永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事

図]面番号	図面名称	図	面番号	図面名称
01	L-00	表紙図面目録	13	E-01	電気設備工事特記仕様書1
			14	E-02	電気設備工事特記仕様書2
02	A-01	建築改修工事特記仕様書1	15	E-03	電灯姿図
03	A — 02	建築改修工事特記仕様書2	16	E-04	照明設備 1階平面図(南棟)(改修前後)
04	A — 03	建築改修工事特記仕様書3	17	E-05	照明設備 2階平面図(南棟)(改修前後)
05	A — 04	建築改修工事特記仕様書4	18	E-06	照明設備 1階平面図(北棟)(改修前後)
06	A — 05	建築改修工事特記仕様書5	19	E-07	照明設備 2階平面図(北棟)(改修前後)
07	A — 06	建築改修工事特記仕様書6	20	E-08	照明設備 1階平面図(大講義棟)(改修前)
08	A — 07	建築改修工事特記仕様書7	21	E-09	照明設備 1階平面図(大講義棟)(改修後)
09	A — 08	配置図、付近見取図	22	E-10	照明設備 2階平面図(大講義棟)(改修前)
10	A — 09	天井伏図(南棟)(改修前後)	23	E-11	照明設備 2階平面図(大講義棟)(改修後)
11	A — 10	1階天井伏図(大講義棟)(改修前後)			
12	A-11	2階天井伏図(大講義棟)(改修前後)			

^{年度別} 公立大学法人 福井県立大学	[★] 株式会社 木村建築事務所		末半名称 永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工場	図面番号
↑ 第一分類 第二分類 第三分類 ◆和 7年 6月	1 級建築士事務所 福井県(い)115号 管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一	設計	^{図面名称} 表紙図面目録	縮尺 L-00

Column C								
## Add	1 工事概要	(R6. 7改訂)	⑦建設機械 G 環				③ 設備工事との取合い	
Column	. = + 5	STALL SOLUTIONS TO STALL			THE SERVICE	ン(学校の工事の場合は、ホルムアルデヒド、パラジクロロベンゼン、トルエン、キシレン、エ		□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
March Marc	1. 工事名	永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事 	(8)建築材料等	[1.4.1~1.4.3]				+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +
A COLUMN The C	2. 工事場所	福井県吉田郡永平寺町松岡兼定島4-1-1						
A	3. 敷地面積			1)品質及び性能に関する試験データが整備されていること。		MAPPAE MACEINA		設 S、SRC造梁の貫通部 補強 O
## 1	4. 地域・地区の指定							
### 1985 1985				4)法令等で定める許可、認可、認定または免許を取得していること。				±1
The content of the	5. 建物概要	棟名称 構造・階数 延べ面積 (m2) 備考			⑤ 施工体制	請負者は施工体制台帳及び施工体系図を作成し、工事現場に備えるとともに監督職員に提出する。		2 0
## 100 - 100				かた ニカンの分割を体中する場合は 卵科団事に守める日野五が締化を方することの証明し				
The State The								貫通部・開口部の穴埋め補修 〇 〇
## CONTRACT OF THE PROPERTY OF		建築其進法トの田倫(学校) 耐ルの語別 ・耐ル ・進耐ル ・その他			(⑥下請負人の選定	下籍負人を選定する場合には、福井県内に主たる営業所を有する者の中から選定すること。ただし、		
## 15 CA TO AND THE PROPERTY OF THE PROPERTY O				を使用する場合は監督職員の承諾を受けること。		あらかじめ書面による承諾を受けた場合は、この限りではない。(福井県建設工事元請下請関係適		
March Control Contro						止化指導安綱第6条)		
Part					① 施工図等の取扱い	施工図の著作権に係わる当該建築物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。		
Part	7. 別途工事			術センター、福井県総合グリーンセンターで評価された材料とする。	(18) 技術検査	監督職員の指示による。 [1.8.2]		気 機器 (建築工事に含む) 付属の制御盤以降の配管配線 (接地共) O
August Company Compa	2 建築工事什様				19 電子データの提出	※本工事は雷子納品対象工事とする。		
Company Comp				(土木部公共建築課制定) により、工事完成時に同表を監督職員に提出する。		1) 電子納品とは、工事における各段階の最終成果を電子データで納品することをいう。		程 パッケージ型空気調和器の2次側配管配線(接地共) ○
### 1490-1490-1490-1490-1490-1490-1490-1490-							20	
Company Comp							● 1. 騒音・粉じん等の対策 仮	
### CONTRACTORS Proceedings Proceedings Procedings Proceedings Procedings Procedings				福井県間伐材認証制度の指定事業体の製品の使用に努める。		領等の解釈に疑義がある場合は、監督職員と協議のうえ電子化の是非を決定する。	設 工	防音パネル等を取り付ける足場等の設置位置 [2.1.3]
### Months of the Control of the Con	建築工事標準仕様書	! (機械設備工事編) 」を適用する。					事	・図示
				ル 燃 極 歌 女 女 恭 本 女 女 女 女 女			②足場等	7.47.6 0 10.2.7 0 10.2.7 0 10.2.7
1. 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	2 特記什様		(3) 1条光· VAIDE	本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有する		・本工事は電子納品対象工事としない。		内部足場 ①設置する(※脚立、足場板等・)
### 1997/1999 (1997/1999 1	(1)項目は、 〇 印の付							
1 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日				ド、その他の木質建材、ユリア樹脂板、仕上げ塗材及び壁紙はホルムアルデヒドを放散し	Q =745 at 15			・設置しない
Control Co	(3) 特記事項に記載の[]内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図または当該表を示す。			(20) 電子納品の対象			材料、搬去材等の連服万法 ・A 桂 ※B 桂 ・C 桂 ・D 桂 ・E 桂 [2.2.1][数2.2.1]
1 日本の					7			
************************************	(6) 環 印は、「福井県	公共事業環境配慮ガイドライン」の施工段階における環境配慮事項を示す。(対象工事は、施工		可塑剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベン	1 1			を有する足場とし、足場の組立て、解体又は変更の作業は、「手すり先行工法による足場の組立て
### 1	(7) 改修標準仕様書及び	標準仕様書で「特記がなければ、」以降に具体的な材料・品質性能・工法・検査方法等を明示して			l l	OCESS 施工関係資料 試験成績書(施工関係)、工事進捗状況報告書 (注 1)		
日本 1 日本		それらが関係法令の改正等により(条例を含む。)抵触する場合には、関係法令等の遵守[1.1.13]の規		めて少ないものとする。	1 I	LVAGE 発生材関係資料 再生資源利用促進実施書(様式 1、様式 2) (注 1)		を遵守すること。
2	÷ 15 F	6± 97 = 75		ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。	DF		③養生	
### (1995年)	早 場日	符 配 争 填		また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。 ホルムアルデヒドの放散量 該当する建築材料	M	INT 保全に関する資料 主要機材一覧表、官公署届出書一覧表、官公署 (注1)		
************************************	① ①適用基準等				01			固定家具等の移動 ・行う (図示)
************************************	合 章			3) 下記表示のあるJAS規格品				外が開口部の養生・行う(図示)
### 2000 1997 (1997) 1997 (1997) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	共 通					完成写真 ※完成写真 (600万画素程度)(注 2) JPEG形式	4. 仮設間仕切り	
### 1	項			c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散し		注3) 工事写真 ※工事写真(着工時、施工中)(100万画素程度) JPEG形式		・A種 ·木下地 両面 ※せっこうボード(※9.5 ·) 厚さ mm ・有り
Transport 1990 (19	0					1・MS_FYCFI MS_WORD 及びPDF形式サレオス		
### 1/25 - 1/2					注	2:完成写真は電子画像の他、[〇四つ切 〇キャビネ版]のプリントを() 部提出する。		
####################################	少工争の記録寺	なお、本工事が公共事業労務費調査の対象となった場合、同調査に対して必要な協力を行い、		f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散し				仮設扉 ※木製扉 ※合板張り程度・ ※無し
○ 1982年 東京東京教育 (日の記事) 日本人の大学を担めませた。 1982年 198					② 完成時の提出図書等			
************************************		○『営繕工事写真撮影要領 (平成28年版) による工事写真撮影ガイドブック 建築工事編及び解				種類 製本 備 考	5. 監督職員事務所	
20								
- 1981年(特別は大力では一般では、			① 石線含有建材					
全国		・利用する (情報共有システム運用ガイドライン福井県版を基に、福井県仕様のシステム	G HAVE PAER	本工事に使用する材料については、標準仕様書1.3.11(2)に準じて、JIS Z 7253による安全デー				
11.33 1.35		に登録し利用すること。)			② 設計図のコピー	・設計図白焼製本 A 1版 () 部、A 3版 (2) 部を提出する。	(6)工事用水	構内既存施設 ・利用できる(※有償 ・無償) ※利用できない [2.4.1]
	④電気保安技術者	⊙適用する [1.3.3]		分析調査 ・行う (・定性分析 ・定量分析) ○行わない [1.5.1]			⑦工事用電力	構内既存施設 · 利用できる (※有償 · 無償) ※利用できない [2.4.1]
	⑤施工条件				23. 設計地盤高	・図示 ・前面道路中心 (最高) +300mm ※監督職員の指示による。	2	
● 発生が対策的に関 - 本工程に信用機関がサイクルがドライン」の対象接近主義である。 [1.3 II[13.2] - 工事の信用機関がサイクルがドライン」の対象接近主義である。 [1.3 II[13.2] - 工事の信用機関がサイクルがドライン」の対象接近主義である。 [1.3 II[13.2] - 工事の指摘を指揮ができる。 [1.3 II[13.2] - 工事の指摘を指揮ができる。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を指揮ができる。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を指揮ができる。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関サイクルがドラインの対象接近主義である。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関サイクルがドラインの対象接近主義である。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関サイクルがドラインの表面を表面を表面。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関サイクルがドラインの表面を表面を表面を表面。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関サイクルがドラインの表面を表面を表面。 [1.3 III[13.2] - 工事の指摘を使用機関を発面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面を表面			11. 特別な材料の工法		24 責任施工	特記事項中、責任施工の指示があるものは請負人及び専門工事業者(防水工事においては所属		
上の日本の大学を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を	○ 数件++の事次原ル年 1日			議会の会員による審査証明または、(一財)日本建築センター、建設技術研究センターで証明さ		オス組合またけ対料メニカニを加える)の海巣書丘と! 保証書を監察職員に担中する	水	
# 25. 元主管原刊明日成打企业技术研究体制等在工程操作的概念	0 完全州の円具原に寺 [項	工事着手時に再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を、工事完了時に同計画書の			② 特定元方事業者の指	名 本工事の請負者を労働安全衛生法第30条第2項に基づく特定元方事業者に指名する。	修	
# (1.5.1)			12. 施工調査		26 流法な土砂・砂石等			※改修標準仕様書3.1.3 (5) による。 [3.1.3][3.8.3]
		・現場において再利用するもの(調査範囲 ※図示 調査方法 ※図示		写し及び採取業者からの納品証明書など適法に採取していることを示す書類を監督職員に提出		
① 日本日報				既存部分の破壊を行った場合の補修方法 ※図示 [1.6.3]		する。 (H16土管第1481号)	3. 既存防水の処理	
中の日産者物 ・プロ自産者が一分が対 ・プロ自産者が一分が ・プロ自産者が一分が対 ・プロ自産者が一分が ・ ・プロ自産者が一分が ・プロ自産者が			③ 技能士		② 一年点検等			
・受生物の分類解析及に再達数性。「中級では「程数工事に有意」(中級で生気別目 法第10年)の 対象建設工事であり、分別解析事及付性全数投資の再資格性等について適切な規度を行う。 ・方だし、工業契約除にでき得い事情によりを持むい事情により、分別解析事及付性全数投資の再資格性等について適切な規度を行う。 ・方だし、工業契約除にでき得い事情によりに表情により担情を記すした場合により、分別解析事及の中度系化の実育には関係する。 ・方だし、工業契約除にでき得い事情によりに表情により担情を記すした場所によりは関する。 ・方だし、再資剤に大事行者。「ライル様り ・発見しない(依含工事、取録解析工事、も砂量単工事、 日報の機能が下井に表現でより、 ・発見しない(依含工事、取録解析工事、も砂量単工事、 日報の機能が下井、直砂運動車工事、 日報の機能が下降に、 ・ 所名性、再資剤に関係の名為同一医内の工事の受益者と同一指工業者が導札した場合は、周工事を計した ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・「クステ、大 資品・付け回り、・ 学校・大 資品・付け工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・フラスチック系統仕上げ工事作業 ・ ・理経の「伊州芸価金件表」・「クステ、大 資品・付け回り、・ 学校・大 資品・ 日報の ・ 日報の ・日報の ・		・PCB含有物		仮設工事・とび		受注者は、「県有施設一年点検等実施要領」(土木部公共建築課)に基づき一年点検等を実施する。		・行う (範囲 ・図示 ・)
## 27 リルラム系登開防大工事作業 ・建設任金 (内外接金 (内外接金 (大)) 不可以指示 (場合金 (株) の (場合金 (大)) 不可以上不可決して、						施工に起因する不良個所があれば補修する。		1
ただし、工事契約後にやむを得な事情により考定した条件により養い場合は監督報義と協議する。 ・								・行う(・M4AS ・M4ASI ・M4C M4D1 ・L4X) ・行わない
# 成 別		ただし、工事契約後にやむを得ない事情により予定した条件により難い場合は監督職員と協議		・改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業	(上争队模評疋安祺第2		4. 既存下地の処理	
所在地、再貨源化に要した費用を書面にて監督職員に報告する。 <u>再度源化等をする施設 </u>					② 诉接工事の間接着等	の 密接に関係のある同一区内の工事の受注者と同一施工業者が落却した場合は 両工事を合計した		
# 接別権物の種類 再資源化等をする施設の名称 所 在 地		所在地、再資源化に要した費用を書面にて監督職員に報告する。		内装改修工事 ・建築大工 ・鋼製下地工事作業 ・左官				設備機器架台、配管受部、パラペット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、当や出入口
・アスファルト・コンクリート 塗装改修工事 ②座装 (建築塗装作業) ・		指定副産物の種類 再資源化等をする施設の名称 所 在 地		○ボード仕上げ工事作業 ・カーペット系床仕上げ工事作業				
・建設発生生 (土工事に記載) ・								
環境配慮改修工事 配管 (建築配管作業) ・溶融ペイントマーカー工事作業 ・追園		・建設発生木材		耐震改修工事 ・鉄筋施工 (鉄筋組立て作業) ・型枠施工				
* B								
CO立大字法人 福井県立大字 余平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事 R7 (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)	年度別					K M R 1 + 11	4名称	同而来品
1級建築士事務所 福井県 (い) 115号 設計 図面名称	公					→ 株式会社 木村建築事務所		パス 共通講義南北棟照明器具更新工事
		那一分類 第二分類 査				- MALES - 7 2077 MILES 12 7 11 2		44 = 7 /1 + 24 /

