令和２年度　　教 文 第 38 号

総合会館（市民会館）解体工事

工 事 実 施 設 計 書

(建設リサイクル法対象工事)

小 矢 部 市

令和２年度　　小矢部市役所

課長	課長補佐	設計	精算	浄書

設　　計　　書

小矢部市 城山町 地内

総合会館（市民会館）解体工事

設計額　　円　（うち消費税及び地方消費税相当額　　円）

工事 大要	総合会館（市民会館）解体工事 建物概要：ＲＣ造、４階建+ＰＨ２階付、延べ床面積2630.46㎡ ・直接仮設工事　一式　　・アスベスト除去工事　一式 ・建物解体工事　一式　　・その他工事一式 工期：契約締結の翌日から令和３年３月26日まで

本工事費内訳書

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	総合会館（市民会館）解体工事						
・	直接工事費		1.0	式			（1）
・	間接工事費計	①＋②＋③	1.0	式			（2）
		共通仮設費	1.0	式			①積上げ共通仮設費を加算
		現場管理費	1.0	式			②
		一般管理費	1.0	式			③
・	工事価格	（1）＋（2）	1.0	式			
	計上	工事価格の丸め	1.0	式			（3）
・	消費税及び地方消費税相当額	（3）×10%	1.0	式			（4）
・	設計額	（3）＋（4）	1.0	式			

工事費内訳書

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	総合会館（市民会館）解体工事						
1	直接仮設工事		1.0	式			
2	建物解体工事		1.0	式			
3	アスベスト除去工事		1.0	式			
4	その他工事		1.0	式			
	直接工事費計						
5	積上げ共通仮設費		1.0	式			

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	外部足場	４面 W900、手摺り先行工法	2742.0	m2			
	昇降足場	昇降階段含む	2.0	箇所			
	防音シート	垂直養生	2742.0	m2			
	軒天棚足場	H2.0m	78.0	m2			
	ブラケット足場	L1.0m～L0.5m	1550.0	m			
	仮設屋根葺き	単管下地+万能鋼板張り	167.0	m			
	安全手摺		150.0	m			
	整理清掃片付け		2630.0	m2			
	(外壁石綿含有リシン吹付除去工事用) 足場内下部床張り	単管下地+鋼製足場板（全面敷き）	186.0	m2			
	(外壁石綿含有リシン吹付除去工事用) 吹抜け部棚足場	W3.5m×D3.2m×10段	112.0	m2			
	(煙突断熱材除去工事用) １階機械室隔離用仮間仕切り	単管間仕切り、小運搬含む	28.0	m2			
	(煙突断熱材除去工事用) 昇降足場	屋上～ＰＨ屋上まで 昇降階段、小運搬含む	48.0	m2			
	(煙突断熱材除去工事用) 屋上作業小屋	万能鋼板+防災シート	1.0	箇所			
	仮設材運搬費		8.0	台			
	小　　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
2	建物解体工事	建築面積：663.15m2 延床面積：2630.46m2					
	（ＧＬより上の解体）						
	内装材撤去	積込、運搬、処分共 機械設備、電気設備、配管等含む	2630.5	m2			
	建物構造体解体	積込共 有筋	2630.5	m2			
	飛散防止散水作業費		1.0	式			
	コンクリート殻処分費	運搬共 有筋	3348.0	t			
	混合物処分費	運搬共 アスベスト含有建材含む	32.0	t			
	内部廃材処分費	運搬共　本棚、ﾎｰﾙ椅子、ｶﾞﾗｽ、 ﾎﾞｰﾄﾞ類、ｽﾀｲﾛﾌｫｰﾑ、ｱﾙﾐ等含む	1.0	式			
	玄関前植栽帯撤去	積込、運搬、処分共	1.0	式			
	アスファルト舗装撤去	破砕、積込共 消雪配管、Ｕ字溝含む	674.0	m2			
	アスファルト廃材処分費	運搬共 ｔ＝5.0㎝	33.7	m3			
	（ＧＬ－1.0mまでの解体）						
	土間及び基礎構造体解体	積込共 有筋	563.2	m2			
	コンクリート殻処分費	運搬共 有筋	60.0	t			
	山砂埋戻し整地		117.0	m3			
	小　　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3	アスベスト除去工事						
3-1	外壁石綿含有リシン吹付除去工事						
	足場床養生費	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.15㎜　二重敷き	740.0	m2			
	足場内仮設天井養生費	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.08㎜	282.0	m2			
	開口部・仮設材壁部養生費	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.08㎜	2399.0	m2			
	セキュリティハウス運搬設置費	エアシャワー付	2.0	箇所			
	セキュリティハウス損料	エアシャワー付 フィルター含む	48.0	日・台			
	負圧集塵機運搬設置費		5.0	箇所			
	負圧集塵機損料	フィルター含む	72.0	日・台			
	高性能真空掃除機損料	２台分	60.0	日			
	エアレスガンユニット損料		48.0	日			
	防塵マスク損料	破砕工分 フィルター含む	408.0	組			
	防塵マスク、靴カバー及び手袋等消耗品	破砕工分含む	1632.0	組			
	粉塵飛散抑制剤吹付	除去面	1456.0	m2			
	外部吹付塗材除去費	サンダー掛け工法	1456.0	m2			
	ｐ．５　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3-1	外壁石綿含有リシン吹付除去工事						
	粉塵飛散防止固化材吹付	除去面	1456.0	m2			
	粉塵飛散防止固化材吹付	養生シート面	3421.0	m2			
	梱包内安定剤散布		275.3	m2			
	石綿粉塵濃度測定基本料	処理作業中	3.0	回			
	石綿粉塵濃度測定費	処理作業中	8.0	箇所			
	石綿粉塵濃度測定基本料	処理作業後（シート養生中）	3.0	回			
	石綿粉塵濃度測定費	処理作業後（シート養生中）	3.0	箇所			
	除去アスベスト廃材集積詰込み費	養生シート、防護服、消耗品含む	27.0	m3			
	廃石綿収集運搬費		1.0	台			
	廃石綿最終処分費		27.0	m3			
3-2	煙突断熱材除去工事	超高圧洗浄工法					
	作業小屋床養生費	１階及び屋上 ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.15㎜　二重敷き	20.0	m2			
	作業小屋壁養生費	１階及び屋上 ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.08㎜	57.0	m2			
	作業小屋天井養生費	１階及び屋上 ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.08㎜	20.0	m2			
	ｐ．６　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3-2	煙突断熱材除去工事						
	その他雑養生	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｼｰﾄｔ0.08㎜	30.0	m2			
	セキュリティハウス運搬設置費	エアシャワー付	2.0	箇所			
	セキュリティハウス損料	エアシャワー付 フィルター含む	4.0	日・台			
	負圧集塵機運搬設置費		2.0	箇所			
	負圧集塵機損料	フィルター含む	4.0	日・台			
	高性能真空掃除機損料		7.0	日			
	発電機設置費	損料、基本料含む	1.0	台			
	エアレスガンユニット損料		4.0	日			
	防塵マスク損料	破砕工分 フィルター含む	35.0	組			
	防塵マスク、靴カバー及び手袋等消耗品	破砕工分含む	140.0	組			
	粉塵飛散防止剤吹付	除去面：アスバリアＡ、Ｂ剤	51.6	m2			
	粉塵飛散防止剤固定吹付	除去面	127.0	m2			
	粉塵飛散防止剤固定吹付	養生シート面	51.6	m2			
	石綿カポスタック撤去	内径φ532	51.6	m2			
	ｐ．７　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3-2	煙突断熱材除去工事						
	清掃、袋詰め、積込み		127.0	m2			
	ＡＳＡ―ＳＪ2500損料	超高圧洗浄機 基本料含む	3.0	日			
	ＡＳＡノズル損料	超高圧洗浄機 基本料含む	3.0	日			
	ＡＳＡ－２損料	超高圧洗浄機 基本料含む	3.0	日			
	石綿粉塵濃度測定基本料	処理作業中	1.0	回			
	石綿粉塵濃度測定費	処理作業中	6.0	箇所			
	石綿粉塵濃度測定基本料	処理作業後（シート養生中）	1.0	回			
	石綿粉塵濃度測定費	処理作業後（シート養生中）	2.0	箇所			
	除去アスベスト廃材集積詰込み費	養生シート、防護服、消耗品含む	5.0	m3			
	廃石綿収集運搬費		1.0	台			
	煙突廃石綿最終処分費		5.0	m3			
3-3	エルボー配管保温材撤去工事	本管取外しは、建物解体工事に計上					
	石綿含有エルボー配管保温材撤去	φ180からφ160まで	113.0	箇所			
	石綿含有エルボー配管保温材撤去	φ120からφ75まで	11.0	箇所			
	ｐ．８　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3-3	エルボー配管保温材撤去工事	本管取外しは、建物解体工事に計上					
	防護マスク		6.0	個			
	防護服、靴カバー、手袋		6.0	組			
	廃棄用袋、飛散防止薬剤等		124.0	箇所			
	真空掃除機損料		1.0	台			
	切断手間	（材工） 工具消耗品含む	124.0	箇所			
	廃石綿等処理費		992.0	ｋｇ			
	廃石綿等運搬費		0.5	台			
3-4	空調ダクト ジョイント部パッキン材撤去工事	空調ダクト取外しは、建物解体工事に計上					
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	1500×500	4.0	箇所			
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	1000×500、900×600、800×300	29.0	箇所			
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	750×500、700×400～250 600×400～300	64.0	箇所			
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	500×500～250、400×550～200	130.0	箇所			
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	300×300～200、250×250～200	100.0	箇所			
	空調ダクトジョイント部切断、撤去	200×200、150×150	144.0	箇所			
	ｐ．９　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
3-4	空調ダクト ジョイント部パッキン材撤去工事	空調ダクト取外しは、建物解体工事に計上					
	防護マスク		18.0	個			
	防護服、靴カバー、手袋		18.0	組			
	廃棄用袋、飛散防止薬剤等		471.0	箇所			
	真空掃除機損料		3.0	台			
	切断手間	（材工） 工具消耗品含む	471.0	箇所			
	廃石綿等処理費		4825.0	ｋｇ			
	廃石綿等運搬費		0.5	台			
3-5	施工計画書、官庁申請費	富山県環境保全課、労度基準局	1.0	式			
	ｐ．10　計						
	小　計	（ｐ.5+ｐ.6+ｐ.7+ｐ.8+ｐ.9+ｐ.10）					

