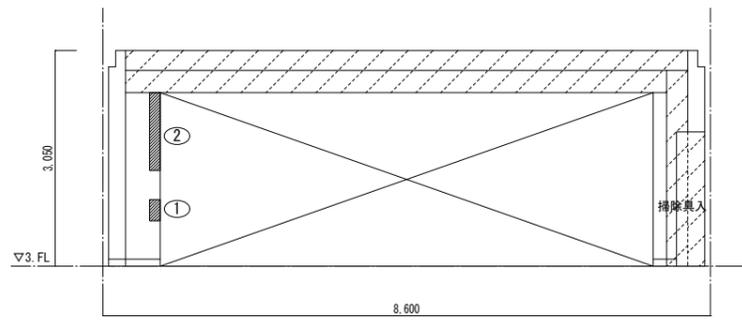
市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計
整理番号
縮尺
年月日

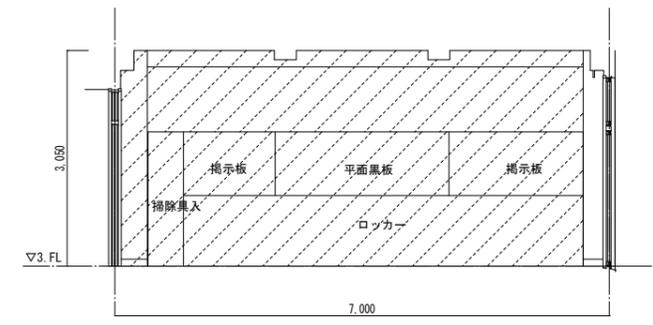
安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎中・3階①②天井伏図・展開図
NO.
B-18



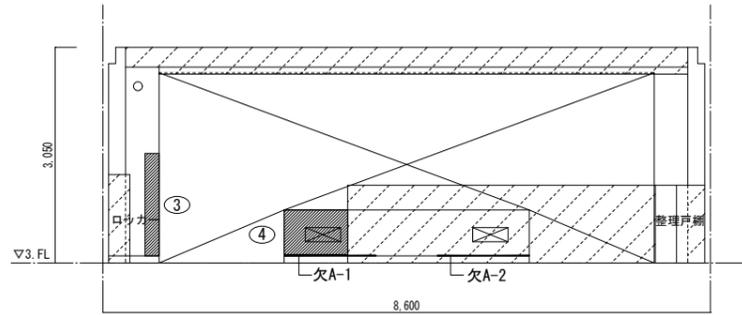
3階③ 天井伏図 1/50



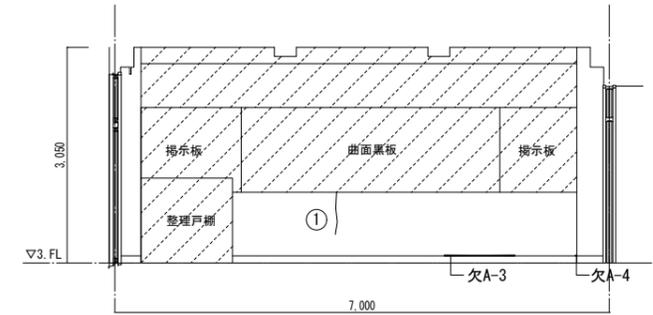
1



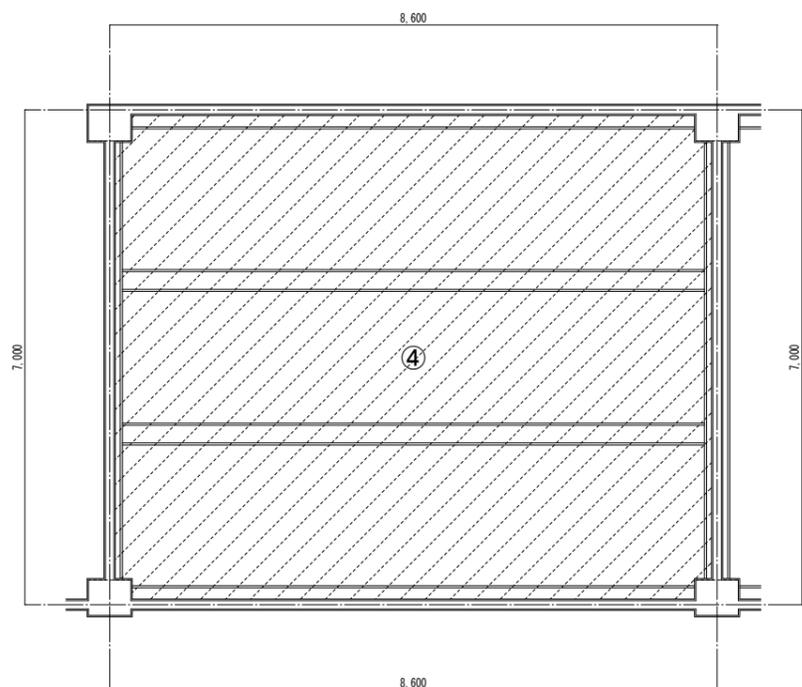
2



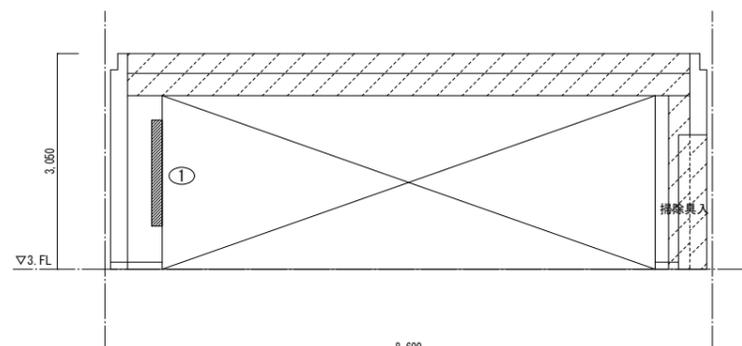
3



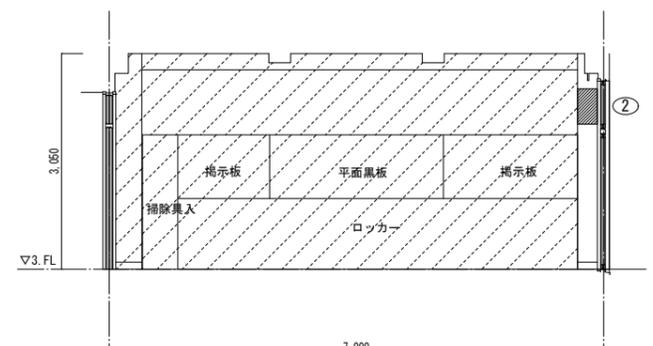
4



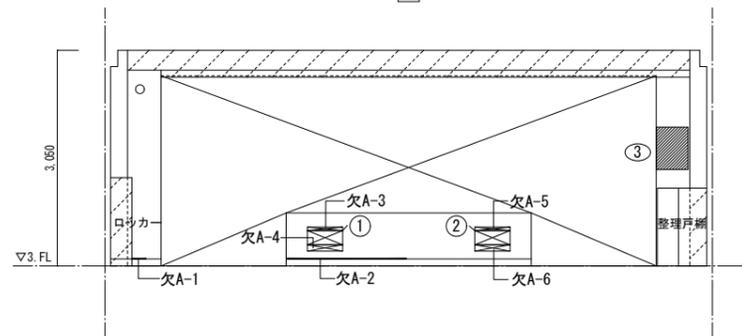
3階④ 天井伏図 1/50



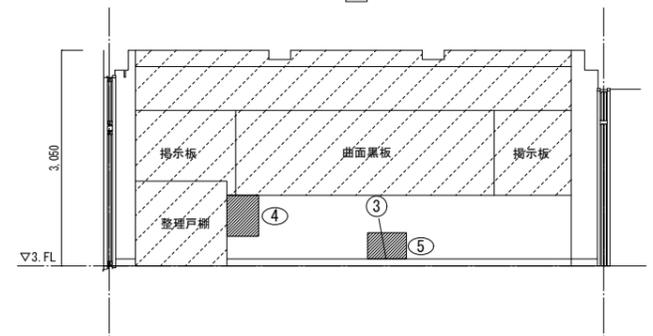
1



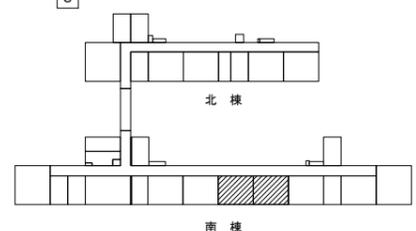
2



3



4



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	さくら、6-4	
				調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧珪砂樹脂注入工法 (0.2mm空ひび割れ目)	1.38 m	1.38 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン材充填工法 (1mm空ひび割れ目)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アホビノン® 珪砂樹脂注入工法	2.18 m ²	2.18 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂珪砂充填工法	0.2 m ²	0.2 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

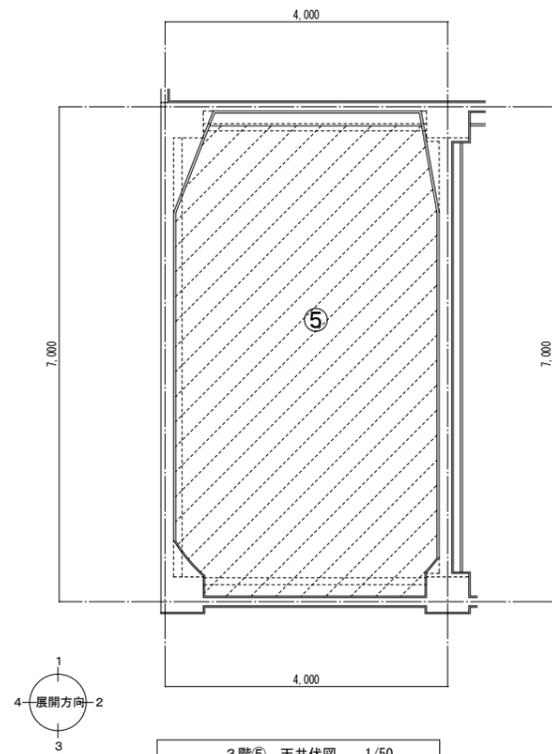
株式会社 市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理 建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

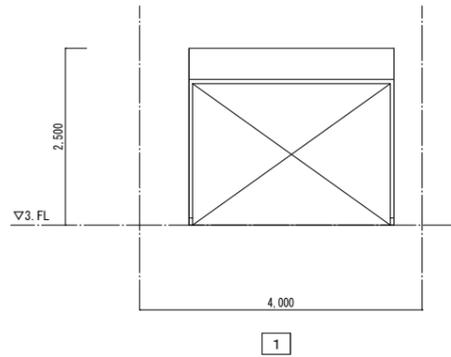
整理番号
年月日
縮尺
A1 1/50
A3 1/100

安城北小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎中 3階③④天井伏図・展開図

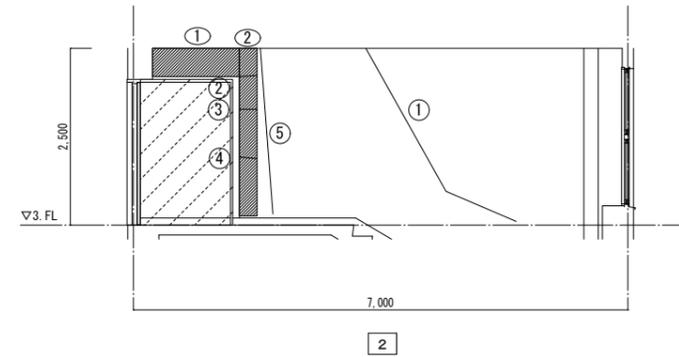
NO.
B-19



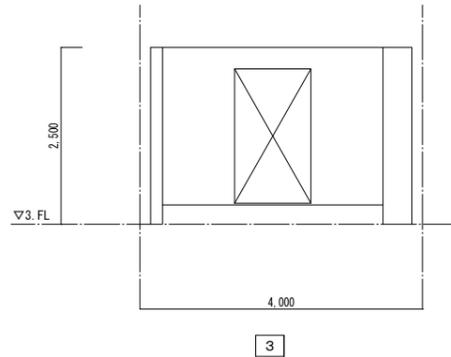
3階⑤ 天井伏図 1/50



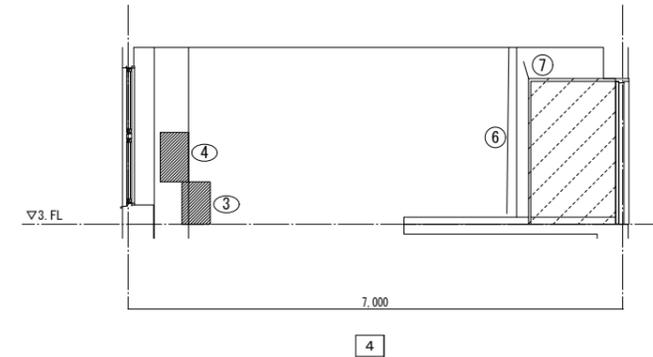
1



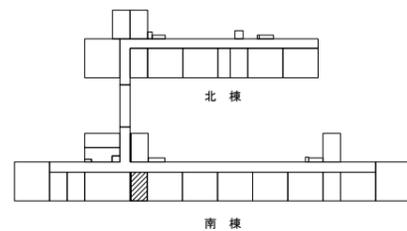
2



3



4



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	階段室	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm~ひび割れ巾)	9.10 m	9.10 m
—	⚠	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	吹付け材料充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	ブローニング球状樹脂注入工法	1.61 m ²	1.61 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂材料充填工法	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 寛次

設計

整理番号

縮尺

年月日

A1 1/50

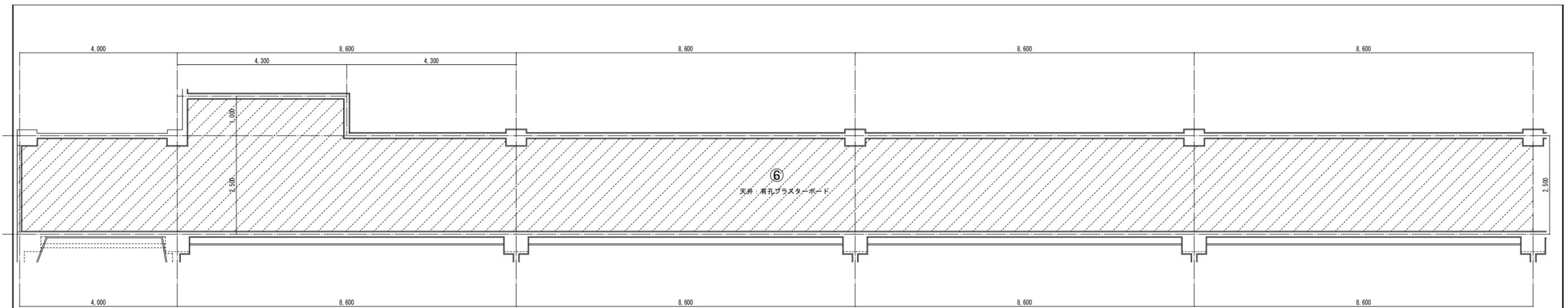
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

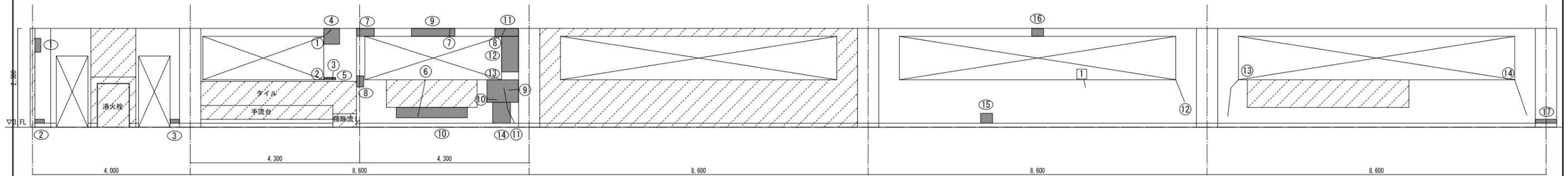
内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 3階⑤天井伏図・展開図

NO.

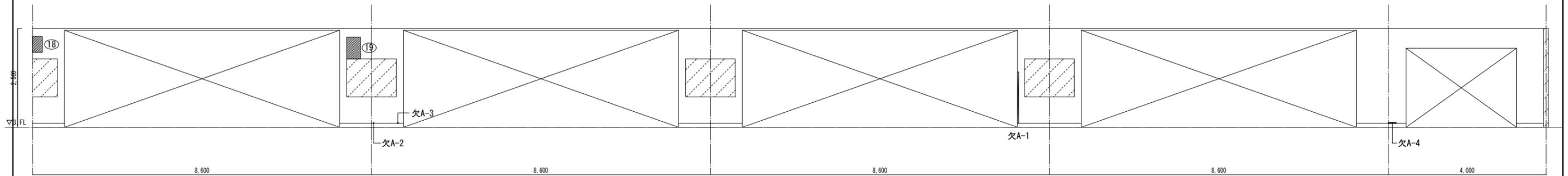
B-20



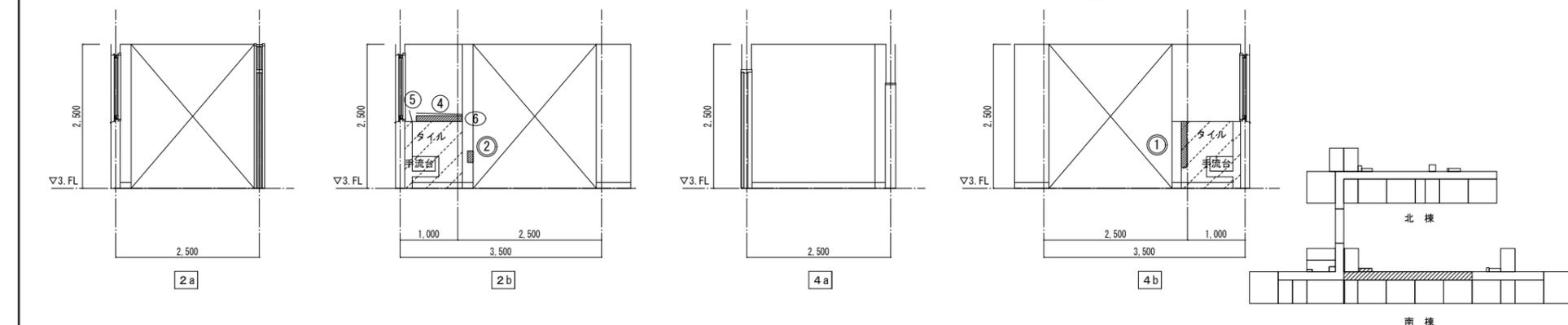
3階⑥ 天井伏図 1/50



1



3



凡例
 打診不可及
 モルタル以外を示す。

略図	記号	劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球 樹脂注入工法 (0.2mmSひび割れ巾)	7.10 m	7.10 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アホーベンコング球 樹脂注入工法	2.72 m ²	2.72 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球 樹脂注入工法	0.04 m ²	0.04 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球 樹脂補修	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	アホーベンコング球 樹脂注入工法	0.10 m ²	0.10 m ²

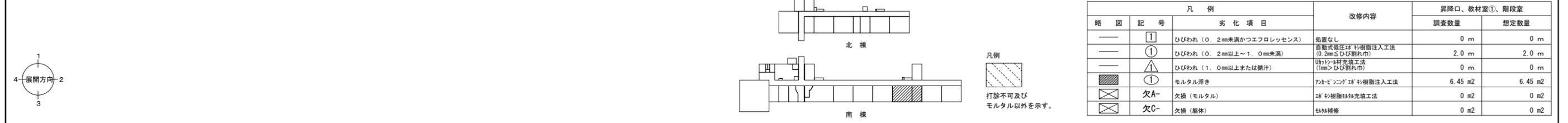
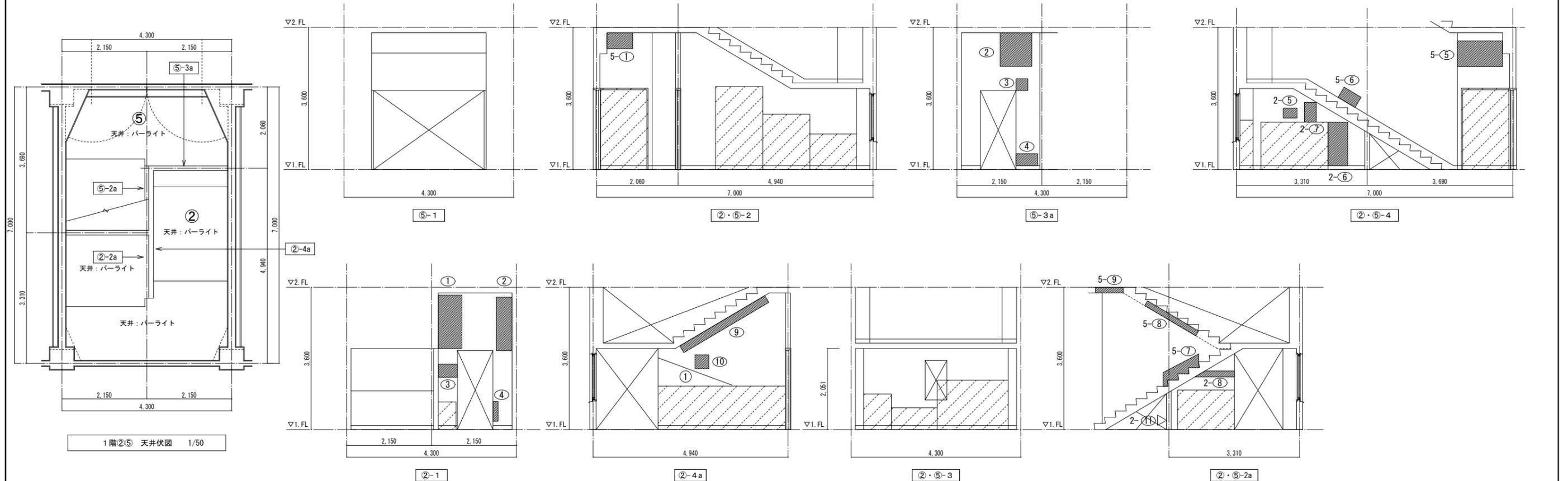
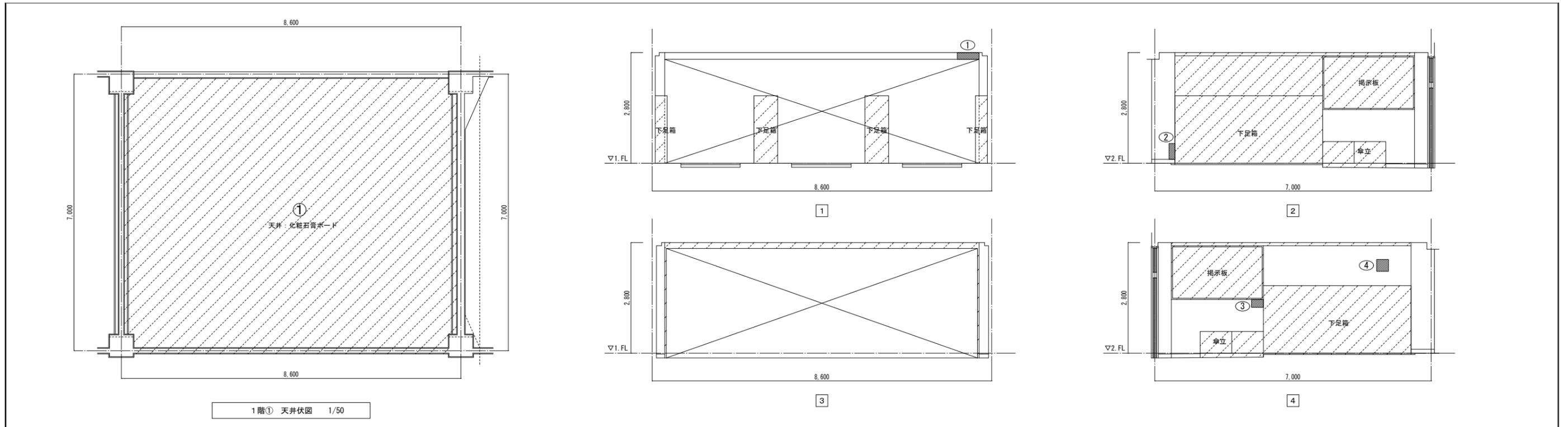
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-3-0 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