5. アスファルト防水 (責任施工)	既存屋根が保護防水の場合 [3.3.2~5] 新設防水層の種別 欧本工法 種別 施工箇所 断熱材 G 断熱用シート ペポリエチレンフィルム P2A	材料による区分 ※R種	11. シーリング		[3.1.4][3.7.2][表3.1.2][表3.7.1] ーリング材の種類(記号)		□ 京祭結用釘またはねじの有効長さの最小値 (mm) · (13.4.3) 株株本の留付け工法 ※図示 · (13.4.3) 株の工法 · 7寸大伏七様 · のし一体様 · のし積み様 面戸、雀口、葺土の露出する瓦接合部に仕上げを施工場合 (13.4.3) ・モルタルによる · 瓦葺き用しっくいによる
	・ A-3 ・P1B ・B-1 ・B-2 (種類) ・AI-1 (種類) ・P2AI ・AI-2 ・AI-3 フォーム筋熱材理な (スキン層付) ・P1B1 ・BI-1 ・BI-1 (厚さ) (mm) ※25 ・ 改質アスアンドトルーフィングシートの種類及び厚さ [3.3.2]	 粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※[表3.4.1~3]による ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ 用途による区分・		仕上を行わない施工箇所 (※図示 シーリング材の目地寸法 箇 所 コンクリート打曜目地、ひび郭れ孫発目地 (5.12.3]以外の 幅 (mm) ※20以上・ ※5以上 深さ(mm) ※10以上・ ※5以上 接着性試験 ※簡易接着性試験 ・引張接着性試験 (部位	· ※10以上 ·	4 外壁改修工事	調査範囲 ・外壁改修範囲 ・図示 [1.6.2][1.6.3] 調査内容 ひび割れの幅及び長さを壁面に表示する。また、ひび割れ部の挙動の有無、漏水 の有無及び錆汁の流出の有無を調査する。 モルタル塗り仕上げ及びタイル張り仕上げについては浮き部分を表面に表示し、また欠損部 の形状寸法等を調査する。 コンクリート表面のはがれ及び刺落部を壁面に表示する。 塗り仕上げについては、コンクリートまたはモルタル表面のはがれ及び刺落部を壁面に表示 する。また、既存塗膜と新規上塗材との適合性を確認する。
	 ※[表3.3.3~9]による ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ 用途による区分・ 材料による区分・ 材料による区分・ が料による区分・ が開発では、できるでは、できるでは、できるできるできる。 ※[表3.3.3~9]による ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ 用途による区分・ 材料による区分・ 材料による区分・ が発揮したる区分・ 	数量 ※改質アスファルトシートの製造所の指定 ・ 絶縁断熱工法の防湿用シート ・設置する ・設置しない [3.4.3]	12. とい	といの材種 ※配管用鋼管 ・硬質ポリ塩化ビニル管 (・VP ・RF-VP ・ とい受金物 材種 ※溶融亜鉛めっきを行ったのもの 形状 ※市販品 (とい径100以下) ※25×4.5以上(と 取付間隔・ 足金物 は種 ※空融亜鉛めっきを行ったのもの	[3. 8. 2]	2. 可とう性エポキシ樹脂	既存部分の破壊を行なった場合の補修方法 ・図示 ・ 調査報告書の部数 ・2部 性 能 常温物性
	M科による区が ※Nf性 厚さ () mm以上	グシート防水 (責任施工) 改修 工法 程別 施工箇所 施工箇所 所熱材 G 仕上塗料 種類 使用量 ・製造所仕様 ・製造所仕様 ・適用する 高日射反射率 防水 G 備考 防水 G ・POS -S-F2 ・製造所仕様 ・適用する ・適用する ・設ける・設けない 改修用ドレン		村種 ※溶融亜鉛めっきを行ったのもの 形状 ※市販品 取付間隔 ロックウール保温筒及びグラスウール保温筒のホルムアルデ ※Fな☆☆ 調管製といの防露 ※改修標準仕様書表3.8.4による たてどい受け金物の取付け ※図示 標準仕様書13.5.3(4 ルーフドレンの取付け ※水はけがよく、床面より下げ、周囲の隙間にモルタルを	[3.8.3] () (f)による [3.8.3] (13.5.3)	3. パテ状エポキシ樹脂	押加
改修- - M4C	・マンクリート押え ・・マンクリート押え ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	- S3S - S-F2 - 適用する ・ 適用する ・ 設けない ・ 適用する ・ 設けない ・ 適用する ・ 設けない ・ 適用する ・ 設けない ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない ・ 変話 ・ S3SI ・ S1-F2 ・ S4SI ・ S1-MI (厚さ)(mm) ・ 製造所仕様 ※製造所仕様 ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない 改修用ドレン ・ 製造所仕様 ※製造所仕様 ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない ・ 製造所仕様 ・ 適用する ・ 設ける・ 設けない	13. アルミニウム製	 ★ 肉厚タ プとし固定支持金具間隔は800以内とする。 種類	[3.9.2] [表3.9.1] [3.9.2] [表5.2.2]) [3.9.3]) [3.9.3]	4. エポキシ樹脂モルタル	1) 均質で有害と認められる異物の混入がないこと。 2) 対象とする被着体を浸さず、かつ周囲を汚損しないこと。 3) 常温常湿 (温度20±15°C、湿度65±20%) において製造所の指定する期間または製造後6ヶ月間候管した後であっても、上記の品質基準に適合していること。 4) JIS A 6024 (建築補修用注入エポキシ樹脂) に準じる。 接着強さ (N/mm2) 圧縮強さ (N/mm2) 曲げ強さ (N/mm2) 1.0以上 20 0以上 10.0以上 1) こて塗りが容易で、か又、硬化後の仕上がりが良好であること。
- MGD - PODI - PODI - MGDI - M4DI	・C-3 ・C-4 ・製造所仕様 ※製造所仕様 ・適用する ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・投ける ・設けない ・設ける・設けない ・設ける・設けない ・ 説気装置 ・ にける・ 説気装置 ・ にける・ 説りない ・ でが用ドレン ・ な修用ドレン ・ なが用ドレン ・ なが用ドレン	※(表3.5.1~3)による ・ JIS A6008に基づく種類及び厚さ 種類 厚さ・ mm以上 ・	14. 長尺金属板葺 (責任施工) ※標準仕様書I	※JISG3322の 屋根用コイル※0.4 ・立平葺 ・あり掛 ・芯木な	(13.2.2) (13.2.3) (表13.2.1) 形式 黄板の 寸法・厚さ 下地 日方法 日本 日本 日本 日	5. ポリマーセメント モルタル	2) 均質で有害と認められる優勢の混入がないこと。 3) 「労働安全衛生法」に基づく有機溶剤中毒予防規則に規定された第1種有機溶剤を使用しないこと。 4) 形状に異常がなく、だれが生いないこと。 5) 常温常湿 (温度20±15°C、湿度65±20%) において製造後6ヶ月保存しても上記の品質基準に適合していること。 合成ゴム系、アクリル系、エテレン一酢(水等 接着強さ (N/mm²) (M/mm²) (M/mm
	改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ ※(表3.3.3~9)による ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ 用途による区分・・ 材料による区分 ※R種 厚さ () mm以上 部分総帯層付改質アスファルトルーフ ングシートの種類及び厚さ ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ ・JIS A6013に基づく種類及び厚さ	・ S-F1、S-M1、S-F2、S-M2の仕様 S-M1、S-F2、S-M2の仕様 SI-M1及びSI-M2の場合の防湿用フィレム (・設置する ・設置しない) 屋内防水 [3.5.3] 表3.5.3]		下	(13.2.2) イブ) (13.2.3)) 借の風圧力に対応した工法	6. ポリマーセメント スラリー	6.0以上 20.0以上 1.0以上 0.8以上 0.5以上 表面状態 だれの下がり量は5 mm以内とし、びが割れが発生してないこと。 透水性 裏面の濡れ、水滴の付着がないこと。 均質で有害と認められる異物の混入がないこと。 高分子エマルションは、常温常湿において製造後6ヶ月保存しても変質しないこと。 合成ゴム系、アクリル系、エチレン一酢ビ系等 [4.3.5] 拡がり速さ (cm/s) 長さ変化率 (収縮) (引機修復也) (水分mm²) 吸水率 (対齢28日) 耐久性 (労化曲げ強さ) (外/mm²) (%化曲げ強さ) (りを) (N/mm²) (%/mm²) (%/mm²) (%/mm²)
	用途による区分 材料による区分 ※R種 厚さ() mu以上 屋根露出防水純緑工法及び屋根露出防水純緑飲熱工法の脱気装置の種類及び設置数量 [3.3.3] 種類 ※アスファルトルーフィング類の製造所の指定 数量 ※アスファルトルーフィング類の製造所の指定 絶縁断熱工法の場合の、ルーフドレン回り及び立しり部周辺の断熱材の張りじまい位置 ※図示 [3.3.4] 屋内防水 [3.3.3] [表3.3.10]	-PIS -S-CI - - - -	15. 折板葺(責任施 ※標準仕様書(施工業者 福井県板金工業組合の会員 ※5年 保証書 材料 年 施工 ※5年 (ただし、材料の個別保証について塗装溶維重鉛か)・き調板、塗装 塗装溶胀55%7ルミニウム一亜鉛合金かっき鋼板、漁幣55%7ルミ 日本鉄鋼連盟 亜鉛鉄板委員会の標準保証規格による保証とする場合 エン	装落融 - 5%アルミニウム合金めっき調板、 ミニウム - 亜鉛合金めっき調板は (一社) 合には保証書の提出を要さない) (13.3.2)(表13.2.1)	7. 既調合モルタル	3以上 3以下 0.5以上 5.0以上 15以下 0.5以上 保水係数 0.35~0.55 粘調係数 0.50~1.00 均質で有害と認められる異物の混入がないこと。
	放水層の種別 放工箇所 保護層 投援 投援 投援 を	建築基準法に基づき定する風圧力の(・1 1.15 1.3) 倍の風圧力に対応した工法 平場のモルタル床塗りにおける目地の目地割及び種類 目地割 ※2m程度 最大目地間隔3m程度 目地の種類 ※押し目地 立上り都の保護モルタル塗厚 ※7mm以下 8. 塗装防水 (責任施工) 新設屋根防水 [3.6.3]		・山高 () 程度 () 目前 () 程刻 : 厚さ () () () () () () () () () (- 0.8 ・なし ・なし ・なし (13.3.2) 	8. 防水刺	防水剤の種類は建築用のモルタルに用いるセメント防水剤とする 膨張性のひび割れ及びそりがないこと 混合割合 セメント重量の5%以下 吸水比 95%以下 透水比 80%以下 透水比 80%以下 連続時間 (JIS R 5201)始発1時間以上、集結10時間以内 曲げ及び圧縮強度比 70%以上
改修 工法 - M4AS	・ AS-T1 ・ AS-T2 ・ AS-T3 ・ AS-T3 ・ AS-T4 ・ AS-T4 ・ AS-T4 ・ AS-T4 <td>ウレタンゴム系塗膜防水 X-1 、 X-1 H (絶縁工法) の脱気装置の種類及び設置数量 [3.6.3] 種類 ※主材料の製造所の仕様による</td> <td></td> <td>タイトフレームにJIS G 3302以外の鋼材を直接外気の影響をの表面処理 標準仕様書表14.2/による・E種 建築基準法に基づく風圧力及び耐雪性能に対応した工法 風圧力 (建築基準法に基づき定める風圧力の (※1 ・1.1 耐雪性能・図示 折板のけらば納め 施工業者 ・福井県板金工業組合の会員 保証書 材料 年 施工 ※5年 (ただし、材料の個別保証について塗装溶無亜鉛かっき鋼板、塗装塗装溶胀55%アルミニウム一亜鉛合金かっき鋼板、溶胀55%アルミコ本鉄調速型 亜鉛鉄板委員会の標準保証規格による保証とする場合</td> <td>F種 (13.3.2) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3</td> <td>4-1 専門工事業者 コンクリート 打放しし仕上</td> <td> ※監督員の承諾する専門工事業者 保証期間 ※5年間 ※樹脂注入工法</td>	ウレタンゴム系塗膜防水 X-1 、 X-1 H (絶縁工法) の脱気装置の種類及び設置数量 [3.6.3] 種類 ※主材料の製造所の仕様による		タイトフレームにJIS G 3302以外の鋼材を直接外気の影響をの表面処理 標準仕様書表14.2/による・E種 建築基準法に基づく風圧力及び耐雪性能に対応した工法 風圧力 (建築基準法に基づき定める風圧力の (※1 ・1.1 耐雪性能・図示 折板のけらば納め 施工業者 ・福井県板金工業組合の会員 保証書 材料 年 施工 ※5年 (ただし、材料の個別保証について塗装溶無亜鉛かっき鋼板、塗装塗装溶胀55%アルミニウム一亜鉛合金かっき鋼板、溶胀55%アルミコ本鉄調速型 亜鉛鉄板委員会の標準保証規格による保証とする場合	F種 (13.3.2) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3.3.3.3) (13.4.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3	4-1 専門工事業者 コンクリート 打放しし仕上	 ※監督員の承諾する専門工事業者 保証期間 ※5年間 ※樹脂注入工法
- M3AS	Si · ASI-Ji · 改修用ドレ文	改修 工法 種別 施工箇所 各工程の使用量 保護層の適用及び仕様 - PIY ※Y-2 ※製造所の仕様による ・ 設けない ・ P2Y ・設けない ・ 設けない ・ 設ける(16. 粘土瓦葺(責任 ※標準仕様書日		(13.4/3)	"广外壁(責任施工)	注入状況の確認方法 コア技取り確認 ・行う (技取)組数 ・500m毎及びその端数につき1個) 技取部の確修方法 ・図示 ・ ・ リカットシール材充填工法 ・ シーリング材充填
R7	公立大学法人 福井県立大学	10. 施工標識 監督員の指示する箇所に設ける。 (棟別及び工法別に1ヶ所づつ) 大きさ及び仕様 ※125*85*0.8 黄銅版製 表面透明合成樹脂塗料塗り		地震力 (建築基準法に基づき算出した地震力の (※1・1. K W R 株式会社 木村建築事務所 1 級建築土事務所 福井県 (い) 115号	. 25 ・1.5) 倍の地震力	T 平名称 永平寺キャン/ 図画名称 建築改修工事物	・シール工法 ・パラ状エポキシ樹脂 ・可とう性エポキシ樹脂 ペス 共通講義南北棟照明器具更新工事 A-02
令和 7年 6月 曹	查			管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一		建采以修工争1	守記任禄書∠ N.S N.S

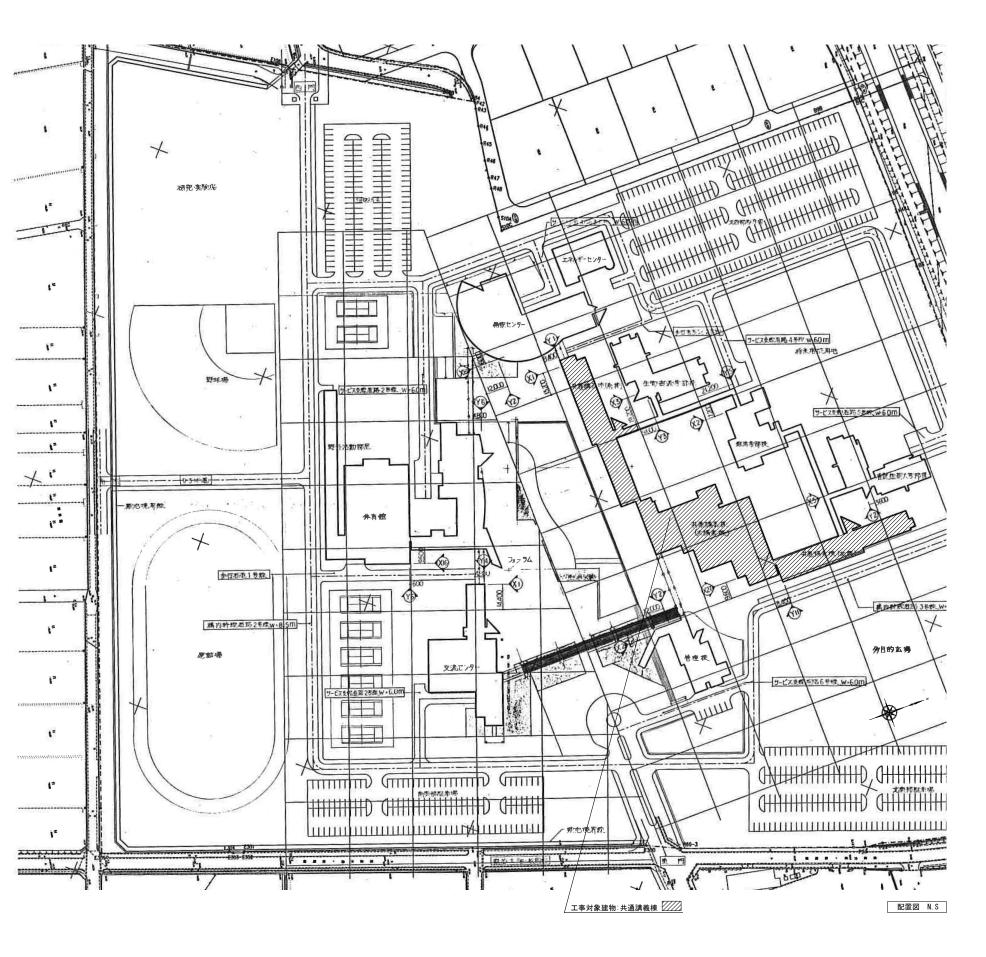
	T						
3. 欠損部改修工法	※ 元頃王法 [4.1.4]	5. 欠損部改修工法	・タイル部分張替え工法 接着材		新規仕上塗材の種類 [4.1.5][4.5.2][表4.5.1] 種類 呼び名 防火材料 仕上げの形状	8. 鋼製建具	外部に面する建典の耐風圧性 ※S-4・S-5・S-6 [5.4.2] 簡易気密型ドアセット・適用する(建異記号:・建具表による・) [5.4.2]
	・エポキシ樹脂モルタル ・ポリマーセメントモルタル	1	※ポリマーセメントモルタル		・薄付け仕上塗材 ・外装薄塗材Si ・ 砂壁状		防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 (・) [5.4.2]
			・変成シリコーン樹脂 (JIS A 5557) ・タイル張替え工法		・可とう形外装薄塗材S ・ゆず肌状 (・吹付け ・ローラー塗り) ・外装薄塗材E ・さざ波状 ・平たん状	· \	断熱ドア・断熱サッシ」 断熱性の等級 (・) 耐震ドア 面内変形追随性の等級 (・)
4-2 1. 専門工事業者	※監督員の承諾する専門工事業者 保証期間 ※5年間 ・		張付け用材料		・可とう形外装薄塗材E ・ ・ 凹凸状 (・吹付け ・こて塗り) ・防水形外装薄塗材E ・ ・ 着色骨材砂壁状 (・吹付け ・こて塗り)		
カー		\	・接着材 JIS A5557に基づく一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系 ・張付けモルタル (・現地調合者料 ・既調合モルタル)		・外装薄塗材S・砂壁状じゅらく		※下表以外は表5.4.2による
タ \ 2. ひび割れ部改修工法 ル 塗 \	※樹脂注入工法 [4.1.4] [4.3.5~8] 種類 ひび割れ幅 (mm) 注入口間隔 (mn) 注入量 (ml/m)	\	伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地の位置 ※[表4.4.2]による ・図示による		・京壁状じゆらく ・厚付け仕上塗材 ・外装厚塗材C ・ 吹放し ・ 凸部処理 ・ 平たん状	. \	区分 使用箇所 厚さ(mm) 窓 枠類 外部の下枠、水切り板 2.3
ȳ \ 仕 \	※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 <u>0.2以上~1.0未満</u> 200~300 ※130 ·		・セメントモルタルによるタイル(セラミックタイル)張り 下地モルタル塗りを行うコンクリート素地面の処理		・外装厚塗材 S i ・ ・ ・ い四凸状 ・ ・ かき落とし ・外装厚塗材 E ・ 上塗材 ・適用する	. \	出入口 枠類 外部に面するスイングドアの建具の場合 2.3 くつずり 2.0
<u>+</u>	・手動式エポキシ樹脂注入工法 ・機械式エポキシ樹脂注入工法 0.2以上~0.3未満 0.3以上~0.5未満 100~200 ※40 ※70	\	・目荒し工法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	[・複層仕上塗材 ・複層塗材 こ ・ ・ ・ ゆず肌状 ・ 凸部処理 ・ 凹凸模様		戸 中骨 2.3
外 \ 壁 \	- 機械式 エポギシ 樹脂注入工法 0.5以上~1.0未満 1100~200 ※130 ・	\	タイル張りの工法 ・外装タイル (・密着張り) ・スティース (・マース ラース・マース (・フェース (・) (・フェース (・フェース (・) (・) (・フェース (・) (・	[・複層塗材Si ・ 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形1種	. \	材料 ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430JILまたはSUS443J1 [5.4.3]
責	注入状況の確認方法 [4.2.5][4.3.6]	\	・ユニットタイル (・マスク張り ・モザイクタイル張り) ・有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り	[復層塗材E 溶媒 ※水系 溶剤系 樹脂 ※アクリル系	. \	ステンレス製のくつづりの仕上 ※ 11程度 [5.4.4] 標準型鋼製建具の形状及び寸法 ※ 222
施 \	コア抜取り確認 ・行う(抜取り個数 ・500m毎及びその端数につき1個) 抜取部の補修方法 ・図示 ・	\	モルタル塗りを行うコンクリート素地面の処理 ・目荒し工法 ・	[・防水影複層塗材 C E ・ 外観 ※つやあり ・つやなし ・防水影複層塗材 R E ・ メタリック	9. 鋼製軽量建具	簡易気密型ドアセット ・適用する (建具記号:・建具表による・) [5.5.2]
	・ Uカットシール材充填工法 [4.3.7]	1	- 日元し上版 シーリング材の種類 打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地 ※ポリウレタン系	[· 防水形複磨塗材 E		耐震ドア
	・シーリング材充填 充填対料 ※成分形または2成分形ポリウレタン系 ・ ポリスートメントモリクリの充填 ・ (4.2.6.)		打機さ目地、ひひ割れ誘発目地 ※ボリワレダン系 ・ 伸縮調整目地その他の目地 ※変成シリコーン系 ・		仕上塗材 ・可とう形改修塗材RE ・ 上塗材	_	鋼板の厚さ ※改修標準仕様書表5.5.1による · mm [5.5.4]
	ポリマーセメントモルタルの充填 ・行う [4.2.6] ・シーリング材の試験 ※簡易接着性試験 [3.7.8][4.2.6]	6. 浮き部改修工法	[4. 1. 4] [4. 4. 5, 9~15] [4. 5. 9~15]	[・可とう形改修塗材CE ・ 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形1種 溶媒 ※水系 ・溶剤系	.	召合せ、縦小口包み板等の材料 ※鋼板 ・ステンレス鋼板 ・アルミニウム合金の押出形材 材料
	・引張接着性試験(部位 ・可とう性エポキシ樹脂充填		次修工法の種類		樹脂 ※アクリル系 外観 ※つやあり ・つやなし		ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430JILまたはSUS443JI [5.5.3] ステンレス製のくつづりの仕上 ※批程度 [5.5.4]
	・シール工法 [4.1.4][4.3.8] ・パテ状エボキシ樹脂		・アンカーピンニング部分 ※16 ※25 ※25 ※25 ・ ・ ・		・メタリック		標準型鋼製建具の形状及び寸法 ※建具表による・ [5.5.6]
\	・アケルエボキン樹脂		- アンカーベンニング全面 ※13 ※20 ※12 ※20 ※25 ※25 エボキシ樹脂注入工法 ・ ・ ・ ・ ・	4. マスチック塗材塗り	月 ・ A種 ・ B種 [4.1.5][4.6.2][表4.6.1]	10. ステンレス製建具	外部に面する建具の耐風圧性 ※S-4・S-5・S-6 [5.4.2][表5.2.1] ネテンレス領板 ・SIS430.11 ・SIS304 ・SIS443.11 [5.6.3]
3. 欠損部改修工法	※充填工法 [4.1.4]		・アンカーピンテング全面 ※13 ※20 ※12 ※20 ※25 ※50	5. 外壁用塗膜防水塗	仕上げの形状・		ステンレス鋼板 · SUS430J1L · SUS304 · SUS443J1 [5.6.3] スキンレス製のくつづりの仕上 ※HL . [5.6.4]
	・ポリマーセメントモルタル ・エポキシ樹脂モルタル		ポリマーセメントスラリー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		外壁用塗膜防水塗の耐候性 ※耐候性3種 ・耐候形1種 下地挙動緩衝材の適用 ・適用する ・適用しない		簡易気密ドアセット ・適用する (建具記号:・建具表による ・) [5.6.2] 防音 ア・防音サッシ
	- エバアン 86m - ロング・ ・ モルタル登替え工法 ・ 現場調合材料 [4.3.5]		・注入ロ付アンカーとンニング部分 ※9 ※16 ※25 エボキシ樹脂注入工法 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		一		断熱 (・ 断熱サッショ 断熱性の等級 (・) 耐震 ドナ 断熱サッショ
	(セメントは改修特記仕様書8-2 コンクリート工事による		- ボース (明確はスプエム)		吹付け工法の模様材の種類 ・ ・		表面仕上げ ※HL仕上げ・ [5.6.4]
	・		・注入口付アンカービンニング全面 ※9 ※16 ※9 ※16 ※25 ※50 ボリマーセメントスラリー			44	
	仕上げ。または全塗り厚が25mmを越える場合の処置 ※図示 · [4.3.10]		ポリマーセメントスラリー 注入工法 ・注入工力		_	11. 木製建具	建具材の加工 組立時の含水率 ※A種 [5.7.2] 建物内部の木製建具に使用する表面材及び接着剤のホルムアルデヒドの放散量 [5.7.2]
4. 浮き部改修工法	[4,1,4][4,3,11~[6]] 改体で注の課題		・注入口付アンカーピンニング (・	1. 改修工法建	[5.1.3] 建具の種類 かぶせ工法 撤去工法 適用箇所		※ ※ ※ ★ ★ ★ ★ ★ ↑ フラッシュ戸の表面材の種類及び厚さ ※ 図示
	改修工法の種類 ウルビンの本教には「m²) 注入日の豊丽教(唐所」(m²) 元場室 ほん室 ・アンカービンニング部分 ※16 ※25 ※25		アンカービン ※ステンレス館 (SUS304)呼 F K 移動の 丸棒で全 ネジ切り 加工 した もの。	具改	アルミニウム製建具 ※建具表備考欄による 図示		MDFの表裏面の状態による区分、曲げ強さによる区分、接着剤による区分及び難燃性による区分
	エポキシ樹脂注入工法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		· \	修工書	機能製建具		※建具表による . [5.7.2] かまち戸の樹種 かまち() 鏡板() [5.7.2] たまがまり . . .
	・アンカービン=レグ全面 ※13 ※20 ※12 ※20 ※25 ※25 エポキシ樹脂注入工法 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		注入ロ付アンカーピン ※ステンレス鋼 (SUS304) 呼び径6mm	事	・内部 ※建具表備考欄による ・図示 ・鋼製軽量建具 ※建具表備考欄による ・図示		枠の材料 ※図示 · [5.7.2] くつずりの材料 ※図示 · [5.7.2]
	・アンカーピンニン(全面 ※13 ※20 ※12 ※20 ※25 ※50 ボリマーセメントスマリー ・ ・ ・ ・ ・ ・		・・ ・・ ・タイル部分張替え工法 [4.1.4][4.4.7]		************************************		(3.7.2) ふすま (5.7.2) (5.7.4) 上張り ※地場産和紙 ・新鳥の子またはビニル紙程度 (押入れ等の裏面は除く) ・鳥の子
	注入工法		1か所当たりの張替え面積 0.25m2超 ・図示		壁部分の開口の開け方 ※図示・		縁仕上 ※図示 ・ 塗り縁 ・ 生地縁 (素地) ・ 生地縁 (ウレタンクリアー塗装)
	エポキシ樹脂注入工法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		接着材 ※ポリマーセメントモルタル		新規建具周囲の補修工法及び範囲 ※図示		各木製建具の見込み寸法 ・ 改修標準仕様書表5.7.7 ・ 建具表 [5.7.3]
	・注入口付アンカーピンニング全面 ※9 ※16 ※9 ※16 ※25 エボキシ樹脂注入工法 ・ ・ ・ ・ ・		・変成シリコーン樹脂 (JIS A 5557) ・タイル張替え工法 [4.1.4][4.4.8]	2. 防火戸	 ・指定する範囲・箇所 (・建具表による ・) [5.1.4] ・指定しない 	12. 建具用金物	材質、形状及び寸法 金物の種類及び見え掛り部の材質等 ※改修特記仕様書表5.8.1により適用は建具表による
	・注入口付アンカーピンニング全面 ※9 ※16 ※9 ※16 ※25 ※50 ボリマーセメントスラリー		・ダイル法領ス上法 張付け用材料 ・接着材 JIS A5557に基づく一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系		・		
	注入工法 ・充填工法		・張付けモルタル (・現地調合材料 ・既調合モルタル)		・連動させる(・建典表による・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		木製建具用丁番の枚数及び大きさ \※改修特記仕様書表5.8.4による ・建具表による
	・モルタル塗替え工法		伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地の位置 ※[表4.4.2]による 図示による	3. 見本の製作等	建 晃 見本の製作 ・行う (建具符号:) [5.1.5]		木製建具の戸車及びレール ※改修等記仕様書表5.8.5による ・建具表による 握り玉、レパーハンドル、押板類、クトセントの取付位置 ・建具表による
	アンカービン [4.3.5] ※ステンレス鎖(SUS304)呼び径4mmの丸棒で全ネジ切り加工したもの。		・セメントモルタルによるタイル(セラミックタイル)張り 下地モルタル塗りを行うコンクリート素地面の処理	1	建具見本の程度 ・ 工事に使用するものとして、あらかじめ製作する ・ 納まり等がわかる程度		施利金 (品質)、(性能)、※建築材料等品質性能表による クローザー類 (品質・性能)、(試験方法) ※建築材料等品質性能表による
	注入口付アンカーピン [4.3.5]		・目荒し工法 ・		・納まり等がわから程度 特殊な建製の仮組 ・行う(建具符号:) [5.1.5]		鍵
	※ステンレス鋼 (SUS304) 呼び径6mm (A 2.5)		タイル張りの工法 ・外装タイル (・密着張り ・改良圧着張り)	4. 防犯建物部品	- 適用する () 適用箇所 (・建具表による ・) [5.1.7]		マスターキー・製作する(・既存マスターキーに合わせる・・・)・製作しない その他の鍵の操作本数 ※3本1組・・
	充填工法用材料 [4.3.5] ・エポキシ樹脂モルタル [4.3.5]		・ユニットタイル (・マスク張り ・モザイクタイル張り) ・有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り		・適用しない		健箱・要・不要
	・ポリマーセメントモルタル モルタル塗替え工法用材料 [4.3.5]		モルタルを引きてラコングリート素地面の処理 ・目荒し工法 ・	5. アルミニウム製建具	性能等級 [5.2.2][表5.2.1] 外部に面する建具	13. 自動ドア開閉装置	[5,9,2][5,9,3][表5,9,1~5,9,4] 自動じ7開閉装置の性能 耐放射ノイズ 防 領 防 滴 引戸用検出装置 凍結防止措置
	・現場調合材料		シーリング材の種類		計画子の課長 大密性 水密性 枠見込み(mn) 施工箇所 ・ A種 S - 4 次 A - 3 ※W - 4 ※7 0 ※図示		自動: 7開開装置の住総 耐放射 / イズ 防 第 防 瀬 引戸用検出装置 凍結防止措置 水
	(セメントは改修特記仕様書8-2 コンクリート工事による) ・既調合材料()		打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地 ※ポリウレタン系 ・ 伸縮調整目地その他の目地 ※変成シリコーン系 ・		·B種 S-5 · \ · · · 100		・S S L D − 1 \ \ ·音波センサー
	既製目地材 ・使用する(形状) [4.3.5] 仕上げ厚または全塗り厚が25mmを越える場合の処置 ※図示 ・ [4.3.10]	7. 目地改修工法	・目地ひび割れ部改修工法 [4.1.4] [4.1.6]		・C種 S−6 ・A 4 ・W−5 ・ 防音ドア・防音サッシ 遮査性の等級 (・) [5.2.2]		・SSLD-2 ・図示
	\		既成誤合モルタル ・使用する ・伸縮目地改修工法 [4.1.4][4.4.16]		断熱ドア・断熱サッシG 断熱性の等級 (・ 表面処理 [5.2.4] [表5.2.2]		・押しボタンスイッチ ・多機能スイッチ
4-3 1. 専門工事業者	※監督員の承諾する専門工事業者 保証期間 ※5年間 ・		伸縮目地の位置 ※図示・		外部に面する建具 ※BB-1種		
9 1	保証期間 ※5年間・		中縮目地の寸法 幅 (mm): 深さ (mm):		・ B B − 2種(・) 屋内の建具		戸の開閉方式 ・建具表による
1 ル 2. タイル接着力試験 張	※行う · 行わない	1	+	ļ Ķ	・BC-2種(・) ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430JIL、又はSUS443JI ・ [5.2.3]		※改修特記仕様書表5.9.2による 引戸用検出装置性能値 [5.9.2]
り 3. タイルの形状、寸法等 仕 し	形状寸注 再生材 吸水液 ちゃぐまは 役物 名 耐事実性 耐	4 既存塗膜等の除去 及び下地処理	(石綿含有の場合は改修標準仕様書第9章による) [4.5.4] エ 法 処理範囲 下地面の補修		ステンレス製のくつづりの仕上げ ※州 · [5.2.4] 結露水の処理方法 ※図示 [5.2.4]		317 70 70 70 70 70 70 70
<u>上</u> げ が	施工箇所 (mm) 適用 2類 3類 懸印 無力 ありなし 標準特注 ありなし 性	1	・サンダー工法 ※既存仕上面全体 ・ひび割れ部改修工法		工法		5 戸夜出装置の種類 ※建具表による ・
壁		- I	· 高圧水洗工法 ※既存仕上面全体 · 浮き部改修工法 · 整膜は、離剤工法 ※既存仕上面全体 · 欠損部改修工法		水切り板、ぜん板 ※図示 ・ [5.2.5]	14. 自閉式上吊り引戸装置	置 ※改修標準仕様書 表5.10.11による [5.10.3] [表5.10.1]
責		<u>}</u>	・水洗い工法 ※上記処理範囲以外の既存仕上面全体	6. 網戸等	種類 材質 線径 網目	15. 重量シャッター	シャッターの種類 [5.11.2]
施	標準的な曲がりの役物は一体成形とする 試験張り ・ 行う [4.4.8]	2. 下地調整材	※下地順登 社 [4.5.4]		・防虫網 ・合成樹脂製 ※0.25mm以上 ※16~18メッシュ ・ガラス繊維入り合成樹脂製		- 管理用重量シャッター 耐風圧性能 () N/m2 ・外型用防火シャッター 耐風圧性能 () N/m2
 	試験張り ・ 行う 見本焼き ・ 行う [4.4.8]	- ser see 173	・ポリマーセメントモルタル		※ステンレス (SUS304) 線材		・屋内用防火シャッター
4. ひび割れ部改修工法	※樹脂注入工法 [4, 4, 4, 5~6]	2.0.1.2	・防水形仕上塗材主材 - 1994年170日 - 145日 + 7 ***** (10.1.2)				・屋内用防煙シャッター 開閉方式による程類 (5.11/2][表5.11.1]
	種類	3. 仕上げ塗材仕上げ	建物内部 に使用する塗料のホルムマルテヒドの放散量 (18.1.3) ※F☆☆☆	7. 樹脂製建具	性能等級 [5\3.2][5.3.4][表5.3.1] _外部に面する樹脂製建具		※電動式 (手動併用) ・手動式 電動シャッターに設ける急降下制動装置、急降下停止装置の設置個所 [5.11.2]
	・手動式エポキシ樹脂注入工法 0.2以上~0.3未満 50~100 ※40 ・		※		種別 耐風圧性 気密性 水密性 枠見込み(mm) 施工箇所 ・A種 S-4 ※A-4 ※W-4 ※原示 ※原示		電影/マッテーに放ける応降下的助表世、応降下停止表世の放星短前 図示 電動/マッターに設ける障害物感知装置の設置個所
	・機械式エポキシ樹脂注入工法 0.3以上~0.5未満 100~200 ※70 \ .		・塗装工事及び仕上げ塗材仕上げの塗り面積の合計が概ね500m2以上の工事、または塗装専門業		<u>· B種 S−5</u> ,		屋内用防火シャッター又は防煙シャッターの危害防止機構 [5.11.2]
	0.5以上~1.0未満 150~250 ※130		者が元請業者である工事 ※日本塗装工業会の委員(「日本塗装工業会指導要領」に基づき、指導員の指導を受けること。)		・C種 S-6 遮音性能の種別 ・T-1 ・T-2 [5.3.2]		設置個所 ・図示 ・ 「防火区画に用いる防火設備等の構造を定める件」(昭和48年12月28日建設省告示第2563号)
	注入状況の確認方法 [4.2.5][4.4.6] コア抜取り確認 ・行う(抜取り個数 ・500m毎及びその端数につき1個)		・上記に該当しない工事 ※監督員の承諾する業者		断熱性能の種別 ・H-4 ・H-5 ・H-6 ・H-7 ・H-8 [5.3.2] (素5.3.2] 表面色 ・白 ・黒 ・ブラウン ・シルパー		に定める基準に適合するもの ※危害防止装置 ・可動座板式
	コケ級取り確認 ・17つ (級取り階級 ・300mm最及いその機関につき1階) 抜取部の補修方法 ・図示				(a, b, 4)		※厄告的工委員 ・可測圧収3 ・設ける ・設けない [5.11.2]
					ステンレス製のくつづりの仕上 ※HL程度 ・ [5.3.3]		
年度別	立大学法人 福井県立士学				K M R I		図画番号
公	立大学法人 福井県立大学 #=分類 第三分類 _第				株式会社 木村建築事務所	永平寺キャン	ンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事 4-02
分類 第一分類 第 令和 7年 6月	査				1 級建築士事務所 福井県 (い) 115号 設計 智理建築士 一級建築士 第16789号 木村恵一	^{図面名称} 建築改修工事	事特記仕様書3 N.S N.S
ठ						<u> </u>	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