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
4	その他工事						
	（市民体育館トイレ排水仮設工事）						
	鋼管切断	（材工） 100Ａ	2.0	箇所			
	鋼管切断	（材工） 65Ａ	2.0	箇所			
	硬質塩化ビニル管	（材工）トイレ ＶＰ100Ａ	9.0	m			
	硬質塩化ビニル管	（材工）トイレ ＶＰ80Ａ	3.0	m			
	硬質塩化ビニル管	（材工）トイレ ＶＰ65Ａ	3.0	m			
	硬質塩化ビニル管	（材工）屋外架空 ＶｕＰ100Ａ	70.0	m			
	点検用小口径ます	150φ	6.0	箇所			
	（渡り廊下及び第４会議室開口部仮間仕切り工事）						
	仮間仕切り設置費	LGS下地+PB+シート養生（防水） W8.0m×H3.8m	30.4	m2			
	（付帯建物撤去工事）						
	物置撤去	運搬処分共	1.0	棟			
	自転車小屋撤去	W10m×D2m 運搬処分共	1.0	棟			
	小　計						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
5	積上げ共通仮設費						
	（工事施設費）						
	仮囲い	設置期間４ヶ月 H2.0m　鋼板製	139.0	m			
	パネルキャスターゲート（東出入口）	設置期間４ヶ月 W7.2m×H2.0m	1.0	箇所			
	〃　（北出入口）	設置期間４ヶ月 W12.6m×H2.0m	1.0	箇所			
	養生敷鉄板	４ヶ月、運搬費含む ｔ22、５×20	56.0	m2			
	（環境安全費）						
	交通誘導員	昼　交通誘導員Ｂ 重機搬出入、仮囲組立及び解体時	10.0	人			
	（機械器具費）						
	揚重用レッカー	25ｔ	4.0	日			
	重機運搬費		1.0	式			
	（準備費）						
	近隣家屋調査費（木造建物Ａ、Ｃ、Ｄ）	130m2以上200m2未満　打合せ、作業計画の策定、現地踏査、 事前調査、水準調査、報告書作成含む	3.0	棟			
	近隣家屋調査費（木造建物Ｂ）	200m2以上300m2未満　打合せ、作業計画の策定、現地踏査、 事前調査、水準調査、報告書作成含む	1.0	棟			
	小　　計						

総合会館（市民会館）解体工事

図　面　リ　ス　ト			
図面番号	図　面　名　称	図面番号	図　面　名　称
Ａ－０１	解体工事特記仕様書	Ａ－１１	北側立面図
Ａ－０２	仕　上　表	Ａ－１２	西側立面図
Ａ－０３	配置図・仮設計画図	Ａ－１３	東側立面図
Ａ－０４	１階平面図		
Ａ－０５	２階平面図		
Ａ－０６	３階平面図		
Ａ－０７	４階平面図		
Ａ－０８	中４階平面図		
Ａ－０９	PH１階、PH２階平面図		
Ａ－１０	南側立面図		

表紙共 14 枚

特　記			小矢部市教育委員会　　文化スポーツ課	工　事　名 総合会館（市民会館）解体工事	2020. 10
				図　面　名 表　紙	ＮＯ　Ａ－００
				ＳＣＡＬＥ	

解 体 工 事 仕 様 書

Ⅰ 解体工事概要

1．工事名称　総合会館（市民会館）解体工事

2．工事場所

地名	富山県小矢部市城山町1-1	敷地面積 7,255.0	m2

3．除却対象物　⊙建築物　・工作物　⊙建築設備　⊙家具等　⊙樹木　⊙その他

構造	鉄筋コンクリート	造	階数	4 階建　PH2階建　付き	
建築面積	663.15	m2	延べ面積	2,630.46	m2
最高高さ	28.1	m	最高軒高さ	19.1	m

4．除却範囲
範囲については、別紙配置図のとおり
アスファルト舗装撤去、消雪管撤去、U字溝撤去、擁壁撤去、自転車小屋撤去、物置撤去

5．別途工事
ＰＣＢ含有機器の撤去及び処分
市民体育館トイレ排水仮設配管の撤去
渡り廊下及び第４会議室開口部間仕切り壁の撤去

Ⅱ 解体工事仕様

1．共通仕様
（1）図面及び特記仕様に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築物解体工事共通仕様書 平成31年版」（以下「解体共仕」という。）により、解体共仕に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（平成31年版）」（以下「標仕」という。）及び「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）（平成31年版）」（以下、「改修標仕」という。）による。

2．特記仕様
（1）項目は、番号に○印の付いたものを適用する。
（2）特記事項は、⊙印の付いたものを適用する。
⊙印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。
⊙印と⊗印の付いた場合は、共に適用する。
（3）特記事項に記載の（ . . ）内の表示番号は、解体共仕の当該項目を示す。

章	項目	特記事項
① 一般共通事項	① 工事実績情報の登録	※ 適用する　（「工事カルテ受領書」の写しを提出）
	② 下請関係の適正化	本工事を下請けに付す場合は、「建設工事の下請関係の適正化に関する留意事項」を遵守すること。
	③ 個人情報の取扱い	「富山県土木工事共通仕様書」1-1-1-48個人情報取扱特記事項による。
	④ 適用基準等	⊙工事写真の撮り方（改訂第三版）建築編　国土交通大臣官房官庁営繕部監修 ⊙建築物解体工事共通仕様書・同解説　国土交通大臣官房官庁営繕部監修（最新版） ⊙公共建築工事標準仕様書　国土交通大臣官房官庁営繕部監修（最新版） ⊙公共建築改修工事標準仕様書　国土交通大臣官房官庁営繕部監修（最新版） ⊙建設副産物適正処理推進要綱（以下「推進要綱」という。）平成10年12月1日建設省経建発第333号 ⊙建設工事公衆災害防止対策要綱　建築工事編　平成5年1月12日建設省経建発第1号
	5 電気保安技術者	※適用する　適用しない
	⑥ 施工条件	⊙条件有り　・条件無し ①施工可能時間帯　⊙8時30分～17時30分　・監督職員との協議による　・指定なし ②部位別の施工順序　・図示　⊙監督職員との協議による　・指定なし ③工事車両の駐車場　・図示　⊙監督職員との協議による　・指定なし ④資　材　置　場　・図示　⊙監督職員との協議による　・指定なし ⑤現場事務所（業者）　・図示　⊙監督職員との協議による　・指定なし
	⑦ 引渡しを要するもの	※引渡しを要するもの 解体着手前に監督職員と現地立ち合いを行い、監督職員が指示したものについては、指定された場所に保管すること。
	⑧ 解体工事施工技士	本工事を適切に施工管理するため、解体工事施工技士の選任等に配慮すること。
	⑨ 官公庁その他への届出手続等	※遅滞なく必ず行うこと。 届出書の写、申請書の写真及び許可書などの書類は、請負者にて保管すること。
	⑩ 関係法令等の遵守	解体工事の施工にあたり、関係法令等を遵守すること。
	⑪ 工事の記録	解体工事のため建築物及び工作物が消滅するので、地下室の撤去など見え隠れとなる箇所や法令を遵守した施工方法などを工事写真とし必ず記録すること。
	⑫ 工事写真	（下表）
	⑬ 電子納品	※電子納品対象工事 以下の示す書類を電子納品する。 ⊗工事写真　・施工計画書　・完成図(CADデータ)　・参考図(ラスターデーター)
	⑭ 施工調査	解体施工、建設廃棄物の処理、特別管理廃棄物の処理、アスベスト含有建材の除去等の前に必ず施工調査を実施すること。設計図書等との相違がある場合は資料を添えて監督職員に協議を行う。
	⑮ 工事検査	・中間検査（現場説明書による。）　⊙完了検査 ※小矢部市建設工事監督要領による。
	⑯ 解体重機類	⊙低騒音型　⊙低振動型　・指定なし
② 仮設工事	① 足場その他	内部足場　種別　⊙脚立、足場板等 外部足場　種別　⊙A種　⊙B種　・C種　・D種 防護ｼｰﾄ等による養生 ※設置する　・ﾈｯﾄ状養生ｼｰﾄ又は養生ｼｰﾄ　・防音ﾊﾟﾈﾙ　⊙防音ｼｰﾄ なお、出入口等の上部は必要に応じて防護棚を設ける。 ・設置しない 材料、撤去材等の運搬　・A種　※B種　・C種　・D種　・E種 ※ 足場を設ける場合は「「手すり先行工法に関するガイドライン」について」（厚生労働省　基発第0424001号平成21年4月24日）の「手すり先行工法等に関するガイドライン」により、「働きやすい安心感のある足場に関する基準」に適合する手すり、中さん及び幅木の機能を有する足場とし、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等に関する基準」の２の(2)手すり据置方式又は（3）手すり先行専用足場方式により行うこと。
	2 監督職員事務所	・設ける（規模：　m2程度）
	③ 工事用水	構内既存の施設　⊗利用できない　・利用できる（※有償　・無償）
	④ 工事用電力	構内既存の施設　⊗利用できない　・利用できる（※有償　・無償）
	⑤ 仮設排水設備	総合会館（市民会館）の解体により、市民体育館の排水設備が遮断されトイレ利用が不可となることから、解体前に仮設配管を行い、市民体育館のトイレ利用を可能とすること。 排水方式 汚水放流先（・公共下水　・浄化槽　⊙その他（市民交流プラザ汚水桝に接続） 配管材料 屋外排水　（⊙硬質塩化ビニール管　VU　JIS K 6741　⊙硬質塩化ビニール管 VP JIS K6741）

⑫ 工事写真

撮影時	規格	撮影箇所数	部数	備考
着工前	⊙L版程度（3枚/頁）	適正数	1部	デジタルカメラは130万～300万画素
施工中	⊙サムネール版			
完成時	⊗L版程度（3枚/頁）	適正数	1部	