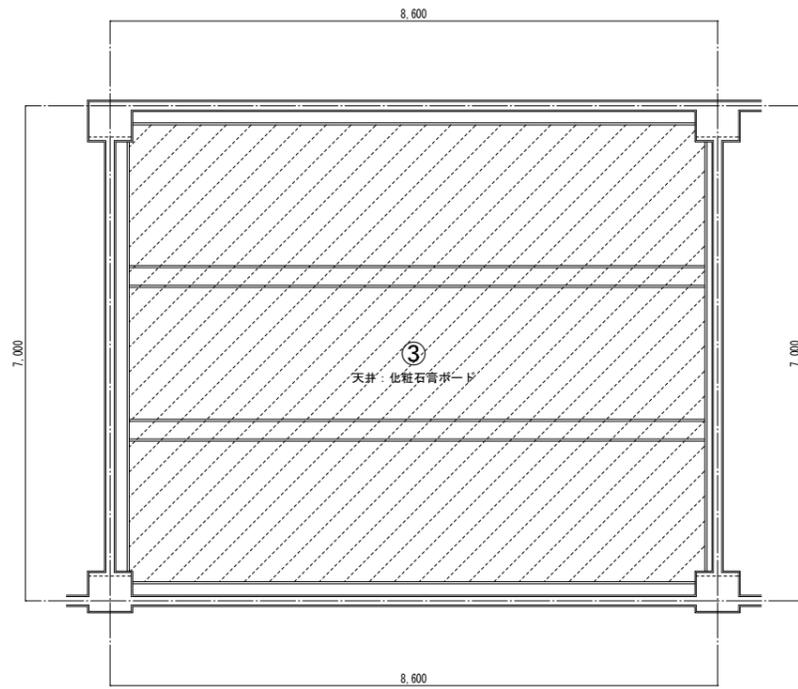
設計

整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

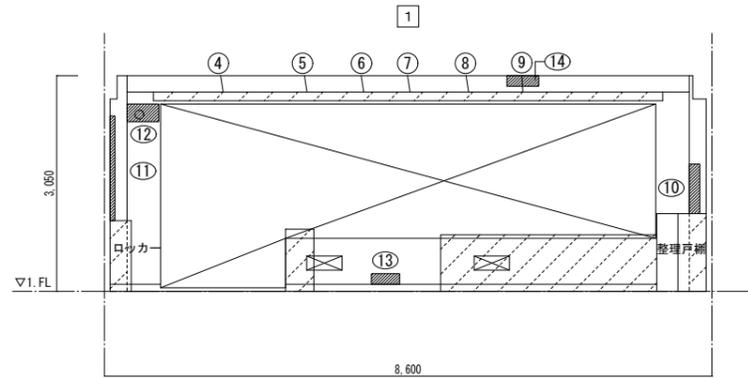
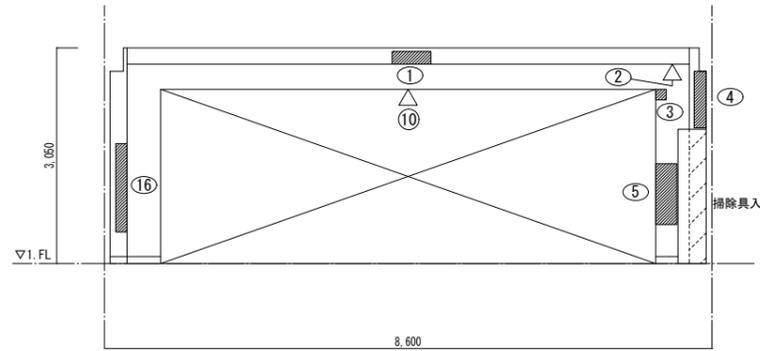
安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎中 3階⑥天井伏図・展開図

NO.
 B-21

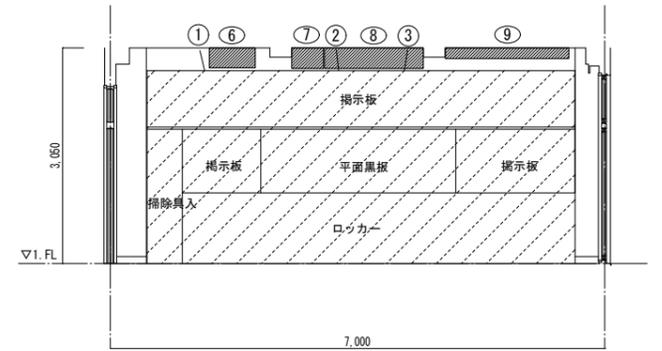




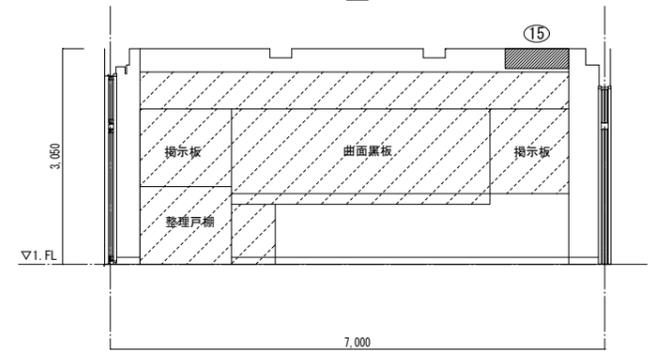
1階③ 天井伏図 1/50



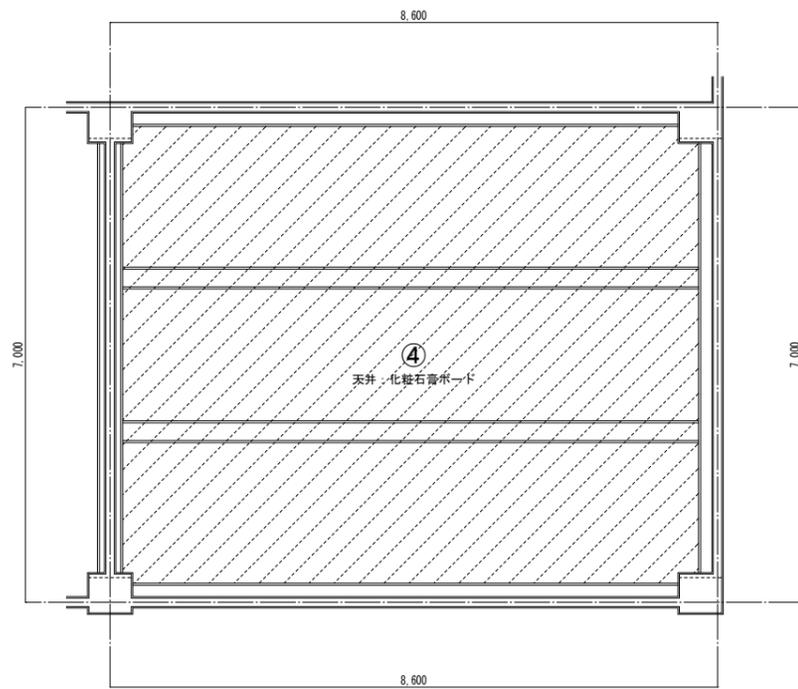
3



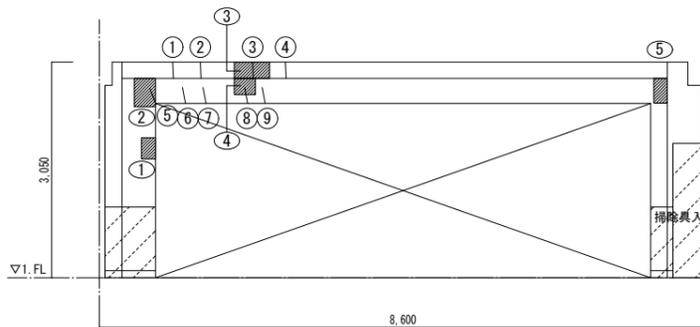
2



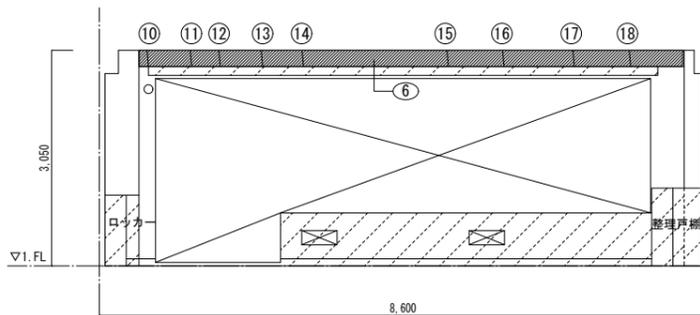
4



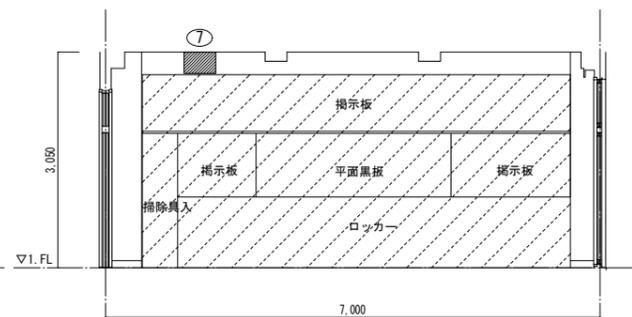
1階④ 天井伏図 1/50



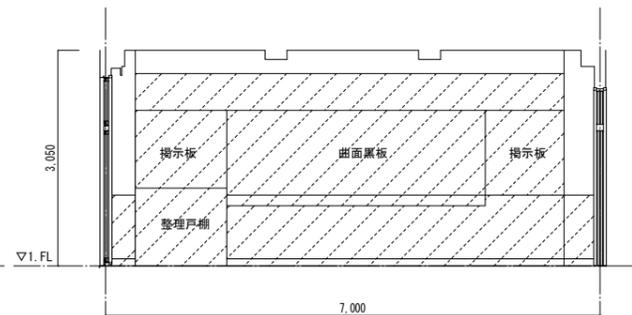
1



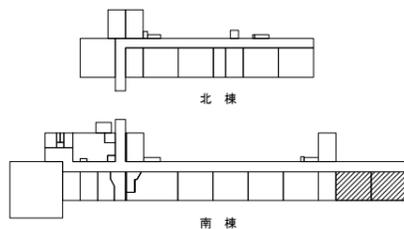
3



2



4



凡例

[Symbol]	打診不可及びモルタル以外を示す。
----------	------------------

略図	記号	凡例 劣化項目	改修内容	いずみ2、いずみ3	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	処置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm以下ひび割れ巾)	8.68 m	8.68 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	Uレジン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アホビノン®球状樹脂注入工法	5.82 m ²	5.82 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

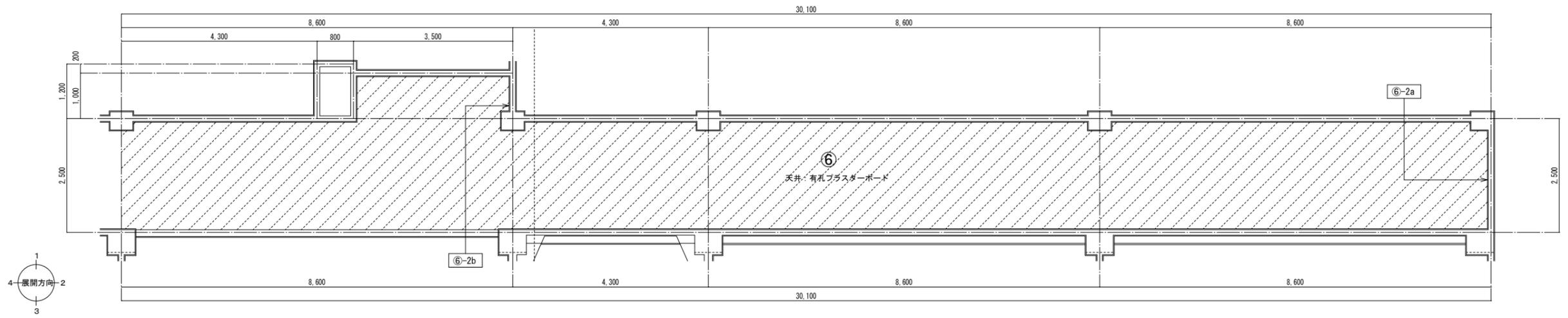
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-3-0 TEL (052)618-8211 FAX (052)618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

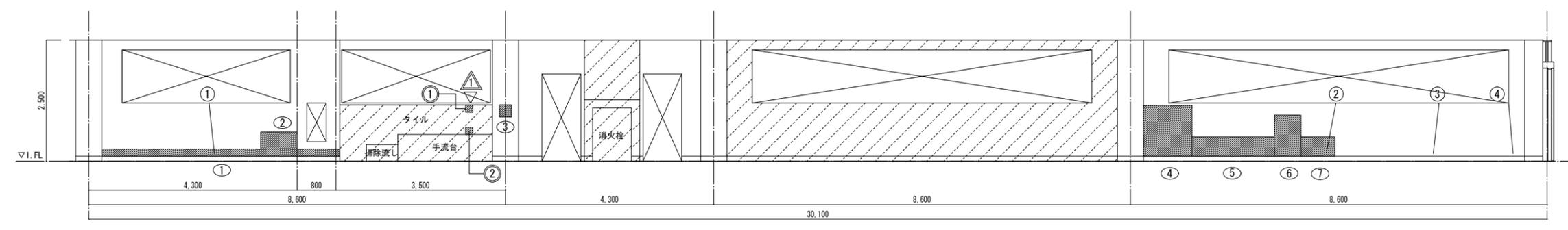
整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎東 1階③④天井伏図・展開図

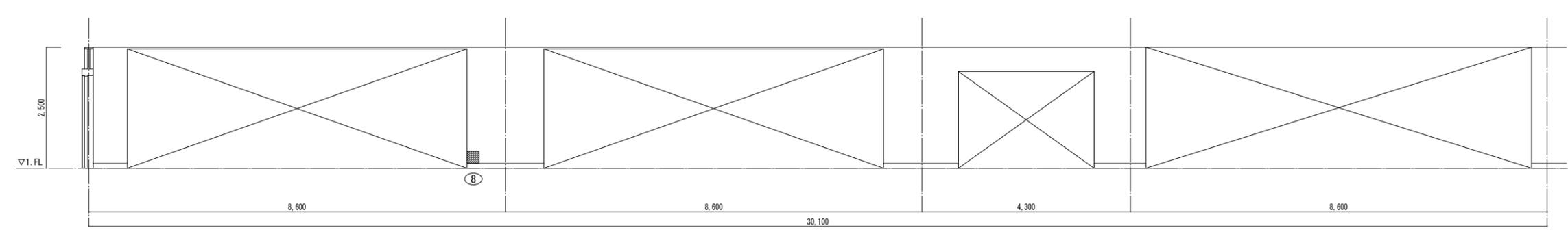
NO. B-23



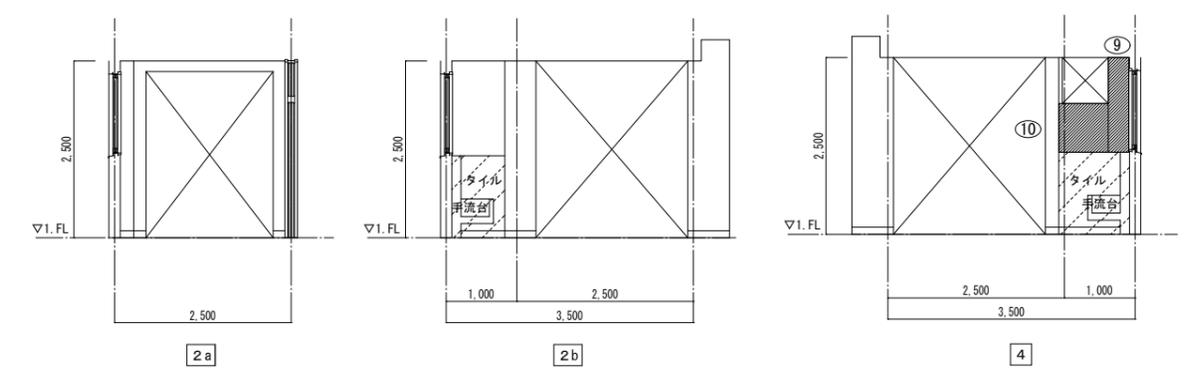
1階⑥ 天井伏図 1/50



1



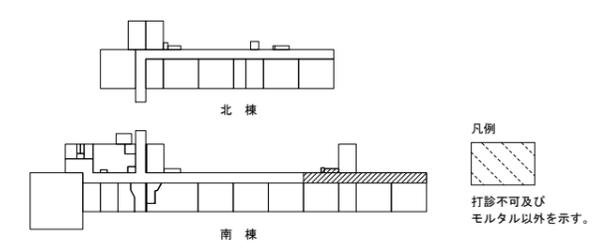
3



2a

2b

4



凡例		劣化項目	改修内容	量下	
略図	記号			調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレシンス)	処置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧注球 樹脂注入工法 (0.2mm<ひび割れ巾)	4.20 m	4.20 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン樹脂充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	④	モルタル浮き	アホビソング 球 樹脂注入工法	4.50 m ²	4.50 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球 樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (整体)	球 樹脂補修	0 m ²	0 m ²
■	⑤	タイル浮き	アホビソング 球 樹脂注入工法	0.05 m ²	0.05 m ²
⊗	⑥	タイル欠損	球 樹脂樹脂充填工法	0.01 m ²	0.01 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

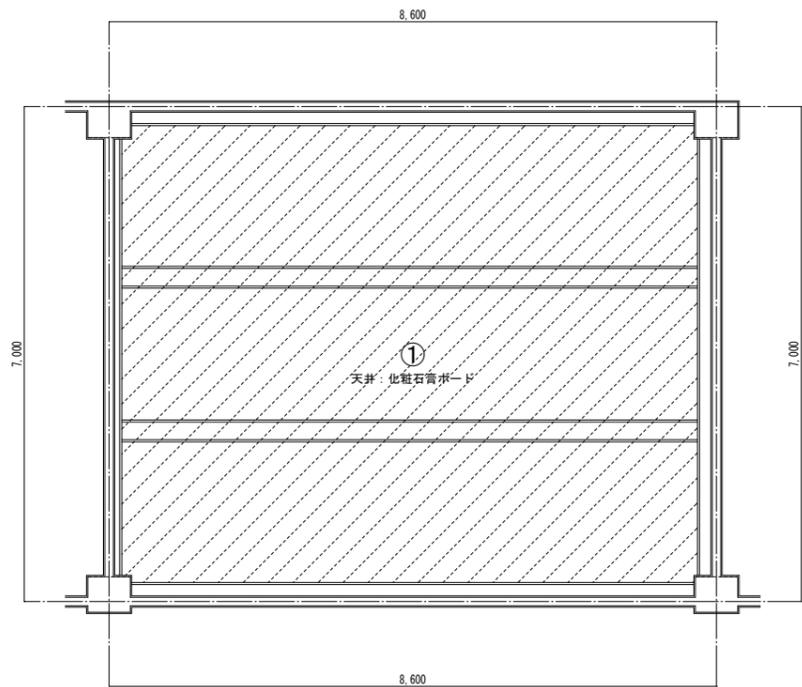
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 TCHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第20234号 早瀬 貴次

設計

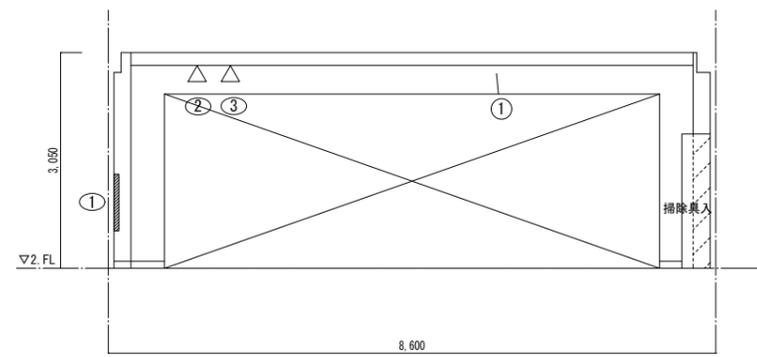
整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎東 1階⑥天井伏図・展開図