		スラット及びシャッターケース用鋼板 [5.11.3] ・JIS G 302(溶極距解めっき鋼板及び飼帯) めっき付着量 ※Z12またはF12 ・ ・JIS G 3312 (塗装溶配亜鉛めっき鋼板及び飼帯) めっき付着量 ※Z12またはF12 ・	製材 G [6.5.2(2)] ※「製材の日本農林規格」による製材 ・下地用針葉模製材 施工箇所 樹種 寸法(mm) 等級 形状 保存処理 含水率 ・1線 ※2線		<th blue;="" blue;"="" blue;<="" rowspan="2" style="text-align: left;" th=""><th>ビニル幅木 [6.8.2] 材質 ※軟質・硬質 高さ (mm) ※60 ・75 ・100 厚さ (mm) ※1.5 ・</th></th>	<th>ビニル幅木 [6.8.2] 材質 ※軟質・硬質 高さ (mm) ※60 ・75 ・100 厚さ (mm) ※1.5 ・</th>	ビニル幅木 [6.8.2] 材質 ※軟質・硬質 高さ (mm) ※60 ・75 ・100 厚さ (mm) ※1.5 ・
	14. 軽盛シャッター	開門力式 ※手動式 ・電動式(手動併用) [5.12.2][表5.12.1] 耐風圧性能 () N/m2 [5.12.2] 表5.12.1] 耐風圧性能 () N/m2 [5.12.2] スラット 材質 ・JIS G 3312 (塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯) [5.12.3] めっき付着量 ※200またははF06 ・	・遊作用針葉樹製材 ** ** 様種 ** ** 「大上小節 **	5.接合具等	適作材の化粧面の釘打ち [6.5.3] ※隠し釘打ち [6.5.3] ※心すがい、座金、箱金物、短冊金物 改修標準仕様書6.5.3 (2) (7) による (形状: 寸法: 材質:) 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆ [6.5.3]		ゴム床タイル [6.8.2] 種類 ・単層品 ・複層品 色柄 () 厚さ(mn)・3.0・4.5・6.0・9.0 寸法(mn)() 下地の施工 [6.8.3] 改修標性仕様書6.8.3.(1)(7)から(ウ)以外の下地の工法・原理工士とろ・・
	15.オーバーヘッドドブ	「5.13.2] [5.13.3]	*** *** *** *** *** *** *** *	6. 木れんが7. 防腐・防蟻処理	接着工法に使用する接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆ ・ [6.5.4] ・防腐、防蟻処理を省略できる樹種による製材 [6.5.5] 適用部位: () -薬剤の加圧注入による防腐、防蟻処理	15.カーベット数き 機じゅうたん 模 別 バイル形状 帯電性 機り方 色柄等 備 考 ・ ルーブパイル ・ ルーブパイル ・ アキスミンスターカーベット ・ 標地 ・ ボスミンスターカーベット ・ 標地 ・ ボスミンスターカーベット ・ 標地 ・ ボスミンスターカーベット ・ ボット バイル形状 バイル長さ (mm) 工 法 帯電性	
	16. ガラス	ガラスの種類は、次による。ただし、その種類及び厚さごとの使用箇所、図示。	遠作材の材面の品質 ※A種 ・B種 [6.5.2(2)] 遠作用集成材		・薬剤の塗布等による防腐、防蟻処理 適用部材 放理の方法 処理の方法 薬剤の種類 ※改修標準性株書6.5.5(1)(b)(2) ※JIS K 1571に適合又は同等品 アーズによる ・薬剤の接着剤への混入による防腐、防蟻 適用部位:() [6.5.5]	・カットパイル ※ 5 ~ 7 ※全面接着工法 ※人体帯電圧 ・ループパイル ※ 4 ~ 6 ・グリッパー工法 3kv以下 ・レベルループパイル ※ 4 ・カット、ループ併用 ・タイルカーペット (6.9.2) バイル形状 種別 施工場所 寸法(mm) 総厚さ(mm) 備考 ※ループパイル ※第一種・ ・第二種・ ・※500×500 ※6.5・	
	17. ガラスとめ材	- 熱線反射ガラスの種類及び厚さによる種類等 ※図示 ・< >	- 化粧ばり造作用集成材(※「集成材の日本農林規格」・「集成材の日本農林規格」以外) - 化粧薄板の樹種名	8. 内部間仕切軸組及び 床組み	- 合板等の加圧注入処理等の適用 適用部位: () (6.5.5) 間仕切軸組に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) (6.5.6) ※杉 床組みに用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) (6.5.6) ※杉	・カットバイル ・カットルブ 併用 帯電性 ・人体帯電圧3k V以下 (フリーアクセスフロア敷設範囲) 敷き方 平場 ※市松敷き ・模様流し [6.9.3] 階段部分 ※模様流し ・市松敷き 下敷き材 ※反毛フェルト (JIS L 3204) の第2種2号 呼び厚さ8mm [6.9.2] 見切り、押さえ金物 ・適用する (材質、形状等 ※図示) [6.9.2] 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ . [6.9.2]	
	18. ガラスブロック積み	・ 建築用ガスケット・グレイジングビート 鋼製及び鋼製軽量・ステンレス製・・ 表面形状 呼び寸法 厚 さ 色 調 目地幅 (mm) 伸縮調整目地	施工箇所 化粧薄板の樹種名 見付面数 寸法(mm) 化粧薄板の厚さ(mm) 見付け材面品質 化粧薄板: 芯材: ※1等・2等	 9. 窓、出入口その他 10. 床板張り 11. 壁及び天井下地 	・窓、出入口その他に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) [6.5.7] ※吊元枠、水掛りの下枠及び敷居はひのき、その他は杉 ・緑甲板及び上がりがまちに用いる木材(製材を用いる場合) [6.5.8] ※ひのき ・ ・ 壁及び天井下地に用いる木材(製材を用いる場合) [6.5.9]	全味材料のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆ ・ [6.10.2]	
		正方形 ・125×125 80 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(4) (6.5.2(5) (6.5.2(5	12. 轻量鉄骨天井下地	※杉 野縁等の種類 屋外(・19型 ※25型) 屋内(※19型・25型) 屋外の軒天井、ピロティ天井等 [6.6.3] 補強方法 ※図示・ 野縁受、吊りボルト、インサートの間隔及び周辺部からの距離 ※図示・ 既存の埋込みインサート・使用する・使用しない [6.6.4]	「中央流し 展べ工法 (・平滑 ・防滑) ・ 樹脂モルタル工法 (・平滑 ・防滑) ・ 樹脂モルタル工法 (・平滑 ・防滑)	
		カ骨 ※ステンレス鋼(SUS304) 径5.5mm はしご形状模筋及び単筋・ 短軸筋の横力骨の納まり ※ガラスブロック製造所の仕様による。 化粧目地モルタルの色() [5.14.5] シーリング材 ※改修標準仕様書表3.7.1による・ 金属製化粧かバー 材質 ・ステンレス製 ・アルミニウム製 寸法 ※図示 形状 ※図示 建築基準法に基づく風圧力に対応した工法: 建業基準法に基づく風圧力(・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力	施工箇所 品名 曲げ性能 種別 接着性能 (使用環境)	13. 軽量缺骨壁下地	あと能工アンカーの施工後の確認試験 ・行う ・行わない [6.6.4] 引張試験の箇所数と切引張試験にで確認する強度 (6.6.4] ※改修標準仕模書6.6.41(り)による ・	・プローリング ・接着工法 ※303×303 (複合フローリング (6.11.2~6] 表6.11.2] (表6.11.4] (表6.11.6) (本額 ・行う ・行う ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面 ・ 表面	
⑥ 内装改修工事	①改修範囲	既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井、壁、床の改修範囲 [6.1.3] ※聖厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ・図示 天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井の改修範囲 [6.1.3] ※壁面より両側600m程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ・図示 天井の散去に伴う取合部の壁面の改修 [6.1.3] ※既存のまま ()図示	<td color="1" color<="" rowspan="2" th=""><th>14. ビニル床シート、 ビニル床タイル及び ゴム床タイル張り [G]</th><th>※改修標準仕様書表6.7.1による。 スタッドの高さが5mを担える場合 ※ 図示 出入口及びこれに準じる開口部の補強 ※改修標準仕様書6.7.4 (5) による・ 接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ 接着剤(合まれる可塑剤は、難揮発性のものとする</th><th>接着工法の場合の不陸緩和材 ※合成樹脂発砲シート・ [6.11.5] 現場塗装 [6.11.6] ・行う (施工箇所) ※ウレタン樹脂ワニス塗り・オイルステインの上、ワックス塗り・生地のままワックス塗り・生地のままワックス塗り</th></td>	<th>14. ビニル床シート、 ビニル床タイル及び ゴム床タイル張り [G]</th> <th>※改修標準仕様書表6.7.1による。 スタッドの高さが5mを担える場合 ※ 図示 出入口及びこれに準じる開口部の補強 ※改修標準仕様書6.7.4 (5) による・ 接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ 接着剤(合まれる可塑剤は、難揮発性のものとする</th> <th>接着工法の場合の不陸緩和材 ※合成樹脂発砲シート・ [6.11.5] 現場塗装 [6.11.6] ・行う (施工箇所) ※ウレタン樹脂ワニス塗り・オイルステインの上、ワックス塗り・生地のままワックス塗り・生地のままワックス塗り</th>	14. ビニル床シート、 ビニル床タイル及び ゴム床タイル張り [G]	※改修標準仕様書表6.7.1による。 スタッドの高さが5mを担える場合 ※ 図示 出入口及びこれに準じる開口部の補強 ※改修標準仕様書6.7.4 (5) による・ 接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ 接着剤(合まれる可塑剤は、難揮発性のものとする	接着工法の場合の不陸緩和材 ※合成樹脂発砲シート・ [6.11.5] 現場塗装 [6.11.6] ・行う (施工箇所) ※ウレタン樹脂ワニス塗り・オイルステインの上、ワックス塗り・生地のままワックス塗り・生地のままワックス塗り
	2. 既存床の撤去、下地 補修	 ※就件がよま (図画) ビニル床シート等の除去 ※仕上げ材のみ (接着利は可能な限り) [6.2.2] ・下地モルタルとも (※図示の範囲・除去範囲全て) 合成樹脂塗床材の除去工法 (6.2.2] 販存コンクリートまたはモルタル面の下地処理に用いるポリマーセメントモルタル及びエボキン樹脂モルタルは、4章「外壁改修工事」による。 [4.2.4][6.2.2] 	・「合板の日本農林規格」による化粧ばり構造用合板 G 施工箇所 単板の樹種名 接着の程度 防虫処理 ・1 類 ・特類 ・「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板 G		コムルティルボッ [G]	接角形に 34 × 16 9 単	「10. 重放と 「住所 ・ NE XOVE OVE ・ DVE (重所)
	3. 既存壁の撤去、下地 補修 4. 木下地等	間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修 [6.3.2] ※モルタル塗り (塗り厚25mmを超える場合の補強 ・行う) ・図示 機械加工 ・B種 ・ B種 ・C種 ・ H ー A種	施工箇所		Page		
		・H-A種 ※内部連作材 ・H-C種 ※下地材 木材の含水率 (下地材 ※A種 ・B種) [6.5.2][表6.5.1] (造作材 ※A種 ・B種) ホルムアルデヒド放散量等 ※下☆☆☆ ・ [6.5.2] 保存処理木材 ・使用する (使用箇所) ※代用樹種の禁止 杉材については県産材を使用すること。 その他の材についても県産材を使用するよう努力すること。	施工箇所 厚さ (mm) 表裏面の区分 曲 げ強さ (M/mm2) 耐水性 難燃性 ※15.0 ・素地 ・単板張り ・P又はM ・難燃3級 ・化粧 ・性粧 ・P又はM ・難燃3級 ・機造用パネル 作工箇所 厚さ (mm) 等級 ・1級・2級・3級・4級		<td <="" color="1" rowspan="2" style="block" th=""><th></th></td>	<th></th>	
	口 公	立大学法人 福井県立大学 (三分類 第三分類 第			→ 株式会社 木村建築事務所		^{エ + 4 5 本} 永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事

