⑦ 塗装改修工事

③ 下地調整

(表7.2.1)～(表7.2.7)

素地	種別	備考
⊙木部	・RA種（新規不透明塗料塗りの場合）※RB種 ・RC種	
⊙鉄鋼面	・RA種（新規不透明塗料塗りの場合）※RB種 ・RC種	
・亜鉛めっき鋼面	・RA種（新規に塗装を行う場合）※RB種 ・RC種	
⊙モルタル面及びプラスター面	・RA種（新規に塗装を行う場合）※RB種 ・RC種	
⊙コンクリート面及びＡＬＣパネル面	・RA種（新規不透明塗料塗りの場合）※RB種 ・RC種	
・押出成形セメント板面	・RA種（新規不透明塗料塗りの場合）・RB種 ・RC種	
⊙ボード面	・RA種（新規に塗装を行う場合）※RB種 ・RC種	

④ 錆止め塗料塗り

塗料種別 (表7.3.1)～(表7.3.2)

塗装面	種別	備考
⊙鉄鋼面	※Ａ種（屋外） ※ Ｂ種（屋内）・Ｂ種（ＥＰ－Ｇの場合）	
・亜鉛めっき鋼面	※ Ａ種 ・ Ｂ種 ・Ｃ種（ＥＰ－Ｇの場合）	

錆止め塗料塗り (表7.3.1)～(表7.3.2)

塗装面	種別	備考
⊙鉄鋼面	・A種 ・B種 ※ C種	
・亜鉛めっき鋼面	・A種 ・B種 ※ C種	
・新規鋼製建具等亜鉛めっき鋼面	※ A種 ・B種 ・C種	

⑤ 合成樹脂調合ペイント塗り（ＳＯＰ）

(表7.4.1)～(表7.4.3)

塗装面		種別	塗装の種類	備考
・木部	新規	※ A種 ・ B種 ・ C種	※ １種 ・２種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	※ １種 ・２種	
⊙鉄鋼面	新規	・ A種 ・ B種	※ １種 ・２種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	※ １種 ・２種	
・亜鉛めっき鋼面	新規	・ A種 ※ B種	※ １種 ・２種	
	塗替	※ A種 ※ B種 ・ C種	※ １種 ・２種	

⑥ クリヤラッカー塗り（ＣＬ）

(表7.5.1)

塗装面	種別	備考
⊙木部	・A種 ※ B種	

7. フタル酸樹脂エナメル塗り（ＦＥ）

(表7.6.1)～(表7.6.2)

塗装面		種別	備考
・木部	新規	・A種 ・B種	
	塗替	・A種 ※ B種 ・C種	
・鉄鋼面及び亜鉛めっき鋼面	新規	・A種 ・B種	
	塗替	・A種 ※ B種 ・C種	

8. アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り（ＮＡＤ）

(表7.7.1)

塗装面	種別	備考
	・A種 ※ B種	
	・A種 ※ B種	

⑨ 耐候性塗料塗り（ＤＰ）

(表7.8.1)

塗装面	種別	塗料の種類	備考
⊙鉄鋼面	・A種 ・B種 ・C種	※上塗1級	
・	・A種 ・B種 ・C種	※上塗1級	

⑩ つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（ＥＰ－Ｇ）

(表7.9.1)～(表7.9.4)

塗装面		種別	備考
・木部	新規	※ A種 ・ B種 ・ C種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	
・鉄鋼面	新規	・ A種 ・ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	
・亜鉛めっき鋼面	新規	・ A種 ・ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	
⊙ボード面 その他（ ）	新規	・ A種 ・ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	

⑪ 合成樹脂（ＥＰ）

(表7.10.1)

塗装面		種別	備考
・天井面	新規	・ A種 ・ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種 ・ C種	

12. 合成樹脂エマルション模様塗料塗り（ＥＰ－Ｔ）

(表7.11.1)

塗装面		種別	備考
・	新規	・ A種 ・ B種	大ホールトイレ前室
	塗替	・ A種 ・ B種 ・ C種	

13. ウレタン樹脂ワニス塗り（ＵＣ）

(表7.12.1)

塗装面		種別	備考
・木部	新規	・ A種 ※ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種	

14. ラッカーエナメル塗り（ＬＥ）

(表7.13.1)

塗装面		種別	備考
・	新規	・ A種 ※ B種	
	塗替	・ A種 ※ B種	

15. オイルステイン塗り（ＯＳ）

(表7.14.1)

塗装面	備考
・	
・	

16. 木材保護塗装塗り

(表7.15.1)

塗装面	種別	備考
・	・ A種 ※ B種	
・	・ A種 ※ B種	

17. 屋内水系塗料塗り

屋内の木部、鉄鋼面及び亜鉛めっき鋼面のつや有合成樹脂エマルションペイント塗りに適用する。

8 耐震改修工事

1. 鉄筋の種類

材質 ※JIS G 3112 ・ 建築基準法第37条の規定に基づき認定を受けたもの(8.2.1)