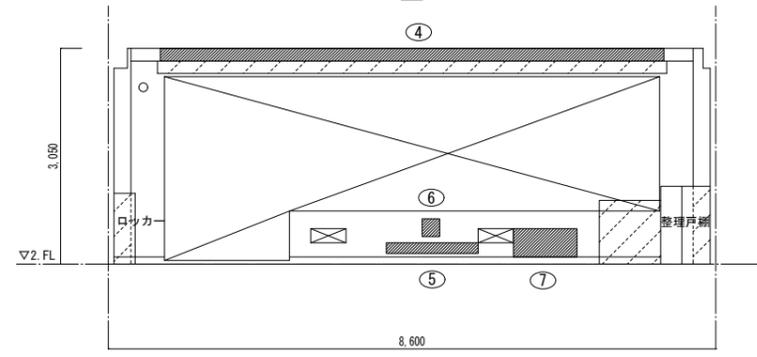
NO.
 B-24



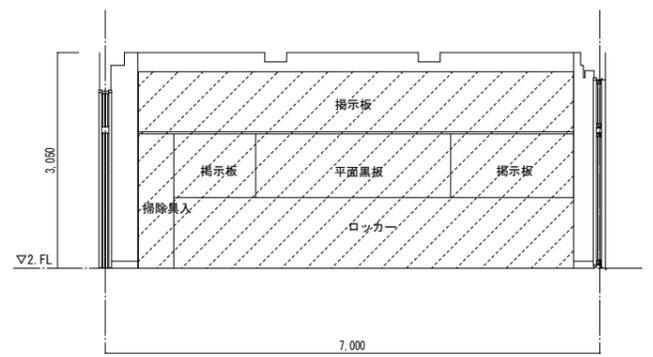
2階① 天井伏図 1/50



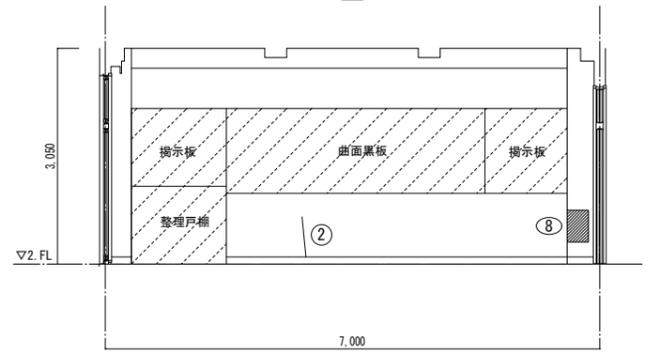
1



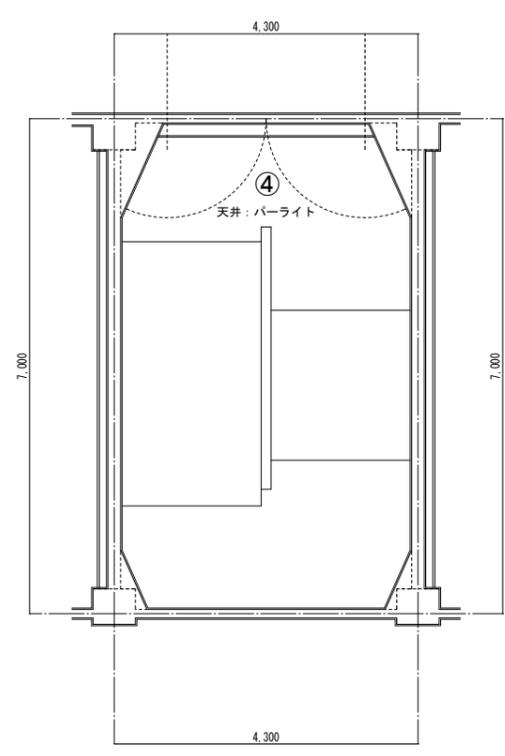
3



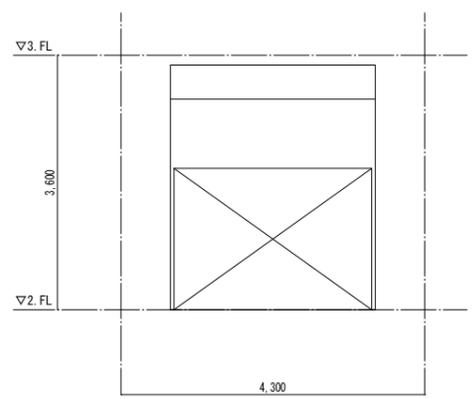
2



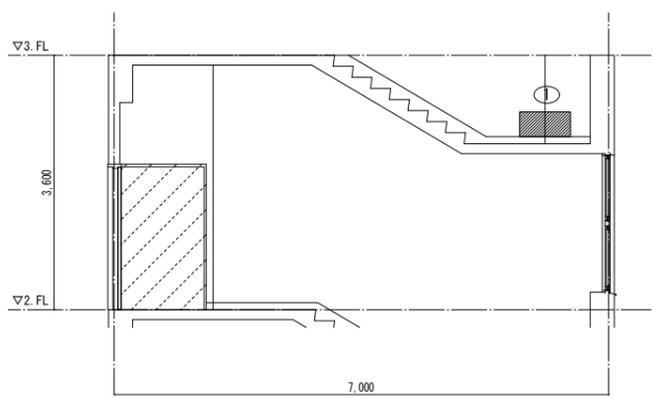
4



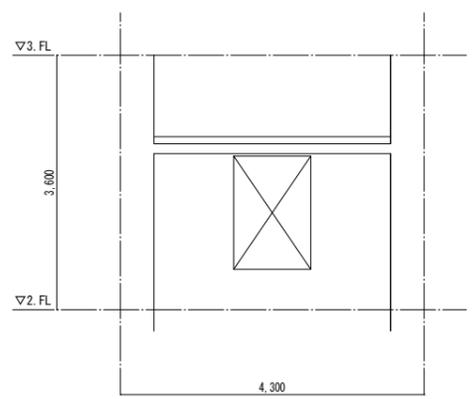
2階④ 天井伏図 1/50



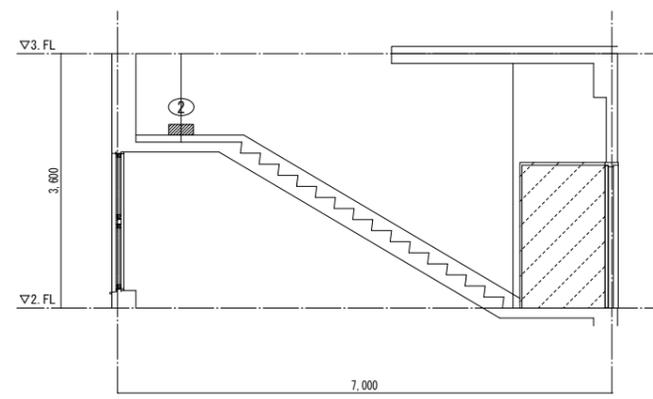
1



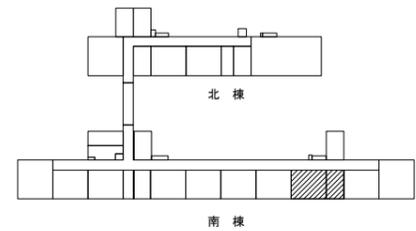
2



3



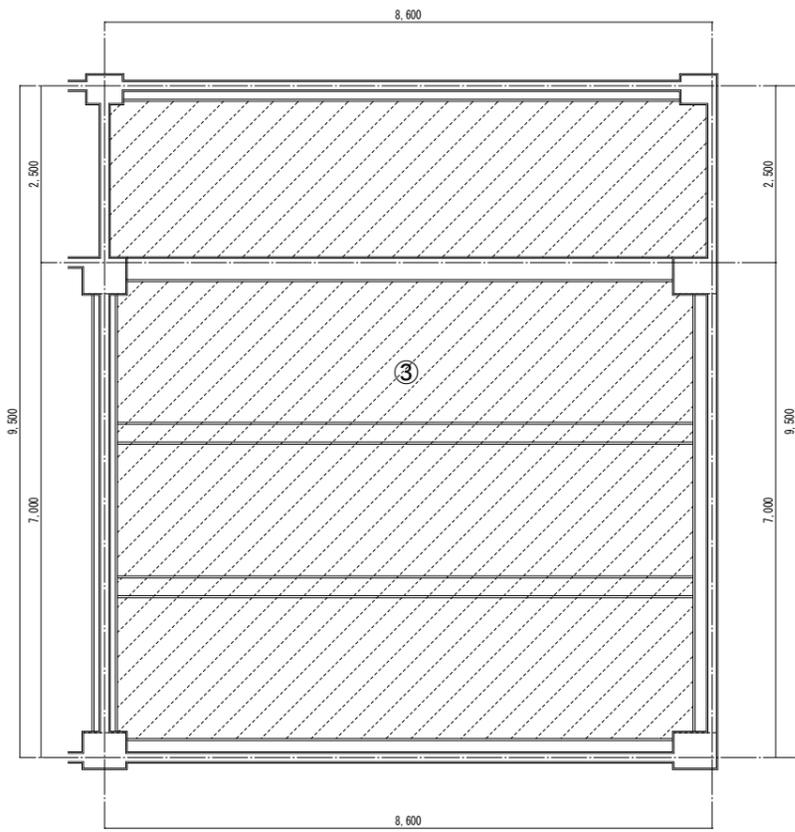
4



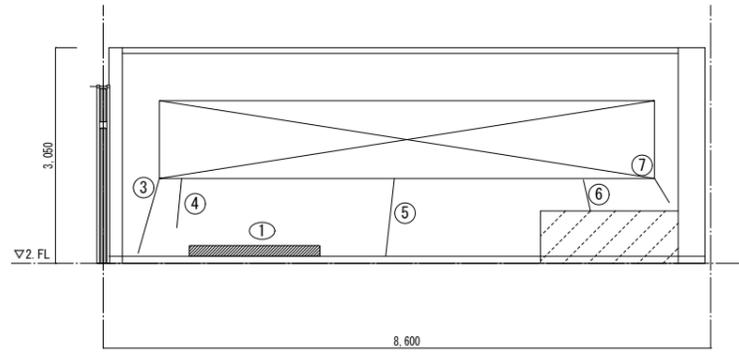
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	1-2、階段室	
					調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンセス)	処置なし		0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式底圧球 樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)		0.86 m	0.86 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)		0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	「カネベン」球 樹脂注入工法		3.38 m ²	3.38 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球 樹脂注入工法		0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	球 樹脂補修		0 m ²	0 m ²

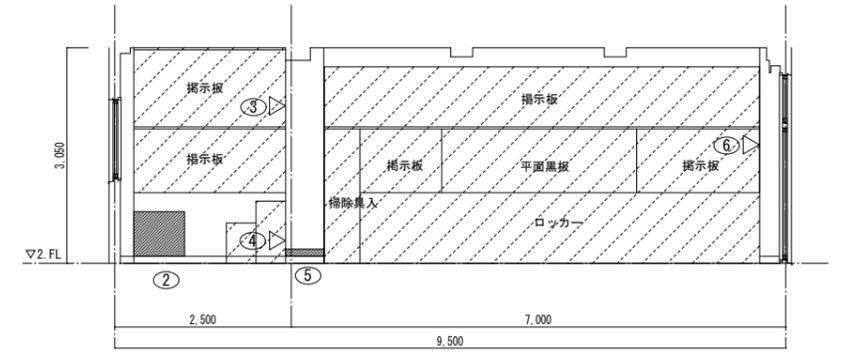




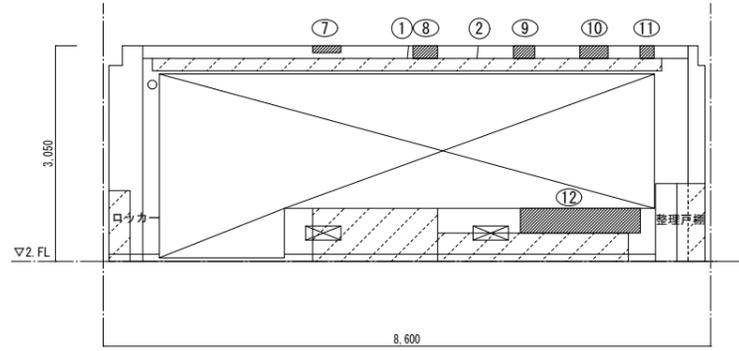
2階③ 天井伏図 1/50



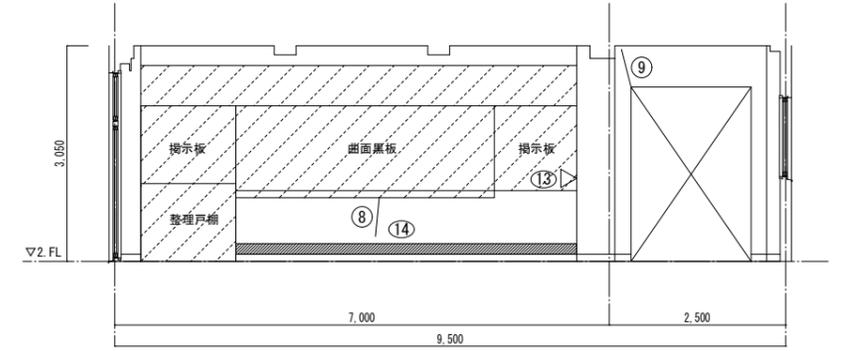
1



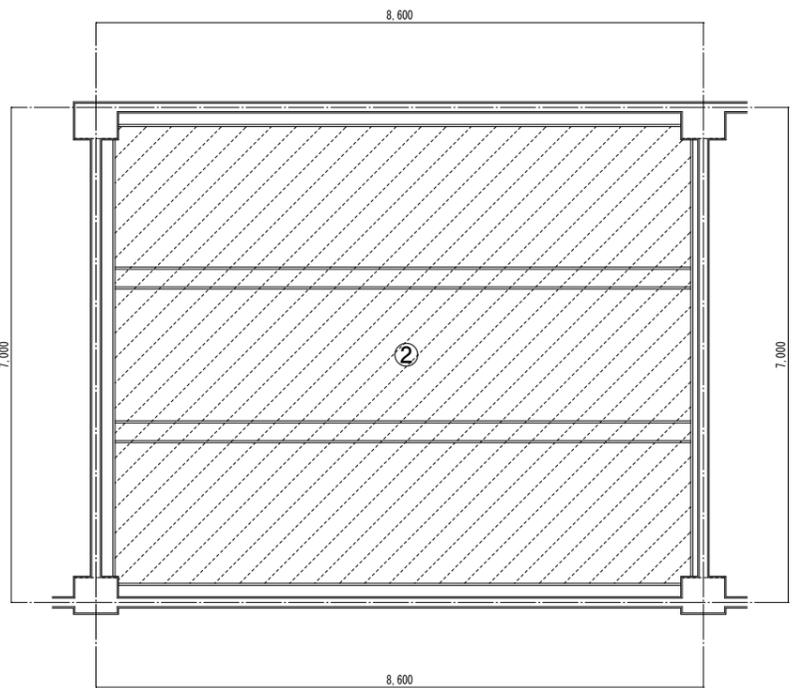
2



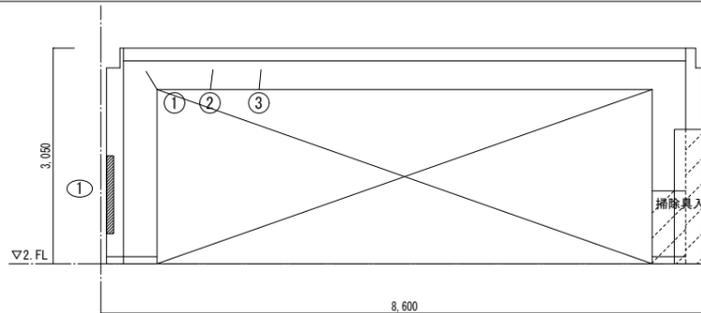
3



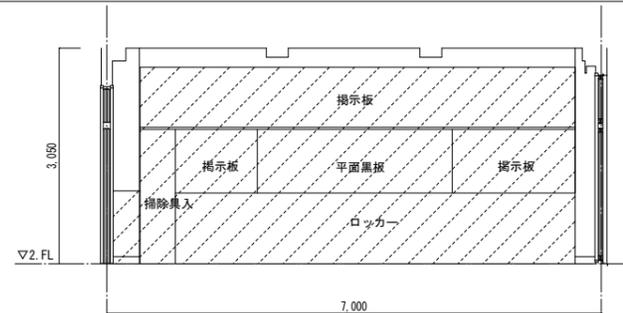
4



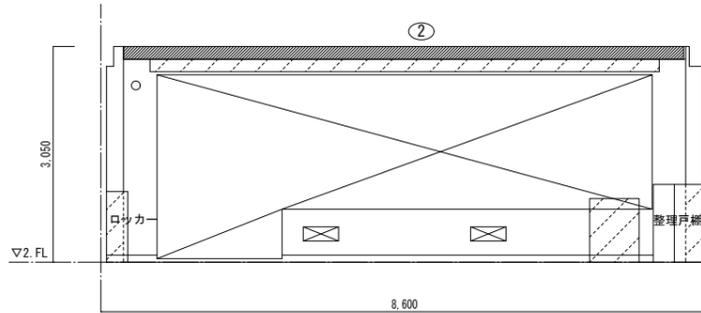
2階② 天井伏図 1/50



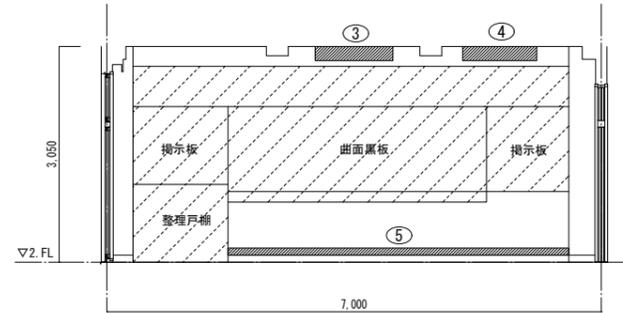
1



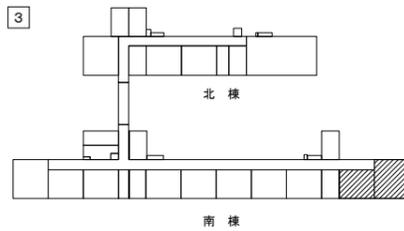
2



3



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	1-1、会議室	
					調査数量	想定数量
—	□	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	接着なし	接着なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	富層式圧注珪砂樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	富層式圧注珪砂樹脂注入工法 (1mm>ひび割れ巾)	6.30 m	6.30 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	7ホ-ビコング E4 樹脂注入工法	7ホ-ビコング E4 樹脂注入工法	7.06 m ²	7.06 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	E4 樹脂樹脂充填工法	E4 樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	E4 樹脂補修	E4 樹脂補修	0 m ²	0 m ²



・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052)618-8211 FAX (052)618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号

縮尺

年月日

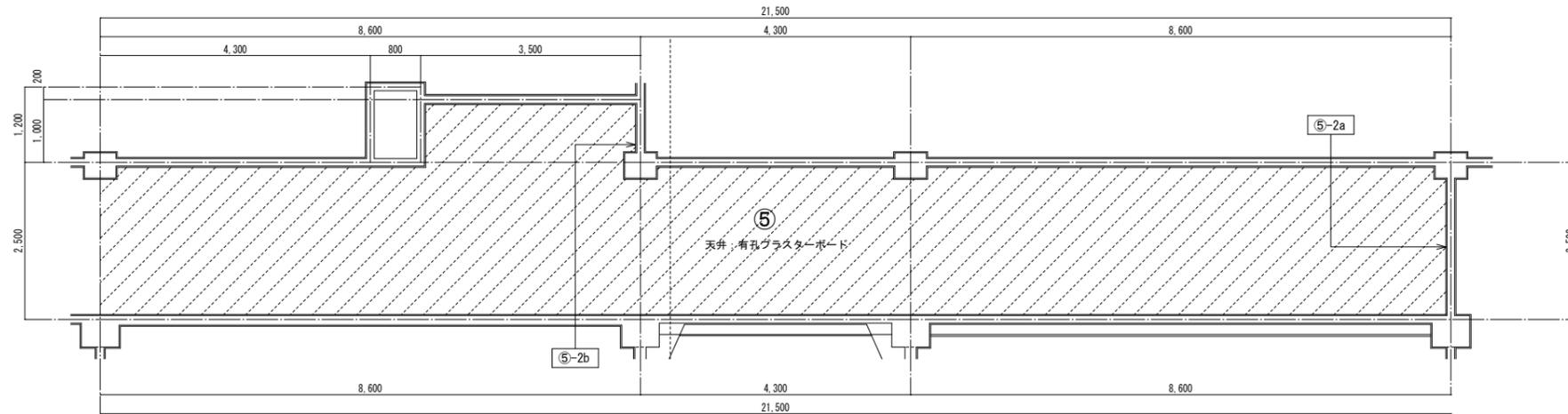
A1 1/50
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

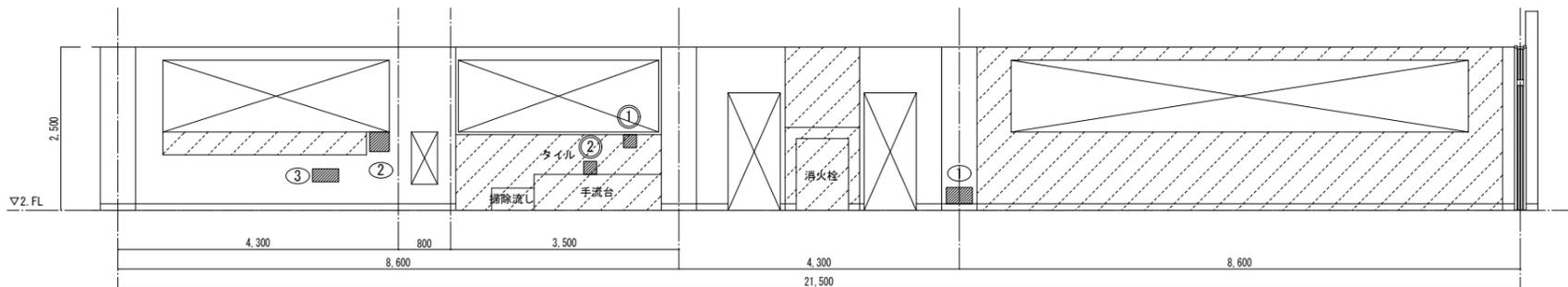
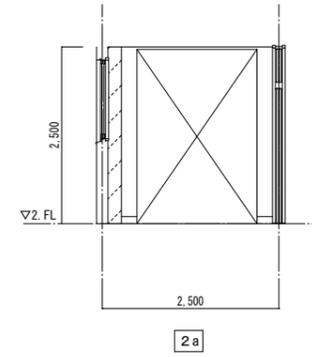
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎東 2階②③天井伏図・展開図

NO.