せっこうボードその他 ボード及び合板張り	[6.13.2] [6.13.2]		有機系接着剤によるタイル張り タイルの形状、寸法等 ルニルニ 形状寸法再生材 ・吸水率 わやずり 役物 色 耐凍害性 耐 m. m. m.	33. 天井見切縁	材種 ・アルミニウム製 ・塩化ビニル製 材種 寸法 形式 外枠 内枠 枠の酢容差 クリアラン	(6)塗装 	(7.5.2~7.13.2](表7.5.1~7.13.1) 塗装面 工程 塗装え 新規	
	・中質木毛セメント板 MW G ・15 ・20 ・25 ・普通木毛セメント板 NW G ・15 ・20 ・25		施工箇所 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一般 一	() XXI MIX =	 ※アルミニウム製 (3450×450) 一般形	_	・合成樹脂調合ペイント塗り 木部 ※ B 種 ※A 種 (外部) ※B種 (内部)	
	・硬質木片セメント板 HF G ・12 ・15 ・18 ・21 ・普通木片セメント板 NF G ・30				・密閉形 アルミニウム合金押出形材は JIS H 4100 A6063S-T5 により、表面処理は陽極酸化被膜	-	塗装の種類 鉄鋼面 ※ B種 ・A種 ・B種 ※ 1種 ・2種 亜鉛めっき鋼面 ※ B種 ※ B種	
	○けい酸カルシウム板 0.8FK タイプ2 (無石綿) 1.0FK ○6 - 8		標準的な曲がりの役物は一体成形とする [6.16.3]		JISH 8601 (AA6) をおこなったものとする。 内枠、外枠のコーナーピース、及び吊り金物、取付ポルトは鋼板に亜鉛めっき等の防錆処理を	9Z	亜鉛めっき鋼面(鋼製建具) ※ B 種 ・クリアラッカー塗り ※B種	
	- ロックウール化粧吸音板 DR ※フラットタイプ(※9 (不燃) ・12 ・) ・ 凹凸タイプ(※12 (不燃) ・15 ・) ・ ロックウール吸音ボード1号 RM-B ※25 ・		試験張り ・行う 見本焼き ・行う		なったものとする。 仕上材の留付金具はアルミニウム合金押出形材、亜鉛めっき鋼板の類とする。		<td color="1" color<="" rowspan="2" td=""></td>	
	・グラスウール吸音ボード32 k GH-B ※25(ガラスクロス包) ・ ・ゼラスウール吸音ボード32 k GH-B ※25(ガラスクロス包) ・ ・ゼラこうボード GB-R ※12.5(不燃) ・15 (不燃) ・9.5 (不燃)		接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆ • [6.16.4]		製造所 評価名簿によるもの 材種 寸法 形式 枠の許容差 クリアラン		■整かつき類面 上盤り等級 ()級 - コンクリート面及び - ・ A-1種 ・B-1相 押出成形セメント板面 ・ - C-1類	
	- 不燃積層せっこうボード GB-NC 9.5(不燃) ・ 化粧無 (下地張り用) ・ 化粧有 (トラバーチン模様)	23. セルフレベリング材塗り		35. 床点検口	※アルミニウム製 ・450 × 450 ・一般形 ・屋内外用 受枠、蓋枠とも 片側 ・ステンレス製 ・600×600 ・密閉形 ・屋内用 +0 5mmkl 内 2 0-10-10-10	-	・つや有り合成樹脂エマルション コンクリート・モルタル・プラス ※B種 ・ ・A種 ※B種	
	・シージングせっこうボード GB-S 12.5 (不燃) ・強化せっこうボード GB-F ・12.5 (不燃)	24. ブラインド	- 再使用する (養生方法:) [2.3.1][5.1.6] - 新設する (20.2.14) 形式 寸法(mm) 種 類 スラットの材質 スラットの幅 (mm ボックス・レール取付箇所		· 鋼製 · 結露防止形		ペイント差り ター・せっこラボード画等 屋内木部 ※B種・ 屋の鉄鋼面 ※B種・	
	・せっこうラスボード GB-L 9.5 ・化粧せっこうボード GB-D ・12.5 (不燃) ・9.5 (準不燃)		※横形 ※ギヤ式 ※アルミニウム合金製※25 ※鋼製 ・コード式 ・操作権者		一般形: パッキンを装着しないもの、または がたつき防止用パッキンを装着したもの 密閉形: ポルト、ナット等のメカニカル構造にパッキンを装着したもの	-	屋内亜鉛めっき銅面 ※A種・ ※A種・B種	
	・トラバーチン ・木目 (幅40mm程度) 模様 (※在目 ・ 板目)		・縦形 ※1本操作コード※アルミスラット ・80 ※7ルミニウム合金製・図示		製造所 評価名簿によるもの (結露防止型を除く)		○合成樹脂エマルションペイント塗り ※B種・・A種・B種・ ・合成樹脂エマルション模様塗料塗り ※B種・	
	・普通合板		- 2本操作コード・クロススラット ※100 ・ ・	36. かぎ箱	()本用 () 個		・ウレタン樹脂ワニス塗り ※B種 ・A種 ※B種 ・ステイン塗り ・ピグメントステイン塗り	
	・生地、透明準料塗り(ラワン合板程度) ・不透明塗料塗り(しな合板程度) 板面の品質())	25. カーテン	・再使用する (保管場所:) [2.3.1][5.1.6] ・新設する (20.2.16)	① 付料	建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒドの放散量 [7.1.	3]	<td blue;="" blue;"="" blue<="" color:="" rowspan="2" style="text-align: left;" td=""></td>	
	「厚さ () mm 接着の程度 ()		形 式 開開操作方式 カーテン用きれ地の ひだの種類 取付箇所 程別、品質、特殊加工等 ・シングル・片引き・電動 ・フランスひだ	を 	※F☆☆☆ ・ 防火材料 [7.1. ※E中の B エササトばはなりはなり。	13	つや有合成樹脂エマルションペイント塗り(コンクリート面、モルタル面、ブラスター面、 せっこうボード面、その他ボード面)の塗替えの場合のしみ止め [7.9.2]	
	・ 下然木化粧合板		・ダブル ・引分け ひも引き ・箱ひだ・つまひだ	§ エ 事	※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・次の箇所を除き防火材料とする(箇所)		※改修特記仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする 合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のしみ止め ※改修特記仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしみ止めンーラーとする	
	技術の程度(・1類・2類) 厚さ(mm)() タイプ		- (暗幕)	2. 塗装業者	・塗装工事及び仕上げ塗材仕上げの塗り面積の合計が概ね500m2以上の工事、または塗装専門業 が元請業者である工事	者	AMPHIBILITY BY: 10.10/12 10/12/2007 / 270	
	・防虫処理 ・特殊加工化粧合板 ・オーバーレイ ・ブリント ・塗装	26. カーテンレール	- 再使用する (養生方法:) [5.1.6]		※日本堂装工業会の会員(「日本塗装工業会指導要領」に基づき、指導員の指導を受けること ・上記に該当しない工事	。) 8 1. 適用範囲	工事内容 [8.1.1] ・現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事	
	表面性能 () タイプ 接着の程度 (・1 類・2 類)		・新設する (20.2.16) 材 種 ※アルミニウム製 ・ステンレス製		※監督員の承諾する業者	改修	・鉄骨ブレースの設置工事 ・柱補強工事(溶接金網巻き工法または溶接閉鎖フーブ巻き工法)	
	厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理		形 式 ・片引き ・引分け (暗幕用は300mm以上の召合せの重掛けとする) 形 状 ・C型 ・D型 ・角形	③下地調整	既存塗膜の除去範囲(塗替えでRB種の場合) ※劣化部分は除去し、活膜部分は残す ・図示	事	・柱補強工事(鋼板巻き工法または帯板巻き工法)・柱補強工事(連続機維補強工法)	
	・メラミン樹脂化粧板 JIS K6903による 厚さ1.2 ・ボリエステル樹脂化粧板	27. ブラインドボックス	・再使用する [5.1.6]		下地調整 [7.2.2~7.2.7][表7.2.1~7.2.7] 下地画の種類 下地調整の種別 ひび割れ部 塗替え 新規 補修	- \	・耐震スリット新設工事・発電改修工事・発電改修工事	
	・ミディアムデンシティファ MDF 6 ・3 ・7 ・9 ・12 イバーポード	及びカーテンボックス	- 新設する		************************************		・制振改修工事 ・土工事及び事業工事 工事種別	
	・単板張リパーティクル 「G」 ・無研磨板 ・研磨板 ・ 10 ・ 12 ・ 15 ・ 18		清幅×深さ (mm) ・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示		亜鉛かっき鋼面 ※RB種・ RA種 亜鉛かっき鋼面(鋼製建具) ※RB種・ RC種		・施工調査 (施工計画調査、施工数量調査、調査のための破壊部分の補修) ・撤去工事 (設備機器配管及び仕上げの取り壊し・撤去(下地の一部又は全てを含む)、	
	・化粧パーティクルボード G ・単板オーパーレイ ・ブラスチックオーパー レイ ・塗装	28. フリーアクセスフロア	※耐荷重性能(5000N、高さ300以上)については平成元年建設省告示第1322号「耐震型フリーアクセスフロアの開発」の建設技術評価において評価を取得したものまたは同等のも		モルタル、プラスター面 ※RB種・・・RA種・RB種・行う コンクリート、ALCパネル面 ※RB種・・RA種・RB種・行う	_	構造体のはつり)・鉄筋工事	
	・10(難燃) ・12(難燃) ・10(難燃) ・12(難燃) ・ハードポード (素地) HB [G] ・無研磨板 (・スタンダード・テンパード)		のとする。 (20.2.2) 施工箇所 寸法 高さ 耐震性能 所定荷重 帯電防止性能 漏えい抵抗 表面仕上げ材		コンクリート、押出成形セメント板面 ・		・コンクリート工事 ・あと施工アンカー工事	
	・研磨板 (・スタンダード・テンパード) ・ハードボード (化粧)		(mm) (mm) · · 1.0 G · 3,000N · 5.2 以上 ※1 × 10 Ω · 帯電防止床	④素地ごしらえ	[7.3.2~	<u>n</u>	・ ・ グラ ウトエ事	
	・・ 2.5 ・3.5 ・5 ・7 ・インシュレーションボード IB ⑥ A級(・天井仕上 ・ 内装仕上 ・) ・9 ・12 ・15 ・18		・0.6G ・5,000N ・3.2以上 より大きい タイル ・1.2以上 ・タイルカー ・1.2末書 ペット		下地面等 種別 木部 不透明塗料塗りの場合 ※ A種 透明塗料塗りの場合 ※ B種 - A種	_	・連続繊維補強工事・スリット新設工事	
	//・・		表面仕上村の品質・性能は、標準仕様書19章による。 構成材の材質 ・アルミニウム製 ・鋼製 ・		透明塗料塗りの場合 ※日種 - A種 鉄鋼面 (DPU外) ※日種 - A種 - 日種 鉄鋼面 (DP) ※日種 - A種 - C種	_	・その他立事	
	ボード表面への化粧張仕上げの有無 [6.13.2] (表6.13.1] ・有り (挿籍:)		コンセント等の取付け対応 ※製造所の標準仕様 コンセント本体 ・別途賠償工事		■ 新聞 は		既存仕上げの撤去範囲 [8. 21. 2] [8. 22. 2] [8. 23. 2] [8. 24. 4] [8. 26. 5] [8. 27. 2] ※図示	
	天井のボードの重ね張りの張り付け方法() [6.13.3] 合板類の張付け・A種 ※B種 [6.13.3]		配線用取り出し用開口 ※対応品または工場加工品		コンクリート面 (DP以外) 及びALCパネル面 ※ B種・A種 押出し成形セメント板面及びコンクリート面 (DP) ・A種・B種	—	・新設のコンクリート モルタル、グラウト材、鉄骨、連続繊維に接する部分 ・既存コンクリート撤去範囲に接面する部分	
	せっこうボードの目地工法 ・仕上げ表による [6.13.3]		(インナータイプコンセント取付タイプとし容易に破損しないものとする。また、全ての パネルに1箇所程度設ける)		コンクリート面 (DPのみ) ※8種 ・A種 石膏ボード面及び 目地:継ぎ目処理工法 ※A種 ・B種	_ 事 _	・ 既存機械設備、配管の撤去、新設、移設等の処置	
20. 壁紙張り	<u>ホルムアルデヒドの放放量 ※狂女女女女 - [6.14.2]</u> 施工箇所 <u>壁紙の種類</u> 防火性能 備 考 紙 繊維プラステック 無機質 その他		空調用吹き出し(吸い込み)パネル ※なし	F Ast. I ut advalutado I I	その他のボード面 目地:継目処理工法以外 ※B種 ・A種	_	※設備機器及び配管、盤類の撤去及び処分は本工事の範囲としない ・本工事の範囲として図示された設備機器及び配管、盤類の撤去及び処分	
	無 極差 フラステック 無機費 てび1世 () ※不蔗・草産 ・	29. 可動間仕切	・有り(※固定式 ・可変式) : 施工箇所(※図示 ・) (20,2,3) 種類	5. 錆止め塗料塗り	鎌止め塗料塗りの種別 (7.4.2](7.4. 塗装面 塗料 工程 鉄鋼面 SSP 塗替え ※ A種・ ※ C種・ ※ C種・	3 <u>]</u> —	*	
	() ※不應 準不應 難應 () ※不應 準不應 難應		構成形式 構成基材 表面仕上 (パネル内の建具共) 遮音性		(工程の種別は 新規見え掛り ※ A種 ※A種 ※B種 ※B	2. 成行コングリートの 撤去		
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		※パネル式 ・		EP-G 塗替え ※B種・A種 ※C種・ (工程の種別は 新規見え掛り ※B種・A種 ※A種・	_	・既存鉄筋は切断せず残す ※図示 ・全ての撤去部分 ・適用なし	
	モルタル及び石膏プラスター面の素地ごしらえの種別 ※B種 [6.14.3] コンクリート面の素地ごしらえの種別 ※B種 [6.14.3]		適音タイプの天井裏は図示による		表7.4.3) 新規見え隠れ ※B種・A種 ※B種・DP 塗替え 7.4.2(1) (4) (b) による ・B種・C3	<u> </u>	・コンクリート撤去範囲の周囲 ※図示 ・全での撤去部分 残ず一定長※継手長さ ・適用なし	
	石膏ボード及びその他のボード面の素地ごしらえ種別 ※B種 · [6.14.3]	30. 移動間仕切	(20.2.4) 大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大・大		(工程の種別は 新規 7.4.2(1)(4)(a)による ※A種 表7.4.4)	_	・コンクリート撤去範囲の鉄筋 ※切断せず残す範囲を除く搬去する既存 は切除する 鉄筋コンクリートの範囲	
21. モルタル塗り	モルタル・現場関合材料 氏調合材料 [6.15.3] 既製目地材・使用する [6.15.3] 床目地 種類 ※押し目地 [6.15.6]		表面材・仕上 操作方法 ・一般タイプ ・一般タイプ ・二方向移動式 ・電動式 ・運動式 ・適音タイプ		亜鉛めっき面 (SOP <u>*** </u>	_	はつり出した鉄筋の処理 ※終於に場席よらさいトラに海州か美井ま牧士	
	床目地 種類 ※押し目地 [6.15.6]		・二方向移動式 ・電動式 ・遮音タイプ ・遊音タイプ ・遊音タイプ ・ 正音 を イブ ・ 正音 を イブ ・ 正音 を イブ ・ 正音 を イブ ・ 正音 を イブの天井裏に図示による		<u>表</u> /,4,5) 制成 ての他 ※ 日催 ※日催 ※C種 (工程の種別は新規 銅製建具等 ※C種 ※A種	_	※鉄筋に増幅を与えないように適切な養生を施す 撤去する既存コンクリート内にあった鉄骨の処理 ※コンクリート等を除去し鉄面を現す	
22. タイル張り G			におりている。 による		<u>表</u> 7,4,5) 新規 その他 ※C種・ ※B種・ DP 塗替え ※B種・		搬去範囲 ※図示 ・	
	床タイル以外 (・図示・) 仲縮調整目地のシーリング材、目地寸法は改修特配仕様書第3章による	31. トイレブース	パネル表面材 脚 部 ドアエッジ		(工程の種別は 	4. 既存コンクリートの	目売らしの範囲 [8.21.3][8.22.3][8.23.3] [8.26.6] [8.27.3]	
	セメントモルタルによるタイル張り タイルの形状、寸法等 [6.16.3]		形 状 材 質 形 状 材 質 ※アルミニウム製 ・標準 ※アルミニウム製			表層目荒らし	※既存コンクリートとの打継ぎ面全面 ※既存コンクリートとモルタルまたはグラウト材の充填部の接合面	
	施工箇所 形状寸法 再生材 吸水率 うわぐすり 役物 色 耐凍害性 耐 備考 (mm) 適用ロ 類 2 類 3 頁 第 2 かりなし 標準 特注 ありなし 機 (備考	00 to -	・ボリエステル樹脂系化粧板 ・支柱 ※ステンレス製 ※R ・ステンレス製 ・表面材と同材				· 図示	
		32. 表示	区分 材質 寸法 (mm) 厚さ (mm) 取付高さ 書体 ・ガラススクリーン ※ステンレス製 ※30点 ※市販品 ※図示				目荒らしの程度 ※平均深さ2~5mm、最大深さ7mm程度の凹凸を50~100mm間隔程度で施す。 ・図示	
	標準的な曲がりの役物は一体成形とする		に対する対人衝突 防止表示				SIT.	
	1		(※両面 ・片面) ・室名札 ※アクリル板 ※図示 ※3			8-2 1. 鉄筋の種類 鉄	鉄筋の種類 [8.2.1][表8.2.1] 種類の記号 径 (mm)	
	既調合モルタル 製造所の仕様によるものとし、タイルの種類、工法、目地幅等に適合することを確認する。		・ピクトグラフ ・			筋 エ 事	<u>*\$50295A</u> <u>*\$50245</u>	
	壁タイル張りの工法 [6.16.3] 内装タイル ・密着張り ・改良圧着張り		- 庁舎案内板 ※アクリル板 ※図示 ※3 ※図示 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			2 7444 640		
	ユニットタイル ・マスク張り ・モザイクタイル張り		案内用図記号はJIS 2 8210による。 単 イス使用車停止の明示板は、蛍光性を持つものであること。(・TA-1 ・TA-2 ・TA-3) ・野瀬野地 東学田道 スロ南三等仕市阪品トリ その他け標準性料回りによる			2. 溶接金網	網目の形状寸法及貸銭機の径 網目の形状・寸法、鉄線の径(mm) 6点 100×100 丸柱線	
			- 誘導標識、非常用進入口表示等は市販品とし、その他は標準詳細図による。 製造所 監督員の承諾する製造所				6点 100×100 丸鉄線 ・保護コンクリート 6点 150×150 丸鉄線 ・コンクリート舗装	
年度別 公	立大学法人 福井県立大学				ĸ₩Ŗ ⟨\$ 株式会社 木村建築事務所	_{工事名称} 永平寺キャン	・ パス 共通講義南北棟照明器具更新工事	
類	二分類 第三分類				1 級建築士事務所 福井県(い)115号 設計	図面名称	# A-05 N.S	
令和 7年 6月 曹	X				管理建築士 一級建築士 第167899号 木村志一	上	P 1寸 nL LL 1米 盲 0 N. 5 A1 : 原	

