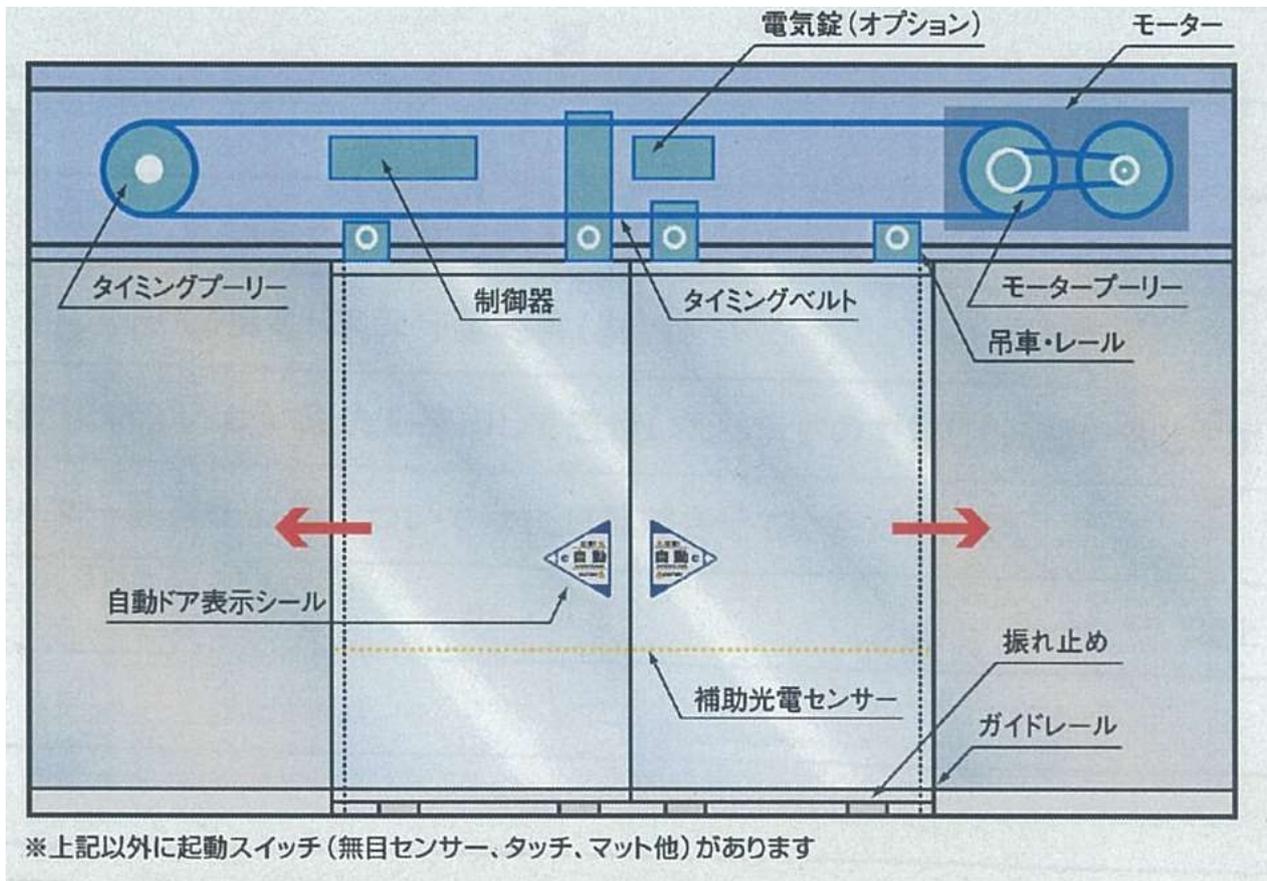


本館棟

対象品目	台数	設置場所
両引 ソリック製 電気錠 (タイマー付)	2台	正面風除室 内側及び外側 ※タイマーのカレンダー調整含む

別図:自動ドア配置図



データ駆動型研究棟

対象品目 片引 電気錠	台数 1台	設置場所 玄関ホール
-------------------	----------	---------------

※全周の指詰めには注意をお願いします。

※加工図

※加工図

※仕様書の記号：パワーオン字種：設定種「0」

品番	1	F7重量 (kg)	28kg
※F7重量は、電源ケーブルを含まず、電源ケーブルは別途設置してください。			
電源	AC100V 5A		
電源ケーブル	Y-SSL		
電源ケーブル長さ	1.5m		
電源ケーブル径	φ1.5		
電源ケーブル色	黒		
電源ケーブル材質	ステンレス		
電源ケーブル形状	直線		
電源ケーブル長さ	1.5m		
電源ケーブル径	φ1.5		
電源ケーブル色	黒		
電源ケーブル材質	ステンレス		
電源ケーブル形状	直線		

※仕様書の記号：パワーオン字種：設定種「0」

品番	1	F7重量 (kg)	28kg
※F7重量は、電源ケーブルを含まず、電源ケーブルは別途設置してください。			
電源	AC100V 5A		
電源ケーブル	Y-SSL		
電源ケーブル長さ	1.5m		
電源ケーブル径	φ1.5		
電源ケーブル色	黒		
電源ケーブル材質	ステンレス		
電源ケーブル形状	直線		