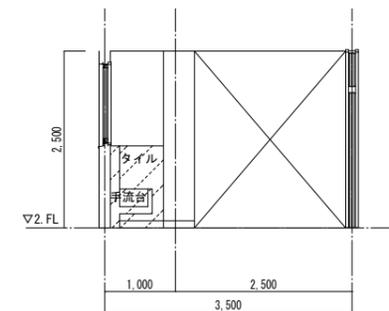
B-26



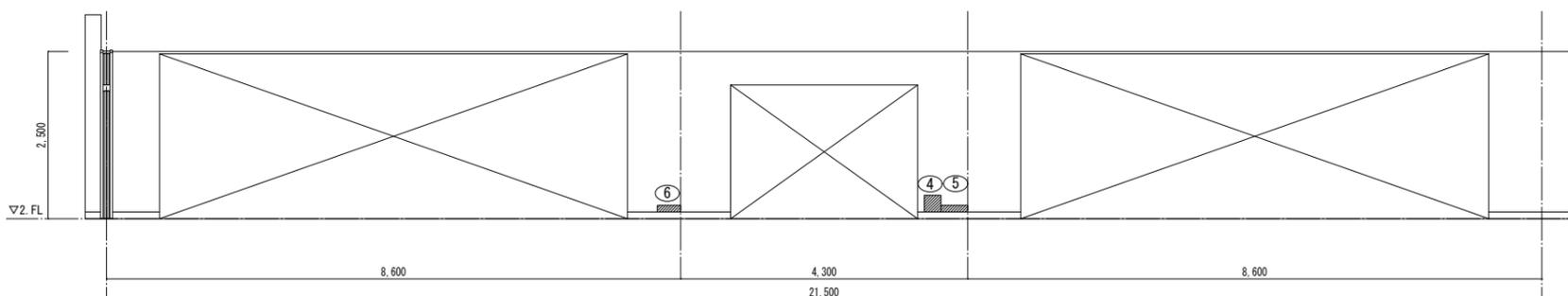
2階⑤ 天井伏図 1/50



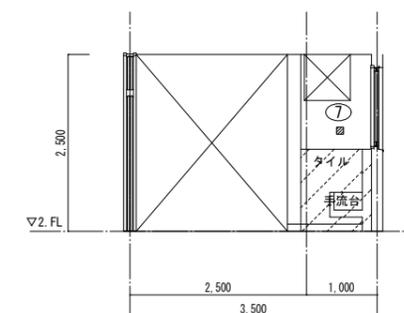
1



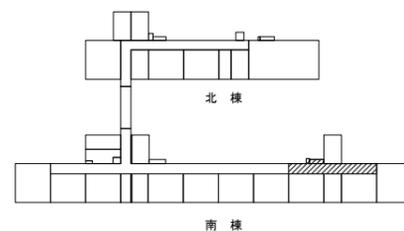
2b



3



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	劣化項目	改修内容	廊下	
				調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧注球 砂樹脂注入工法 (0.2mm~ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Ultra-Flex 砂樹脂工法 (1mm~ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	フオセニング 球 砂樹脂注入工法	0.42 m ²	0.42 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球 砂樹脂砂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	砂外補修	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	フオセニング 球 砂樹脂注入工法	0.08 m ²	0.08 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-3-0 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

整理番号

縮尺

年月日

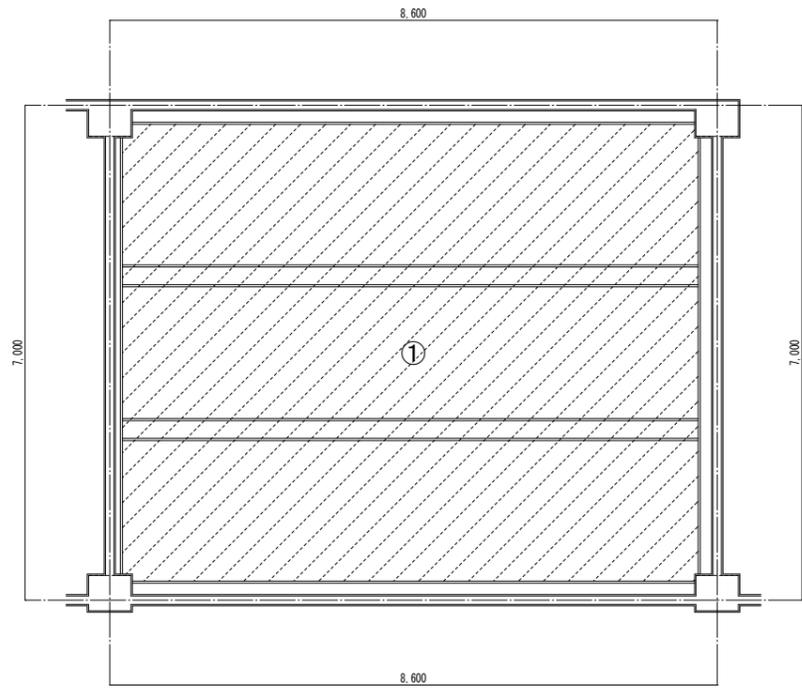
A1 1/50
A3 1/100

安城北小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

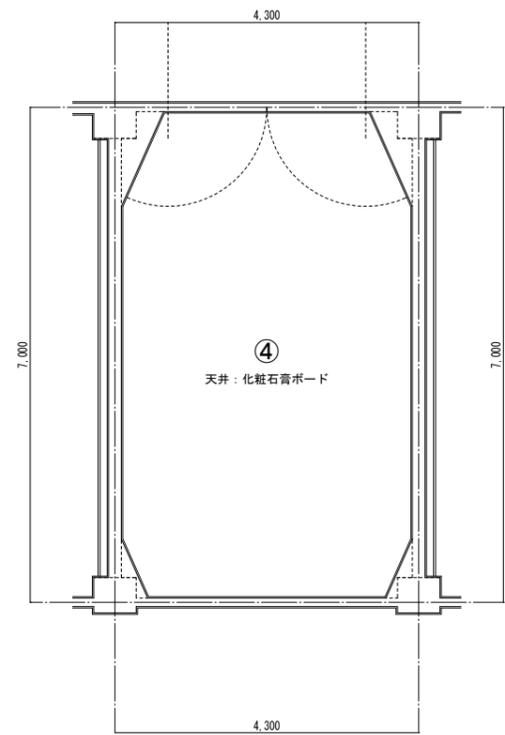
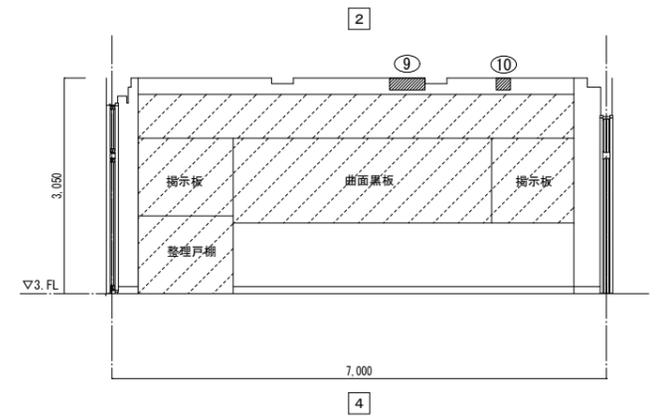
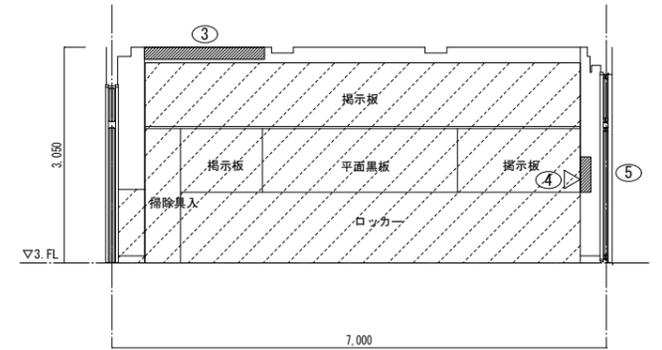
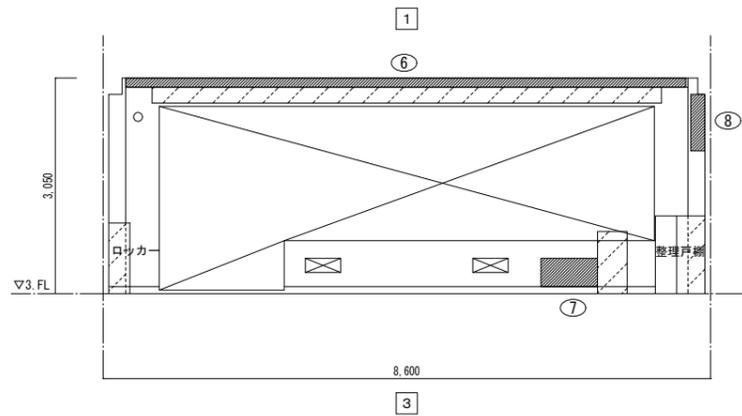
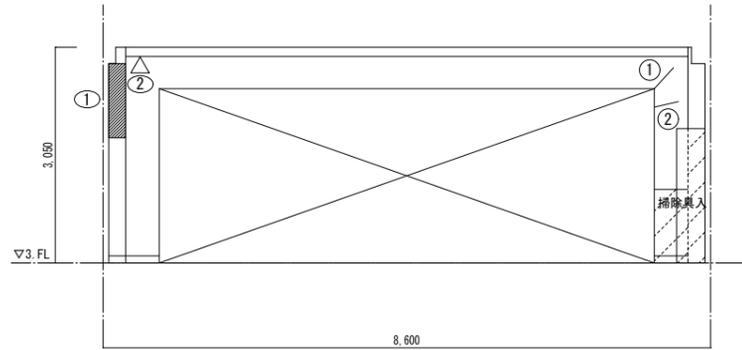
内壁クラック調査図(参考図)
南校舎東 2階⑤天井伏図・展開図

NO.

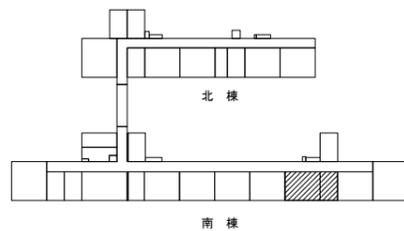
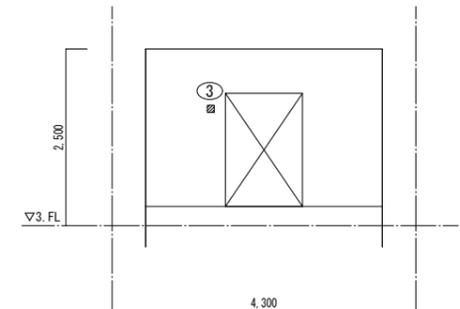
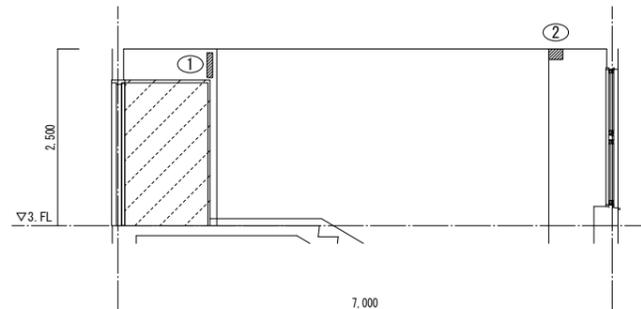
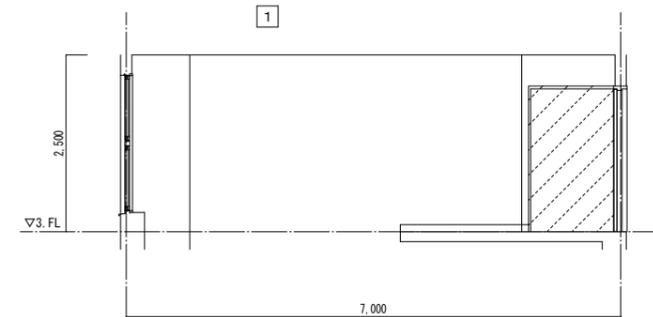
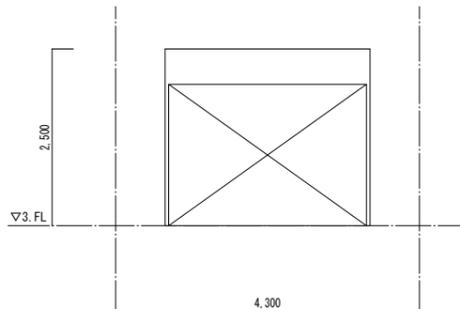
B-27



3階① 天井伏図 1/50



3階④ 天井伏図 1/50



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	6-3、階段室	
					調査数量	想定数量
—	□	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセ)	処置なし		0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	層状式圧注珪砂樹脂注入工法 (0.2mm≤ひび割れ巾)		0.75 m	0.75 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または鱗片)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)		0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アセトン洗浄珪砂樹脂注入工法		2.78 m ²	2.78 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂珪砂充填工法		0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修		0 m ²	0 m ²



・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

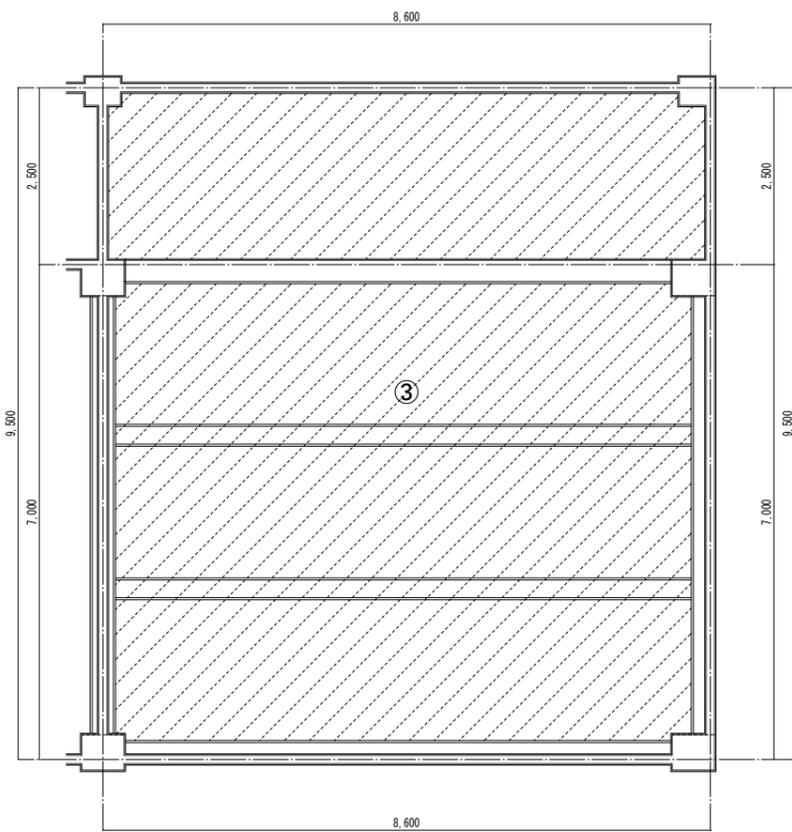
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士第202334号 早瀬 貴次

設計

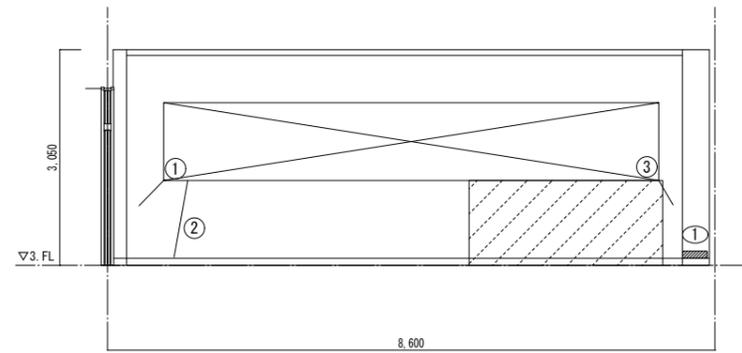
整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎東 3階①④天井伏図・展開図

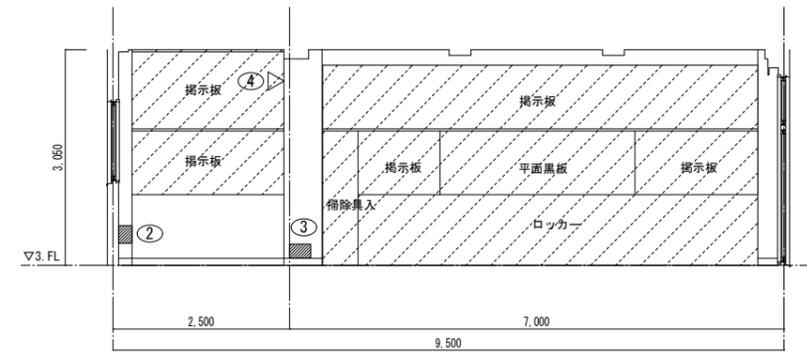
NO.
 B-28



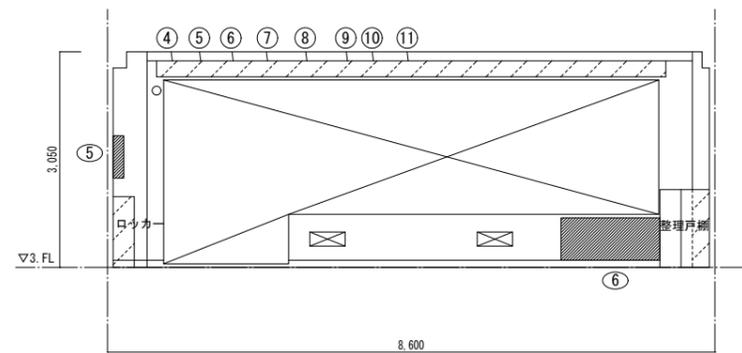
3階③ 天井伏図 1/50



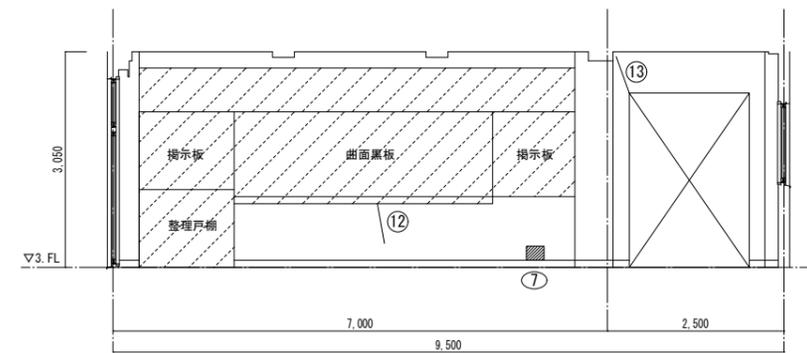
1



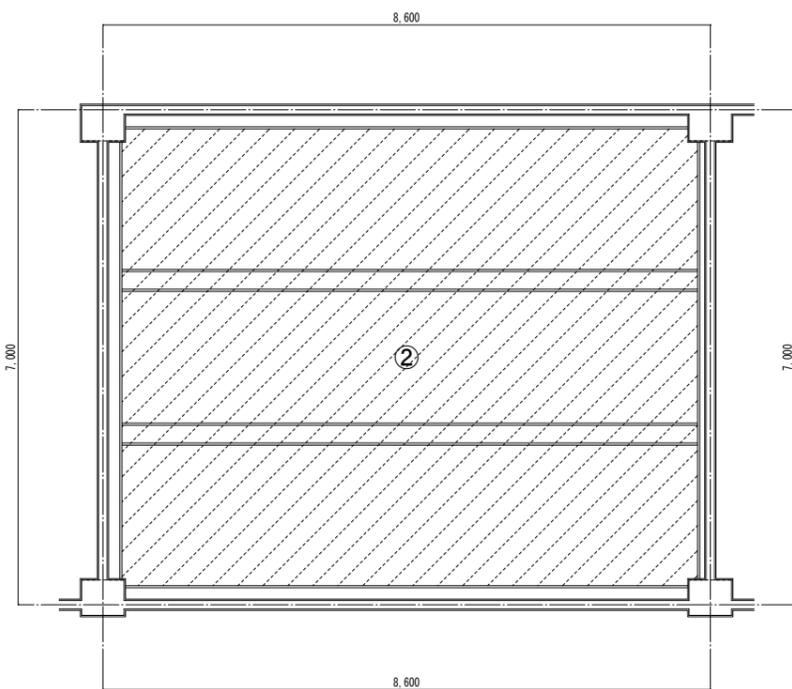
2



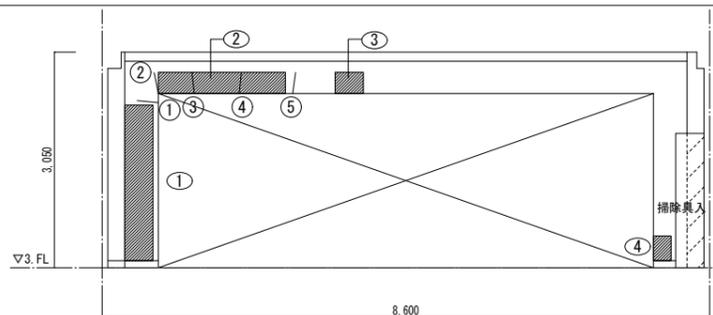
3



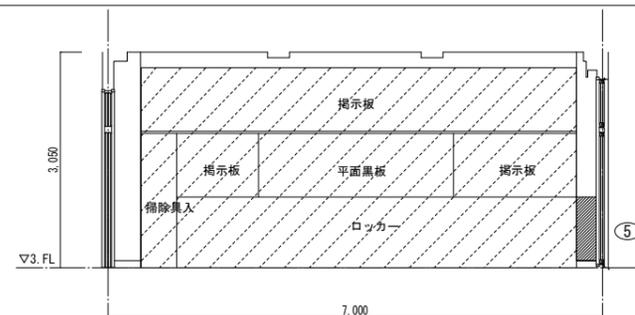
4



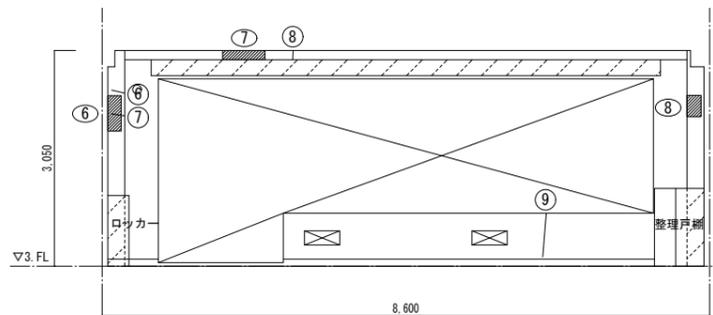
3階② 天井伏図 1/50



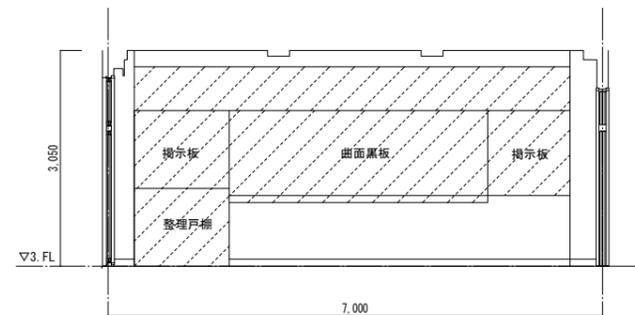
1



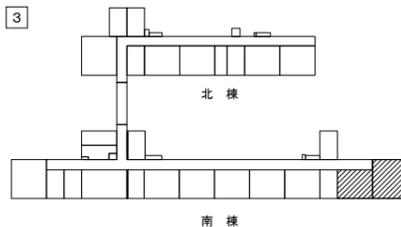
2



3



4



凡例

	打診不可及 モルタル以外を示す。
--	---------------------

略図	記号	凡例	劣化項目	改修内容	6-2、6-1	
					調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	補修なし	0 m	0 m	
—	①	ひびわれ (0.2mm以上～1.0mm未満)	自動式高圧珪砂樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	7.23 m	7.23 m	
—	①	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m	
	①	モルタル浮き	フルビニール珪砂樹脂注入工法	3.31 m ²	3.31 m ²	
	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂珪砂充填工法	0 m ²	0 m ²	
	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修	0 m ²	0 m ²	