The content of the				T			N I	
The column The	3. 鉄筋の加工及び組立て		3. 骨材	アルカリシリカ反応性による区分 ※A ·B [8.2.5]	\8-4			鋼製エンドタブの切断範囲 [8.15.7]
The color of the		部位継手方法径(mm)						・銅製エンドタブ、裏当て金等は、梁フランジの端から5mm以下を残して直線状に切断する。
March 1			4. 混和材料		と の材料 施			
The content 1			\		_ <u> </u>	(mm) (mm) (kN) (kN)		
Part			5. 構造体用モルタル		\$ \	※本体打込み式収良型	12 溶接部の試験	H12建設省告示第1464号第二号に関する外観試験の方法 [8.15.12]
Part		・図示による			<u> </u> \			・「突合わせ継手の食い違い仕口ずれの検査・補強マニュアル(独立行政法人建築研究所)」
## 2 798 15.5				※普通ポルトランドセメント、混合セメントの A種 [8.2.5] (6.3.2) (表6.3.2) (表6.3.2) 地区 40 第中6 N 6 N	事 \	接合筋の種類、径、長さ ※図示		
## 25 A STATE OF THE STATE OF T			及び脛/カ州川	2/7 7/2				
March Color Colo				9/8~11/18			`	- JASS6 10.4「受入検査」e. 溶接部の外観検査(1)から(5)、までによる。ただし、溶込み
### STATE 1985								
The content of the		適用箇所 ・図示による						完全溶込み溶接部の超音波探傷試験
### 1				3/6~7/5		アンカー銃の径及び埋込み深さ ※図示		※ 強試験とする
March Continued Continue			\	- 小浜地区 9/5~11/21 11/22 ⁻⁴ 5/5			13. 錆止め塗装	1=
Cold Control of the Cold			\	・構造体強度補正値()N				
Part				・高炉セメントB種				
March Marc			\	76E	\	M 04-74-77-2470		1=
## draws Fig. 1905 Sept.			\					
March Marc			\	+ FZ - B\$-11-46 7/11~8/29 10/16~4/6	\ \	・実施する (試験方法及び試験数 ・図示 ・)		
The control of the	△ 機械寸継王	適用策所 ・図示による () ・ [8.4.2]	\	8/30~10/15				
## Controlled Control Co	4. 196196240E 1							
The content of the							1/ 武小地栗社へ呼至	孫练 计划 丁注等
### CONTINUES								
The control of the		※評定等の評価内容による・・	3			実施しない		(耐火時間) (部位・部分)
### 1995 199				種類 # 12 13 11 - 1 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				・半乾式吹付ロックウール
1.00mg		試驗対象 ※全数・		地区 音週ボルトラントセメント 混合セメントのA程 高炉セメントB程				・湿式ロックウール
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.					3 シアコネカカ	祖根打ち マンクリー ト腺の打機部に用いる既存却レのシアっきりた		・耐火板張り・繊維混入ケイ酸カルシウム板
1982年 19					3. ンチョネッタ	1		
1987年 19		試験項目\ ※JIS Z 3064による ・				径 (mm) \		・耐火材巻付け・高断熱ロックウール・
### (1975)			8. 無筋コンクリート	コンクリートの種類 ・普通コンクリート ・ 「8 11 1]				・ラス張りモルタル塗り 一
1989			0. MMJ = 2 7 7 1	設計基準強度 \※18N/mm2 ·				
1985		· \			A 空工機械	.02/7-8111		材料及び工法は、建業基準法に基づき指定または認定を受けたものとする
1997年の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	5. 溶接継手			1	4. 牙孔惙愀		15. 鉄骨ブレース設置後	・図示による () [8.2x 9]
### 1000 100 100 100 100 100 100 100 100						(ダイアモンドコアドリル、ハイブリッドコアドリル、ミストドリル、ソノドリル等)	の仕上げ	
### 15 19 19 19 19 19 19 19						[8, 1, 5] (7, 1, 3)	8-6	
### (1997年) 1997年		・外観試験			8-5 1. 鉄骨製作工場	※建築基準法第68条の25に基づき国土交通大臣から構造方法等の認定を取得している鉄骨		
### 1995年					鉄		ラグラウト材	
### 2017 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10					 		1 +	
1.00mg					事 0 # - # - # - # - # - # - # - # - # - #	V*************************************	事	F-+1.11
### 15 (1995) 1 (19					2. 施工管理技術者	※週用する ・週用しない [8.1.5]		
### 12-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-		試験ロット・		\	3. 鋼材			
### 1992		不合格となった場合の措置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10. せき板合板等の材質等	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
1-10 1-10				(ただし、見えがかりで仕上がの無い部分は除く)とする。その際、コンクリートは				セメントとする
1. 日本記書 1.	6. 柱の配筋				1 京力ポルト	トルシア形向力ボルト [8 2 0]		
# 2000年2019日		・ロル・WVーIル・WVー皿ル(ノロ)存在中でと国内としたもの)			4. 同ガハルト			
1 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	7. 梁の配筋	あばら筋の種類、径及び間隔 ※図示・ (参考図3.2)						無収縮グラウトの品質及び試験方法(現場調合形においては標準使用量・配合値における品質)
1- 日本刊版	8. 壁の配筋及び補強	壁の配筋及び壁開口部の補強 ※図示・ [8.3.7]						
1. 1 1. 1	0. 47.4077749					・りん酸塩処理		
日本大学	9. 各部配肋	※標準は棟書の各部配筋参考図の図及び表による 図示 (5.3.7)						THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SERVICE AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SE
1								材齢 28日 40N/mm2以上
日報報会の 日報報会の 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	10. ガス圧接		11 刑协丁車	シアコネクターをセパレーターとして信田 [8.7.8]	5 普通ポルト	ボルトの緑端距離 ボルト間隔 ゲージ等 ※図示 [8.13.2]		17/83/402
1.			11. エ ローデ	使用箇所 ・図示による () ・	0. 日週小ルド	母屋又は胴縁の取付けに使用するボルトの孔径 [8.13.8]		試験方法 日本道路公団規格 (JHS) 「無収縮モルタル品質管理試験方法」312-1999
### 2017 198	11. 割裂補強筋							によるプレミックス形と現場調合形で混和材料が同一の場合はプレミックスの
10 10 10 10 10 10 10 10		※スパイラル筋 ※鉄筋コンクリート ※S R 235 ※6 φ スペイラルの径 (mm) ※図示	12. コンクリートの	部位毎のコンクリートの打設工法の指定 「8. 21. 81 [8. 23. 5]	6. アンカーボルトの設置等	・構造用アンカー (7.2.4) (7.10.3) (表7.10.1)		
### 12-277 - 1-0 2034 1-90 2077 - 1-0 2034 1-90 2077 -		用棒鋼 • • 9φ (\) •		補強工法 打 設 工 法 部 位	1	材質 ※SNR400B ·		
1 コンクリートの世話 日本 1 日本		(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					取合部の処理方法	76.27375
「現場検診 「現場検診 「現場検診 「日本のの				・工法指定なし ・全ての増設壁 ・図示		材質 ※SS400 ·		
19 190								
1.				溶接金網巻き及び溶 ・圧入工法[8.21.8(1)(4),(3)] ・全ての補強柱 ・図示		均しモルタルの厚さ ※50mm ·30mm	8-7	
### 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		· · · 100 × 100 \				ボルトの緑端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ※図示 [8.13.2]	連 1. 連続繊維シート	\
13 29 91 + 10 日本 13 29 13 29 13 29 14 29 15 29					7. 溶接材料	溶接材料 [8. 2. 10]	繊維	
2	0 2 4	- All Lossen William - Ser		柱頭柱脚の隙間部間の型枠			補	
数計画等数字 c (1/2 / 10	77 x 434 ctr						強しエー	
1		設計基準強度 F c (N / mm ²) スランプ 適用範囲		※図示 ·	8. スタッド		事	連続繊維の形状
接数コンクリート ・1種 ※2種 (8.1.3) [(1.4] (8.1.1) (1.4) (8.1.1)	7	<u>**24</u> ·						
15.対し仕上げ						• 19		
(N/m ²) (m) (t/m ³) (m) (m) (t/m ³) (m) (m) (t/m ³) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m	工		13 7 2 4 11 - 1 0 4 5 11	17± th 4+ 4		• 22		
2 セメントの種類 3 上記の普通ポルトランドセメントまたは混合セメントのA種 3 上記の普通ポルトランドセメントは、JIS R 5210 (ポルトランドセメント) に示された 2 別 施 工 箇 所 3 別	*		13. コングリートの仕上り		9. 仮組	仮組の実施・実施する ()・実施しない [8.13.10]		
2. セメントの種類 ※書連ポルトランドセメントをおという。 (8.2.5] (表面2.3) 上記の種類・水和熱が1日で3522/を以下、かつ28日目で4024/を以下であること。 (3.1.4] (表面3.5) (カルトランドセメントのA種 (8.2.5) (表面2.3) 上記の種類・人1.4.4 (a) (b) による (カルトランドセメント B種 (3.1.5) (3.1		24 - 21						- 下地処理
2. セメントの種類 ※普通ポルトランドセメントまたは混合セメントのA種 [8. 2.5][表彰 2.3] 表別 集工 箇 所 上記の普通ポルトランドセメントは、JIS R 5210 (ポルトランドセメント) に示された 接 別					10. 技能資格者			
現定の他、水和熱が17目で352U/を以下、か28目目で402U/を以下であること。 小 2種	2. セメントの種類							工法の種類 ・4.1.4(a)、(b)による
・高原セメントB種 [3] ・				12 ///	11. 溶接接合			
・フライアッシュセメント P種 ⑤ (適用箇所)		・高炉セメントB種 G (適用箇所) \		• b種				
R7 公立大字法人 福井県立大字				· c種		・見え掛り部となる部分 ・見え隠れ部となる部分 ・切除する部分なし		
R7 公立大字法人 福井県立大字								
R7	年度別 // -	立大学法人 福井県立大学						
1 級超梁工事務所 倡开架(U) 11.5分	I D7				-	*		A 06
	令和 7年 6月 費	查				1 級建築士事務所 福井県 (い) 115号 設 計 管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一		ME /C
11	[278-2-7: 9/3 号	1 1-1						A1: 原 A3:50%縮小

	既存仕上げモルタルの除去 [8.24.4] ※構造駆休まで除去する ・モルタル除去は行わない 既存モルタルの圧縮強度測定		・セメントミルクエ法 アースオーガーの支持地盤への掘削深さ ※図示 杭の支持地盤への根入れ深さ ※図示		官公署その他への手続き 1. 労働安全衛生法の工事計画届(労働基準監督署) 2. 石線障害予防規則の作業届(労働基準監督署) 2. 七年活為性、はの株字科ビ(特集学体学等を見く知事)			- 断熱材後張り工法 断熱材 JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材 種類 - では、(mm) -
	・行う () ・行わない 連続職権通対の強度試験 [8.24.6] 引張速度試験		材		3. 大気汚染防止法の特定粉じん排出等作業実施届(知事) 4. アスベスト排出等作業等完了届出書(知事)ー県条例			厚さ (mm) ・ ・断熱材にせっこうボード等を張り付けたパネル [9.3.4] (材質・ 厚さ・ mm)
	・実施しない ・実施する (試験数量)		記録する施工状况等 ※図示 [8.28.4]		石綿の除去処理(密封処理) 保管、表示 (廃掃法)			・張付け工法 [9.3.4] 断熱材へのボードの張付け工法・
	※ JIS A 1191 (コンクリート用連続機権シートの引張試験方法) による ・ 付着強度試験 [8.24.6]	6. 砂利地業	厚さ ※60mm [8.28.4] ※再生クラッシャラン G 園 ・切込み砂利及び切込み砕石		石綿廃棄物は保管にあたって、他の廃棄物と分別する。石 に石綿廃棄物である旨を表示する。 除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置 ※湿潤化 ・	固形化 • [9.1.3]		断熱材にせっこうボード等を張り付けたパネルを使用する場合の工法 ・
	・実施しない・実施する(試験数量)	7. 捨てコンクリート地業	厚さ ※50mm [8,28.4]		収集・運搬 (廃掃法)		8. 屋上緑化改修工事 G	植栽基盤及び材料 [9.4.2] ・屋上緑化軽量システム
2. 補強工事後の仕上げ	補強工事後の仕上げ ・図示による () ・ [8.24.7]	①一般事項	関係法令等の遵守		石綿廃棄物の収集・運搬にあたっては、他の廃棄物と混載し 廃棄物が飛散、流出しないように措置を講じる。			芝及び地被類の樹種ならびに種類等 ※ 図示 見切り材、舗装材、水抜き管、マルチング材等 ※ 図示
a a 1 Mary II w L O t +	カ式 ·完全 ・部分 [8.25.2]	三京 元 元	大気汚染防止法、労働安全衛生法、石綿障害予防規則(以下石綿則) 特定化学物質等障害予防規則、廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下廃掃法) 原世間マスペスにによる経験体室の吹いに関する条例		注)石綿廃棄物とは吹付け石綿除去物、仮設養生プラスチップラスチック系特殊作業服、靴カバー、室内掃除用スポン			工法 [9.4.3] 建築基準法に基づき定まる風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力に対応した工法 かん水装置 ・設ける (別途機械設備工事による) ・設けない [9.4.3]
8-8 1.耐震スリットの方式、 耐 幅及び深さ	方式 ・完全 ・部分 幅及び深さ ・図示 ・ 装置個所・図示 ・ ()	数	福井県アスベストによる健康被害の防止に関する条例 既建築物の吹付けアスベスト粉じん飛散防止処理技術指針・同解説 建設・解体工事に伴うアスベスト廃棄物処理に関する技術指針・同解説		最終処分 石綿廃棄物の最終処分は、埋立処分により行うこととし、都	[9.1.3] (道府県知事に許可を受けた		次の
ス リ 2. スリットの施工	スリット部の配管等の調査 [8.25.2]	<i>></i> □ 	・石綿粉じん濃度測定 [9.1.1]		最終処分場で行う。	Ziji Marriell Ve Ziji i	9. 既設舗装の撤去	既設舗装の撤去 · 行う [9.5.2]
ト	範囲 ※スリット新設部に伴う鉄筋コンクリートの撤去の範囲全て ・図示 方法 ※鉄筋探知器(金属探知器)により探査し、鉄筋、配管類の位置に墨出を行う		適用、測定時期、場所及び測定点 適用、測定を4 測定時期 別で根配 測定点 儘 多		石綿含有建材除去後の仕上げ ※図示(耐火被覆及び断熱材の除去後は、除去材料同等以上	[9.1.1] の性能の仕上材とする)	及び再利用	既設舗装の再利用・行う
設	・はつり出しによる		MRC 147 MR	3. 石綿含有保温材等	の除去 処理を行う石綿保温材等の仕様等		10. 路床	凍上抑制層 適用する ※適用しない [9.5.3] 厚さ (mm) 150
3. スリットの充填材の 挿入及び周囲補修等	・耐火材 使用箇所及び仕様 ・図示による ([8.25.2] ・ ・適音材 使用箇所及び仕様 ・図示による () 搬去部の補修 ※搬去材と同一材で補修		・ 測定3 処理作業室内 計 点		材料名 厚さ (mm) 処理を行う範 ※図示			材料 フィルター層 適用する ※適用しない 厚さ (mm) 車道部 ※150
	豚A印の おり		- 測定 4		石綿粉じん濃度測定 ※行わない ・ 行う			步道部 ※50 材料
8-9 1. 材料及び性能確認試験 免	※図示 [8.26.7] [8.27.4] 製品検査における項目、内容、判定基準、検査頻度等 図示		・ 測定6 処理作業後 (シート養生中) 処理作業室内 計 点		石綿作業主任者 石綿障害予防規則に基づき、石綿作業主任者の選定を行う。	なお、石綿作業主任者は、石綿作		路床安定処理 ・適用する (方法 ・) ※適用しない [9.5.3] 砂の粒度試験 ・行う ※行わない [9.5.3]
震 ・ 制 2. 支承材または	支承材または減衰材の種類、形状、寸法、数量及び設置条件 [8.26.10][8.27.6]		- 測定 7 処理作業後シート 処理作業室内 計 点		業主任者技能講習修了者または平成18年3月以前の特定化学を			盛生用材料 [9.5.3]・A種 ※B種G 環 ・C種G 環 ・D種 ・建設汚泥から再生した処理土G 環
振 減衰材の設置 \ 改 修	※図示 ・設置しない 防禁処置 ・図示 ・		一		特別管理産業廃棄物管理責任者 保温材等については、排出事業者は特別管理産業廃棄物管理 選任し管理させる。	責任者の資格を有するものを		路床安定処理用添加材料 [9.5.3] 種類 -
五 3. 既存構造体との取合い	※図示 割裂補強筋の適用 有 ・無		- 自動制定者による例を 測定名称 測定方法 ・測定4 粉じん相対濃度計(デジタル粉じん計)、パーティクルカウンター		選任し官埋させる。 除去工法 ・破砕して除去 ・手ばらし	[9. 1. 4]		種類
4. 設置後の仕上げ	※図示 ・ [8.26.13][8.27.8]		・測定5 繊維状粒子自動測定器 (リアルタイムファイバーモニター)等の粉 しんを迅速に測定できる機器を用いた測定		除去した石綿含有保温材等の材等の飛散防止措置 ※湿潤化 官公署その他への手続き			- 安定処理士のCBR試験 ・ 行う ※行わない [9.5.3]
5. 耐火被覆	免震支承材への耐火被覆の適用 ・有 (仕様 ※図示) ・無 [8.26.14]		・JIS K 3850-1に基づいた測定 _{副中夕社} メンブランフィルタ 試料の吸引時間		 労働安全衛生法の工事計画届(労働基準監督署) 石綿障害予防規則の作業届(労働基準監督署) 			現場CBR試験 ・行う ※行わない 路床の締固め度試験 ・行う ※行わない
6. 免震エキスパンション	※図示 ・ [8.26.15]		mix + m		3. 大気汚染防止法の特定粉じん排出等作業実施届(知事) 4. アスベスト排出等作業等完了届出書(知事)ー県条例 石綿含有建材除去後の仕上げ	[9. 1. 1]	11. 路盤	[9.5.4] (22.3.2~3) 舗装の種類 路盤の厚さ(cm) 路線対象
ジョイント 7. 検 査	検査項目及び数量 ※図示 [8, 26. 16] [8. 27. 9]		· 47 10 120		1 神呂有廷が陳五後の江エ门 ※図示	[9. 1. 1]		## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##
8. 維持管理要領	維持管理に必要な計測機器等設置の有無及び仕様 ・図示 ・ [8.26.17]		· 47 10 240	4)石綿含有成形板の	材料名 厚さ (mm) 処理を行う筆	6囲		・インターロッキングブロック舗装 ・10 ・15 ・25 10 ・クラッシャラン ・コンクリート平板舗装 - 10
8-10					ケイ酸カルシウム板 6.0 ※図示	•		・
基 1. 一般事項	本工事の基礎抗工事は、「基礎ぐい工事における工事監理ガイドライン」(H28.3.4国土交通省 策定)による監理を行う。また、杭ごとに電流計データの写真を監督職員に提出する。	2. 石綿含有吹付け材	処理を行う吹付け石綿の仕様等		- 日綿粉じん濃度測定 ※行わない ・ 行う 石綿作業主任者			舗装の構成 ※図示 . [9.5.5] アスファルト混合物の抽出試験 ・行う ※行わない [9.5.9]
事 2. 既存杭の撤去等	既存杭の撤去範囲及び撤去方法 ※図示・ 既存杭の杭頭部処理・行う()・行わない	の除去等			石綿障害予防規則に基づき、石綿作業主任者の選定を行う。 業主任者技能講習修了者又は平成18年3月以前の特定化学物別	なお、石綿作業主任者は、石綿作	13. ブロック系舗装	(22. 8. 2~22. 8. 3)
	既存杭の補強 ・行う(・図示 ・) ・行わない 既存杭の健全性確認試験 ・行う(・) ・行わない				石綿含有建材除去後の仕上げ	[9. 1. 1]		舗装 種類 寸法 (mm) 厚さ (mm) 備考 ・コンクリート ※普通平板 (N) ※300角 ※60 目地材
3. 埋戻し及び盛土	埋戻し及び盛土の種別 (・A種 ・B種 ・C種 ・D種) [8.28.3]		処理工法 [9.1.3] ※除去工法(固形化 ・行う)		※図示 作業場から外部への石綿の飛散防止のために行う作業場所周辺	の養生 [9.1.5]		平板舗装 ・カラー平板(C) ・ ※砂 ・
	発生土の処理 ※構外搬出適切処理 ・構内指定場所に敷き均し ・構内指定場所にたい積 ・構外指定場所に処分		・封じ込め工法 劣化の著しい部分、下地との接着が不良な部分については改修標準仕様書9.1.3により 除去し、粉じん飛散防止処理剤を用いて封じ込め処理を行う、また、封じ込めの工法は		・行う ・行わない 石綿含有せっこうボードを除く石綿含有成型板等の処分 ・埋立処分 ・中間処理	[9. 1. 5]		・インターロッキ ※普通ブロック 車道部 を彩及び表面加工 ※ 80 ※標準品
	受入施設名 受入場所 仮置場所 備 考		施工業者の仕様による。 なお、施工にあたっては、改修標準仕様書9.1.2除去工事共通事項を適用する。	5. 石綿含有仕上塗材	の除去 除去方法 ※図示・・	[9. 1. 6]		歩道部 ※ 60
A 11/17/14 0 + T	Mark of the Mark Water Theretish 7		・囲い込み処理	C H # # 1- # 7 # 7	汚泥として処理が必要な場合 ※管理型処分場にて処分・	[9. 1. 6]		・植生ブロック ※80 ・100
4. 山留めの存置	鋼矢板等の抜き後の処理 ※直ちに砂で充填する [8.28.3] 存置範囲 ※図示		専門工事業者が工事に相応した技術を有することを証明する資料 [9.1.2.] 「吹付けアスペスト粉じん飛散防止処理技術」(民間開発建設技術の技術審査・証明事業認定 規定)の証明書または、同等の技術を有することを証明する資料(監指)	6. 外断熱改修工事 (断熱材の種類 断熱材の厚さ (mm)	[9. 2. 2]	14. 舗装の平たん性	※通行の支障となる水たまりを生じない程度・ [9.5.5]
5. 杭地業	試験杭の位置 ※図示 [8.28.4] 杭の載荷試験 ・水平載荷試験 [8.28.4] 試験の方法、報告裏の記載事項等は「敷地調査共通仕様書」による。		 石綿作業主任者 石綿郷害予防規則に基づき、石綿作業主任者の選定を行う。なお、石綿作業主任者は、石綿作		施工箇所 図示 ホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 外装材			
	頭板の万法、報告量の記載専項等は 敷地調金共通仕株書 による。 地盤の載荷試験		右線解毒予防規則に基づき、白線作業主任者の選定を行う。なお、右線作業主任者は、右線作業主任者技能講習修了者または平成18年3月以前の特定化学物質等作業主任者の有資格者とする。		外装材 種類 () 防火性能 () 既存外壁の措置			
	試験対象土質() 最大荷重(t) () 試験の方法は「敷地調査共通仕様書」4章9節による。		特別管理産業廃棄物管理責任者 吹付け材については、排出事業者は特別管理産業廃棄物管理責任者の資格を有するものを		既存外壁仕上げ材の撤去 ・あり ・なし 下地面の清掃 ・行う ・行わない	[9. 2. 3] [9. 2. 3]		
	- 既製コンクリート杭地東/銀杭地東 種類 ※PHC杭 - PRC杭 - SC枝 - 銅杭 (・SKK400 ・SKK490) -		選任し管理させる。		断熱材を設置する部分の下地に欠損部がある場合の改修方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	[9. 2. 3] [4. 1. 4]		
	寸法及び継手 杭径 (mm) 杭長 (m) 及び種類 継手数 セット数 長期支持力(kN/セット) 試験抗 ・		除去作業者 1. 施工業者より下記の科目について、石綿処理に関する衛生のための特別の教育を受けていること。(石綿側)		工法 建築基準法に基づく風圧力に対応した工法 建築基準法に基づく風圧力の(・1 ・1.15 ・1.3) f	[9.2.4] 音の風圧力に対応した工法		
	本 杭 杭頭の切断方法 ※ダイヤモンドカッター [8.28.4]		ること。(144年8月27) イ 石線等の有害性 ロ 石線等の使用状況		不陸等の下地調整 断熱材の施工 断熱材製造所の仕様による	[9. 2. 4] [9. 2. 4]		
	杭継手工法 ・アーク溶接継手 ・機械式継手 [8.28.4] 溶接継手の技能資格者の技量の確認 ※図示 [8.28.4]		ハ 石線等の粉じんの発散を抑制するための措置 二 保護具の使用方法		外装材の施工 ・外装材製造所の仕様による 通気層の有無 ・有り (mm) ・無し	[9. 2. 4] [9. 2. 4]		
	海接継手部の確認 ※図示・・ 先端部形状 ・開放型 ・閉そく平たん型 林の精度・水平方向の位置ずれ mm以下 ・杭の検幹 1/100以内 [8.28.4]		ホ 前各号に掲げるもののほか、石綿等のはて書防止に関し必要な事項 2. 以下の健康診断を受診し、診断の結果、協機能に異常がない者とする。 イ 労働安全衛生法に基づく一般健康診断 (1年以内に受診)	7. 断熱材 G	外装材の外壁への取付 ・図示 ・ ロックウール、グラスウール、フェノールフォーム断熱材及び	[9.2.4]		
	他の相談 ・ ホーグ同の社画 9 北		1 カ助女王明上法に参 パー 死世尾砂町 (1 千以内に交参) 口 石綿障害予防規則に基づく特殊健康診断(6 カ月以内に受参) ハ じん肺法に基づくしん肺健康診断(3 年以内に受参)	7. pin(4)	ロックワール、クラスワール、フェノールフォーム断熱材及ひ デヒドの放散量 ※F☆☆☆☆・ ・断熱材打込み工法	使用する接着剤のボルムアル [9.3.2][9.3.4] [9.3.2]		
	※特定埋込杭工法 ・ブレボーリング拡大根固め工法		施工計画書		断熱材 JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材 種類 ・			
	・中堀り拡大棚間め工法 国土交通省告示第1113号第6に定める地盤の許容支持力式の内 α、β、アが下記の値をとれる工法とする		施工計画書に下記事項についても記載する。 (石線則) 1. 作業の方法及び手順 2. 石線粉じんの発散を防止し、また制御する方法		厚さ (mm) 施工場所 ・断熱材現場発泡工法	[9. 3. 3]		
	α、β、Υπντωντωντα-1 λας σ σ α = () 、β = () 、γ = () 		2. 白穂材しんの完成を助止し、また制御する方法 3. 労働者への石綿粉じんのばく露を防止する方法		・ 断熱材の種類 ・ A 種1 ・ A 種1H 吹付け厚さ(mm) ・ 2 5 ・ 3 0	[8. 3. 3]		
	・打込み工法 ※ ブレボーリング併用打撃工法		整9.1.2(1)(4)(b)⑪のその他必要な事項として下記の書類を添付する。 1.石綿作業主任者が特定化学物質等作業主任者技術講習修了証の写し		施工箇所 ※窓回り等の断熱材補修部分、ルーフドレイン回りの床版	下等、部分的に後張りとしなければ		
	ブレボーリングの掘削深さ及び径 深さ () m 径 () 推定支持力の算定方法 ・R=F/(5S+0.1) kN/セット		2. 特別管理産業廃棄物管理責任者の資格を有することを証明する書類の写し 3. 委託する特別管理産業廃棄物処理業者の都道府県知事の許可書の写し		ならない箇所 ・図示			
年度別 公.	立大学法人 福井県立大学	<u> </u>	1		 ĸ μ κ ; 株式会社 木村建築事務所	工事名称		図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図 図
- 現	第二分類 第三分類 審				→ 1 級建築士事務所 福井県(い) 115号	設計 図面名称		編 R A-07
令和 7年 6月 7	×				管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一		~~~ップーザリ	N. 5