※仕様書の記号：パワーオン字種：設定種「0」

品番	1	F7重量 (kg)	28kg
※F7重量は、電源ケーブルを含まず、電源ケーブルは別途設置してください。			
電源	AC100V 5A		
電源ケーブル	Y-SSL		
電源ケーブル長さ	1.5m		
電源ケーブル径	φ1.5		
電源ケーブル色	黒		
電源ケーブル材質	ステンレス		
電源ケーブル形状	直線		

工 事 名 称	ひろし 洋行 共同 非常拠点材料M1000設置工事	設 計	株式会社 村田相互設計	設 計 者	村田 浩一
工 事 番 号	AD/1 変更	監 工	株式会社 清治屋	監 工 者	清治 浩一
TEL002-005-1511 FAX002-005-3454		株 式 会 社	クラクラクリエイト	株 式 会 社	クラクラクリエイト
TEL002-005-1511 FAX002-005-3454		株 式 会 社	クラクラクリエイト	株 式 会 社	クラクラクリエイト

## 植栽管理対象業務一覧

	仕様区分		剪定	予防	施肥	芝刈り	草刈り	除草剤散布
	樹木名	数量	回数/年	回数/年	回数/年	回数/年	回数/年	回数/年
1	ケヤキ	3本		2	2			
2	シラカシ	7本	2	2	2			
3	サツキ(玉)	8本	2	2	2			
4	マメツゲ	150本	2	2	2			
5	キシマツツジ	692本	2	2	2			
6	平面芝刈り	1,585 m <sup>2</sup>			2	3		2
7	法面芝刈り(広大側)	89 m <sup>2</sup>			2	3		2
8	法面草刈り(テクノ側)	332 m <sup>2</sup>					3	
9	法面草刈り(西農側)	779 m <sup>2</sup>					3	

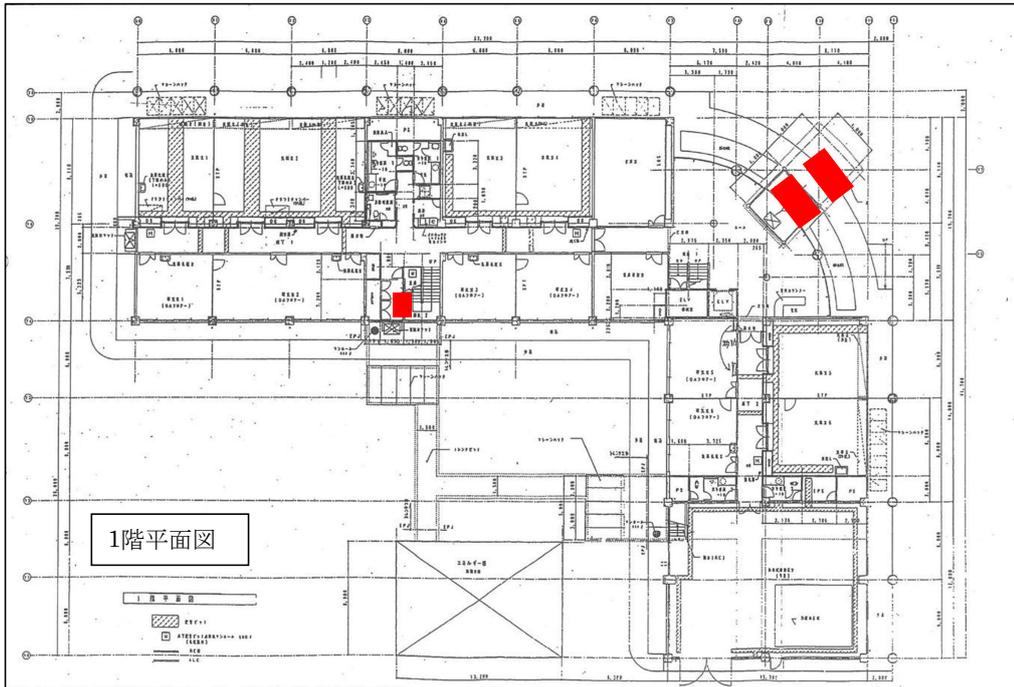
但し、

- ① 必要に応じ散水をする。
- ② 上記の作業回数は、標準回数を示しています。  
芝・雑草・植木等の繁茂が著しいときは、適宜対処してください。  
外周歩道、通路部の雑草が著しいときは、適宜対処してください。