③ 解体施工

① 杭の解体　・行う　⊙行わない
杭の解体工法
・引抜き工法　・破砕による解体

② 樹木等の移植　・行う（移植先　市民交流プラザ駐車場の緑地帯）　⊙行わない

③ 地下埋設物・埋設配管等の解体　⊗行う　・行わない

④ 解体後の整地　⊗行う　・行わない
整地高さ　⊙現況GL:　m　・設計GL　m
盛土等の種別　・A種　・B種　・C種　・D種　⊙現場発生土

5 設備機器等
解体事前処理（油類タンク）
・解体に先立ち、燃料配管、燃料槽、燃料小出槽等に残油がないことを確認する。必要に応じて残油を抜き取り、燃料を土壌に流失させないように注意する。
・燃料槽、燃料小出槽は、洗浄のうえ中和処理を行う。

6 屋外設備等
電柱の撤去　・行う　・行わない
外灯の撤去　・行う　・行わない
ポールの撤去　・行う　・行わない

④ 建設廃棄物の処理

① 一般事項
本工事は、「建築副産物情報交換システム」を活用する。
総合施工計画作成時、工事完了時及び登録情報に変更生じた場合、速やかに当該システムにデータ入力を行う。また、同システムにより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実施報告書を作成し、監督職員に提出するものとする。

② 再資源化等

建設業廃棄物の種類	備考
⊙コンクリート	
・ｺﾝｸﾘｰﾄ及び鉄からなる建設資材（PC板、ｺﾝｸﾘｰﾄ平板、ｺﾝｸﾘｰﾄ二次製品）	
・木材	
・木材(縮減)	
⊙ｱｽﾌｧﾙﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	
⊙金属類	
・小形二次電池	
・蛍光ランプ、HIDランプ	
⊙硬質塩化ビニール管、継手	

3 最終処分する建設廃棄物

名称	仕様	数量	備考

4 処理に注意を要する建設廃棄物

名称	仕様	数量	備考

⑤ アスベスト含有建材の除去等

1 アスベスト含有分析調査
⊗現況を確認の上、含有の疑いがあるものについて協議を行うこと
・行う（下表による）　⊙行わない（調査済み測定結果報告書参照）

材料名	調査方法（1材料あたりの試料数：3サンプル）
	※　定性分析　・定量分析
	※　定性分析　・定量分析
	※　定性分析　・定量分析
	※　定性分析　・定量分析

分析対象
※アスベスト 6 種類（アモサイト、クリソタイル、クロシドライト、アクチノライト
アンソフィライト、トレモライト）

分析方法
※JIS A 1481「建材製品のアスベスト含有測定方法」による

② ｱｽﾍﾞｽﾄ粉じん濃度測定
⊙行う（測定名称及び測定点は下表による）
測定箇所　※図示

測定名称	測定時期	測定場所	測定点（各施工箇所ごと）	備考
・測定１	処理作業中	処理作業室内	各　点	
・測定２	処理作業中	ｾｷｭﾘﾃｨｰｿﾞｰﾝ入口	各　点	空気の流れを確認
・測定３	処理作業中	負圧・除じん装置の排出口（処理作業室外の場合）	各　点	除じん装置の性能確認
・測定４	処理作業中	施工区画周辺又は敷地境界	各　点	

報告書の作成（記録する項目）
ア　測定結果
イ　測定時間
ウ　測定位置(高さとともに図示する)
エ　サンプリング条件
オ　マウンティング方法
カ　顕微鏡視野面積、計数視野数
キ　測定時の天候、温度、湿度、外気の風速及び風向

③ ｱｽﾍﾞｽﾄ含有保温材等の除去（レベル2）
⊙行う
作業上の隔離　⊙行う　・行わない

④ ｱｽﾍﾞｽﾄ含有保温材等の除去（レベル3）
⊙行う（仕上げ表等参照）

⑥ 調査等

① 近隣家屋調査について
調査時期
⊙解体着手前　・解体完了後
調査物件
⊙木造住宅Ａ（130m2以上～200m2未満）　⊙木造住宅Ｂ（200m2以上～300m2未満）
⊙木造住宅Ｃ（130m2以上～200m2未満）　⊙木造住宅Ｄ（130m2以上～200m2未満）
調査内容
⊙家屋の全景　⊙外壁の亀裂　⊙内部塗壁等の亀裂　⊙タイル張り部分の亀裂
⊙内壁と柱、廻縁等の隙間　⊙柱、床等の傾斜　⊙建具の建て付け状況
⊙土間、基礎等の亀裂　⊙内装関係の損傷　⊙屋根瓦　⊙外構（擁壁、花壇）
調査方法
⊙スケール　⊙巻尺　⊙クラックスケール　⊙下げ振り　⊙レーザー墨出し機
⊙光波測量機
報告書部数
⊙ ２　部

⑦ その他

① 工事現場の環境改善について
工事現場のイメージアップ
⊙仮囲い周辺の美化
地域住民への情報提供
⊙情報掲示板の設置　・パンフレットの作成
住民に対する災害防止関係
⊙現場出入口周辺への誘導員の配備

② 産業廃棄物の取扱いについて
産業廃棄物処理状況記録及び写真を次のように整備すること
（1）搬出された産業廃棄物の処理状況記載
①処理の全部又は一部を委託した場合
ア　収集運搬車両ごとの産業廃棄物管理票（以下「ﾏﾆﾌｪｽﾄ」という。）Ａ票、Ｂ２票、Ｄ票及びＥ票の写し、建設廃棄物処理委託契約書の写し並びに搬出解体材の数量集計表
イ　最終処分場の案内図及び処分状況の写真
（中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処理状況の写真）
②請負者が自ら処理した場合
ア　ﾏﾆﾌｪｽﾄに準じた解体材の種類ごとの数量集計表
イ　最終処分場の案内図及び処分状況の写真
（中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処理状況の写真）
③特別管理産業廃棄物の場合
①又は②に準ずる。ただし産業廃棄物管理票とあるを特別管理産業廃棄物管理票と読み替える
（2）産業廃棄物の再資源化実施状況記載
再生資源利用促進実施書に記載する事項
発生量、搬出先名称、区分、施工条件の内容、運搬距離、搬出先の種類等
（3）写真
①工事着手前の現場全景、周辺及び対象建築物等の現況写真
②仮設物、安全措置状況及び工程写真
（特に、除去作業状況、埋設配管及び基礎類は入念に撮影すること。）
③使用機械類
④産業廃棄物収集運搬車両への積込み時及び積降し時の写真
⑤しゅん工時の全景写真（着手時と同一アングルとする。）
⑥その他監督職員の指示による。

③ 官公庁その他への届出手続き等
（1）工事の着手、施工、完成にあたり、関係機関への必要な手続き等を遅滞なく行う。
（2）前項に規定する届出手続き等を行うにあたっては、届出内容についてあらかじめ監督職員に報告する。

④ 疑義に関する協議等
設計書に定められた内容に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で、設計図書によることが困難又は不都合な場合が生じたときは、監督職員と協議する。

⑦ その他

M0200911-1
令和２年９月23日

分析結果報告書

小矢部市長　桜井 森夫　殿

受付年月日	令和２年９月11日
物件名称	総合会館（市民会館）アスベスト含有分析調査（富山県小矢部市城山町地内）
分析の対象	アスベスト

株式会社　松本建材
本社 〒939-1761 富山県南砺市太美 210 番地
小矢部営業所 環境分析センター
〒932-0133 富山県小矢部市小森谷 35-8
TEL:0766-69-8988 FAX:0766-69-8950

貴御依頼による上記件名の分析結果を下記の通り報告致します。

分析方法　JIS A 1481-1：2016

試料No.	採取場所（採取部位）試料名称	偏光顕微鏡による定性分析結果 石綿の種類	推定石綿質量分率
1	本体建物（外壁）外壁材（アクリル系リシン）	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	0.1－5%
2	渡り廊下（外壁）外壁材（アクリル系リシン）	無	無検出
3	正面玄関階段（手摺り壁）外壁材（吹付タイル）	無	無検出

分析方法　JIS A 1481-2：2016

試料No.	採取場所（採取部位）試料名称	X線回折分析法 石綿の有無	X線回折分析法 石綿の種類	分散染色法 位相差・分散顕微鏡 石綿の有無	分散染色法 位相差・分散顕微鏡 石綿の種類	石綿含有判定結果 石綿の有無	石綿含有判定結果 石綿の種類
4	1階調理室、3階一般閲覧コーナー（床）塩ビシート	有・(無)	－	有・(無)	－	有・(無)	－
5	4階大ホール客席（床）塩ビシート	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ
6	各所（巾木）ビニール巾木	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ
7	各所（天井）岩綿吸音板	有・(無)	－	有・(無)	－	有・(無)	－
8	4階大ホール（壁・天井）ミクライト吹付	有・(無)	－	有・(無)	－	有・(無)	－
9	2階第1・2会議室、2階ホール、PH1階ホール、階段各所（壁）ゾラコート吹付	有・(無)	－	有・(無)	－	有・(無)	－
10	1階調理室前室（天井）ｹｲ酸ｶﾙｼｳﾑ板　2階ベランダ（軒天井）ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾎﾞｰﾄﾞ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ	(有)・無	Chr ｸﾘｿﾀｲﾙ
11	1階空調機械室（煙突壁）煙突断熱材（カポスタック）	(有)・無	Amo ｱﾓｻｲﾄ	(有)・無	Amo ｱﾓｻｲﾄ	(有)・無	Amo ｱﾓｻｲﾄ

特　記

小矢部市教育委員会　文化スポーツ課

工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020.10
図面名	解体工事特記仕様書	NO　A－01
SCALE		

〈外部仕上表〉

屋根	均しモルタル樹脂防水（AR-SD工法）、保護防水モルタル、笠木：防水モルタル金ゴテ スラブ下：スタイロフォーム厚20㎜打込み
搭屋	〃
軒裏	フレキシブルボード厚4㎜目透し+VP塗、モルタル刷毛引+アクリル系リシン吹付
外壁	カラコンモザイクタイル貼、吹付タイル、小口平タイル貼、　アクリル系リシン吹付
巾木	モルタル刷毛引
ベランダ	防水モルタル金ゴテ