■特記事項

照明器具更新工事

本工事では、既設の照明器具の更新を行なう。蛍光灯、白熱灯及び水銀灯を撤去・処分した上で、

新規にLED照明器具を設置する。なお、既存の配管、配線及び配線器具等は全て残置・再使用するため、

作業の際には注意すること。

照明器具の更新後は、各々の回路の絶縁試験を行なうと共に、器具の点滅が正常に行なわれる事を確認する。

工事着手前の現況調査は、十分に行なうこと。なお、附帯工事一式を含む。

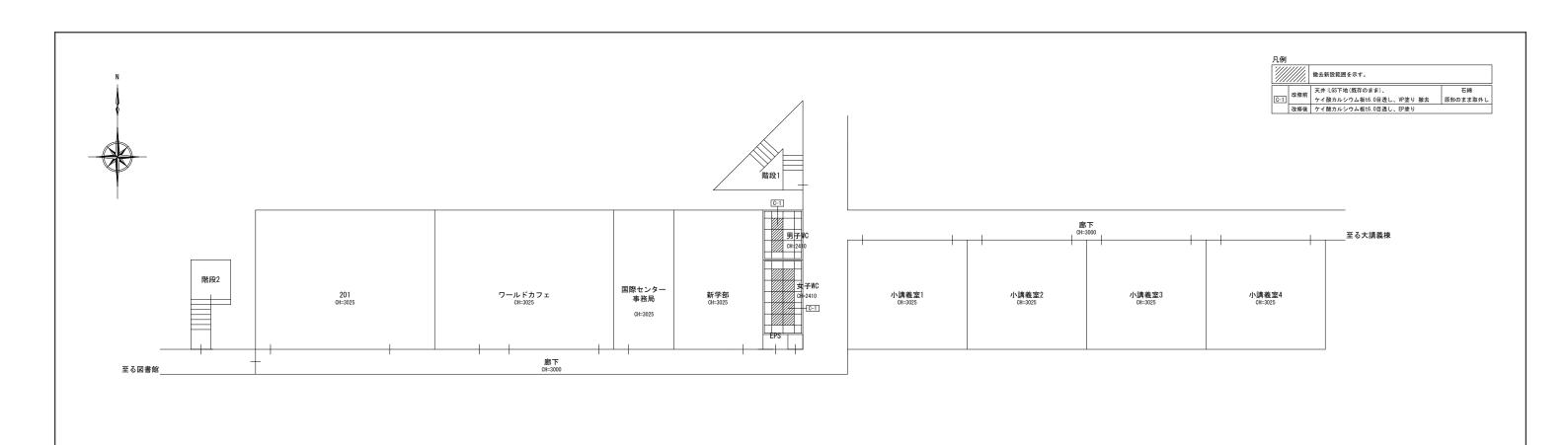
照明更新に伴う天井改修を行うこと。

天井村はみなし石綿含有材(レベル3)として扱う。養生、原形取外し、処分を適切に行うこと。

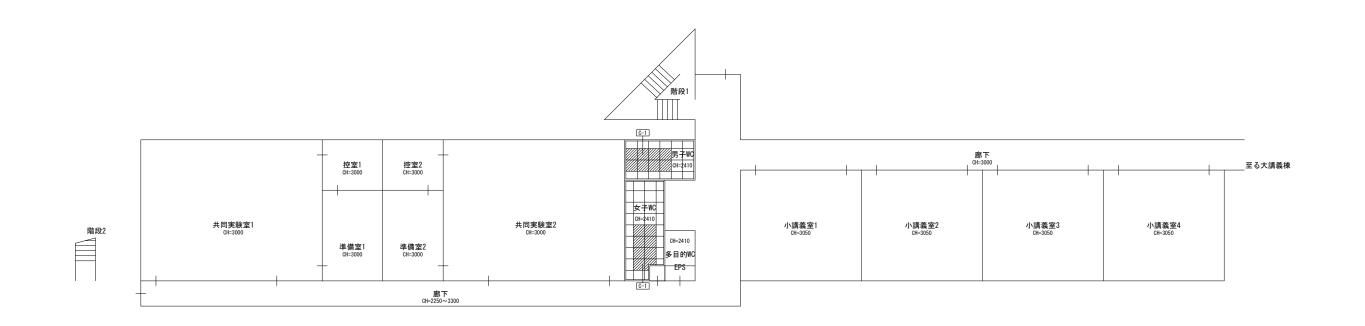


付近見取図 N.S

年度別	公立大学法人 福井県立大学	кш к → 株式会社 木村建築事務所		ネーキキャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事	図面番号
10.7	分 第一分類 第二分類 第三分類 審	1 級建築士事務所 福井県 (い) 115号	設計	図面名称 三字図 仕に目取図	R A−08
令和 7年 6月		管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一		配置図、付近見取図	N. S

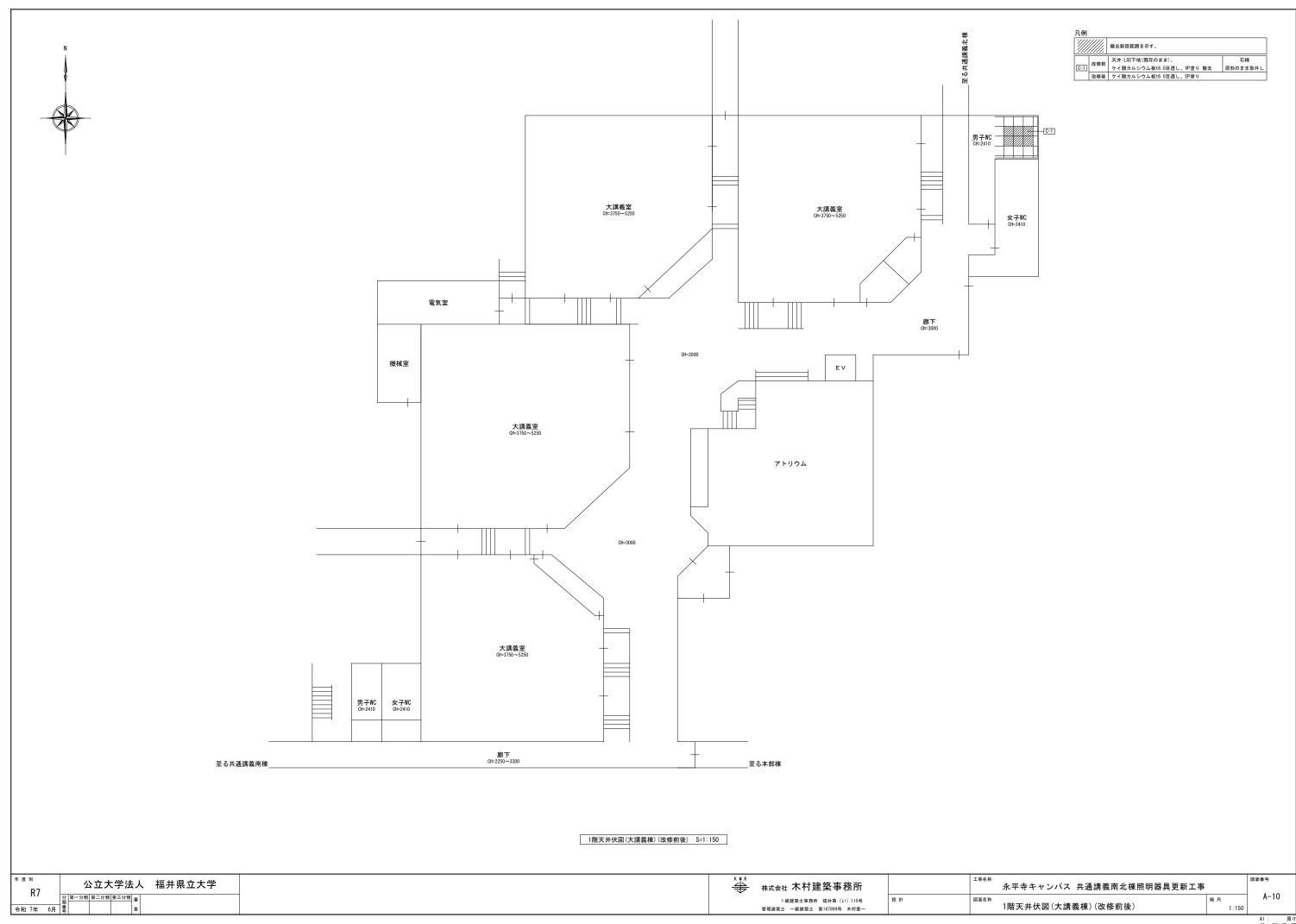


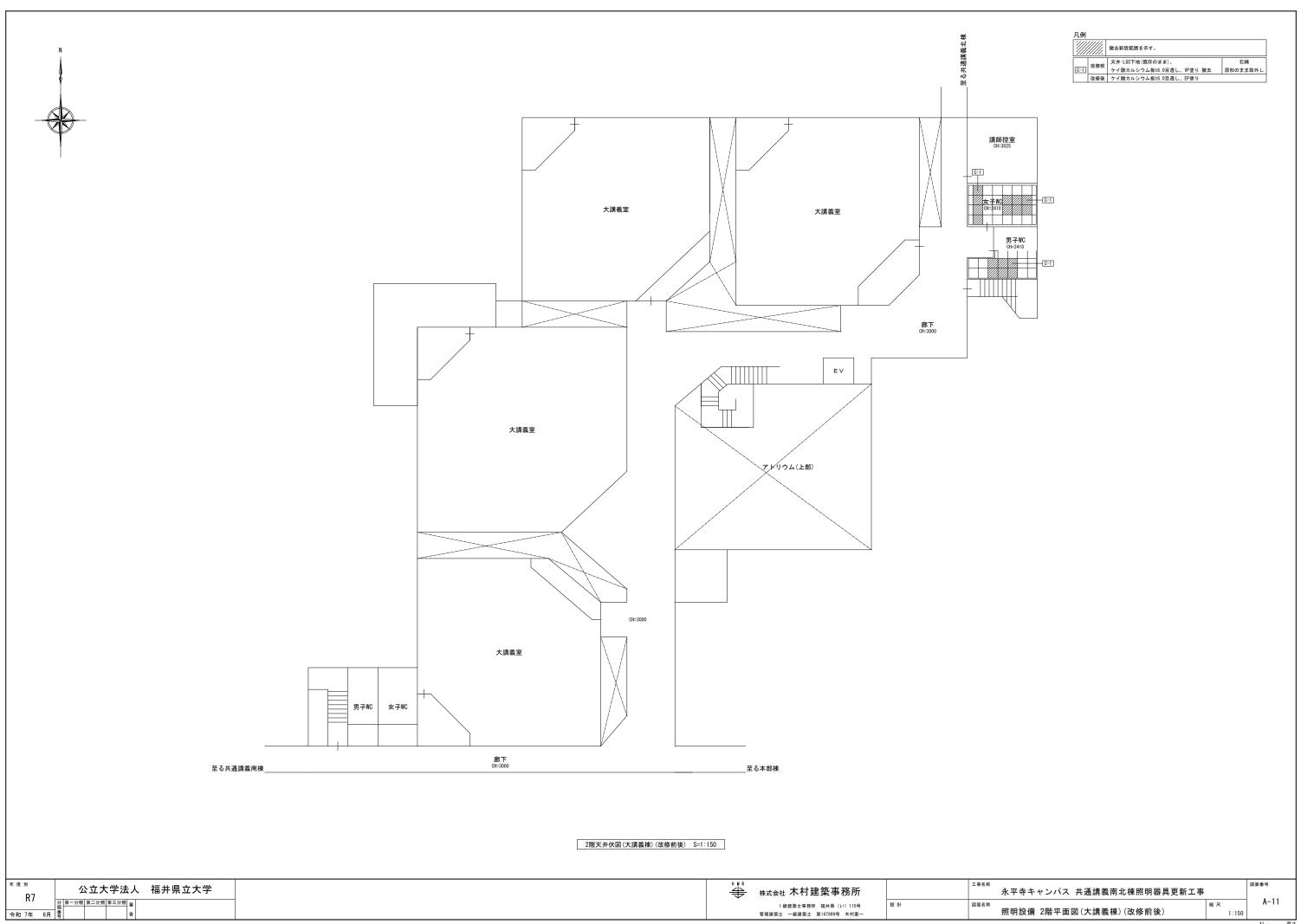
2階天井伏図(南棟)(改修前後) S=1:150



1階天井伏図(南棟)(改修前後) S=1:150

公立大学法人 福井県立大学	к∎к	ェ _{=名称} 永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事	図面番号
分類 第二分類 令和 7年 6月 第二分類 書 董	1級建築士事務所 福井県(い)115号 管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一	度計 図面名称 天井伏図(南棟)(改修前後)	1:150 A-09
·			A1: 原寸