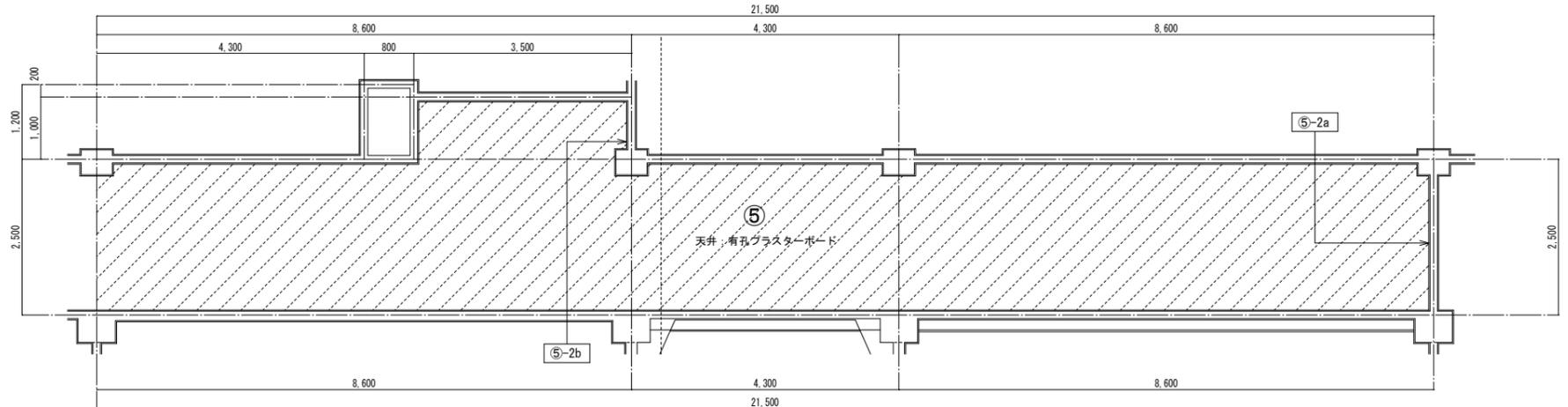
・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

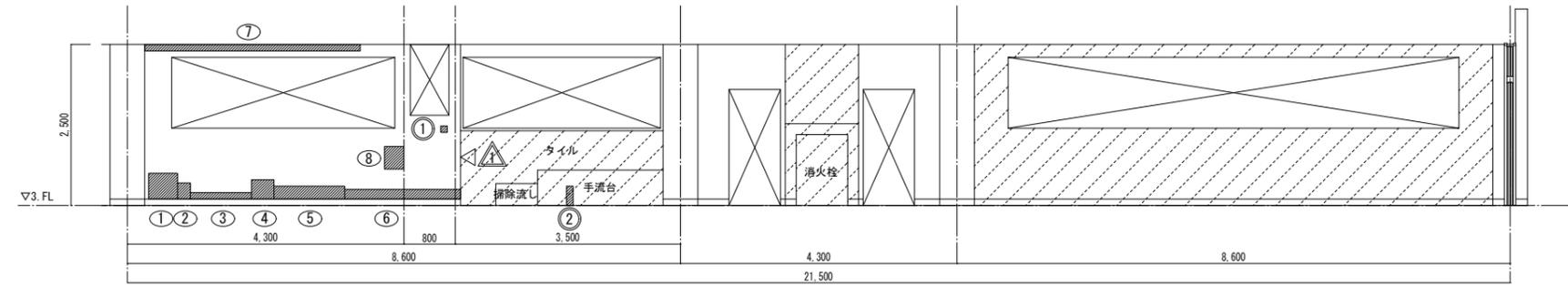
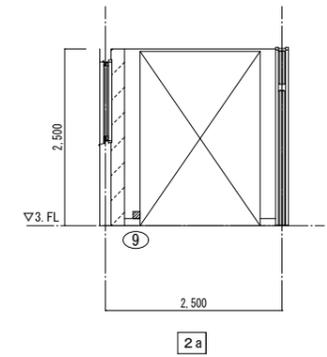
設計
 縮尺
 A1 1/50
 A3 1/100

整理番号
 年月日
 安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 南校舎裏 3階②③天井伏図・展開図

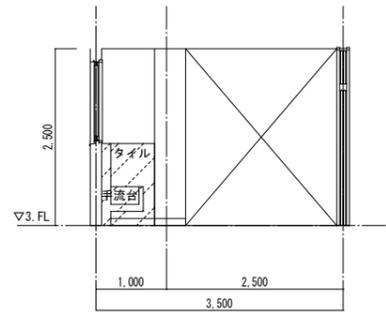
NO.
 B-29



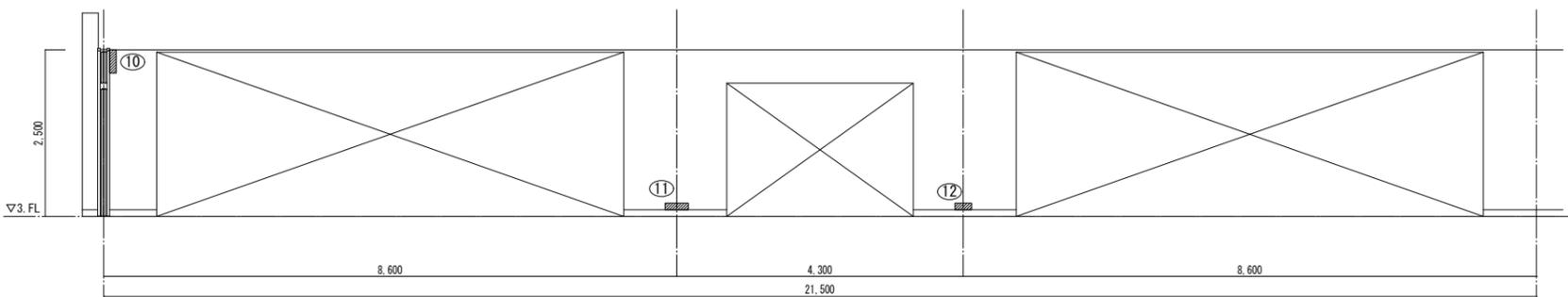
3階⑤ 天井伏図 1/50



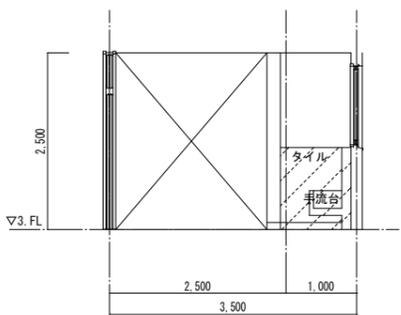
1



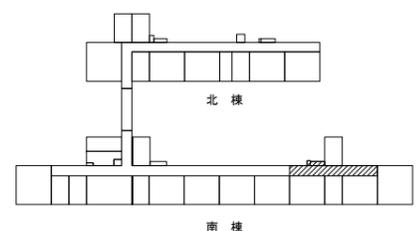
2b



3



4



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

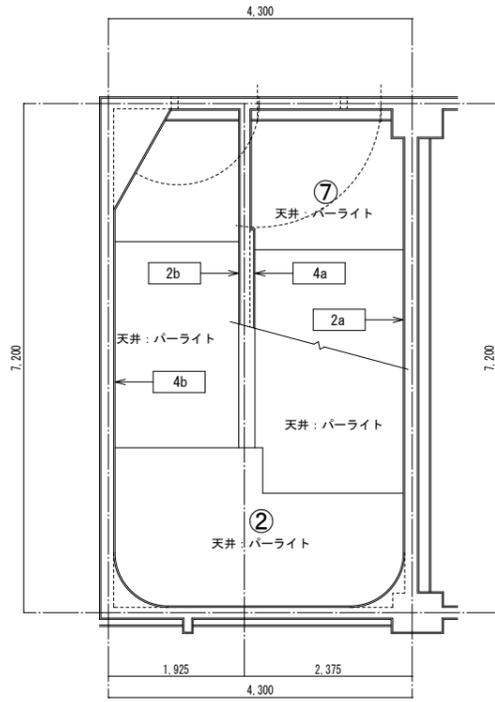
凡例			改修内容	廊下	
略図	記号	劣化項目		調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	処置なし	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球 樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	劣化部分修繕工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	アホビニング 球 樹脂注入工法	1.47 m ²	1.47 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	球 樹脂樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	修繕	0 m ²	0 m ²
■	⑤	タイル浮き	アホビニング 球 樹脂注入工法	0.04 m ²	0.04 m ²
⊠	⑥	タイル欠損	タイル部分張替え工法	0.01 m ²	0.01 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

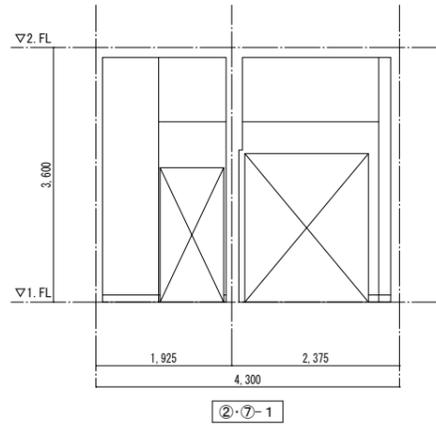
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052)618-8211 FAX (052)618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 貴次

設計

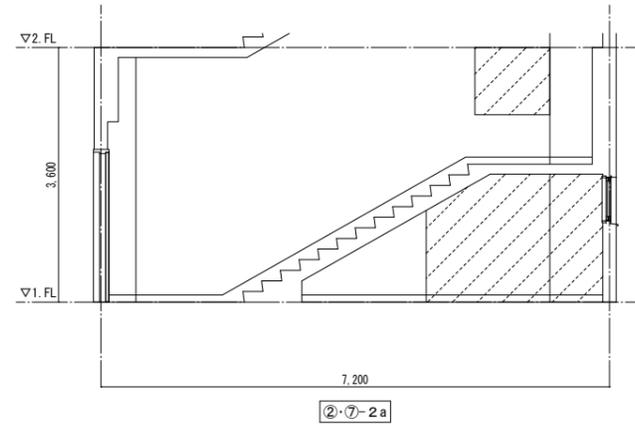
整理番号	縮尺	安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事	NO.
年月日	A1 1/50 A3 1/100	内壁クラック調査図(参考図) 南校舎東 3階⑤天井伏図・展開図	B-30



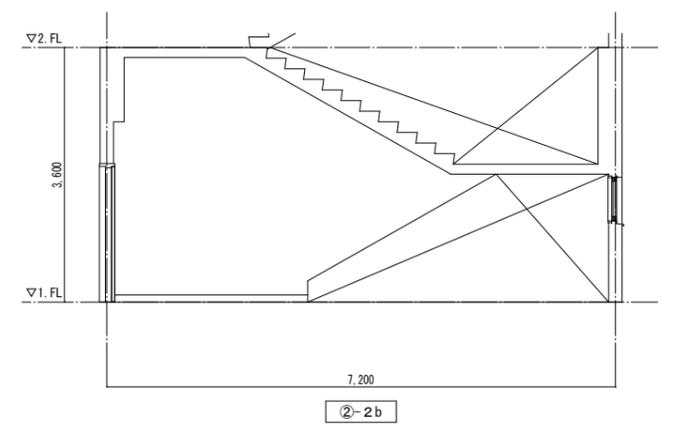
1階⑦天井伏図 1/50



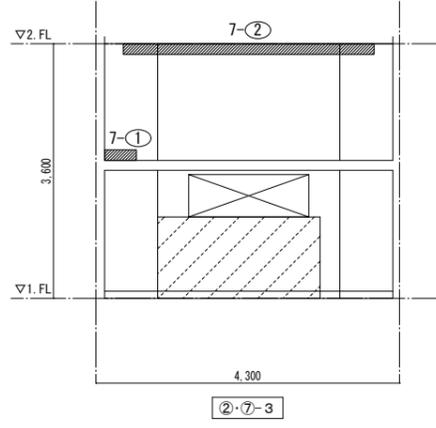
②・⑦-1



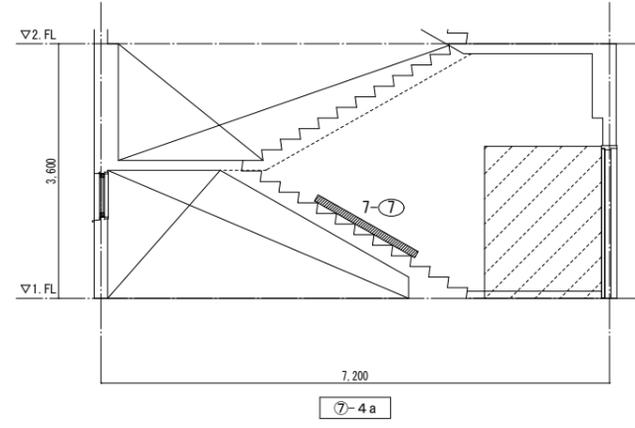
②・⑦-2a



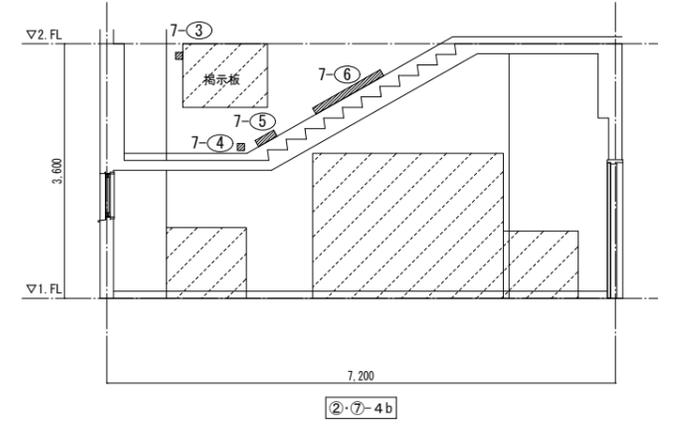
②・⑦-2b



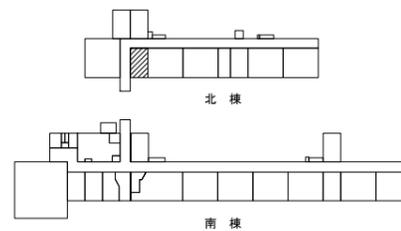
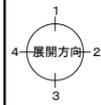
②・⑦-3



⑦-4a



②・⑦-4b



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図記号	劣化項目	改修内容	階段室	
			調査数量	想定数量
□	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	処置なし	0 m	0 m
○	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球状樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	0 m	0 m
△	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	Uijonite材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
⊙	モルタル浮き	アホビコン球状樹脂注入工法	0.92 m ²	0.92 m ²
欠A-	欠損 (モルタル)	球状樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
欠C-	欠損 (躯体)	移修補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

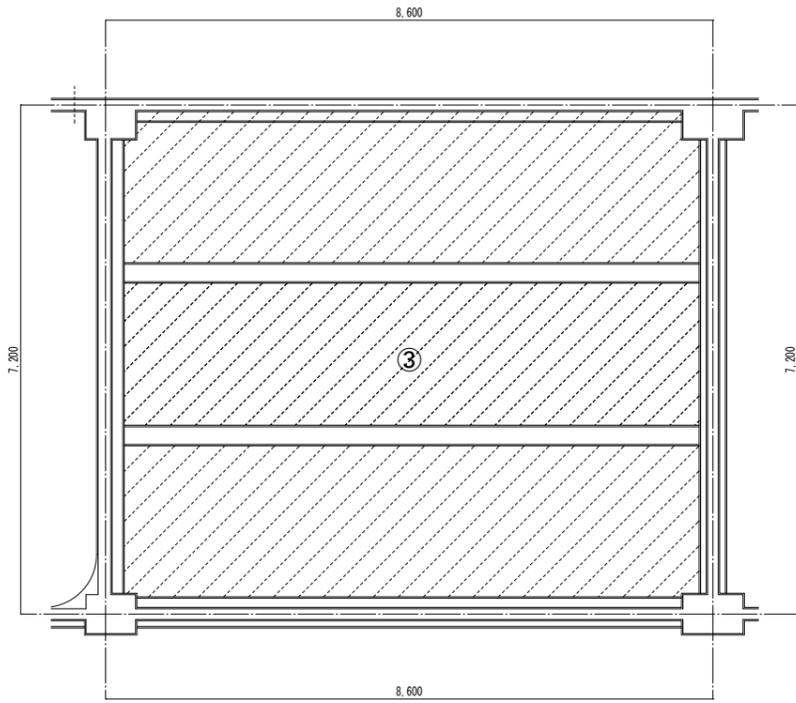
株式会社 市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理建築士・管理技術者 一級建築士 第20234号 早瀬 寛次

設計

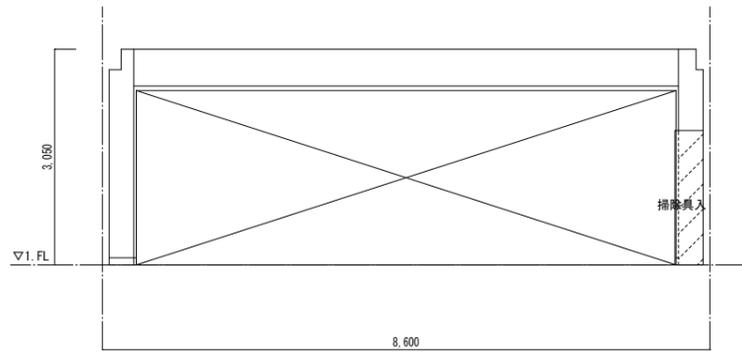
整理番号 縮尺
年月日 A1 1/50
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
内壁クラック調査図(参考図)
北校舎西 1階⑦天井伏図・展開図