種類	・ SD295A	・ SD345	・ SD390	
径				

2. 鉄筋の継手 (8.3.4)

接合方法	部位	径	備考
・ガス圧接・重ね継手・溶接継手・機械式継手 ・（ ）	柱・梁の主筋	※D19以上 ・（ ）	
※重ね継手 ・（ ）	その他	※D16以下 ・（ ）	

3. 溶接金網 (8.2.2)

※JIS G 3551規格品
形状（ ） 寸法（ ） 径（ ）
・（ ）

4. 帯筋

5. 壁の配筋 (8.3.7)

シアコネクタ
・種類（ ）・径（ ）・長さ（ ）
・影込み深さ（ ） ・間隔（ ）

6. 圧接完了後の試験 (8.3.8)

※外観試験 ※超音波探傷試験

7. 特殊な鉄筋継ぎ手 (8.4.2)(8.4.3)

・機械式継手の種類（ ） ・溶接継手

8. 割裂補強筋 (8.21.6)(8.22.7)

種類	材料	材種	径	本数・ピッチ	適用箇所
・スパイラル筋					※図示
					※図示

9. コンクリートの強度 (8.1.3)

設計基準強度(Fc) N/mm²	類別	18	21	24		
普通コンクリート	部位					
軽量ｺﾝｸﾘｰﾄ ・１種・２種	部位					

10. コンクリートの種類

※Ⅰ類 ・ Ⅱ類 (8.1.3)

11. スランプ (8.1.4)

打込み箇所		
所要スランプ	・ １５ ※１８	

12. 普通コンクリートの調合

※単位水量の上限値 185 kg/m3
※単位セメント量の下限値 270 kg/m3 (8.1.4)
※水セメント比の上限値65% （高炉セメントB種 60%）
※所要空気量の目標値 4.5%
※塩化物の含有量 0.30 kg/m3 以下
気温によるコンクリート強度の補正 ※監督員の指示による

13. セメントの種類 (8.2.5)

※普通ポルトランドセメント又は混合セメントのＡ種
・ 高炉セメントＢ種（・ ・ ）
・（ ）

14. 打放し仕上げの種別

※合板せきを用いる場合 (表8.1.3)(8.2.7)

種別	適用箇所
・Ａ 種	
・Ｂ 種	
・Ｃ 種	

15. モルタル及びグラウト材 (8.2.11)

・構造体用モルタル（圧縮強度 ）
・柱底均しモルタル （※無収縮モルタル ・ ）
・グラウト材 （※無収縮グラウト材 ）

16. 鉄骨製作工場 (8.1.5)

※監督員の承諾する工場
・ Sグレード・ Hグレード ・ Mグレード・ Rグレード・ Jグレード
加工能力条件 （ ）
・施工管理技術者 （※適用する ・適用しない）

17. 鋼材の種類 (8.2.8)

材質 ※JIS等の規格品
・ 建築基準法に基づき指定又は認定を受けた構造用鋼材及び鋳鋼
種類 ・ SS４００
・（ ）・（ ）・（ ）
寸法 ※図示

18. 高力ボルト (8.2.9)

※トルシア形高力ボルト指定、認定品セットの種類 ※２種（S10T） 径（※図示）
・ JIS形高力ボルトJIS B 1186 セットの種類 ※２種（F10T） 径（※図示）
・ 溶融亜鉛メッキ高力ボルト指定、認定品セットの種類※１種（Ｆ８Ｔ相当）径（※図示）

19. 溶接部の検査 (8.15.11)

試験の種別	試験箇所	抜取り方法
※超音波探傷試験		※全数試験
・		・
・		・

20. スタッド溶接後の試験

※外観試験 ※仕上がり高さ及び傾きの試験 (8.16.5)
※打撲曲げ試験

21. 耐火被覆の種別及び性能

種別	性能	使用箇所
耐火材吹付け ・吹付けロックウール	・１時間 ・３０分	※図示
・	・１時間 ・３０分	※図示

22. スリット

スリットの種類
・完全スリット ・部分スリット
・幅（ 50 mm）深さ（・図示 ・ ） (8.25.2)
・耐火材 （仕様 ）（仕様箇所 ※図示 ・ ）
・遮音材 （仕様 ）（仕様箇所 ※図示 ・ ）