●工事用資材の選定 工事材料や物品等の調達においては、福井県内に主たる営業所を有する者の中からの調達お ●仮設間仕切り 屋内に仮設間仕切りを設ける場合は、改修標準仕様書第1編 2.2.3 による。 ●完成時の提出図書等 (1) 標準仕様書および改修標準仕様書による完成図等を作成し、監督職員に提出する。 電気設備工事特記仕様書 (R 6. 7改訂) よび県産品の活用に努める。また工事完成時に県産品使用実績報告書を監督職員に提出する。 標準仕様書第1編 1.3.10 または改修標準仕様書第1編第1章第7節による。 電子納品によるほか、提出部数および作成様式等は下記のとおりとする。 ●養生 I. 工 事 概 要 ●設備機材等 本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの、または、これらと同等のもの 既存部分の養生 ※行う 〇行わない 製 本 する。ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。 巻生の方法 ※改修標準仕様書による 1. 工事場所 福井県吉田郡永平寺町松岡兼定島4-1-1 また、設備機材等の製造者等は、次の(1)~(6)の事項を満たすものとし、証明となる資料 固定された備品、机・ロッカー等移動・復旧 〇行う 数量等() ※行わない ※完成図(変更設計図を含む) (注) 2. 建物概要 または外部機関が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承諾を受けるものとする。 ●後片付け 標準仕様書第1編1.3.11 または改修標準仕様書第1編1.3.11 による ※保全に関する資料 2部 (1) 品質および性能に関する試験データが整備されていること。 撤去を行う場合は、改修標準仕様書第1編第1章第8節によるほか、次による 2部 延べ面積 消防法施行令 建築基準法 (2) 生産施設および品質の管理が適切に行われていること。 工作物撤去後の補修は(※モルタル補修 〇 部)、A3版 2部 を提出する。 注:完成図白焼製本 A1版((m²) 別表第一 別表第一の用途 (3) 安定的な供給が可能であること。 取外した上再使用する機材は、清掃を行い、絶縁状態を確認後に取付けるほか、改修標準件 ●重使用機材 (2) 保守点検に必要な工具類一式を、監督職員に提出する。 A: 北棟 RC造 2階 1947, 12 第7項 学校 (4) 法令等で定める許可、認可、認定または免許等を取得していること。 様書第1編 1.4.3 による。なお照明器具等の見えがかり部分は、洗剤を使用するなどして B:南楝 RC诰 2階 2193. 02 第7項 学校 (5) 製造または施工の実績があり、その信頼性があること。 C:大講義棟 RC造 2階 2502, 20 第7項 学校 標準仕様書第1編 1.3.9 または改修標準仕様書第1編第1章第9節による。 (6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。 ●発生材の処理等 ●機材等の検査・試験 標準仕様書または改修標準仕様書による。 引き渡しを要するもの ※なし 〇あり ●設計図 〇設計図 A1の白焼きを() 部、A3の白焼きを(2)部製本し提出する。 (○金属類 ○盤類 ○電線、ケーブル ○機器類 3. 工 事 種 目 (●印を付けたものを適用し、各一式とする) ●工事検査・技術検査 監督職員の指示による。 \circ 家電リサイクル法による処分を要するもの 〇なし 〇あり(図示) ●著作権等 当該建物において取得する、施工図等の著作権に係わる当該建物に限る使用権は、発注者に ■工事成績評定の対象 ※評定する。 棟別および屋外 用 区 分 (工事成績評定要領 ○評定しない(○応急工事 ○取壊解体工事 ○土砂運搬工事 ○規格品据付工事)特別管理産業廃棄物 ※無 委譲するものとする。 工事種目 ○有(○PCB含有機器 ○据置鉛蓄電池(廃酸) ○廃油 ○ 対象となる点検 ※一年点検 〇一年点検および二年点検 〇規格品交換工事 〇部品交換工事 (オーバホール含む) 〇その他) ●一年点検等 第2条 電灯設備 0 • ●化学物質を放散させる 本工事に使用する材料等は、設計図書に規定する所要の品質および性能を有すると共に、 (運搬および処分費は 〇本工事 (PCB含有機器を除く) 〇別途) 受注者は「県有施設一年点検等実施要領」(土木部公共建築課)に基づき一年点検等を実施 動力設備 0 0 建築材料等の使用制限 次の(1)から(4)を満たすものとする。 PCBを含有する電気機器等は、「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適切な処理の推進に する。施工に起因する不良個所があれば補修する。 設備機器の固定は、「建築設備耐震設計・施工指針 2014年版」(独立行政法人 建築研究所 電熱設備 0 0 (1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティク 関する特別措置法(平成13年法律第65号)」によるほか、PCBが流出しない ●耐震施工 ルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、 雷保護設備 0 保管容器に収納し、建物管理者に引渡す。 監修)により、基礎、架台、アンカーボルトについて耐震強度計算書を監督職員に提出し 塗装、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しない又は発散が極めて少な 3) 放射性物質を含むイオン化式感知器 ※無 〇有(運搬・処分費は ※本工事 〇別途 承諾を受けるものとする。 受変電設備 0 0 0 0 電力貯蔵設備 0 い材料で設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用 製造業者または販売業者に回収を委託する。 なお、基礎施工要領は標準図(機械設備工事編) (施工25~29) による。 4) 六ふっ化硫黄(SF6)ガス ※無 〇有(運搬・処分費は ※本工事 〇別途) (1) 設計用水平震度 発電設備 0 0 (2) 接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を ガス絶縁開閉器、ガス絶縁変圧器等、受変電機器に含まれるSF6ガスは、製造者又は 耐震安全性の分類 構内情報通信網設備 0 0 使用する。 ガス回収業者に回収を委託し、再利用または再資源化する。 ○特定の施設 〇一般の施設 構内交換設備 0 0 0 0 重要機器・水槽 一般機器・水槽 重要機器・水槽 一般機器・水槽 (3) 接着剤は可塑剤(フタル酸ジーnーブチル及びフタル酸ジー2ーエチルヘキシル等を 5) ボード等内外装材の撤去復旧に際しては、アスベスト含有建材とみなして必要な対策を 情報表示設備 0 含有しない難揮発性の可塑剤を除く)が添加されていない材料を使用する。 講じた上、滴切に処分すること。 上層階 2.0 (2.0) 1.5 (2.0) 1.5 (2.0) 1.0 (1.5) 映像・音響設備 0 0 0 0 4) (1)の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類等は、ホルムアルデ 屋上および塔屋 <2.0> (6) 上記以外のものについては関係法令に従い適切に処理する。 拡声設備 0 0 0 0 ヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ない材料を使用 1.0 (1.5) 0.6 (1.0 中間階 誘導支援設備 0 Ω 0 したものとする。 (1.5) (0.6) <1.0> <1.0> テレビ共同受信設備 0 0 0 0 0 1.0 (1.0) 0.6 (1.0) 0.6 (1.0) 0.4 (0.6) 〇建設発生土の処分 <1.5> テレビ電波障害防除設備 0 0 0 ※構外搬出適切処理(※運搬・処分費を含む 〇処分地: および地下階 0 0 <1.0> <1.0> <0.6> 〇構内指示の場所に敷きならし 〇構内指示の場所にたい積 〇現場説明書による () 内の数値は防振支持の機器の場合、〈 〉の数値は水槽類に適用する。 監視カメラ設備 0 0 0 0 ●環境への配慮 「建設機械に関する技術基準」および「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規 2 重要機器(水槽類)は、下記による。(水槽類には燃料タンク等を含む。 駐車場管制設備 0 0 0 0 定」(国土交通省)による排出ガス対策型および低騒音型建設機械を使用する。 〇配雷盤 ○直流電源装置 ○非常用発電装置 ○交換機 防犯・入退室管理設備 0 0 0 0 (2) 発生材の処理等 〇電算用電源 OUPS装置 〇自動火災報知設備 〇防災設備 火災報知設備 0 0 0 0 再資源化を図るもの ○監視制御装置 〇危険物貯蔵装置 〇火を使用する設備 中央監視制御設備 0 0 0 0 〇蛍光ランプ、H I Dランプ 〇小型二次電池 〇金属類 〇建設汚泥 ●避難経路上に設置する機器 撤去工事 • • 0 0 Oアスファルト・コンクリート塊 Oコンクリート塊 O建設発生木材 3 上層階の定義は、次による。 構内配雷線路 (外灯設備も含む) Ω (3) 再牛資源の利用 6階建以下の場合は最上階、7~9階建の場合は上層2階。 構内通信線路 0 ※再生クラッシャラン ※再生アスファルト合材 10~12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階 4. 別契約の関連工事 (2) 設計用鉛直震度 4) 提出書類 以下の書類について、提出用ファイル(電子データ)を監督職員に提出する。 設計用鉛直震度は設計用水平震度の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。 〇建築関係工事 〇電気関係工事 〇給排水関係工事 〇空調関係工事 ① 重生咨源利用 (計画・実施) 書 ○建物への配管 地盤変位への対応 〇その他工事 般 ○室内空気中の ※ 2 4 時間測定 〇 () 時間測定 延べ(| 想定沈下量 ※小規模0.2m以下 ○中規模0.6m以下 ○大規模1.0m以下 (2)再生資源利用促進(計画·実施)書 引込部の耐震処置 (1) 測定対象室および各室測定箇所数 ※図示 〇(新規に作成する基礎・構造体に設備を設置する場合には、原則としてあと施工アンカーは 化学物質の濃度測定 ●あと施工アンカー 5. 工 期 別に示す公告等による。(但し、下記に指定する部分の工事については令和 年 月 日完成) (2) 測定対象物質 ※室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、スチレン、 エチルベンゼン(学校の場合はホルムアルデヒド、トルエン、キシ 配管、機器等の吊り下げ用アンカーには接着系アンカーを使用してはならない。 レン、パラジクロロベンゼン、スチレン、エチルベンゼン) 施工後確認試験を行う。ただし、吊りボルト用アンカー等軽微なものは監督職員との協議に Ⅱ. 工事仕様 測定はパッシブ型採取機器により行う。測定条件等は、監督職員の指示による。 ●グリーン購入調達 資材、工法、建設機械において、工事の特性を踏まえ、必要とされる強度や耐久性、機能の より省略することができる。 1. 共 涌 什 様 測定対象物質の濃度を測定し、報告する。 記録表の提出 確保、コスト等に留意しつつ、「福井県庁グリーン購入推進方針(平成13年4月27日策定) 国土交通省大臣官房官庁営繕部の公共建築改修工事標準仕様書 試験方法 1) 現場説明書、特記仕様書、設計図面に記載がない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部の仕様書等による。 〇一般用電気工作物 ●電気工作物の種類 に基づき環境資材等の使用を積極的に推進するものとし、その調達実績を記録した「公共エ (建築工事編) (令和4年版) 8.12.7による。 ※事業用電気工作物 「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和4年版)」(以下、「標準仕様書」という。) 標準仕様書または改修標準仕様書に規定する電気保安技術者をおくものとする。 ●電気保安技術者 事に係るグリーン購入調達記録表」を監督職員に提出する。 確認強度 監督職員との協議による。 「公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和4年版)」(以下、「改修標準仕様書」という。) ●情報共有システム ●アンカーボルトのナッ 屋外設置機器のアンカーボルトのナット部分には、合成樹脂製キャップをかぶせる。 ●品質管理 標準仕様書第 1 編1.3.4または改修標準仕様書第 1 編1.3.4による。 ※利用しない 「公共建築設備工事標準図(電気設備工事編) (令和4年版)」(以下、「標準図」という。) (ただし、受注者より利用したい旨の申し入れがあった場合は、発注者はこれを承諾する。) 滴 ト用合成樹脂製キャップ 施工中の安全確保および環境保全は標準仕様書第1編1.3.5および1.3.8または改修標準仕材 ●施工中の安全確保 2) 工事種目に機械設備工事および建築工事を含む場合、その仕様は当該図面による。 建築基準法に基づき定められた風速および地表面粗度区分 および環境保全 書第1編 1.3.5 および 1.3.9 による。 3) 設計変更の対象事項および手続きならびに工事一時中止に係る手続き等は、「工事請負契約におけるガイドライ ●火気の取り扱い 改修標準仕様書第1編 1.3.6 による (情報共有システム運用ガイドライン (案) 福井県版を基に、福井県仕様のシステムに登録 V。(○30 ○32 ○34) 地表面粗度区分(○I ○II ○II ○IV) ン(総合版)」(福井県土木部)による。 施工計画調査は、改修標準仕様書第1編1.5.1 および 第2編2.1.1 による。 ●施工調査 .利用すること。) 条例により定められた積雪荷重 ●電子納品 1) 本工事は電子納品対象工事とする。電子納品は、「電子納品の手引き(案)福井県版」 事前調査の内容は次による。 垂直積雪量 cm 単位荷重 N/cm·m2 調査項目 改修対象建物および同建物内設備配管・配線等・屋外埋設配管等埋設物 以下の設備に対して建築基準法に定めるところによる風圧力および積雪荷重に対し、構造耐 (以下「要領等」という。) に基づいて行う。 2. 特記 仕様 調査範囲 本工事と取り合いのある範囲および本工事の施工により影響が及ぶ範囲 (2) 成果品は「要領等」に基づいて作成した電子成果品を電子媒体(CD-R)で2部提出する。 積雪荷重の検討 力上安全である旨の検討(計算等)を行い、監督職員に報告し承諾を得る。 1) 項目および特記事項は、⊗、●印のついたものを本工事に適用する。ただし、●印のない場合は※印を適用する。 調査方法 スケール・レベル・目視による他、監督職員との協議による (3) 電子成果品の提出の際には電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーが ○受電部および引下げ道線 ○大陽電池アレイおよび接続箱 ○周車発電装置 項 目 〇改修範囲の既存機器絶縁油へのPCB混入の有無について調査し、監督職員に報告する。 ないことを確認した後、ウイルスチェックを実施したうえで提出する。 特 記 事 項 ○テレビ共同受信用アンテナおよびアンテナマスト ○太陽電池式ポール型屋外時計 ●施工条件 現場説明書による。 ○型式調査: ○照明器具安定器 ○変圧器 ○高圧コンデンサ ○高圧リアクトル ○交流遮断器 (4) 完成検査までに(公財)福井県建設技術公社に電子納品保管管理システムの登録料を支 福井県営繕工事監督事務処理要領による。 -払い、完成検査終了後、正を監督職員に副を(公財)福井県建設技術公社に提出する。 電線等が防火区画または防火上主要な間仕切りを貫通する場合には、関係法令(建築基 〇絶縁油分析調査:変圧器 台 高圧コンデンサ 台 高圧リアクトル 台 交流遮断器 台 ○防火区画貫通部等の 密接に関係のある同一工事区内の工事と同一施工業者が落札した場合は、両工事を合算した 分析は「絶縁油中の微量PCBに関する簡易測定法マニュアル」により行う。 ●電子納品の対象 工事関係資料のうち電子納品の対象とする納品資料を下表に示す。 準法施行令第112条、第113条、114条、第129条の2の4)に従うほか、標準仕様書第2編 ●近接工事の間接費等 処理 の調整について もので落札後調整を行う。 分析機関による分析費用は本工事とする。 詳細については、「電子納品の手引き(案)福井県版」による。 2.1.10 および 2.1.11 または改修標準仕様書第2編 2.1.11および 2.1.12により、適 標準仕様書第 1 編1.2.2により施工計画書を作成し、監督職員に提出する。 標準仕様書または改修標準仕様書によるほか、下記による。 ●埋設物等 ファイル形式 フォルダ名称 資料大分類 切な措置を行う。 ●施工計画書 施工計画書 ●施工体制の確保 建設業法によるほか、下記により工事現場における適正な施工体制の確保を図る。 施工前に当該工事に係る地中埋設物等(建物または既設コンクリート内の既設配管・配線も (2) 大臣認定を受けた工法で施工する場合は、認定書の写しを提出し、監督職員の承諾を受 PDF形式 含む)について事前調査を行う。既設構造物の位置および既設埋設配管の経路等が不明な場 SCHEDULE けるとともに、認定工法の表示を行う。 工程表 PDF形式 1 施工体制台帳および施工体系図の写し 合は、探査方法および試験堀方法を監督職員と協議する。 MEET 打合せ簿 PDF#%=t* Oはつりおよび穴開け はつりおよび穴開けを行う場合は、改修標準仕様書第1編第2章第11節によるものとし ●非破壊調査 2 工事担当技術者台帳の写し はつりおよび穴開け、あと施工アンカー等の施工にあたり、埋設物の事前調査を行う。 MATERIAL 機材関係資料 PDF形式 既存のコンクリート床、壁等の配管貫通部の穴開けは、原則としてダイヤモンドカッターを 施工場所を鉄筋探査機により探査し、鉄筋・配管類の位置に墨出しを行うものとし、費用は 監理技術者および主任技術者(下請負を含む)の顔写真、氏名、生年月日、所属会 PROCESS 使用し、モルタル等を充てんして補修する。 PDF形式 社名を記載し、施工体制台帳または施工計画書に添付する。 本工事とする。放射線透過検査を用いる場合は、監督職員と協議する。 INSPECT PDF形式 特記なきものはEM一IEとする。 3 工事元請・下請関係者届出書 ●工法等の提案 工法等の提案は、標準仕様書第1編 1.5.6 または改修標準仕様書第1編 1.6.7 による。 PDF形式 EM電線、EMケーブルで規格等の記載のないものは、ハロゲンおよび鉛を含まない材料で SAL VAGE 発生材関係資料 ●雷線類 完成図 該当なき場合はその旨を記入し提出する。 ●T事用雷力 1) 太丁事に必要な丁事用雷力 水等の費用 ※含む DRAWINGE ※SXF(sfc)形式および 構成されたものとする。 ○含まない (2) 工事実績情報の登録(工事請負代金額が500万円以上の工事) (2) 本電源受電後、引き渡しまでの電気料金 ※含む ※JW-CAD形式 ●機器内配線等 下記の機器内配線およびケーブルには、EM電線およびEMケーブルを使用する。 ○含まない ・水・その他 工事実績情報サービス (CORINS) に基づき、工事の受注・変更・完成・訂正時に工事実 (水道料金およびガス料金も同様とする。ただし、増設工事にあっては増加分) ただし、高圧主回路配線はこの限りでない。 **績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督職員の確認を受けたうえ、期** 〇工事負担金等 分電盤 OA盤 実験盤 開閉器箱 制御盤 キュービクル式配電盤 F記の費用を (O含む ※含まない) 契約関係資料 PDF形式) 円 限内に登録機関に登録申請をしなければならない。 〇雷力引込負担金 (〇変電所建設負担金(施工図 ※SXF(sfc) 形式 直流電源装置 交流無停電電源装置(簡易型を除く) ケーブル配線の場合、接地線は原則としてケーブルの芯線数を追加して利用する。ただし、 また、登録完了後は「登録内容確認書」をただちに監督職員に提出しなければならない 完成写直 ●ケーブル配線 OCATV加入料金() 円 JPEG形式 (注3) ●現場表示板 地域住民への工事に関する情報提供のため、現場表示板を設ける。表示板には、県内間伐材 幹線は除く。原則として専用の支持材での支持とするが、改修工事等でこれによれない場合 名札の着用 工事実績情報 PDF形式 監理技術者および主任技術者(下請負を含む)および元請業者の専門技術者は、工事現 を使用し、工事名称、発注者名、受注者名、連絡先等を簡明に示す。 工事の一時中止 PDF形式 は監督職員の承諾を受ける。 場内において、工事名、工期、顔写真、氏名、所属会社名、社印および発行年月日が記 ●工事用仮設物 構内につくることが ※できる 〇できない (すべて受注者の負担とする) 工期の変更 PDF₩;† 載された名札を着用する。 ●足場・作業權台 別契約の関係受注者が定置したものは、無償で使用できる。 文化財その他埋蔵物 PDF形式 工事に必要な官公署等への手続きは標準仕様書第1編1.1.3又は改修標準仕様書第1編1.1.3 ※ 本工事で設ける場合は改修標準仕様書第1編2.2.2 によるほか、足場の設置において ●官公署への手続き その他の資料 PDF₩=t* による。官公署等への諸手続および費用は受注者の負担とする。 は、「手すり先行工法による足場の組立て等の作業に関する基準」の2の(1)手すり据置 工事写真 JPEG形式(100万画素程度) 注1:元請・下請関係届出書、現場指示書は契約関係資料に入れる。それ以外については手引きによる。 ●主任技術者等の資格 別に示す公告等による き方式または(2)手すり先行専用足場方式により行うこと。 下請負人を選定する場合には、福井県内に主たる営業所を有する者の中から選定すること 内部足場 ※A種、B種、C種、D種 〇 F 拜 (単管足場) 注2:ファイル形式は上表による。これによれない場合は監督職員と協議する。 ●下請負人の選定 ただし、あらかじめ書面による承諾を受けた場合は、この限りではない。(福井県建設工事 ○F種(くさび緊結式足場) 〇G種(枠組足場) 注3:完成写直は雷子画像の他、「 ○四つ切 ○キャビネ版 〕のプリントを() 部提出する。 OA種(枠組足場) OB種(くさび緊結式足場) OC種(単管足場) 注4:フォルダ構成など、「営繕工事写真撮影要領令和5年版」(国土交通省大臣官房官庁営繕部)によるほか、 元請下請関係適正化指導要綱第6条) 公共事業労務費調査の対象工事となった場合(工期経過後も同様)には、調査票の記入等に 監督職員の指示による。ただし画像データの編集はファイル名のみとする。 ●公共事業労務費調査 ※D種、E種 〇F種(高所作業車) ついて必要な協力を行う。 なお、単管足場、枠組足場の設置場所は図示または監督員の指示による。 図面番号 公立大学法人 福井県立大学 _{株式会社} 木村建築事務所 永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事 R7 F-01 分 第一分類 第二分類 第三分類 審 1級建築士事務所 福井県(い)115号