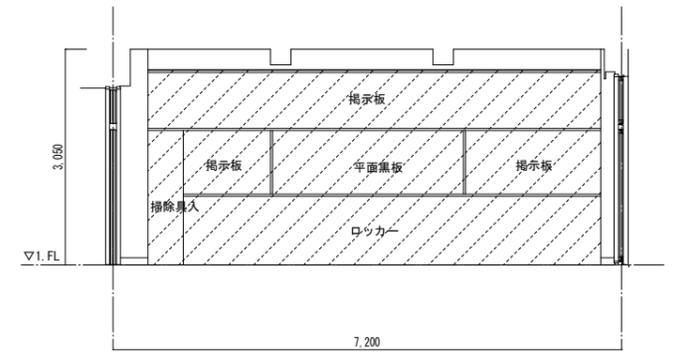
NO. B-31



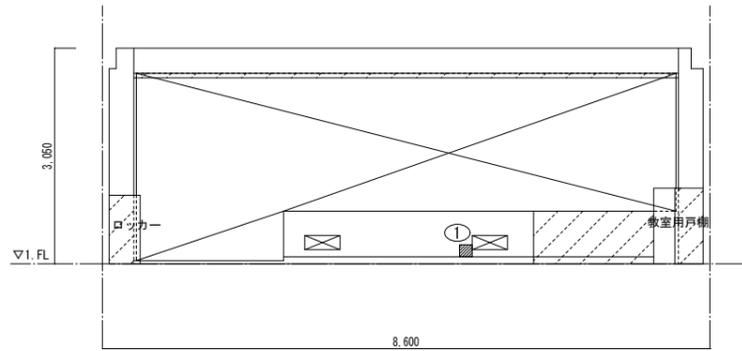
1階③ 天井伏図 1/50



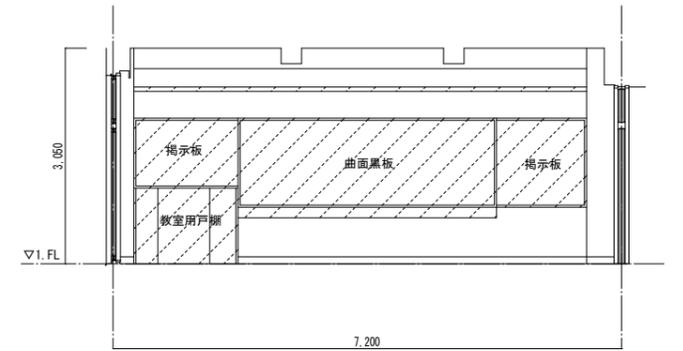
1



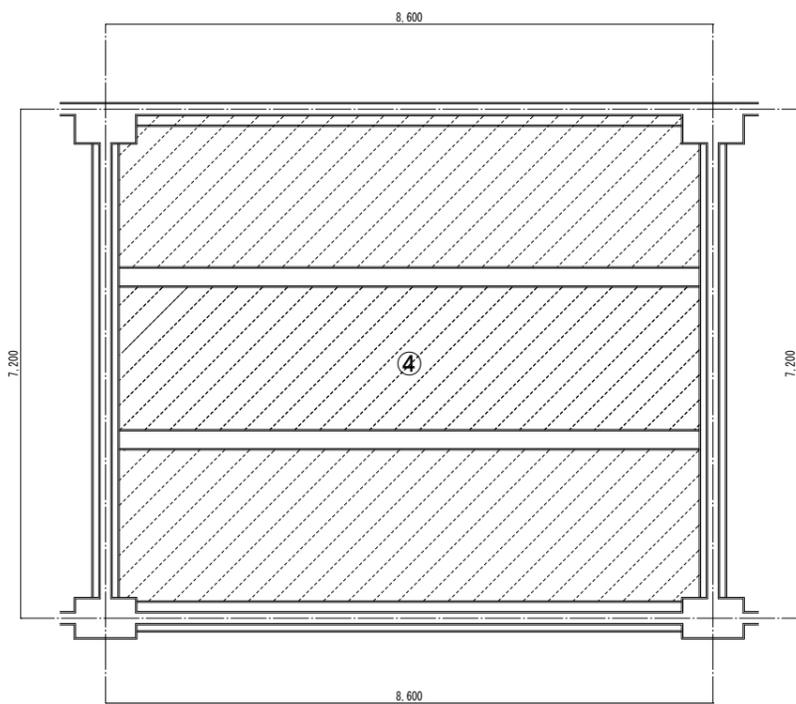
2



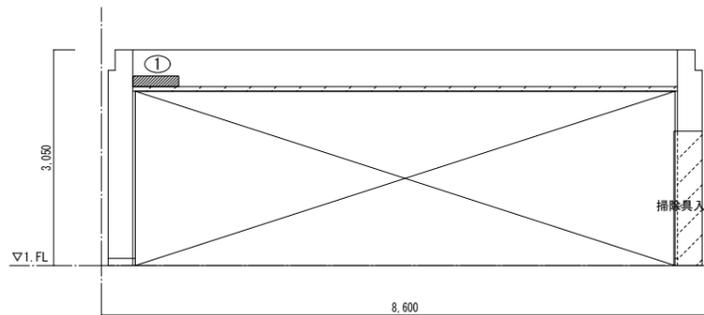
3



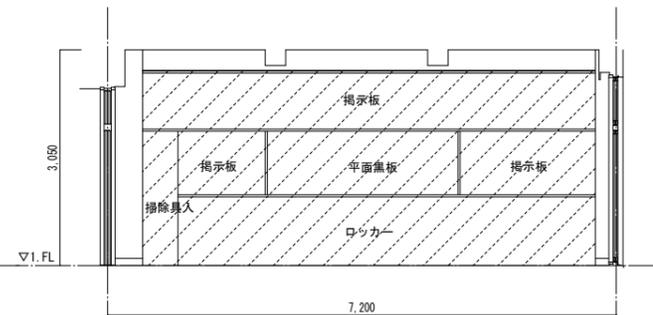
4



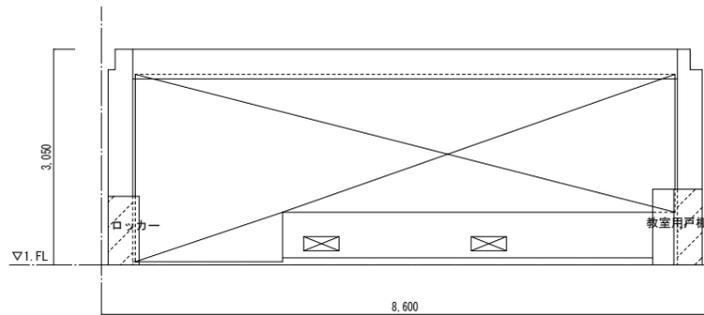
1階④ 天井伏図 1/50



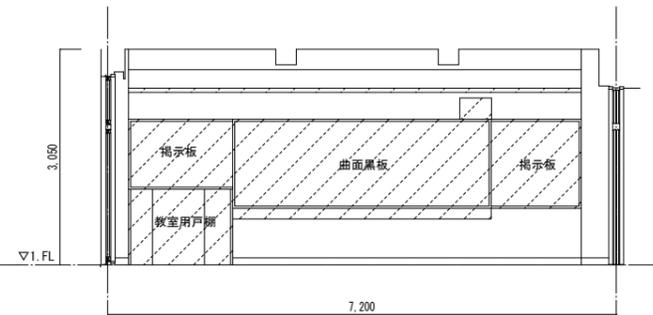
1



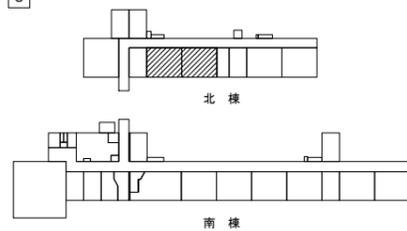
2



3



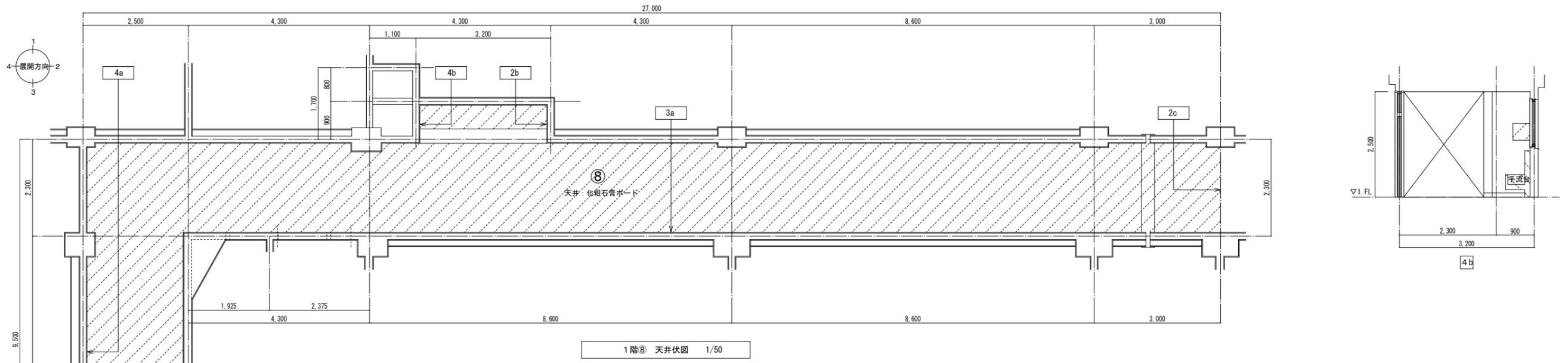
4



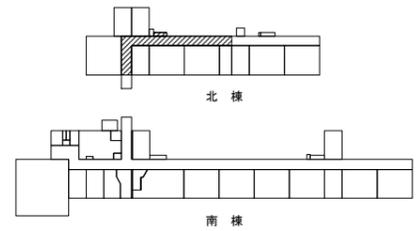
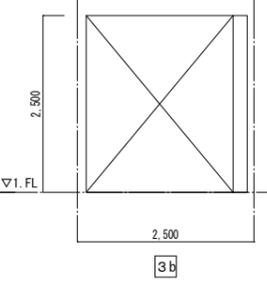
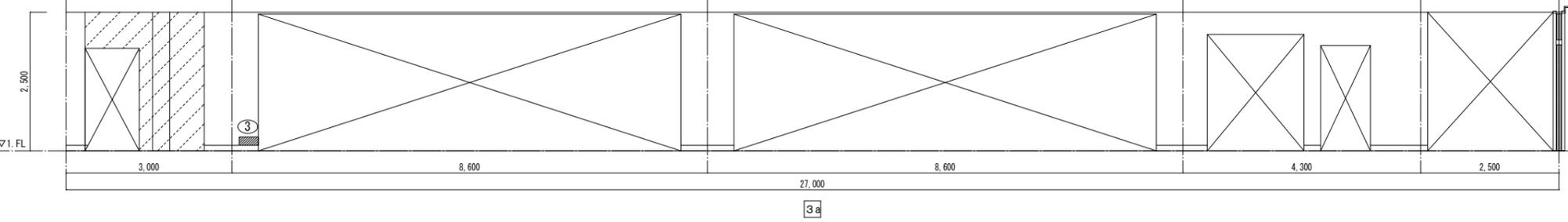
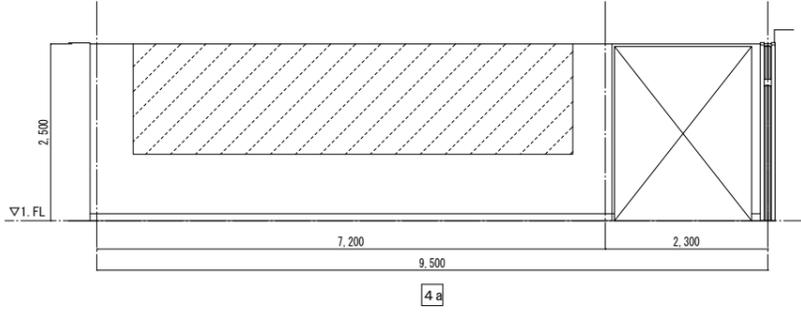
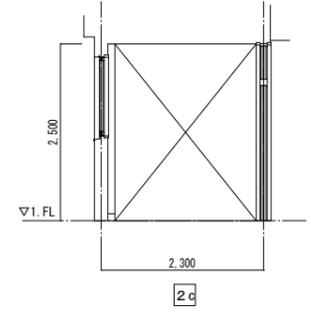
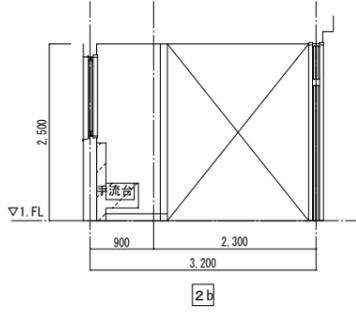
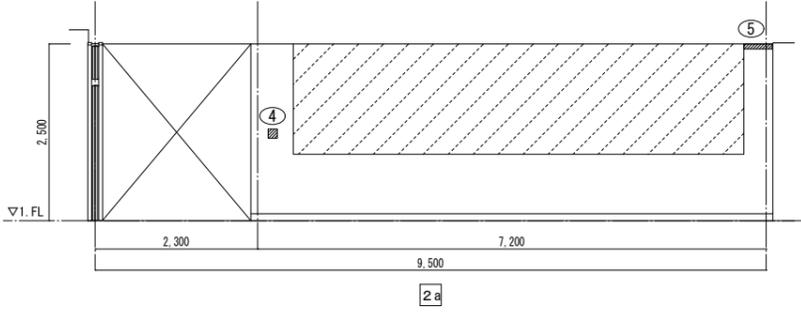
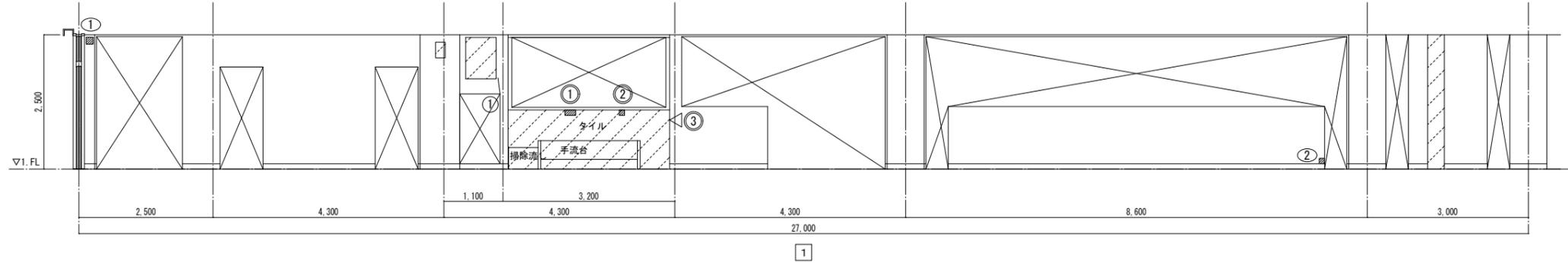
凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略 図	記 号	凡 例	劣 化 項 目	改 修 内 容	2-3、2-2	
					調 査 数 量	想 定 数 量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	補修なし		0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧注機で樹脂注入工法 (0.2mmとひび割れ市)		0 m	0 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	ウレタン樹脂充填工法 (1mm>ひび割れ市)		0 m	0 m
■	④	モルタル浮き	パカセンコンクリート樹脂注入工法		0.13 m ²	0.13 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	樹脂樹脂充填工法		0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	躯体補修		0 m ²	0 m ²





1階⑧ 天井伏図 1/50



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

凡例			廊下	
略図	記号	劣化項目	調査数量	想定数量
—	①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンス)	0 m	0 m
—	②	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	0.30 m	0.30 m
—	③	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	0.12 m ²	0.12 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	0.04 m ²	0.04 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

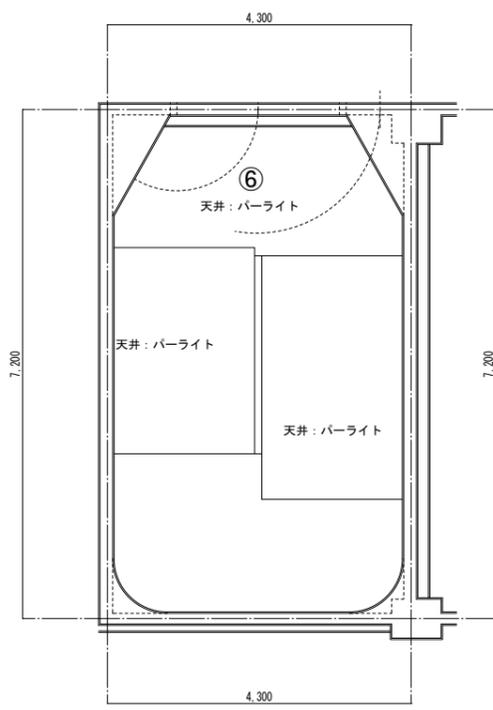
市川三千男建築設計事務所
ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
管理 建築士・管理 技術者 一級建築士 第20234号 早瀬 貴次

設計

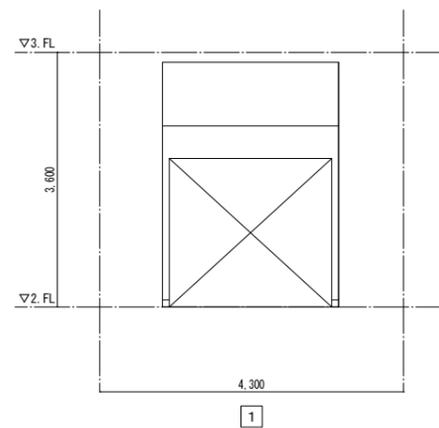
整理番号
縮尺
年月日

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
内壁クラック調査図(参考図)
北校舎西・1階⑧天井伏図・展開図

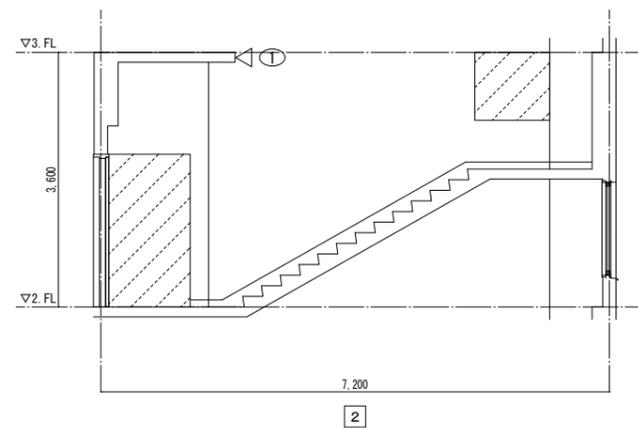
NO.
B-33



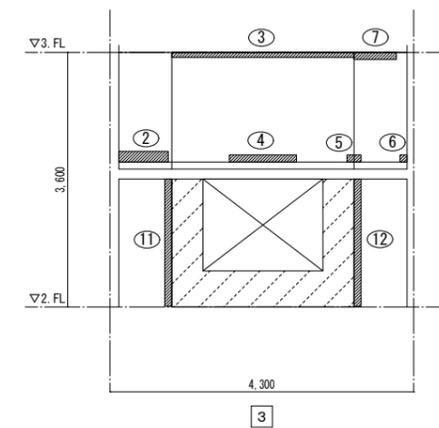
2階⑥ 天井伏図 1/50



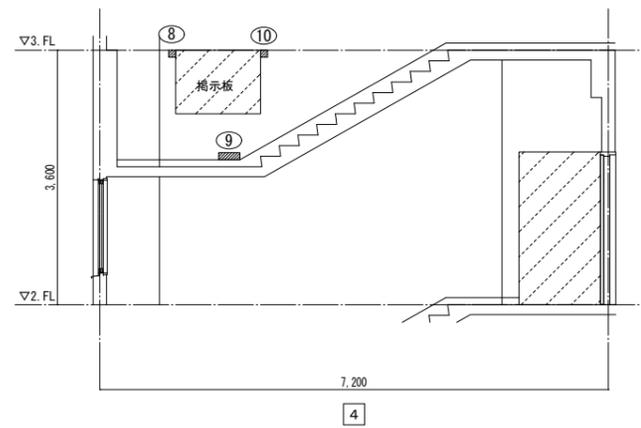
1



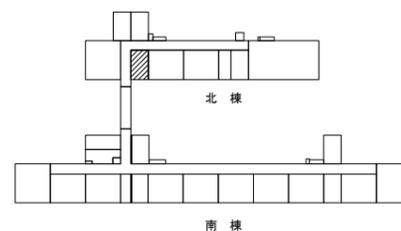
2



3



4



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

凡例		改修内容	階段室	
略図	記号		調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロッセンス)	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	0 m	0 m
—	⚠	ひびわれ (1.0mm以上または錆汁)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	0.62 m ²	0.62 m ²
⊠	欠A-	欠損 (モルタル)	0 m ²	0 m ²
⊠	欠C-	欠損 (躯体)	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理 建築士・管理技術者 一級建築士 第20234号 早瀬 寛次