23. あと施工アンカー

種類 (8.2.4)
・金属系アンカー
引っ張り耐力 （ ）せん断耐力 （ ）
径 （ ） 埋込み長さ （※図示 ・ ）
セット方式（※本体打込み式 ・ ）
接合筋（種類 径 長さ ）
・接着系アンカー （※カプセル型 ・ ）
引っ張り耐力 （ ）せん断耐力 （ ）
径 （ ）埋込み長さ （※図示 ・ ）
アンカー筋の種類（※異形棒鋼 ・ ）
性能確認試験
・適用する ※適用しない
穿孔前の埋込配管等の探査 (8.12.2)
範囲 ※全て ・図示
方法 ※鉄筋探査機
施工確認試験 (8.12.5)
※引張り試験（確認強度 ）

施工区分表

（○印を塗りつぶしたものを適用する）

工事内容				建築	外構	植栽	電気	電話	昇降	給衛	空調	ガス	黒板畳	備考
機器の基礎	電気関係	配電盤・制御盤の基礎	屋内											
			屋外											
			屋上											
		自家発電機の基礎 （アンカーボルトを除く）												
		テレビアンテナの基礎（ 〃 ）												
		避雷針の基礎 （ 〃 ）												
	機械関係	屋内設備												
		屋外設備（架台、アンカーボルト含む）												
		屋上設備（架台、アンカーボルト除く）												
	特記した基礎													
開口部	梁、床、壁 貫通スリーブ	補強を要するもの												
		補強を要しないもの												
	梁、床、壁 貫通部型枠	補強を要するもの												
		補強を要しないもの												
	軽量鉄骨下地、壁・天井ボード類の切抜	補強を要するもの												
		補強を要しないもの												
	埋込型分電盤、端子盤等の型枠	補強を要するもの												
		補強を要しないもの												
	上記開口部の補強													
	上記開口部の墨出し													
	スリーブの穴埋め（型枠の穴埋めを含む）													
	ＯＡフロア器具取付用													
点検口	床、壁、天井													
ガラリ	外壁面（ダクト、チャンバーの接続用含む）													
	建具取付													
	空調用リターン													
排気フード	厨房													
	上記以外													
換気扇の取付枠及びアルミパネル														
換気扇	壁換気扇（ウェザーカバー含む）													
	天井換気扇（ベントキャップ含む）													
流し台	排水トラップ含む													
防油提	オイルサービスタンクの防油提		自火発電用											
			空調用											
床下水槽のマンホール蓋														
屋外配水管	雨水													
	汚水、雑配水管													
雨水竪樋														
身障者用便所手すり														
はみ込み形洗面器用カウンター（前板共）														
ガスボンベ転倒防止用の鎖														
電気配管配線	機械設備機器付属の制御盤以降の配管配線（接地共）													
	機械設備機器付属の制御盤と電源供給及び配管配線													
	機械設備自動制御と電気設備盤との電源供給													
	機械設備自動制御と電気設備盤との操作回路の渡り配管配線													
	天井吊り型ＦＣＵ、個別パッケージ、全熱交換器と操作スイッチとの渡り配管													
	天井吊り型ＦＣＵ、個別パッケージ、全熱交換器と操作スイッチとの渡り配線													
	天井吊り型ＦＣＵ、個別パッケージ、全熱交換器と操作スイッチ													
	天井吊り型ＦＣＵ、個別パッケージ、全熱交換器と操作スイッチ埋込ボックス													
	煙感知器から連動制御盤を経て防煙ダンパー及び排煙口に至る配管配線													
	小便器用節水装置制御盤以降の配管配線													
	自動ドア及び電動シャッターなどの制御部への電源供給													
	自動ドア及び電動シャッターなどの制御部													
	自動ドア及び電動シャッターなどの操作ｽｲｯﾁ間の配管配線及び操作ｽｲｯﾁ													
	防火扉レリーズ													
	電極棒													
	配線ピット及び蓋													
	別途機器などへの接続													
パッケージエアコンの配線	室外機・室内機間の伝送線													
	室外機・室内機間の電源渡り線													
	室内機・リモコン間の配線													
	室内機・リモコン間の配管													
	リモコン埋込ボックス													
	室内機・集中リモコン間の渡り伝送線													
ガス漏れ探知機														
ＯＡフロア用配線器具														
電気錠	電気錠及び通電金具													
	ＴＥＮキー及び制御盤													
エレベーター出入口三方枠（金属製）														
シャワーユニット（パスユニット）														
ガス給湯器リモコン用ケーブル														
ガス給湯器電線管及びボックス														
畳工事	下地補強													
黒板工事	黒板・白板・掲示板													
植栽工事														

備考	承認覧

工事名称
就業改善センター大規模改修工事

図面名称
建築改修工事特記仕様書（４）

株式会社ナカヤマ・トシ設計
〒830-0038 福岡県久留米市西町1478-5
１級建築士事務所 福岡県知事登録 第1-50123号
１級建築士登録第161906号 中山 俊治
TEL 0942-31-6677 FAX 0942-33-6988

尺度

日付
R5.12

図面番号
特-04