| 令和 7年 6月 | 萱

電気設備工事特記仕様書1

管理建築士 一級建築士 第167899号 木村志一

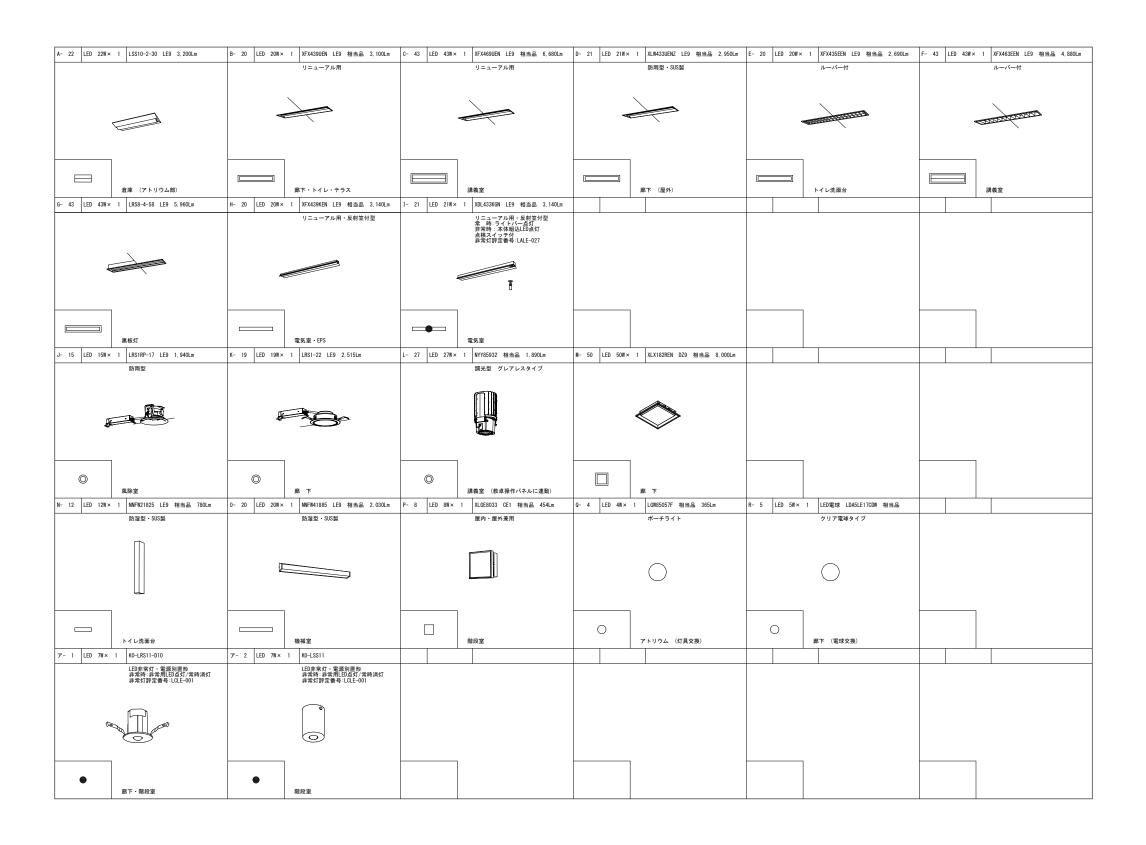
	(1) 電線管表示 (19) (25) ~ (75) で特記なき場合は、ねじなし電線管とする。 (2) 梁の中に配管する場合は、主筋に近接して沿わせない。また、梁面より100mm以上	●工事範囲 ○照明制御装置	○配管 ○配線 ●機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付 照明制御装置の各センサーの設定は、監督職員の指示による。	拡 一〇工事範囲 〇増幅器	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付 ○自動放送はアッテネーターを経由した回路とする。	表-1 「機器標準取付高さ 名 称	測点	取付高(mm) 名称	測点	取付高
(埋込配管・露出配管) (2) 梁の間 (4) 2 (3) 最上ンので (5) PF が (4) 2 を で (6) 分類 屋外の間 (7) 室標準の (7) 室標準の (7) 室標準の (7) 室標準 (4) 地変 総 総 形 で (7) 室標準 (4) 地域 配 電 が (4) 地域 配 電 が (6) 空 (7) を (7) を (7) を (7) を (7) を (8) を (8) を (9) を (9	(2) 架の中に配官する場合は、主肋に近接して沿わせない。また、梁国より「〇〇mm以上」 の間隔をあけてふ設する。	○無労利卿表旦	照明制御器直の合センサーの設定は、監督職員の指示による。 〇照明制御器設定器を(個)附属すること。	○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	○日 町 放 达 は ア ツ テ ネ ー タ ー を 栓 田 し た 回 節 と す る。 特 記 な き ス ピ ー 力 は 、 (※ S C 6 H i − 1 V 3 − M O) と す る 。	工 取引用計器	地上~窓中心 1	1.800~2.000		1.
	(3) 最上階天井スラブ (屋上スラブ) には、原則として埋込配管を行わない。	〇多重伝送制御システ	ム 多重伝送制御システム (照明制御) の設定は、監督職員の指示による。	UNIS .		司込開閉器	地上~中心 1		床上~中心	(上端1,
	(4) コンクリート埋込配管は、 (PF22) 以下、 (E25) 以下とし、スラブ厚の1/4を超える外		〇システム設定器を (個) 附属すること。	○工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付		床上~中心	1,500 子時計	"	天井福
	径の配管は埋込まない。	● L E D制御装置の種	類図面特記を除き、LED照明器具の制御装置の種類は、調光信号線が接続された器具にあって	導 O工事種別 カー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	○音声誘導装置 ○インターホン ○トイレ等呼出装置 ○受付呼出装置		(.	(上端1,900以下) 満 壁掛形スピーカ	"	天井
			はLXまたはLZ、それ以外はLNまたはLJとする。	接 Oテレビインターホン 設 Oトイレ等呼出装置	親機に子機カメラ角度調整機能(上下)を設ける。 プルスイッチのひもの長さはO.2m程度とする。	スイッチ 人感センサ操作スイッチ	" 1	1,300 壁付アッテネータ 1,800~2,000 表示盤	"	1 天井
		雷		備	握りボタンのコードの長さは1.2m程度とする。	コンセント (一般)	" "	300 章 學付発信機	"	1
	製電線管で施工する。	éT.		7 ⊕ ○工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付	(和室)	"	150 表 ベル・ブザー・チャイム	"	2
	(7) 屋内の露出配管は以下による。	〇分電盤等	(1) 本工事の分電盤、OA盤、実験盤で、分岐に用いる配線用遮断器および漏電遮断器の	と 信 〇電界強度測定	測定チャンネルは、監督職員と協議する。	電 "(台上)	台上~中心	150~200 示 壁付押しボタン (一般)	"	1
	※ねじなし電線管	設	寸法は、JIS C 8201-2-1「低圧開閉装置および制御装置一第2-1部:回路遮断器(荷備		灯 (土間)	床上~中心	800~1,300		
	O図示	備	l If	監 〇工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付	// (車椅子用)	"	900 / 外部受付用インターホン(子機)		図によ
- 露出配官			器」、JIS C 8201-2-2「低圧開閉装置および制御装置一第2-2部:漏電遮断器」、同 付属書 JC「電灯分電盤用協約形漏電遮断器」による1極サイズのものとする。	が備		ブラケット(一般) (踊場)		2, 100~2, 300 シ 2, 000~2, 500 タ 壁付アウトレット (一般)	床上~中心	Ù
	※序列电称目(俗版単和のうさ 単和刊名里300g/IIIZ以工)		(2) SPD分離器(配線用遮断器)は警報接点付きとする。	ラー 監	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付	// (鏡上)	鏡上端~下端			+
本数・管路等	(1) 電線の収容本数は内線規程による。		(3) SPD分離器は、監督職員の承諾を受けて、SPDと一体とすることができる。	単 初 - ・・ 場 設 備				せ付押ポタン (多目的トイレ)		
	(2) 分電盤2次側以降の配線、制御盤、端子盤等の制御用配線および各通信機器間の配線		(4) 〇A盤の端子盤部に(※通気口 〇冷却用ファン)を設ける。	数 管 O工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付	· 壁掛形制御盤	床上~中心	1,500 テ機器収容箱	天井下~上站	端
	(幹線部分を除く)において、配線経路、電線太さ、電線本数、管径等は設備機器の機		(端子盤部が端子のみの場合を除く)	· 設入 の工事種類	〇機械警備用配管	1 知	(.	(上端1,900以下) ビテレビ端子(一般)	床上~中心	-
			(5) 照明制御用多量伝送信号用送り端子を設ける。(照明回路のあるものに限る)	· ○ 丁東等用	○防犯装置 ○入退室管理制御装置 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	力開閉器箱 操作スイッチ	"	1,500 同 " (和室)	"	_
	F	〇工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付	〇工事範囲 〇工事種類	〇配管 〇配線 〇機器取付 〇機器移設・改設 〇取外し再取付 〇自動火災報知装置 〇自動閉鎖装置 〇非常警報装置 〇ガス漏れ火災警報装置	端子盤(室内)	床上~下端	1,300 信 300 受信機・副受信機	床上~中心	2 800
		〇制御盤	(1) 単位装置の電流計は負荷端子の手前に接続する。(インバータ回路を除く)	〇消火ポンプの始動	※開閉弁開放(易操作性1号消火栓及び2号消火栓)	集合保安器箱	天井下~上端		// // // // // // // // // // // // //	800
	水の進入を防止する。		(2) 制御回路に用いる変圧器は絶縁変圧器とする。		〇消火栓箱内押ボタン(1号消火栓)	壁付アウトレット(一般)		300 動 発信機	"	800
	(5) 機械室等の床配管は図面上PF管等で記載している場合であっても、立上げ部分等の露		(3) インバータ発熱対策用冷却装置を扉面に付ける場合、開扉時に冷却装置を停止させる。	火	O発信機と連動 (総合盤に始動表示灯を設ける。)	電 " (踊場)	"	150 火災 ベル	"	
			(4) インバータ発熱対策用冷却装置の故障を、単位装置の故障に含める。	災 〇連動制御器	〇単独 〇火報受信機等と一体	話		報表示灯	"	
		〇火災インターロック		報	○ダンパ等(全数)復帰用の予備電源容量をもつこと。			☆ 液化石油ガス用検知機	床上~上端	岩
 号ボックマ等		動 〇インバータ装置の	で空調機を停止させる。 三相可変速運転用インバータ装置の規約効率は、次の数値以上とする。	〇自動閉鎖装置 知	O防火戸用(DC24V 0.6A以下 電磁式またはラッチ式) ○防煙ダンパ用 (別途工事 瞬時通電式または電動式DC24V 0.6A以下、	注	場合お上が郷聖の		 #する	
	(2) 結露するおそれのある外壁に埋込む場合は、結露防止断熱カバーを取付ける。	カ 規約効率	電動機出力(kW) 0.40.75 1.5 2.2 3.7 5.5 7.5 11 15 18.5 22,30,37,45,55,75	設	遠方復帰機構(電動式) DC24V 0.7A以下)	,_, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	∾ □ ○○ ◇ ○、1返4時0	〜 〜 〜 〜 一日 中央		
	(3) 盤類取付ポルトは必要以上に盤内に出さないようにする。また、耐震壁および外壁には	設	規約効率(%) 200V 86.088.592.093.094.094.594.595.095.5	備	〇防煙シャッタ用 (別途工事 DC24V 0. 6A以下 警報連動付)	表一2 「接地極一覧表」				
	盤を埋込まない。	備	規約効率(%) 400V 87.090.593.594.094.594.595.095.095.096.0 96.5	〇ガス漏れ	○単独型 ○火報受信機と一体		3 号	接地抵抗 接地極の規	現格・数量	
	(9) PF管を用する場合は、管相互との離隔および平行する配称との趣願は30mmはとする。 (9) 分電盤、端子盤の2次機配能で配給が10本以上集中する場所は、第1ボックスまで 製電機能で施工する。 (2) の配金配置は以下による。(図面特記のあるものを除く) ※おしては「電機管 の配金の配金配置は以下による。(図面特記のあるものを除く) ※非質報電機で(施工する。) (3) 可能型と変例以時の配能、制御診、端子盤等の制御用配線および各温機機器の配能を を充分落足するよう加工する。 (3) 1 区間の配金の組長が30m以上の場合、施工上必要な場合には、ジャンクションガ クスを設ける。)において、配路経路、電車大き、電線本数、管弦等は設備機能が 素を充分落足するよう加工する。 (3) 1 区間の配金の組長が30m以上の場合、施工上必要な場合には、ジャンクションガ クスを設ける。 (4) 増集用子機配管の管理は対量面から 10 cm程度内側に止め、キャッブ等を使用して 水の進入を設定する。 (5) 労電金・制御総、場子整今の文盤(以降の配絶対象、電線なる、電線本数、管路等は 変質組長の系統を受けて変更することができる。 (6) 分電金・制御総、場子整今の文盤(以降の配絶対象に、機定動脈を持たしてしたのあるが最に性の影響を担いままたと断しに設けなくてよい。 (4) 場面であるからが最に対象と対象に、表面が無路動かへを受けなくまとい。 (4) 機能では関係を対象と対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対象に対		注1)規約効率は、JEM-TR245「汎用インバータの規約効率」より算出した値とする。	火災警報装置	ガスの種類 ※液化石油ガス 〇都市ガス ()		. B. C. D	Ω以下 EP-0.9 ×		
+== ///			2)0.4kWの効率は、JIS C 4212「高効率低圧三相かご形誘導電動機」の定格電圧200V(上				A. C. D	Ω以下 EP-0.9 ×		
配管			段)、400V(下段)、6極、50Hzの電動機を駆動した時の値とする。 3)0.75kW以上の効率は、JIS.C.4213「低圧三相かご形態道雲動機-トップランナーモー	⇒ 制 ○工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付			10 Ω以下 EP-0.9 × Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW	I=40 1-1200\ \	X 3 in
			3) 0.75kW以上の効率は、JIS C 4213「低圧三相かご形誘導電動機-トップランナーモー ター」の定格電圧200V、6極、50Hzの電動機を駆動したときの値とする。	中制 〇工爭範囲 央御 〇監視方式	〇配管 〇配線 〇機器取付 〇機器移設・改設 〇取外し再取付 〇警報盤 〇簡易形監視制御装置 〇監視制御装置		E _B	2以下 EB(D=14, L=1500またはW		
			- J	現備				00 Ω以下 EB(D=10, L=1000またはW		
		電 設 〇工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付	〇工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付		E _D	Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW		
ラッシュプレート	※金属製(ステンレス、新金属も含む) O樹脂製	熱備		〇区分開閉器	外箱 ※ステンレス鋼板製 〇鋼板製	〇高圧避雷器	ELH	10 Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW	/=40, L=1200) >	× 3 連
配線器具等		雷〇工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付		構造 〇耐中塩じん用 〇耐重塩じん用 (耐塩じんの汚損特性 0.35mg/cm2)	〇低圧避雷器	ELL	10 Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW	/=40, L=1200) >	× 3 連
		保 O雷保護システム	○外部雷保護システム (○受雷部システム ○引下げ導線システム ○接地システム)○内部雷保護システム		内蔵機器 ○避雷器 ○制御電源用変圧器 SOG制御装置 ※屋外形(ステンレス鋼板製収納箱・鍵付) ○屋内用埋込形	〇雷保護設備	ELA	10 Ω以下 OEP-0.6 × 2 OEB(D=14, L=1500またはW	I-40 I-1200\ \	マの油
		設 〇保護レベル	OI OI OII OIV	Oマンホール	構造、寸法は (※標準図 〇図示) による。	〇交換機用	Et	Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW		
界取付高さ		備(○その他	構造体底盤部の大地抵抗率測定のための大地抵抗率測定用補助接地極を構造体下部に設ける。	およびハンドホール				1 O Ω以下 EB(D=14, L=1500またはW		
示寸法		〇工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付	構	ハンドホールにおいてもケーブル支持材を設ける。	O通信用 Ept あ	ತಿಪಿ೮Eೄ 1	00 Ω以下 EB(D=10, L=1000またはW	/=30, L= 900) >	× 1
中埋設管	(1) 埋設深度は、次のとおりとする。	〇変圧器の規格	(1) 変圧器 (スコット結線変圧器、モールド変圧器でH絶縁材料を使用するもの、一時電圧	内 〇高圧ケーブル	○屋外に使用するEM-高圧架橋ポリエチレンケーブルは、JCS 4395「6600V 架橋ポリエチレ	〇測定用	Eo	EB(D=10, L=1000またはW	/=30, L=1200) >	× 1
			が低圧または特別高圧のものを除く。) は、グリーン購入法による特定調達品目の判断	配	ンケーブル (3層押出型) 」によるものとする。					
			基準を満たすものとする。	絶	○屋外の高圧ケーブルの端末処理材は(○一般屋外用 ○耐塩用 ○重耐塩用)とする。 ○屋外で高圧ケーブルお互の接続またけ端末処理を行う場合は、練悪の他総対策を終す	ま」2 「丁吉尼ハキ・				
		受 ○基礎	(2) ダイヤル温度計は、最高温度指針付とする。 ※本工事 〇別途工事 〇既設	路	○屋外で高圧ケーブル相互の接続または端末処理を行う場合は、被覆の伸縮対策を施す。 ○高圧ケーブルは受変電設備までの配線経路中、1箇所以上で3m程度の余長を見込むこと	表一3 「工事区分表」	エ事	内 容 4	主築 電	気
		変 〇歩位 のサーモスタット	次	〇装柱材	図高圧ゲーブルは交叉电弦順まどの配線経路中、「固所以上で3m程度の未長を見込むこと 屋外のがいしは(〇一般屋外用 〇重耐塩用)とする。	。 屋内基礎	- #	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		⊼ .
		一	示共)、盤内にサーモスタット (30°C~40°C可変形、35°Cに設定) およびスイッチ (自動	〇屋外灯	基礎 ※本工事 〇別途工事	備屋上基礎			•	=
		es.	手動・断)を設ける。		※外灯ポールの材質が鋼製 (SPC) の場合は JIS H 8641「溶融亜鉛めっき」に規定する	機屋外基礎器				•
	埋設標 ※高圧 〇低圧 〇データ回線等	故	また、外部換気扇連動(※端子 〇スイッチ)を設け、サーモスタットと連動させる。		HDZT49を施し、指定色塗装とする。	基 架台、アンカーボルト				•
· 地丁車		備 〇付属品等 〇その他	予備限流ヒューズは収納ケース等に入れ、盤内に収納する。 ○屋内型は、押しボタン、ランプ、計器類を外扉の見やすい位置に配置する。		○照明用ポールに配線用遮断器(引外し装置無し)またはカットアウトスイッチ(素通しヒューズ)を設ける。	特記した基礎 下地補強			•	+
や上字		O C ONTE	〇座内型は、押しボタン、フンフ、計器類を外解の見やすい位置に配置する。 〇低圧配電盤の配線用遮断器は取付け板組込形で埋込形とする。(前面保守形は除く)		→ A/ C DX1/ 'O o	ト型無強 S・SRC造梁の貫通部	FB 相		•	+
			〇低圧配電盤の裏面に負荷側引出し用端子を設ける。(前面保守形の場合は図面特記による)	構 〇工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付	1			•	\rightarrow
材および防錆処理	(1) 配管等の支持金物・鋼製架台・機器付属金物		〇充電表示器は、断路器の1次側の適切な場所に設ける。	内 通 Oマンホール	構造、寸法は (※標準図 〇図示)による。	RC造梁・床・壁の貫道	重部 補	甫強	•	
				信 およびハンドホール	蓋の用途表示は(※通信 〇)とする。	設備	_	スリーブ	•	•
		#	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付	路		用		**	•	\rightarrow
		力 〇工事種類 貯	〇直流電源装置 〇交流無停電電源装置 (UPS)			開 軽量鉄骨下地天井・壁の			•	+
		蔵 ○ ○ その他	○交流無停電電源装置(UPS) ○直流電源装置の過放電防止保護装置(直流不足電圧継電器)の設定電圧は、90∨とする。			IP		用強を要りない切込み ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		•
		備				貫通部・開口部の穴埋め		and the second s		•
		〇工事範囲	〇配管 〇配線 〇機器取付 〇機器移設・改設 〇取外し再取付			貫通部・開口部の墨出し				•
		発 〇工事種類	○ディーゼル発電装置 ○ガスエンジン発電装置			床、天井点検口			•	\bot
	製業機管で施上する。 (7) 居内の製出配管は以下による。 (2) の国語・ 関外の副出配管は以下による。(図画特記のあるものを除く) ※海原電報管 (冷酷亜鉛の) = 面积付着重300m位以上) (2) 分電器と次側に関の配限・制制度、場子健等の制御用配積および各造信機器間の(幹線部分を除く)において、配線経路、電線大き、電線本数、管径をは設備能を必須度するようを取上する。 (3) 1 区間の配線の恒長が30 m以上の場合、施工上必要な場合には、ジャンクショクスを投げる。 (4) 境果用子偏配管の管観は外壁面から10 cm程度内側に止め、キャップ等を使用水の組入を防止する。 (5) 機械電学の疾障型は関重上ア 管等で記載している場合であっても、立上げ砂が出配管部分は左衛性が大き質をとし、その場合は金属に亘って接触を設ける。 (6) 分電盤、制御盤、海子番等の2 次側以間の配線接路、電路大き、電線本数、管路・20 次の組入を防止する。 (7) 天井原本でからを分壁に塩込む場合は、熱質筋に脂肪がハーーを設けする。 (3) 無数するおそれのある分壁に塩込む場合は、熱質筋に脂肪がハーーを設けける。(3) 無数での状の形型を受けて変更することができる。また、耐速型およびが、(4) 根間管心管する場合は、合成根部製ポックスを使用する。また、耐速型およびが、(4) 根間管心管子を場合は、合成樹部製ポックスを使用する。また、耐速型およびが、(4) 根間管心管子を場合は、の原性部製工がクラスを使用する。また、耐速型およびが、(2) 境子型の上が分・増配管法、50 のを組入をものについては、50 の角に(2 1本天井内まで立上げる。 (3) ケーカシックの防火灰面裏透影に、(51) を1ま入上設ける。 (2) 境子型の立たが分・増設を設け、(51) を1ま入上設け る。 (2) 境子型の上が分・機能をは、6 の別に出版 (5 の外部固定形 (7 の) か の の の の の の の の の の の の の の の の の	電	○ガスタービン発電装置 ○太陽光発電装置				ナイルサービスタ	***	•	\dashv
(6) 分電管 (7) 屋内のの (7) 屋外の (7) 上下 (7) 屋外の (7) 上下 (7)	し 人 アンレ 人 鋼 裂 (505 304)	ン本陽電池アレイの架 設	台 架台の材質が鋼材の場合は、JIS H 8641「溶融亜鉛めっき」による (※HDZT49 OHDZT63 OHDZT77) 以上の溶融亜鉛めっきを施したものまたは同等以上の				ダクト、チャンパ 記管、桝、蓋		•	\rightarrow
装工事	図面に特記がない場合、機器および盤類は製造者の標準仕様とする。	備	(※nuz149 Onuz103 Onuz177) 以上の洛威亜鉛のうさを施したものまたは同寺以上の 耐食性を有するものとする。			18	記官、桝、蓋記管、桝、蓋		-	+
	表一3「工事区分表」によるほか、機器の設置位置等取り合いの検討できる施工図を提出し					別途機器等へ直接接続で				•
	1 11111	構通 〇工事範囲	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付			別途機器付属の制御盤以			•	
調整	関連工事と連係し総合調整を行う。停電・復電時の動作確認を行う。	情網報				配管別途機器付属の制御盤へ				•
		備	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○			配別途機器と専用操作スクターの			•	\rightarrow
		構 〇工事範囲 内 〇形式	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付 〇交換装置 〇ボタン電話装置			パッケージ形空気調和核	吸いと次側配管配	LOW (按吧共/		
		換 〇フロアコンセント	O 文 授表 値							
		一〇保安器用接地	電話回線引込用保安器の設置は(※本工事 〇別途工事)とする。							
		情設 〇工事範囲	O配管 O配線 O機器取付 O機器移設・改設 O取外し再取付							
		報	〇マルチサイン装置 〇出退表示設備 〇時刻表示設備							
		示備 〇子時計	特記なき子時計は、SWA ₃₃ -GpB ₂ とする。							
	i l	映響 〇工事範囲 像 設	○配管 ○配線 ○機器取付 ○機器移設・改設 ○取外し再取付							
		音備								
			- 1							
					Y N S	- W # 25-				
公	立大学法人 福井県立大学				★ U R	エ専名称 永平寺キャン	パス 共诵訓	靠義南北棟照明器 具更新工事		8

分 第一分類 第二分類 第三分類 審 類 数

令和 7年 6月 青

國國名称 電気設備工事特記仕様書2

1 級建築士事務所 福井県 (い) 115号 管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一



年度別 R7	公立大学法人 福井県立大学	★ 株式会社 木村建築事務所		^{エ∓名称} 永平寺キャンパス 共通講義南北棟照明器具更新工事	図面番号
令和 7年 6月	分類 第一分類 第三分類 第三分類 書 質	1 級建築士事務所 福井県 (い) 115号 管理建築士 一級建築士 第167899号 木村憲一	設 計	^{図画名林} 照明器具姿図	E-03