手摺り	正面：吹付タイル、屋上：スチールパイプＯＰ塗、２階ベランダ：アルミ手摺り+強化ガラス厚12㎜ 裏ベランダ：スチール角パイプＯＰ塗
ポーチ	クリンカータイル
建具	アルミサッシドア、アルミドア、スチールドア
雨樋	塩化ビニールパイプφ120
外構	犬走りモルタル金ゴテ
煙突	カポスタック内径532　、耐火モルタル、　煙道：石綿パッキン、外壁：アクリル系リシン吹付

〈内部仕上表〉

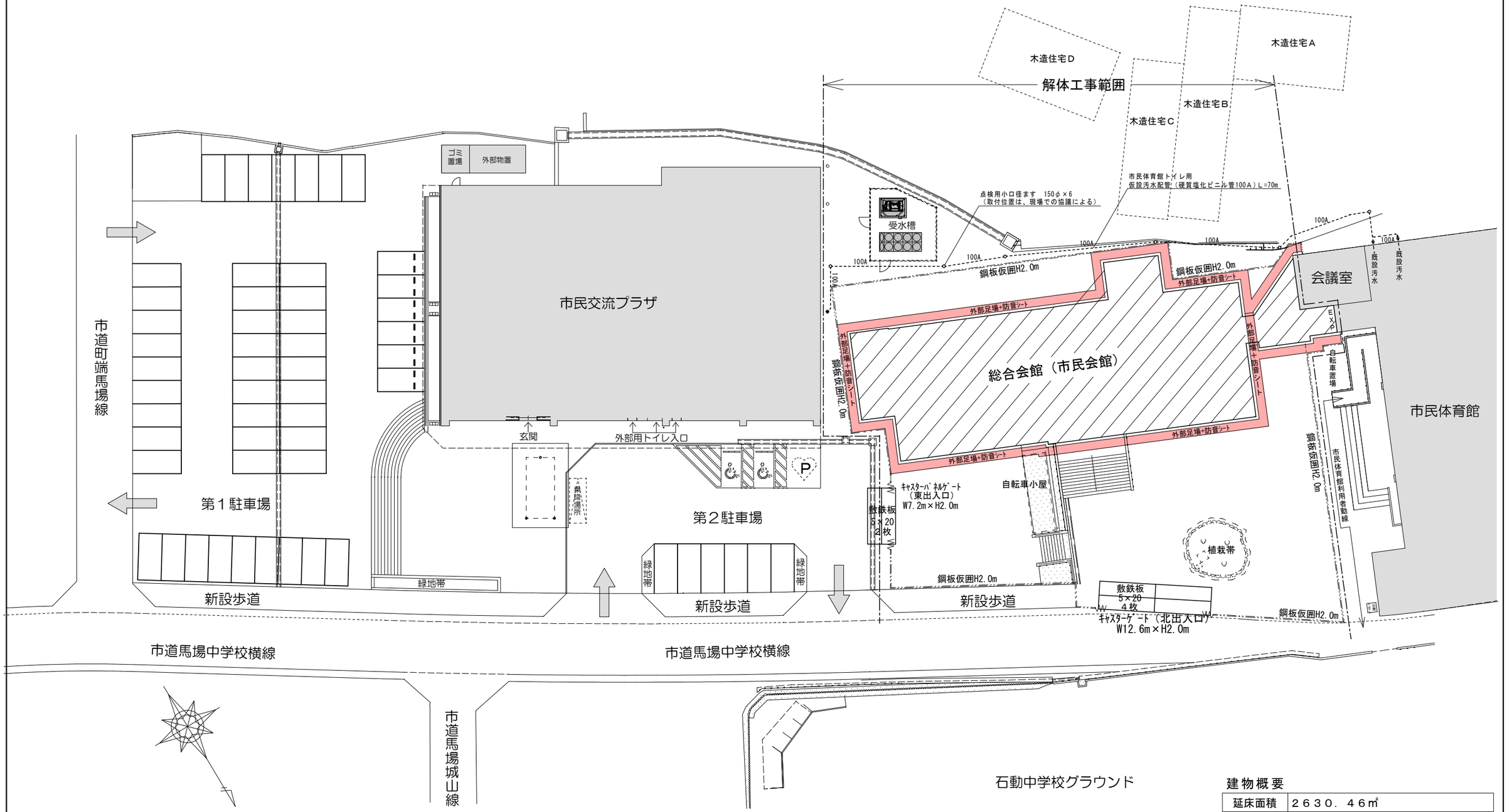
階	室名	床	巾木	塗装	腰	塗装	壁	塗装	天井	塗装
1階	玄関	人造石研出し	人造石研出し		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	調理室	塩ビシート	ビニール巾木		プラスターボード	EP	←		ケイカル板	EP
	前室	塩ビシート	ビニール巾木		プラスターボード	EP	←		ケイカル板	EP
	郷土資料室	塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	書庫３	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ クロス貼		←		プラスターボード目透貼	EP
	書庫２	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	書庫１	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ		←		コンクリート打放し	
	廊下	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	空調機械室	バンデックス防水 防水モルタル金ゴテ	モルタル刷毛引き		←		←		コンクリート打放し	
	電気室	バンデックス防水 防水モルタル金ゴテ	モルタル刷毛引き		←		←		コンクリート打放し	
	バッテリー室	バンデックス防水 防水モルタル金ゴテ	モルタル刷毛引き		←		←		コンクリート打放し	
2階	風除室	クリンカータイル貼	アルミサッシ　ガラス		←		←		アルミスパンドレル	
	ロビー	クリンカータイル貼	二丁掛タイル貼		←		←		石綿板下地　電着吹付	
	ホール	クリンカータイル貼	一部ビニール巾木		二丁掛タイル貼 一部ソラコート吹付		←		石綿板下地　電着吹付	
	事務室	モルタル金ゴテ+ カーペット敷	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	第１会議室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ ソラコート吹付		←		プラスターボード目透貼	EP
	第２会議室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ ソラコート吹付		←		プラスターボード目透貼	EP
	第３会議室	モルタル金ゴテ+ カーペットタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ 難燃クロス貼		←		プラスターボード+ ミネラートン606×303	
	第４会議室	塩ビシート	ビニール巾木		クロス貼		←		岩綿吸音板	
	和室	木造床組　畳み敷き 踏込：Ｐタイル	―		ジュラクサテン吹付		←		プラスターボード 難燃クロス貼	
	廊下	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	倉庫	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード貼	EP
	湯沸し室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	渡り廊下	モルタル金ゴテ カラクリート仕上	モルタル金ゴテ	AE	モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	傘立て室	防水モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ	AE	モルタル金ゴテ	AE	←		モルタル金ゴテ	

階	室名	床	巾木	塗装	腰	塗装	壁	塗装	天井	塗装
3階	ホール	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	SOP
	学習 コーナー	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ クロス貼		←		プラスターボード目透貼	EP
	事務室 湯沸室	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ クロス貼		←		プラスターボード目透貼	EP
	一般閲覧 コーナー	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード+ ミネラートン	
	児童 コーナー	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ クロス貼		←		プラスターボード+ ミネラートン	
4階	ホール	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	ＳＯＰ
	中会議室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ 難燃クロス貼		←		プラスターボード+ ミネラートン	
	大ホール	木造床組　塩ビシート 通路カーペット敷	木製	OSL	プラスターボード+難燃クロス貼 ラワン格子有孔ラワンベニヤＯＳ		プラスターボード+難燃クロス貼 プラスターボード+ミクライト吹付		プラスターボード+難燃クロス貼 プラスターボード+ミクライト吹付	
	ステージ	木造床組　ラワンベニヤ フローリング貼	木製	OSL	プラスターボード+ クロス貼		←		プラスターボード+ ミクライト吹付	
	雑庫	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		プラスターボード目透貼	EP
	喫煙室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ+ 難燃クロス貼		←		プラスターボード 難燃クロス貼	
	湯沸室	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ビニール巾木		モルタル金ゴテ	AE	←		フレキシブルボード目透 貼厚4㎜	AE
中4階	映写室	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ	AE	←		スタイロフォーム厚20㎜	
	ファン ルーム	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ		←		スタイロフォーム厚20㎜	
PH1階	ホール	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	ビニール巾木		モルタル金ゴテ ソラコート吹付		←		プラスターボード	EP
	空調機械室	樹脂防水 防水モルタル金ゴテ	樹脂防水 防水モルタル金ゴテ		モルタル刷毛引		←		スタイロフォーム厚20㎜	
	雑庫	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ		←		コンクリート打放し	
PH2階	ホール	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ		←		スタイロフォーム厚20㎜	
	ｴﾚﾍﾞｰﾀｰ 機械室	モルタル金ゴテ	モルタル金ゴテ		モルタル金ゴテ		←		スタイロフォーム厚20㎜	
1～5階	階段１	モルタル金ゴテ+Ｐタイル 一部塩ビシート	人造石研出し		モルタル金ゴテ	AE	←		スラブ下プラスター塗	
1～2階	階段２	モルタル金ゴテ+ 塩ビシート	モルタル金ゴテ	AE	モルタル金ゴテ	AE	←		スラブモルタル金ゴテ	AE
2～PH階	階段３	モルタル金ゴテ+ Ｐタイル	ポーダー人研 巾木人研ぎ		モルタル金ゴテ ソラコート吹付		←		スラブ下プラスター塗	
PH1～2階	階段４	鉄骨階段								
2階	便所	ウレタン防水 磁器モザイクタイル貼			100角　タイル貼		←		プラスターボード目透貼	ＥＰ
1、3、4階	便所	ウレタン防水 磁器モザイクタイル貼			100角　タイル貼		プラスター塗		プラスターボード目透貼	ＥＰ