設計

整理番号

縮尺

年月日

A1 1/50

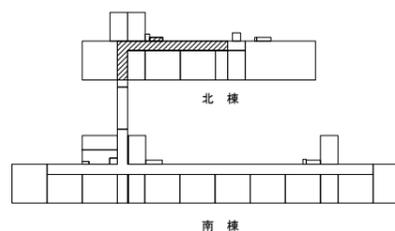
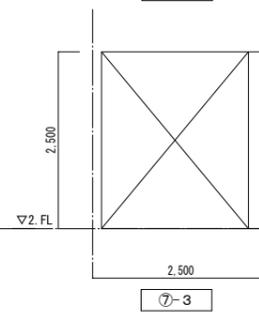
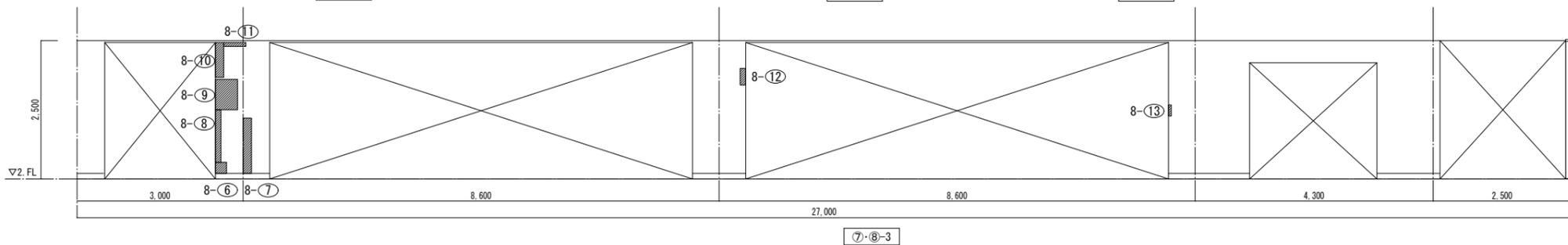
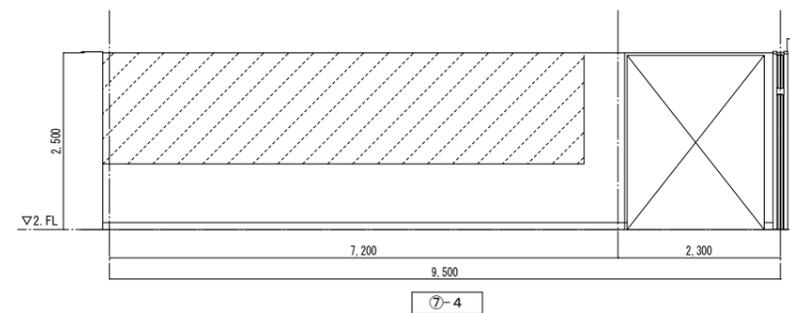
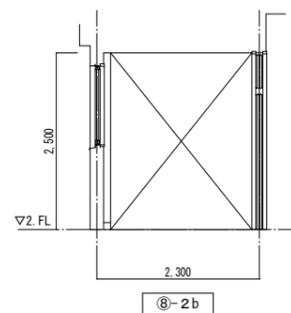
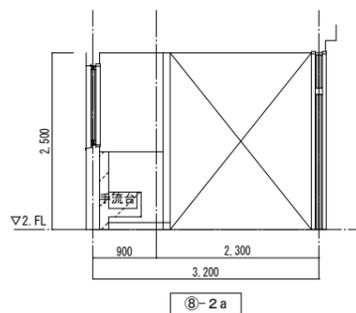
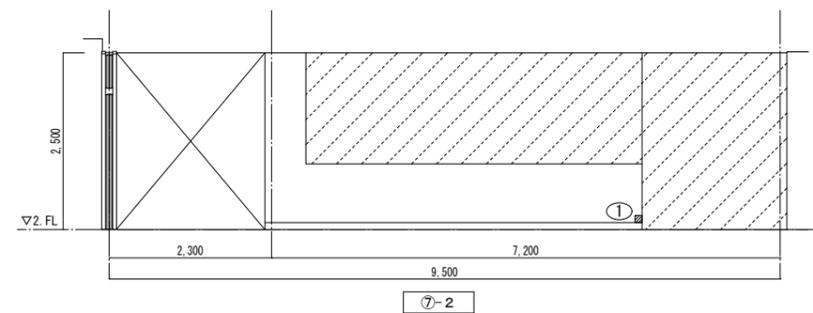
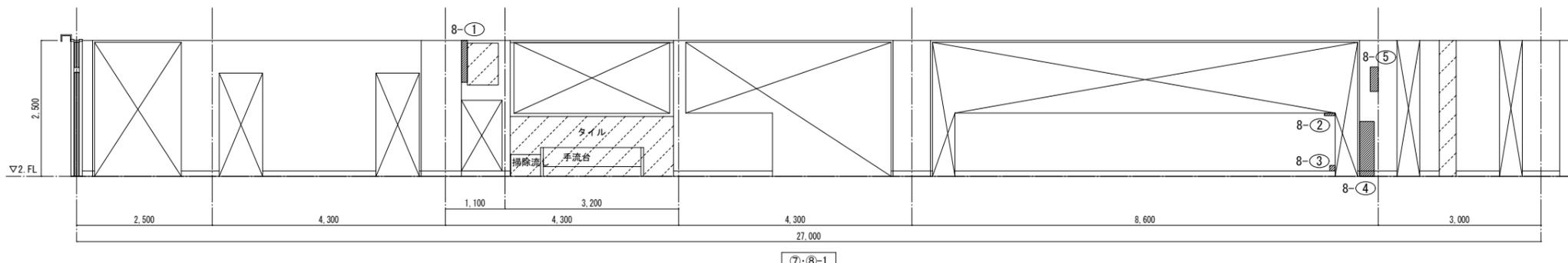
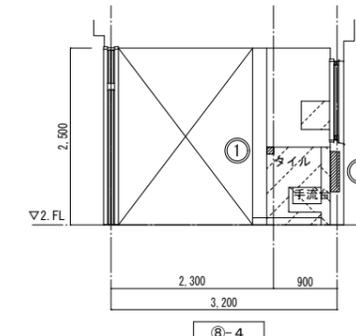
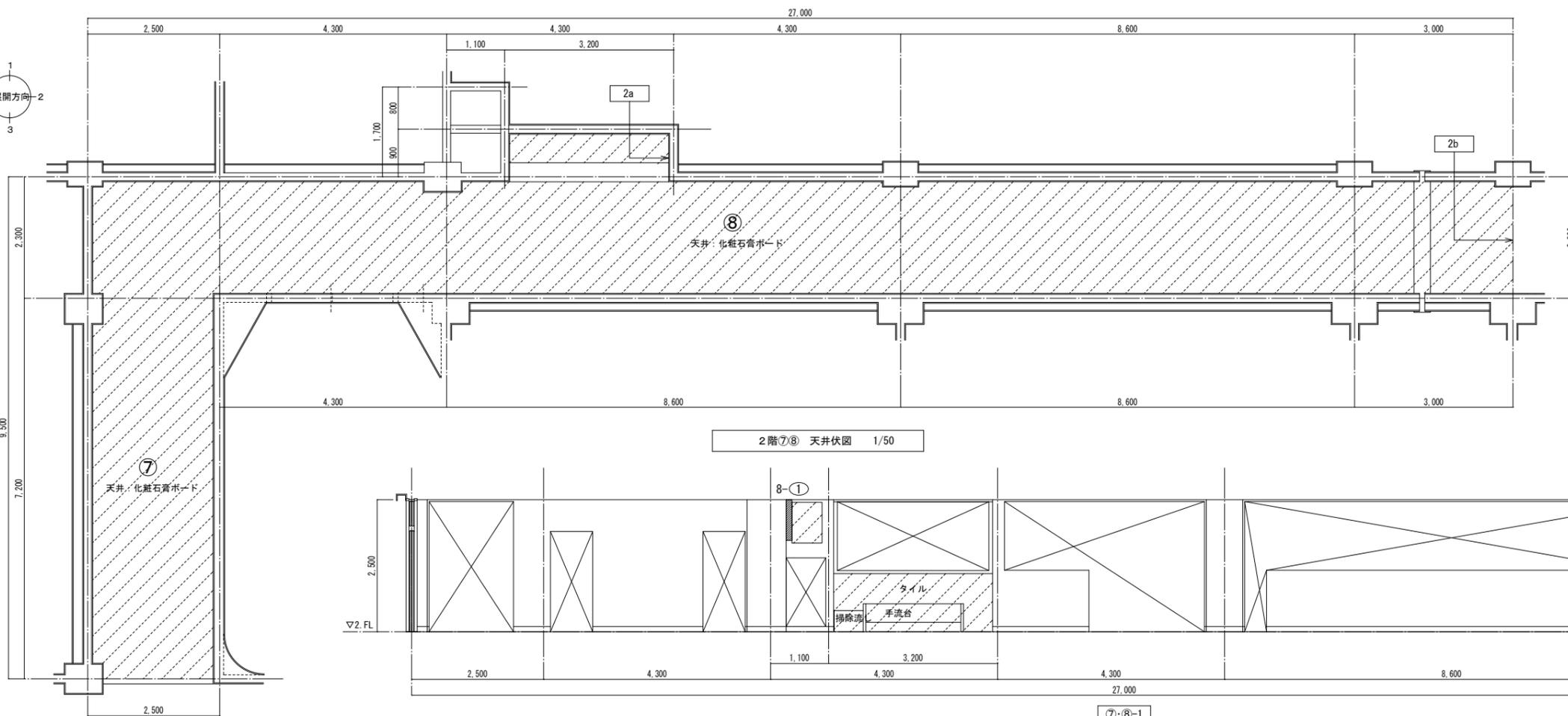
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

内壁クラック調査図(参考図)
北校舎西 2階⑥天井伏図・展開図

NO.

B-34



凡例
打診不可及
モルタル以外を示す。

略図		凡例		改修内容	廊下	
記号	劣化項目	調査数量	想定数量			
①	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	範囲なし	0 m	0 m	0 m	0 m
①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式圧注式 樹脂注入工法 (0.2mm \leq ひび割れ巾)	0 m	0 m	0 m	0 m
①	ひびわれ (1.0mm以上または錆計)	ウレタン材充填工法 (1mm $>$ ひび割れ巾)	0 m	0 m	0 m	0 m
①	モルタル浮き	アホ-ベ-ン-グ ① 樹脂注入工法	1.12 m ²	1.12 m ²	1.12 m ²	1.12 m ²
欠A-	欠損 (モルタル)	① 樹脂注入工法	0 m ²	0 m ²	0 m ²	0 m ²
欠C-	欠損 (躯体)	① 樹脂補修	0 m ²	0 m ²	0 m ²	0 m ²
①	タイル浮き	アホ-ベ-ン-グ ① 樹脂注入工法	0.08 m ²	0.08 m ²	0.08 m ²	0.08 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

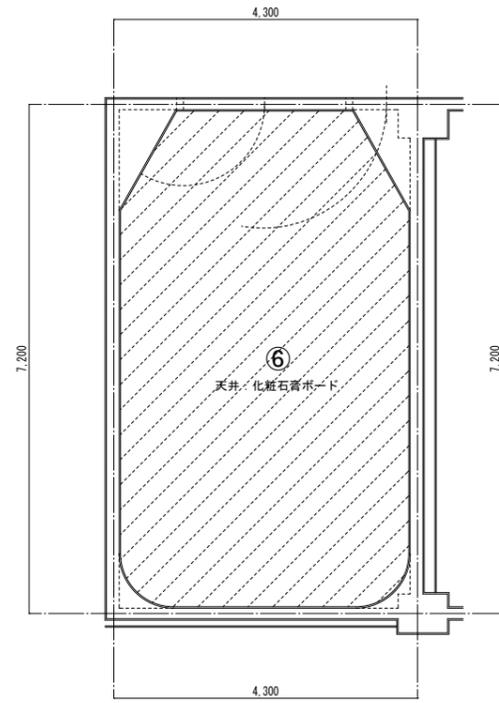
株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第 202334 号 早瀬 寛次

設計

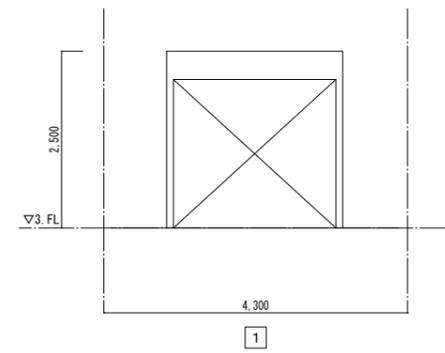
整理番号 縮尺
 年月日 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 北校舎西 2階(7)8天井伏図・展開図

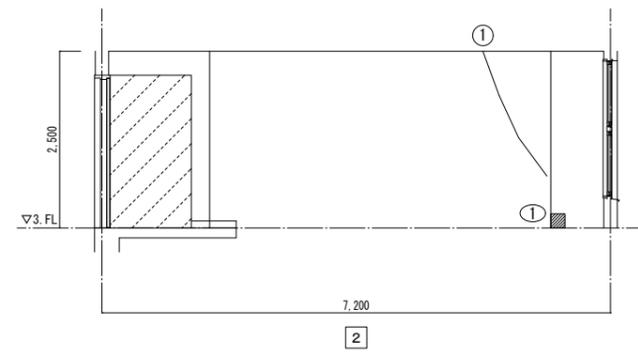
NO.
 B-35



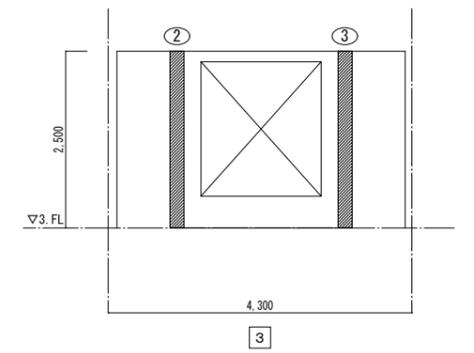
3階⑥ 天井伏図 1/50



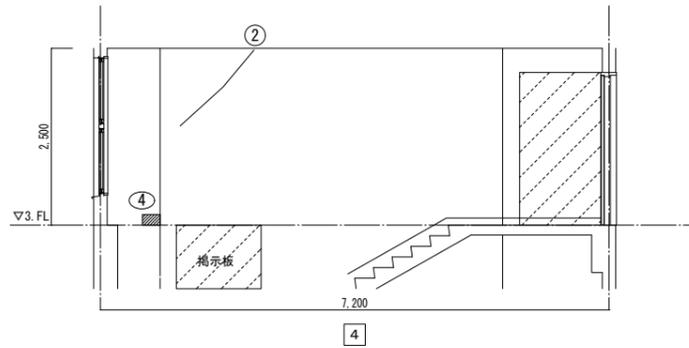
1



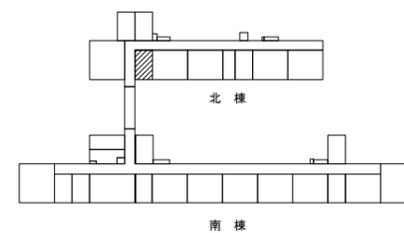
2



3



4



凡例
打診不可及び
モルタル以外を示す。

略図	記号	劣化項目	改修内容	階段室	
				調査数量	想定数量
—	1	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレンセス)	処置なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	自動式低圧球*杉樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	3.50 m	3.50 m
—	△	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウツドリ材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	アホ-ビ-ンコ*球*杉樹脂注入工法	1.08 m ²	1.08 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	球*杉樹脂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	球*杉樹脂補修	0 m ²	0 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 賞次

設計

整理番号

縮尺

年月日

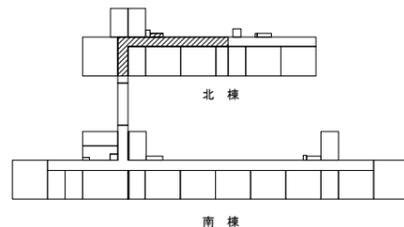
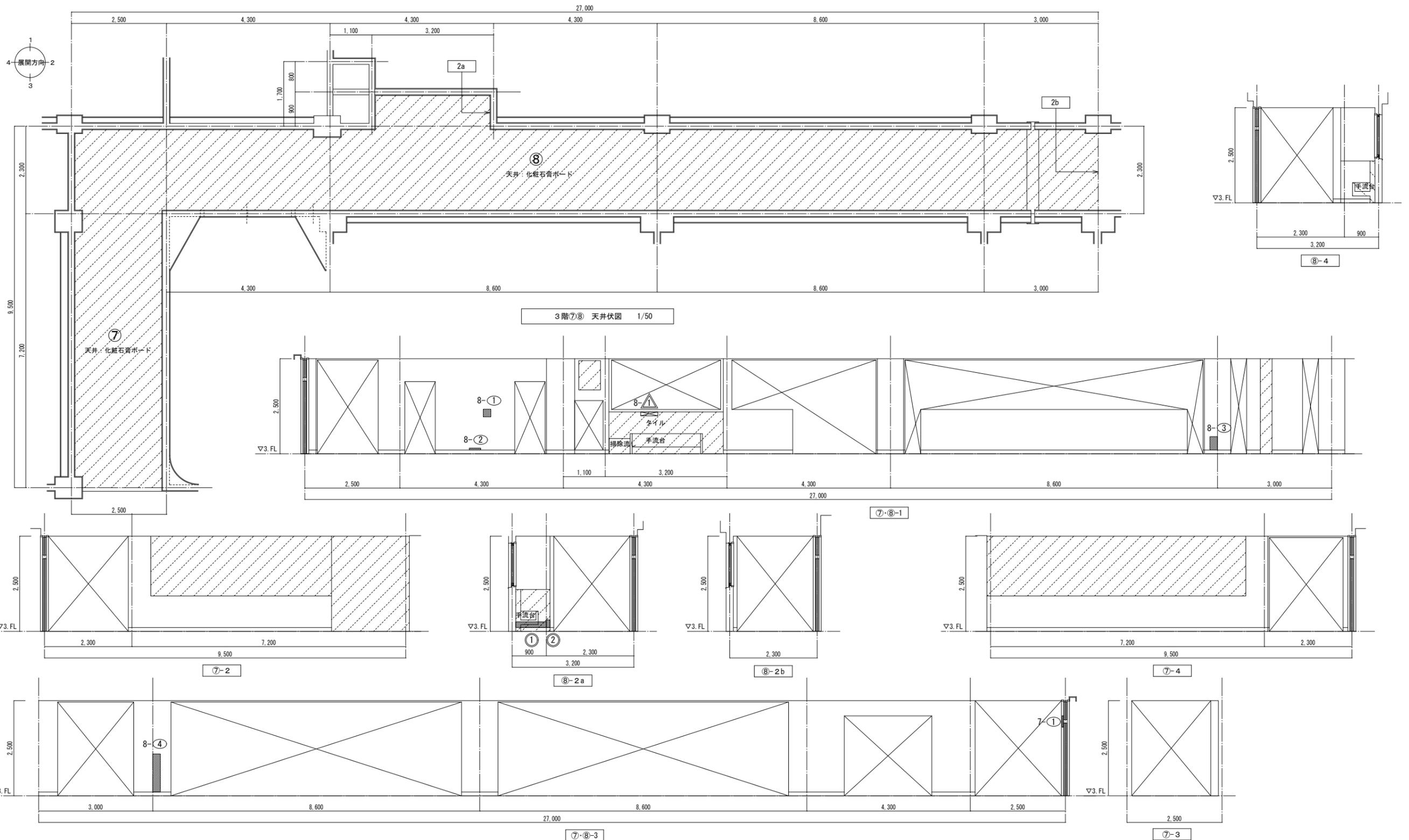
A1 1/50
A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事

内壁クラック調査図(参考図)
北校舎西 3階⑥天井伏図・展開図

NO.

B - 36



凡例			改修内容	廊下	
略図	記号	劣化項目		調査数量	想定数量
—	□	ひびわれ (0.2mm未満かつエフロレッセンス)	範囲なし	0 m	0 m
—	①	ひびわれ (0.2mm以上~1.0mm未満)	音筒式圧注珪砂樹脂注入工法 (0.2mm≦ひび割れ巾)	0 m	0 m
—	⚠	ひびわれ (1.0mm以上または鱗汁)	ウレタン材充填工法 (1mm>ひび割れ巾)	0 m	0 m
■	①	モルタル浮き	フカベンコング 珪砂樹脂注入工法	0.34 m ²	0.34 m ²
⊗	欠A-	欠損 (モルタル)	珪砂樹脂珪砂充填工法	0 m ²	0 m ²
⊗	欠C-	欠損 (躯体)	珪砂補修	0 m ²	0 m ²
■	①	タイル浮き	フカベンコング 珪砂樹脂注入工法	0.14 m ²	0.14 m ²
⊗	⚠	タイル欠損	タイル部分張替え工法	0.05 m ²	0.05 m ²

・		・	
・		・	
・		・	
・		・	

市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052) 618-8211 FAX (052) 618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士第 202334 号 早瀬 寛次

設計
 整理番号
 年月日

縮尺
 A1 1/50
 A3 1/100

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 内壁クラック調査図(参考図)
 北校舎西 3階⑦⑧天井伏図・展開図

NO.
 B-37

劣化部凡例				参考数量		参考数量		参考数量		参考数量	
記号	内容	補修方法	北棟西 南面		北棟東 南面		北棟東 北面		北棟西 北面		
			調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	
ひび割れ	①	0.2mm以上~1.0mm未満	6.47 m	15.00 m	30.44 m	50.00 m	4.51 m	20.00 m	m	10.00 m	
ひび割れ	②	1.0mm以上	m	1.00 m	2.15 m	5.00 m	m	5.00 m	m	5.00 m	
外表面浮き	③		0.76 m ²	4.00 m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	0.28 m ²	1.50 m ²	
外表面浮き	④		m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	
外表面欠損	⑤		箇所 (0.01 m ²)	1箇所 (0.01 m ²)	箇所 (0.01 m ²)	1箇所 (0.01 m ²)					
爆裂部	⑥		箇所 (0.03 m ²)	3箇所 (0.03 m ²)	箇所 (0.03 m ²)	3箇所 (0.03 m ²)					
塗膜脆弱部	⑦		m ²	1.00 m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	1.00 m ²	

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。

アスベスト含有部の補修については、集塵装置付器具を使用するものとする。

アスベスト含有：下地調整材

アスベスト含有：下地調整材



北棟 南立面図 1/100

凡例 ※は4層ひび割れ部を示す



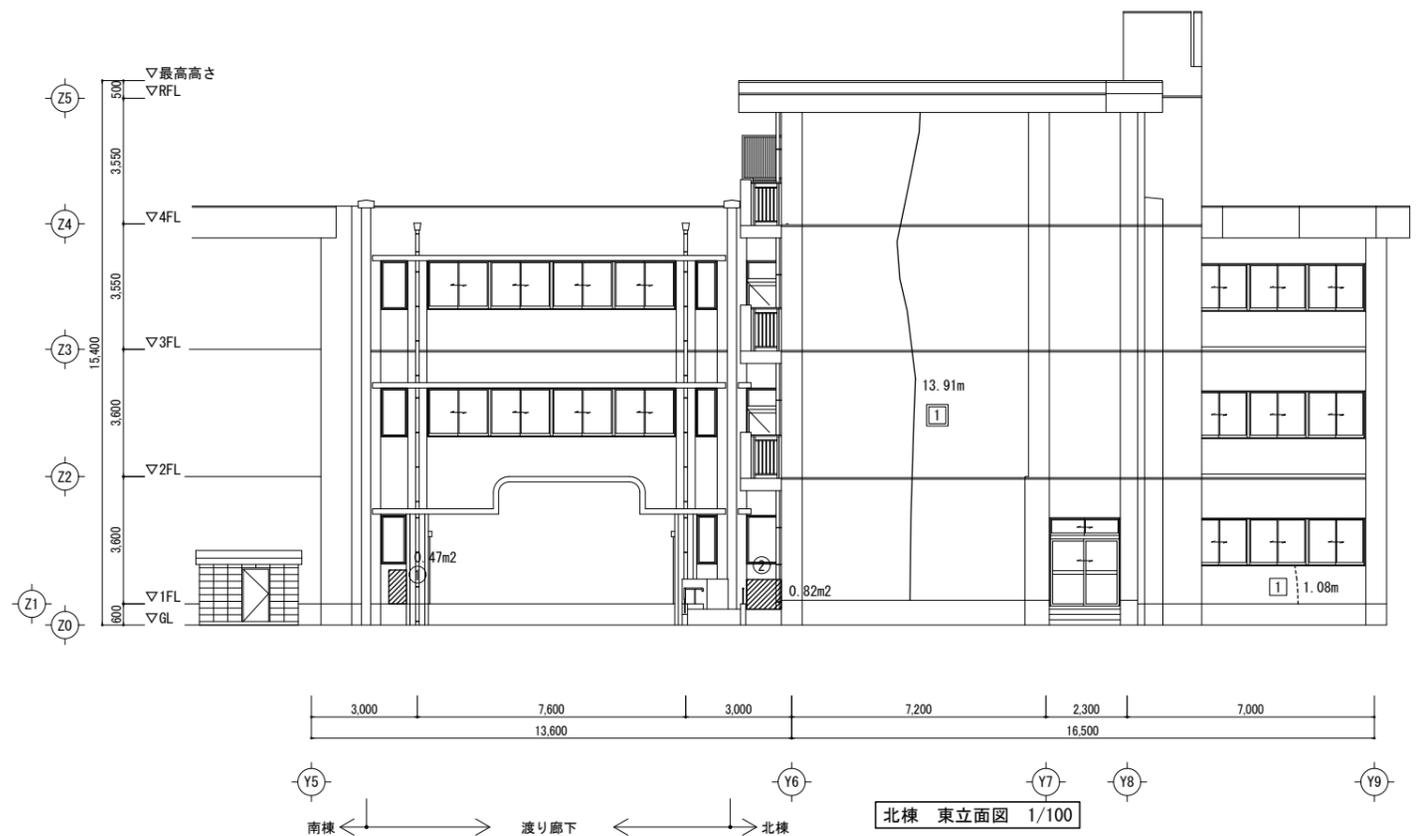
北棟 北立面図 1/100

劣化部凡例			
記号	内容	補修方法	
ひび割れ	0.2mm以上~1.0mm未満	自動低圧式Eポキシ樹脂注入工法	
ひび割れ	1.0mm以上	Uカット材充填工法	
砂目面浮き		7ホビコンクリートEポキシ樹脂注入工法	
砂目面浮き		7ホビコンクリートEポキシ樹脂注入工法	
砂目欠損		Eポキシ樹脂砂目充填工法	
爆発部		鉄筋錆除去の上 錆止め、樹脂砂目補修	
塗膜脆弱部		パターン復旧	