凡　例：　アスベスト含有　　共通事項：　機械室等の給水配管L型継手部保温材、給排気ダクト接続パッキン

工　事　名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
図　面　名	仕　上　表	A-02

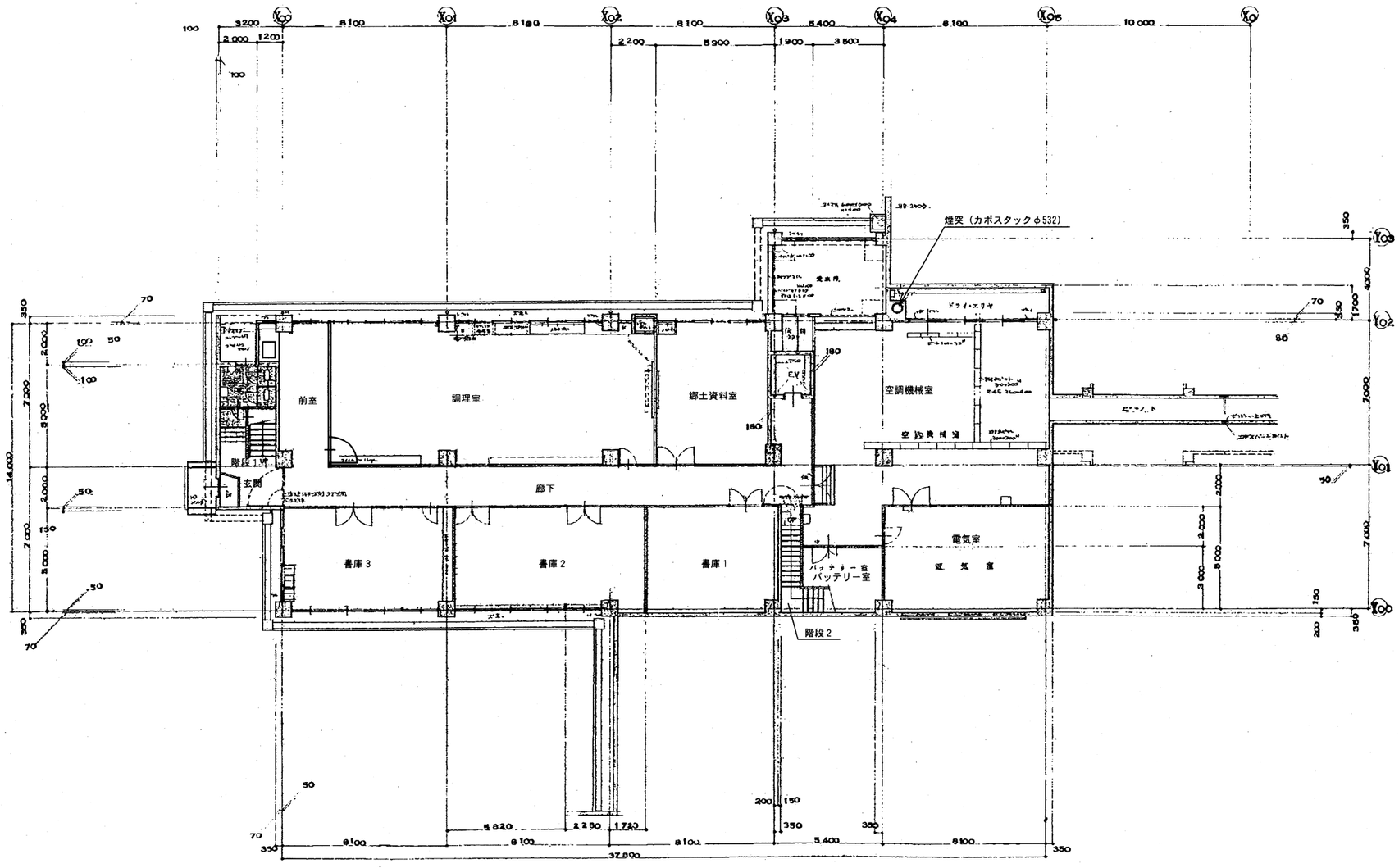
配置図・仮設計画図



建物概要

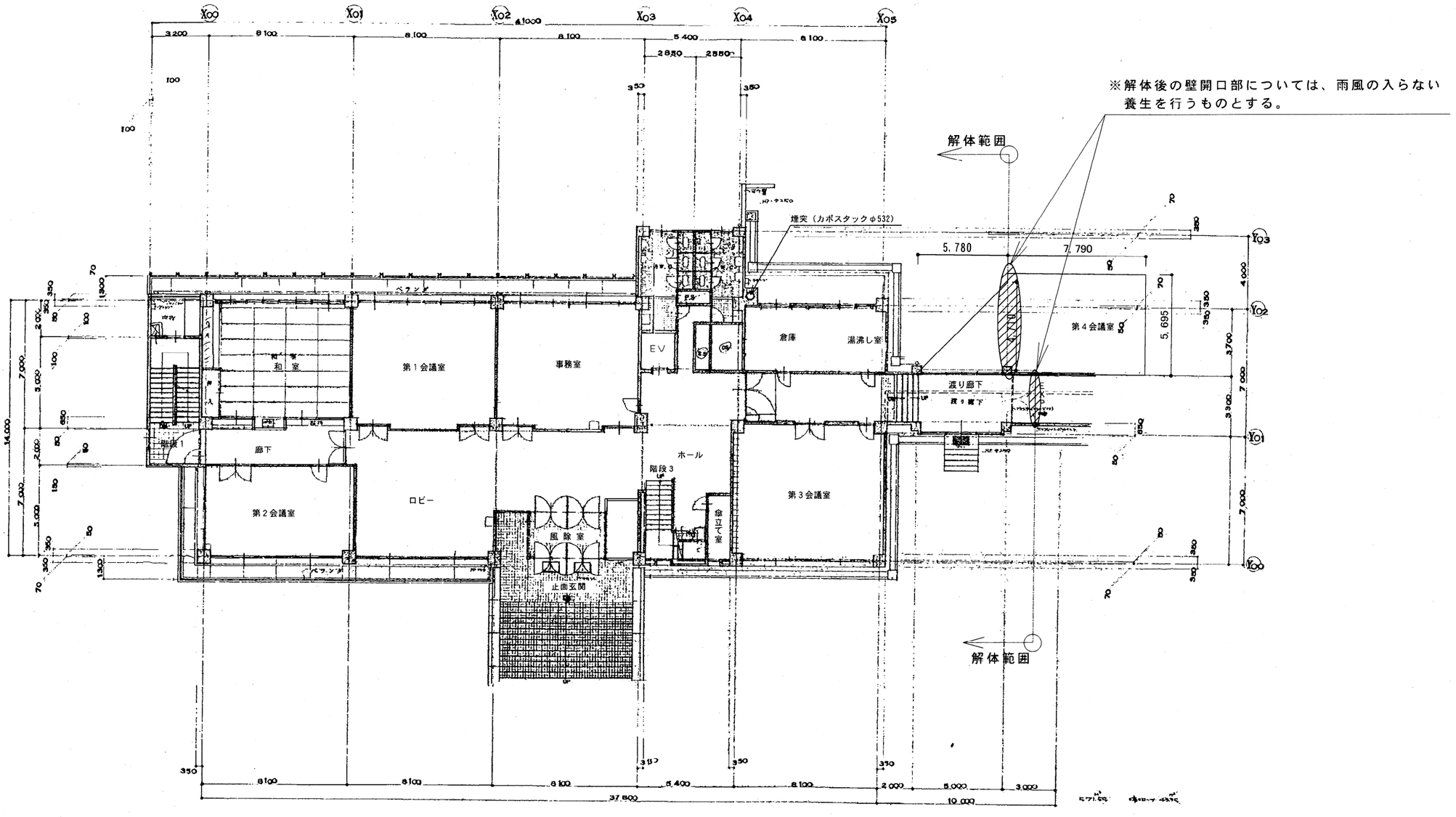
延床面積	２６３０．４６㎡
階　　数	４階建＋ＰＨ２階付
構　　造	鉄筋コンクリート造
竣工年月	１９７３年１１月（Ｓ４８．１１）

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名　総合会館（市民会館）解体工事　2020. 10
			図面名　配置図・仮設計画図　NO　Ａ－03
			SCALE　Ａ３：1/400



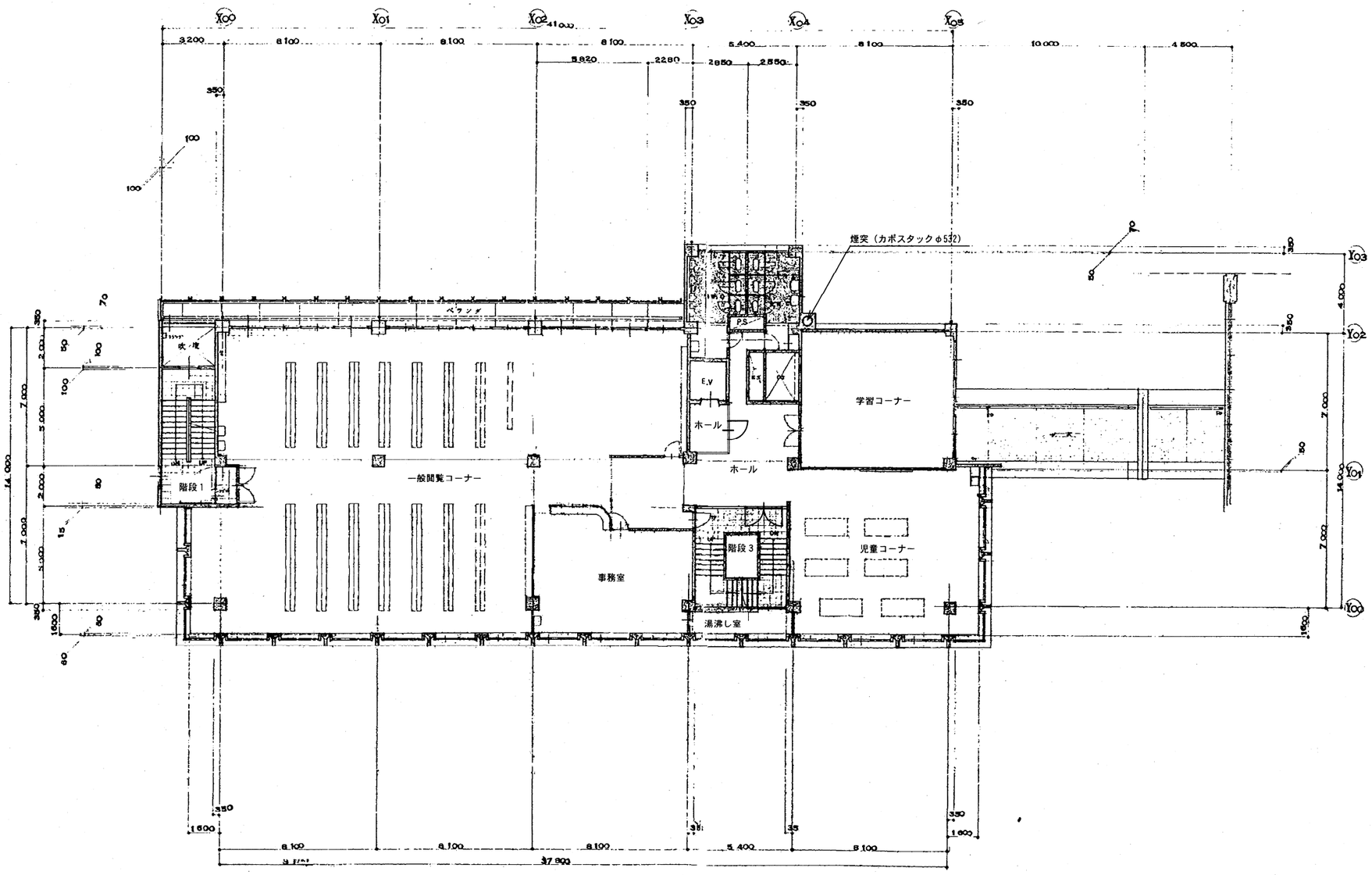
1 階 平 面 図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	1 階 平 面 図	NO　A－04
			SCALE	A 3 : 1/240	



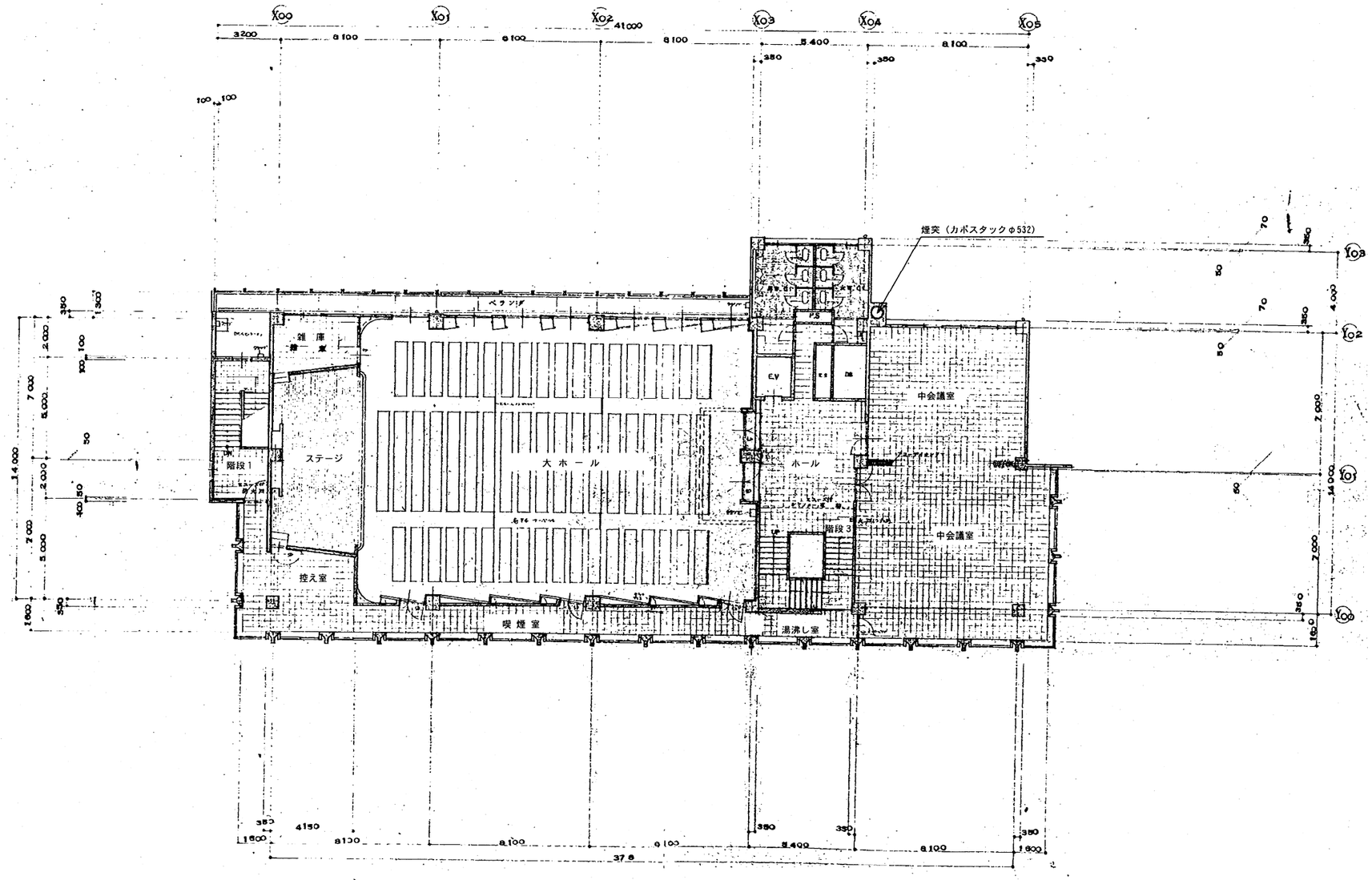
２階平面図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	２階平面図	NO　A－05
			SCALE	A３：1/240	



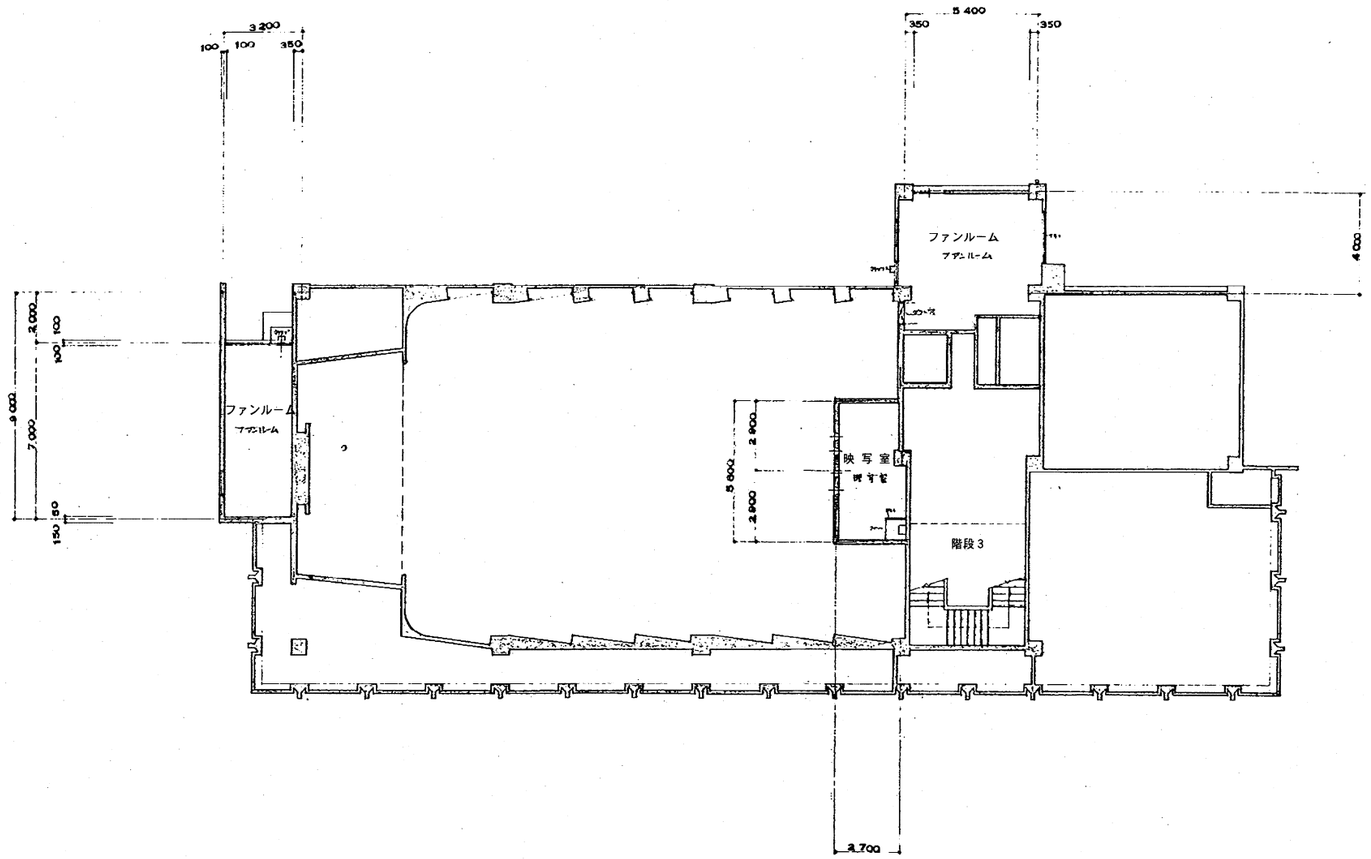
3 階 平 面 図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	3 階 平 面 図	NO　A－06
			SCALE	A 3 : 1/240	