参考数量		参考数量		参考数量	
北棟東 東面		北棟西 東面		渡り廊下 東面	
調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	調査数量	想定数量
m	3.00 m	1.08 m	5.00 m	m	3.00 m
13.91 m	15.00 m	m	1.00 m	m	1.00 m
m ²	m ²	0.82 m ²	5.00 m ²	0.47 m ²	5.00 m ²
m ²					
(箇所)					
(0.01 m ²)	(0.03 m ²)	(0.01 m ²)			
(箇所)					
(0.03 m ²)					
m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。

アスベスト含有部の補修については、集塵装置付器具を使用するものとする。

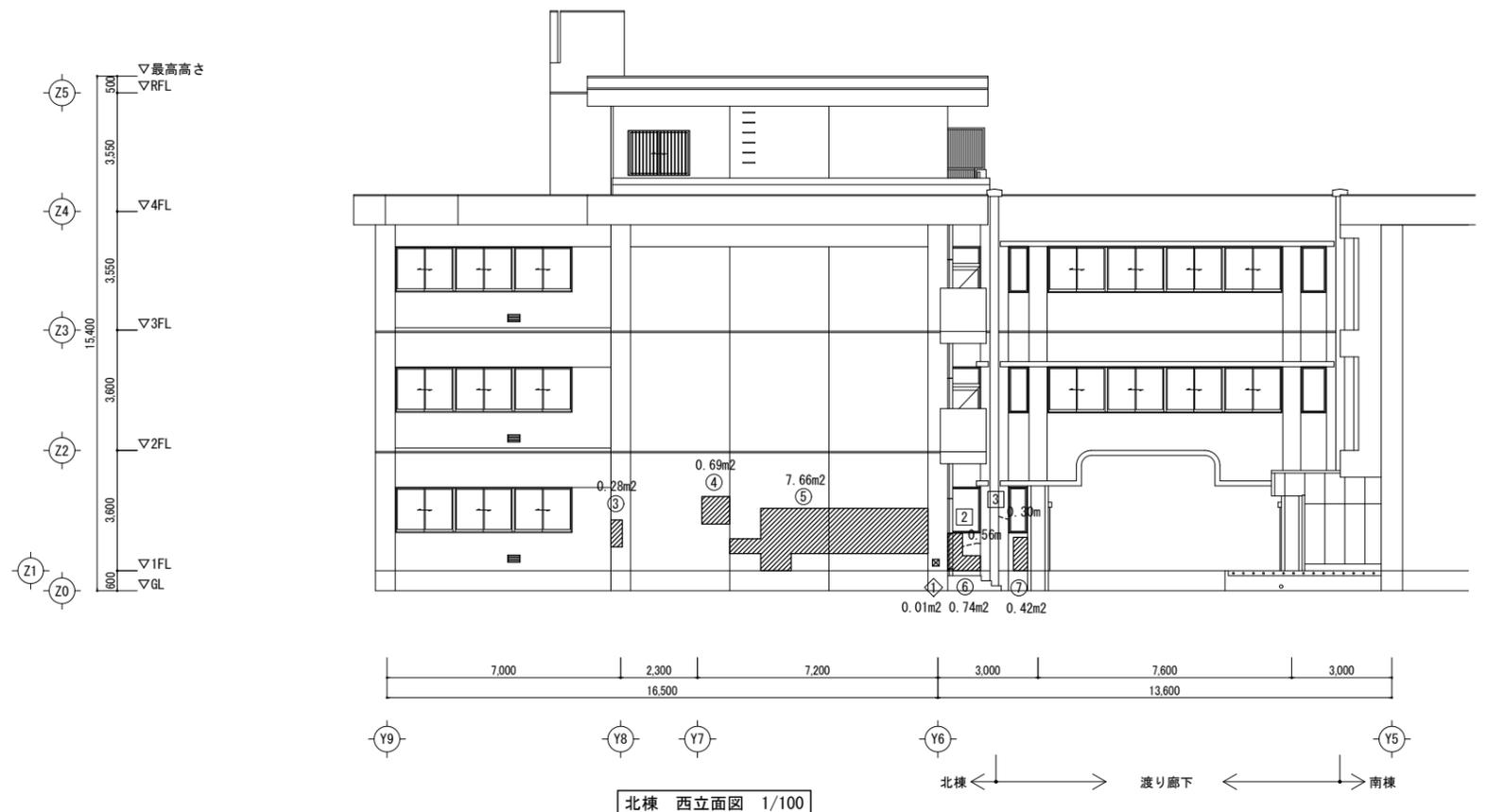


劣化部凡例			
記号	内容	補修方法	
ひび割れ	0.2mm以上~1.0mm未満	自動低圧式Eポキシ樹脂注入工法	
ひび割れ	1.0mm以上	Uカット材充填工法	
砂目面浮き		7ホビコンクリートEポキシ樹脂注入工法	
砂目面浮き		7ホビコンクリートEポキシ樹脂注入工法	
砂目欠損		Eポキシ樹脂砂目充填工法	
爆発部		鉄筋錆除去の上 錆止め、樹脂砂目補修	
塗膜脆弱部		パターン復旧	

参考数量		参考数量		参考数量	
北棟西 西面		北棟東 西面		渡り廊下 西面	
調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	調査数量	想定数量
0.56 m	5.00 m	m	1.00 m	0.30 m	3.00 m
m	0.00 m	m	1.00 m	m	1.00 m
9.37 m ²	0.00 m ²	m ²	m ²	0.42 m ²	3.00 m ²
m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
(1 箇所)	(3 箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(1 箇所)
(0.01 m ²)	(0.03 m ²)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(0.01 m ²)
(箇所)	(3 箇所)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(3 箇所)
(0.03 m ²)	(0.03 m ²)	(箇所)	(箇所)	(箇所)	(0.03 m ²)
m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。

アスベスト含有部の補修については、集塵装置付器具を使用するものとする。



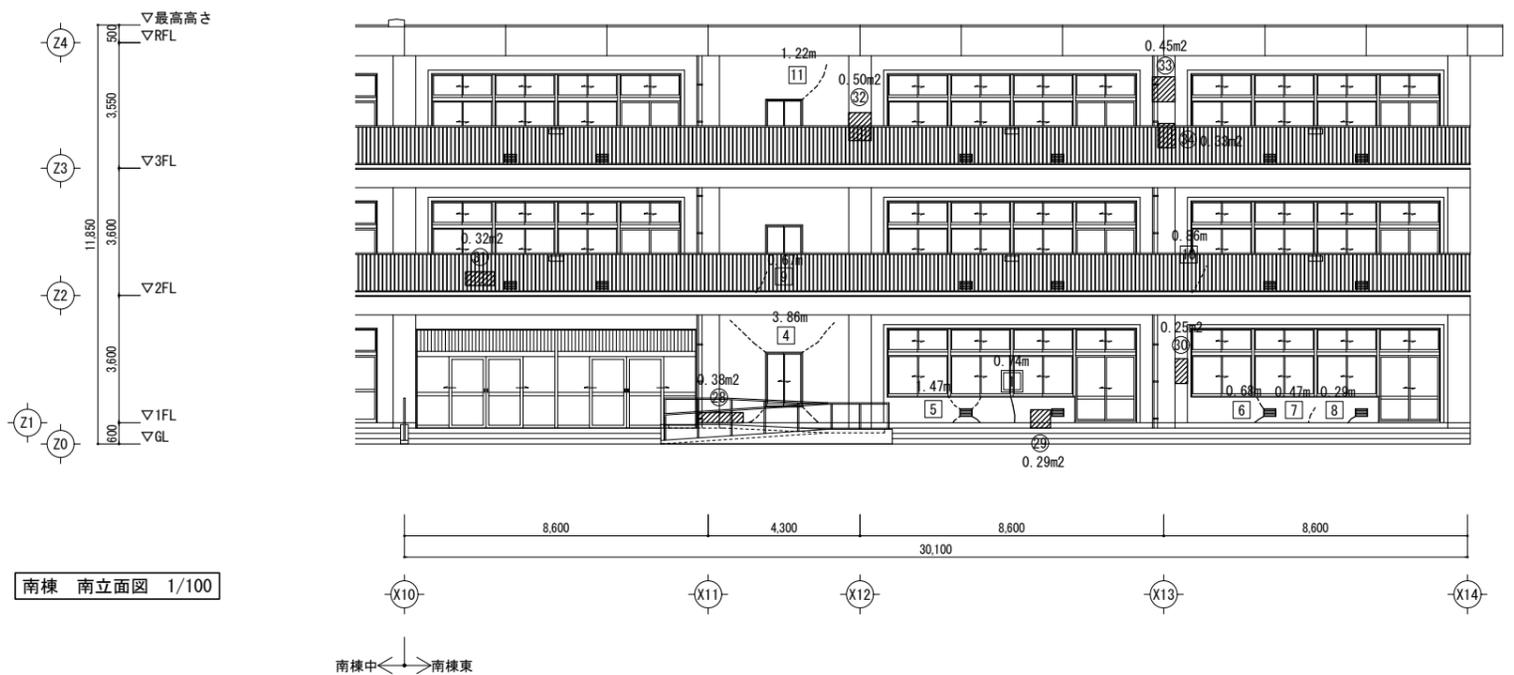
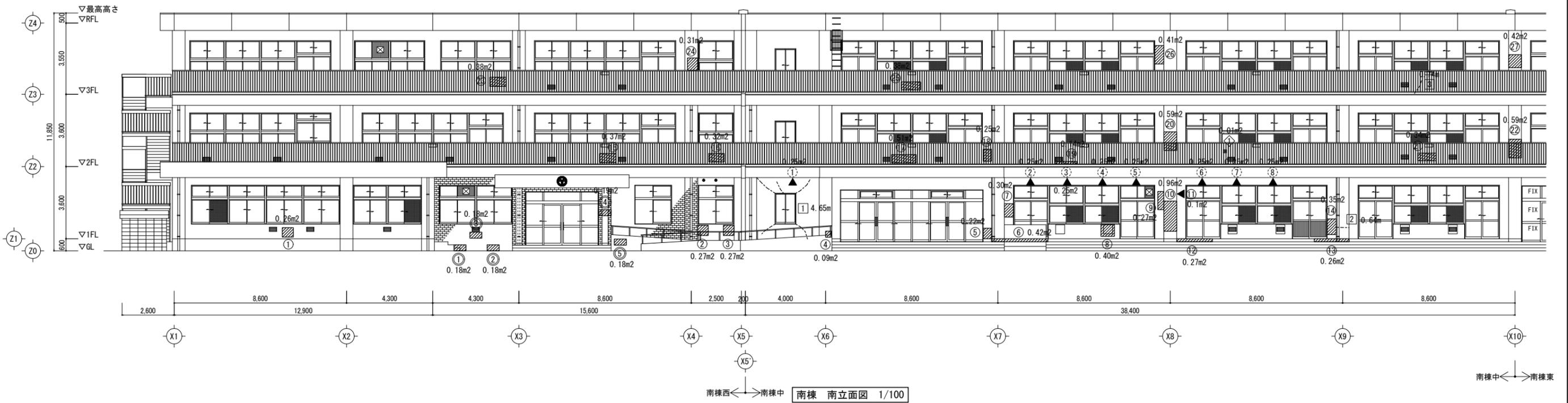
・	・	・	・
・	・	・	・
・	・	・	・
・	・	・	・

株式会社 市川三千男建築設計事務所
 ICHIKAWA MICHIO ARCHITECTS
 名古屋市中区平和1丁目15-30 TEL (052)618-8211 FAX (052)618-8210
 管理建築士・管理技術者 一級建築士 第202334号 早瀬 寛次

設計
 整理番号
 縮尺
 年月日
 A1 1/100
 A3 1/200

安城北部小学校校舎改修第2期及び保全主体工事
 外壁クラック損傷図(2)(参考図)
 北棟・渡り廊下 東・西立面図

NO.
 B-39

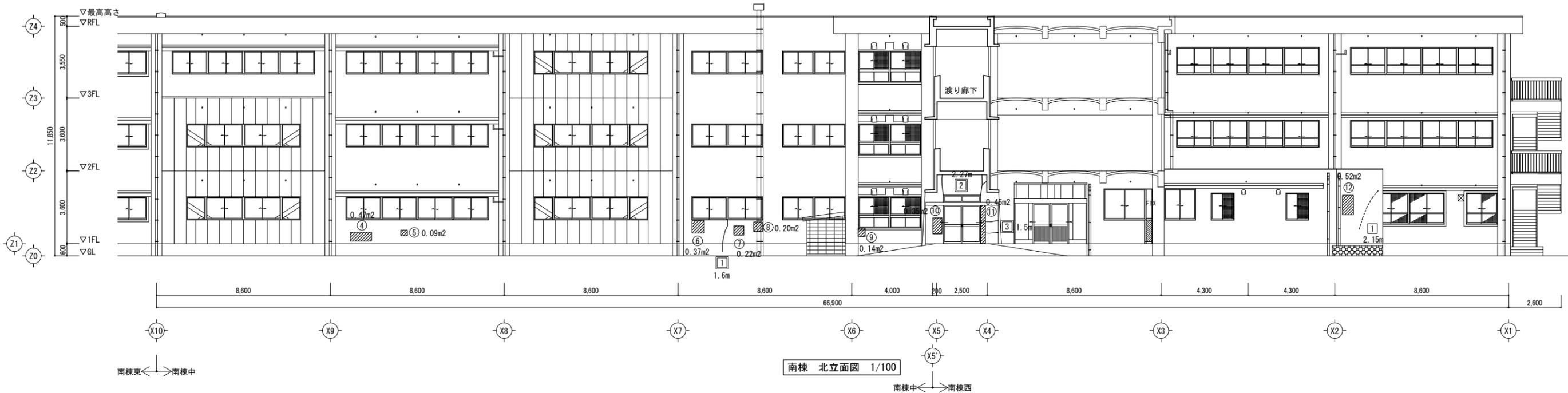
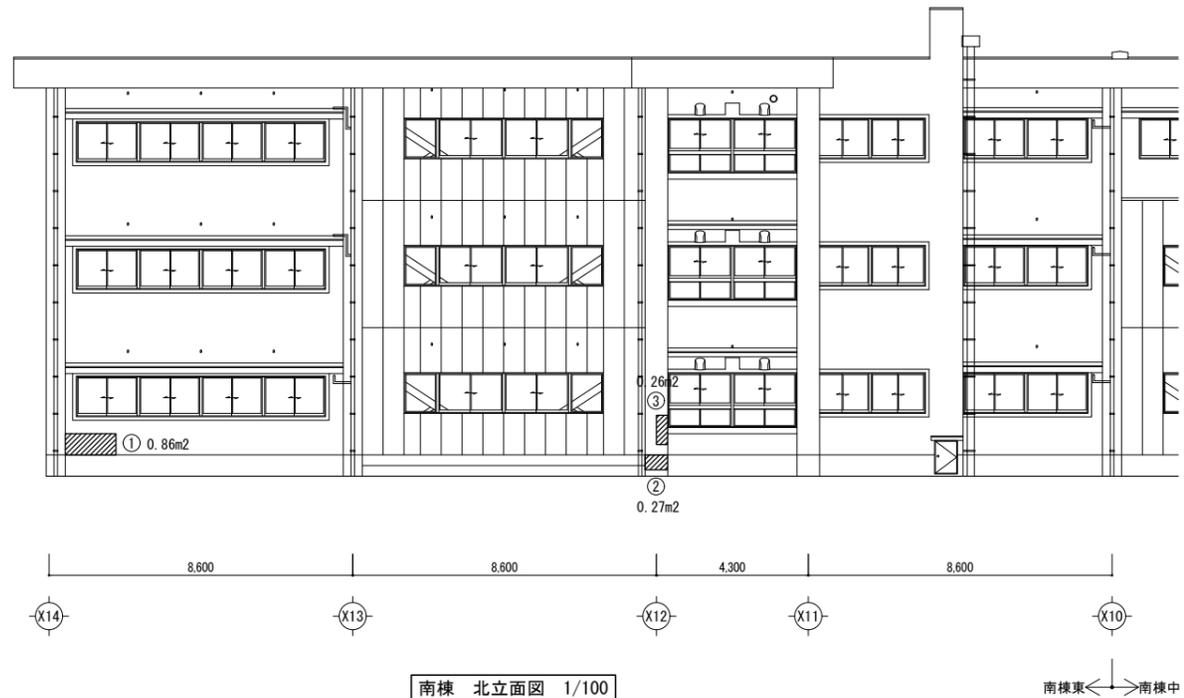
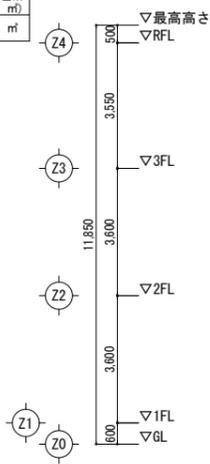


劣化部凡例	記号	内容	補修方法	参考数量		参考数量		参考数量	
				調査数量	想定数量	調査数量	想定数量	調査数量	想定数量
ひび割れ	①	0.2mm以上~1.0mm未満	自動低圧式エポキシ樹脂注入工法	m	5.00 m	6.03 m	12.00 m	9.52 m	20.00 m
ひび割れ	②	1.0mm以上	ウレタン材充填工法	m	3.00 m	m	3.00 m	0.74 m	5.00 m
剥離	③		オートレベリングエポキシ樹脂注入工法	2.18 m ²	5.00 m ²	7.27 m ²	15.00 m ²	2.52 m ²	5.00 m ²
剥離	④		オートレベリングエポキシ樹脂注入工法	0.91 m ²	1.00 m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
剥離	⑤		エポキシ樹脂充填工法	(箇所)	(1箇所)	(1箇所)	(3箇所)	(1箇所)	(1箇所)
剥離	⑥		エポキシ樹脂充填工法	(0.01 m ²)	(0.01 m ²)	(0.03 m ²)	(0.03 m ²)	(0.01 m ²)	(0.01 m ²)
剥離	⑦		エポキシ樹脂充填工法	(3箇所)					
剥離	⑧		剥離部除去の上、剥離止め、樹脂充填補修	(0.03 m ²)					
剥離	⑨		パターン復旧	m ²	1.00 m ²	2.00 m ²	3.00 m ²	m ²	1.00 m ²

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。

劣化部凡例	記号	内容	補修方法	参考数量		参考数量		参考数量		参考数量	
				南棟東 北面	想定数量	南棟中 北面	想定数量	南棟西 北面	想定数量	渡り廊下 北面(1階)	想定数量
ひび割れ	①	0.2mm以上~1.0mm未満	自動低圧式 [®] 樹脂注入工法	m	5.00 m	m	5.00 m	2.15 m	10.00 m	m	5.00 m
ひび割れ	②	1.0mm以上	Ultrashield材充填工法	m	3.00 m	1.60 m	5.00 m	m	3.00 m	3.77 m	10.00 m
外表面浮き	③		アカービソング [®] 樹脂注入工法	m ²	5.00 m ²	1.49 m ²	5.00 m ²	0.52 m ²	5.00 m ²	0.8 m ²	5.00 m ²
外表面浮き	④		アカービソング [®] 樹脂注入工法	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
外表面損	⑤		樹脂注入充填工法	箇所 (m ²)	1箇所 (0.01 m ²)	3箇所 (0.01 m ²)	1箇所 (0.01 m ²)	3箇所 (0.01 m ²)	1箇所 (0.01 m ²)	3箇所 (0.01 m ²)	1箇所 (0.01 m ²)
爆裂部	⑥		鉄筋露出除去の上 鎮止め、樹脂充填補修	箇所 (m ²)	3箇所 (0.03 m ²)						
塗膜脆弱部	⑦		パターン復旧	m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²	m ²	1.00 m ²

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。



劣化部凡例	記号	内容	補修方法	参考数量		参考数量	
				南棟 西面	南棟 東面	調査数量	想定数量
ひび割れ	①	0.2mm以上~1.0mm未満	自動低圧式珪砂樹脂注入工法	m	5.00 m	m	5.00 m
ひび割れ	②	1.0mm以上	ウレタン材充填工法	m	3.00 m	m	3.00 m
珪砂面浮き	③		アルコール洗浄珪砂樹脂注入工法	㎡	5.00 ㎡	㎡	1.00 ㎡
珪砂面浮き	④		アルコール洗浄珪砂樹脂注入工法	㎡	㎡	㎡	㎡
珪砂欠損	⑤		珪砂樹脂珪砂充填工法	(箇所 ㎡)	(1箇所 0.01 ㎡)	(箇所 ㎡)	(1箇所 0.01 ㎡)
爆裂部	⑥		鉄筋露出除去の上 錆止め、珪砂樹脂補修	(箇所 ㎡)	(3箇所 0.03 ㎡)	(箇所 ㎡)	(3箇所 0.03 ㎡)
塗膜脆弱部	⑦		パターン復旧	㎡	1.00 ㎡	㎡	1.00 ㎡

▲印は、上裏、側面、見下げの劣化を示す。