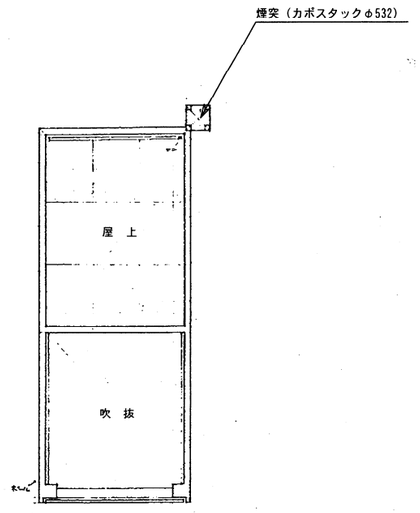
4 階 平 面 図

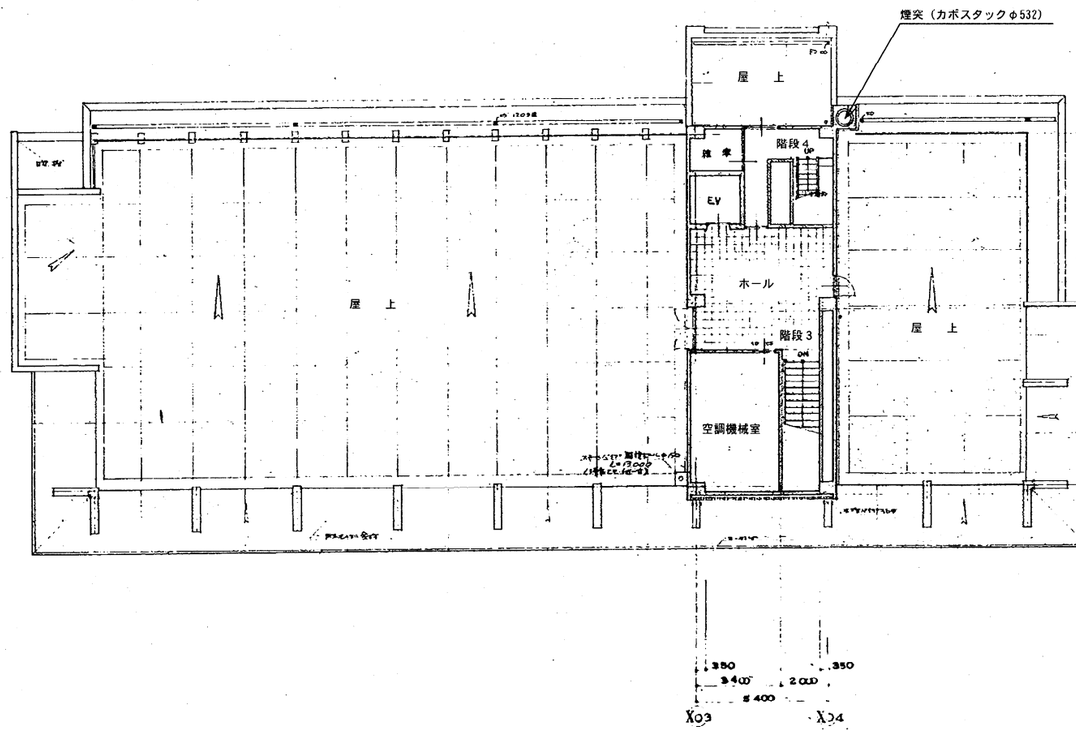
特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	4 階 平 面 図	NO　A－07
			SCALE	A 3 : 1/240	



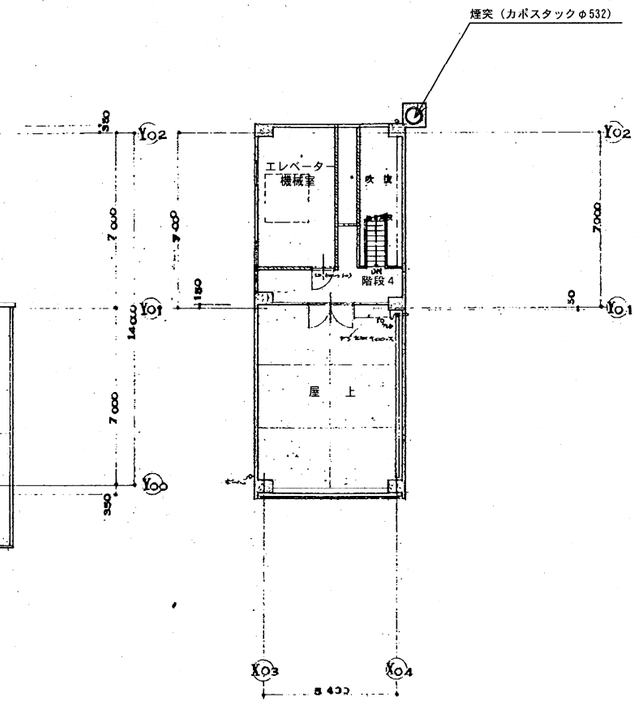
中４階平面図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	中４階平面図	NO　A－08
			SCALE	A３：1/240	



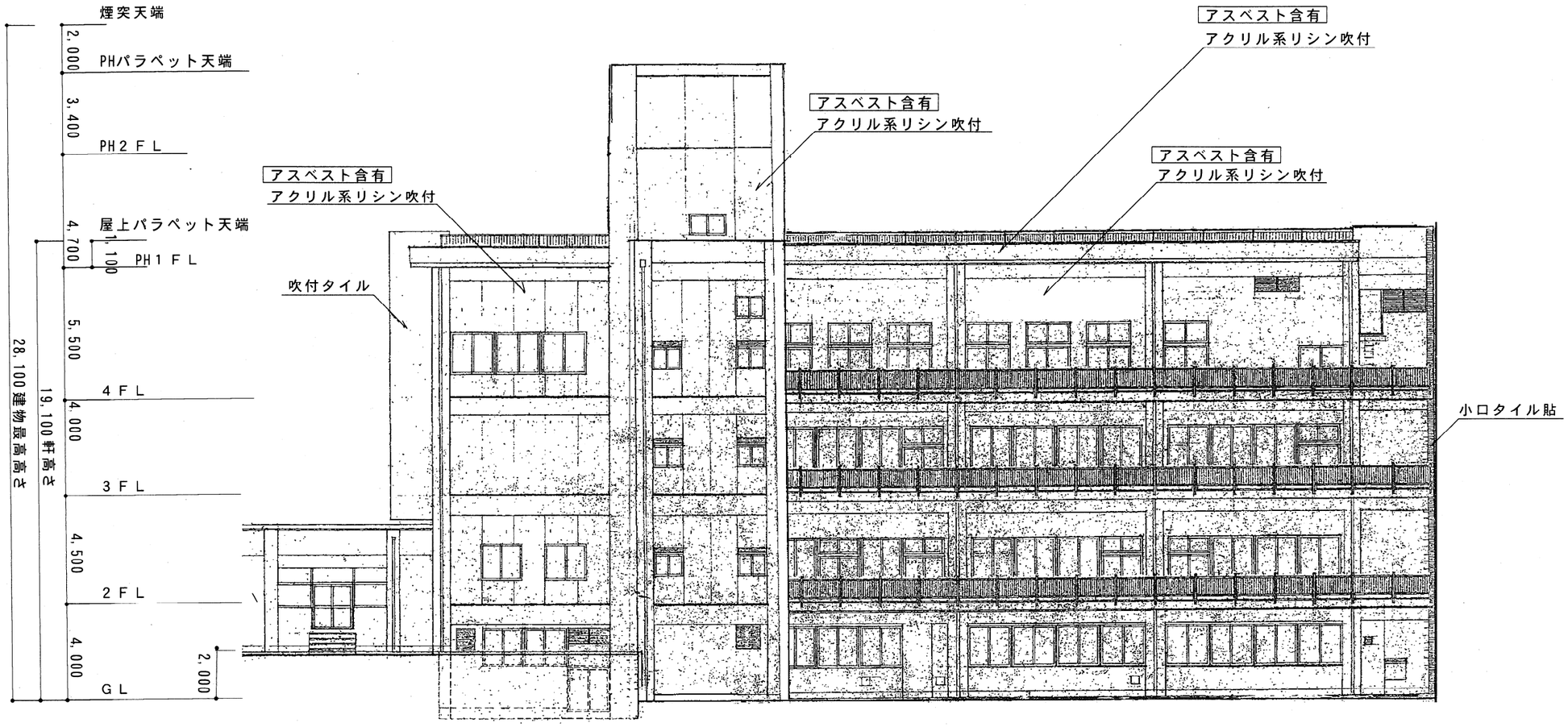


ＰＨ１階平面図



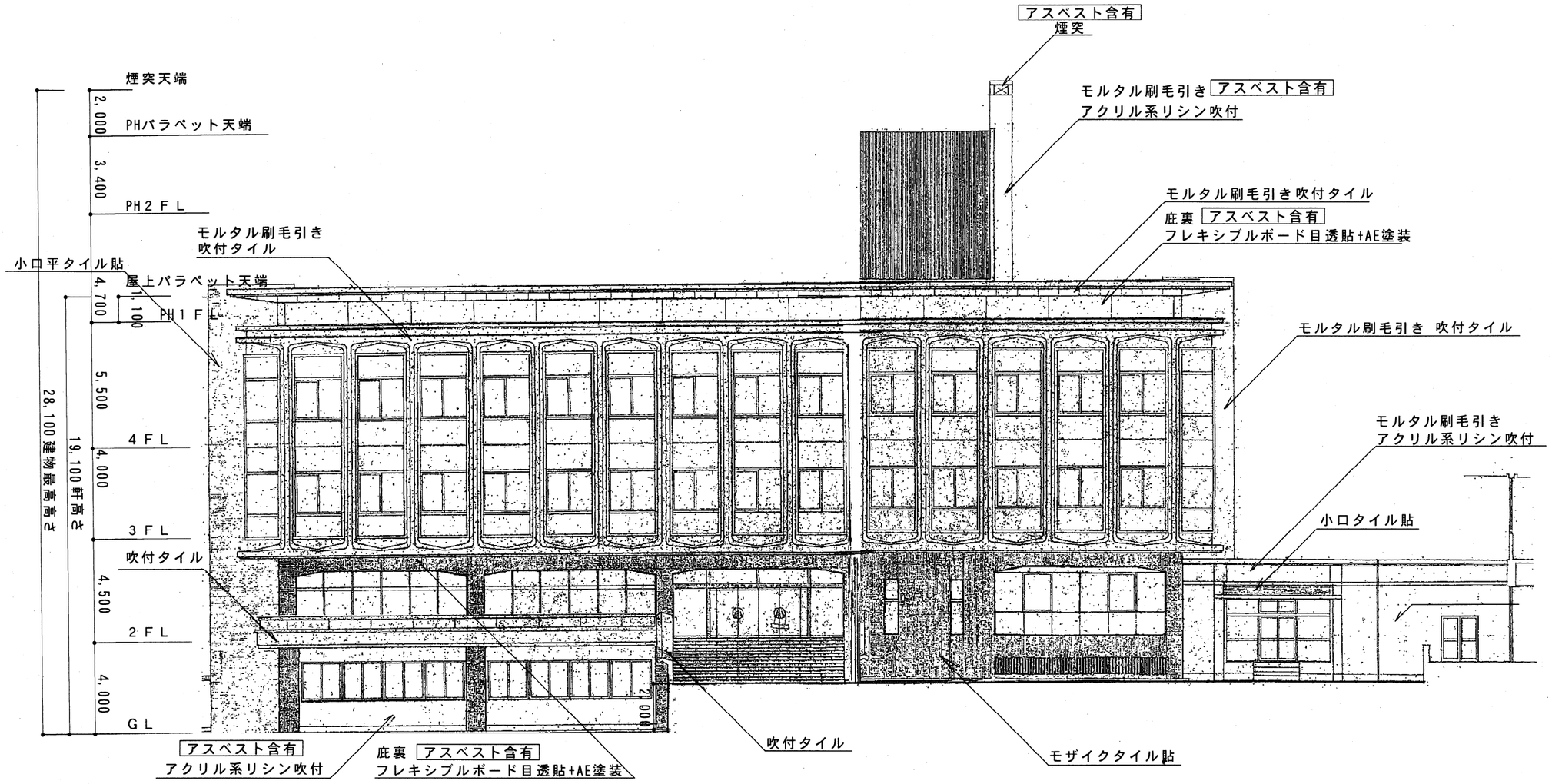
ＰＨ２階平面図

特 記	小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名 総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
		図面名 PH1階、PH2階平面図	NO A－09
		SCALE A3：1/240	



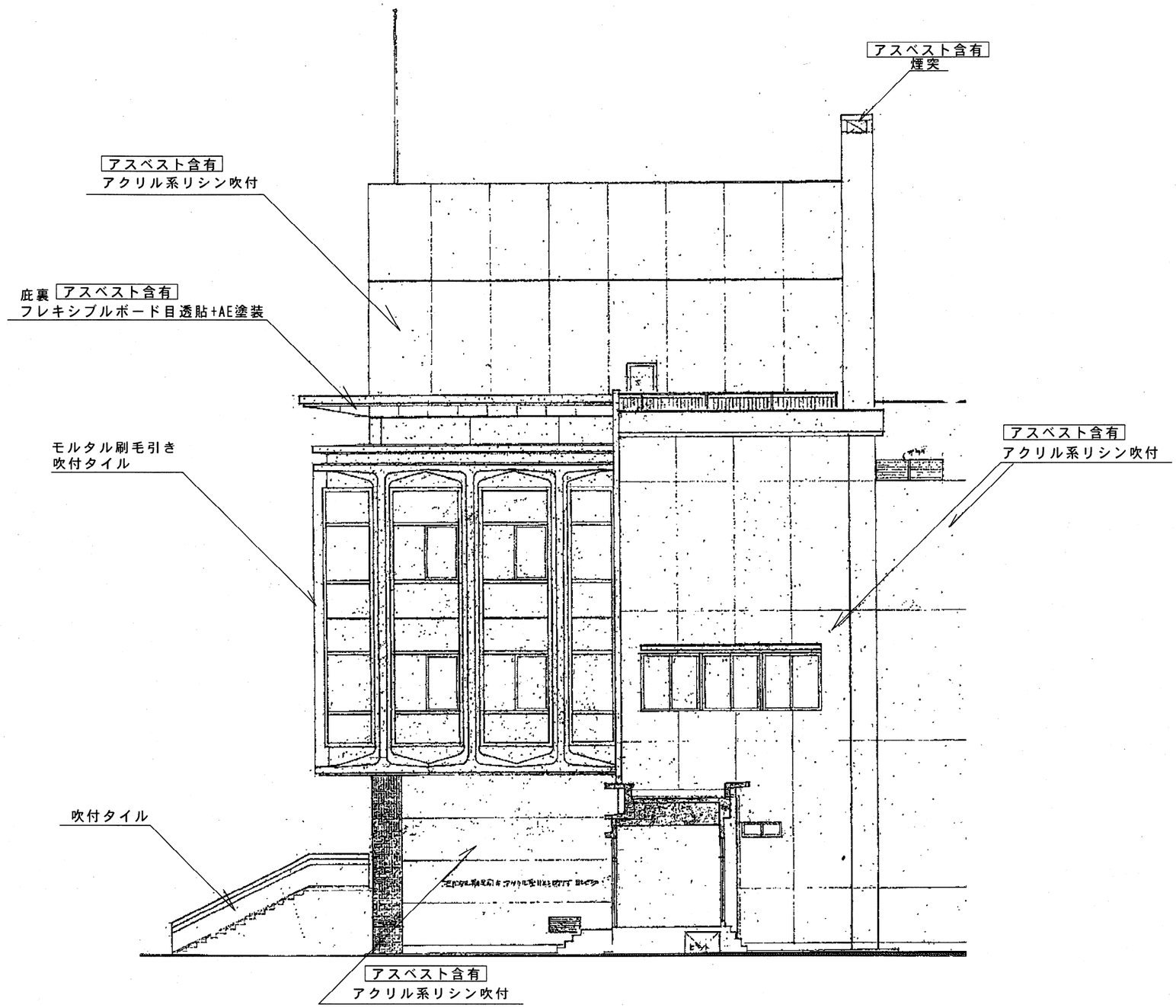
南側立面図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	南側立面図	NO　A－10
			SCALE	A3：1/200	



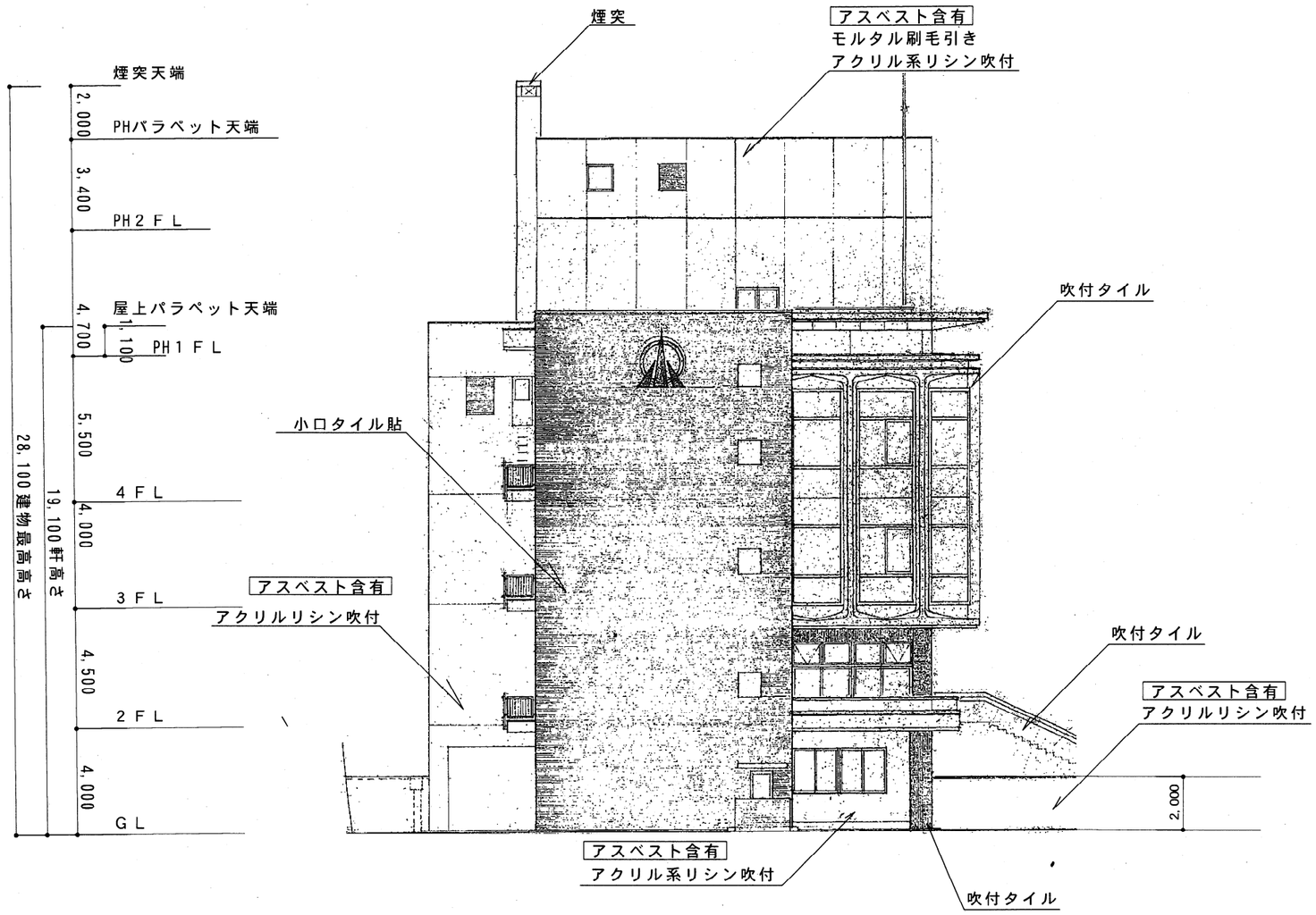
北側立面図

特記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名 総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名 北側立面図	NO A－11
			SCALE A3：1/200	



西側立面図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	業務名 総合会館（市民会館）解体工事 / 2020. 9
			図面名 西側立面図 / NO A－12
			SCALE A3：1/



東側立面図

特　記		小矢部市教育委員会　文化スポーツ課	工事名	総合会館（市民会館）解体工事	2020. 9
			図面名	東側立面図	NO　A－13
			SCALE	A3：1/200	