参考：年2回の作業は、6月・10月頃

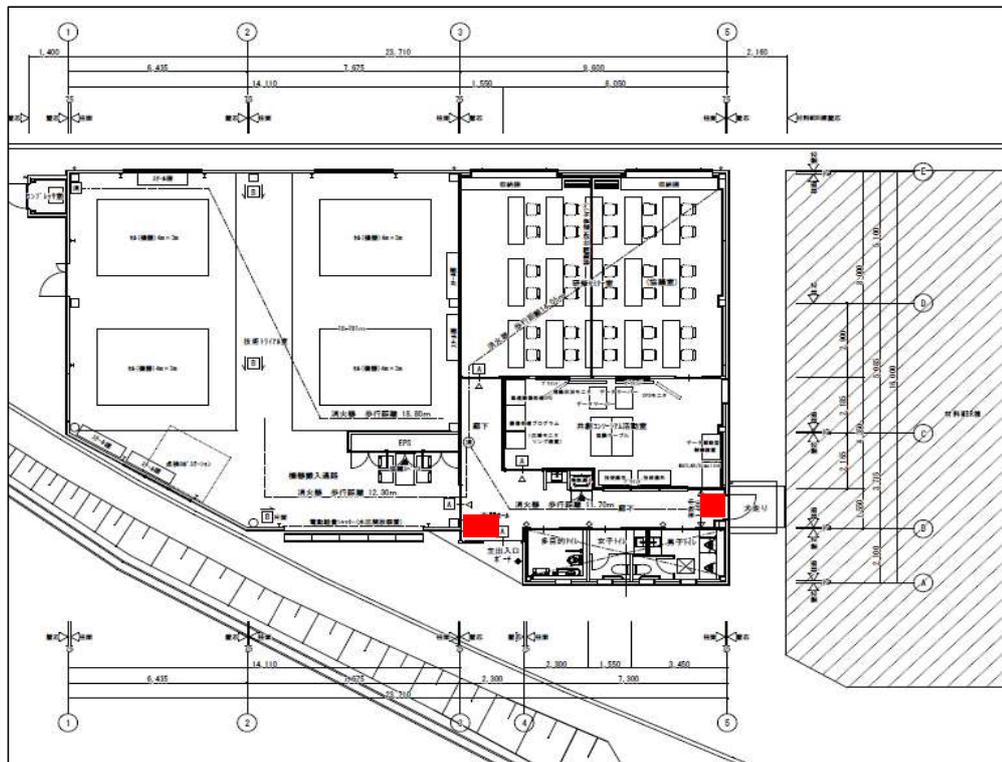
年3回の作業は、6月・8月・10月頃

本館棟



正面出入口 (外側) 117cm×172cm 1枚 月2回交換  
 正面風除室 149cm×259cm 1枚 同上  
 裏口 (建物内部) 119cm×174cm 1枚 同上

データ駆動型研究棟



玄関ホール 89cm×120cm 1枚 月2回交換  
 東側出入口 77cm×89cm 1枚 同上

**排水設備**

種 類	設置場所等
中和槽	屋外

中和槽設備保守点検（1回／月）

- ・ 中和槽点検：pH計調整・センサー部分清掃・減水ポンプ等機器点検  
異常発生時の即時対応

ホイスト式天井クレーン点検

【対象機器】

型式第3号(第5条関係) D615214

### クレーン明細書

事業の種類		種類及び型式		ホイスト式天井クレーン		つり上げ荷重		10.090 t		
設置地	電話 ( )	定格	主巻	作業半径	/					
				荷重	10.0 t					
設置者	補巻			作業半径	/					
				荷重						
構		格	速	定	巻上げ	横行	走行	旋回		
スパン	11.700 m			± 0.090 m/s ( 5.4 m/min)	0.317 m/s	0.533 m/s	rad/s			
クレーンガーダの長さ	12.080 m				( 19 m/min)	( 32 m/min)	( 19 /min)			
ジブの長さ	m									
揚程	7.908 m	ワイヤロープ	イ	構成	直径	用途	直径			
クレーンガーダの高さ	8.478 m			主	6×Fi(29)		14.0 mm	ドラム	主	300.0 mm
ジブの傾斜角の範囲	度~度			補				ドラム及び	補	
ジブの旋回限度				起伏用				シーブ		
最大作業半径		ブ	プ	メインロープ		シーブ	主	152.0 mm		
種類	電動機 電動機 電動機			レールロープ			補	324.0 mm		
定格出力	10.0 kW × 1 0.75 kW 1.1 kW			ワイヤロープ又は鋼板用						
用途	× 1 台 × 2 台									
安全装置の種類及び性能	1) 巻過防止装置		性能及び用途類	巻上げ : 電磁ブレーキ		つり具及びその重量	フック (主 0.090 t)			
	2) 外れ止め装置			横行 : 電磁ブレーキ			(補 t)			
				走行 : 電磁ブレーキ		リフティングマグネット ( t)				
						グラブバケット ( t)				
						その他 ( ) ( t)				
						( ) ( t)				
						( ) ( t)				
製造者及び製造年月日		日本ホイスト 株式会社 株式会社 山陽鉄工		令和3年12月7日製造						
備考	荷重を受ける回数		: 2.5 × 10 <sup>5</sup> 回以上 5.0 × 10 <sup>5</sup> 回未満							
	荷重区分		: 常態として定格荷重の50%以上 63%未満の荷重の荷をつるクレーン							
	つり上げ装置の使用時間		: 3200 時間以上 6300 時間未満							
	つり上げ装置の等級		: C							

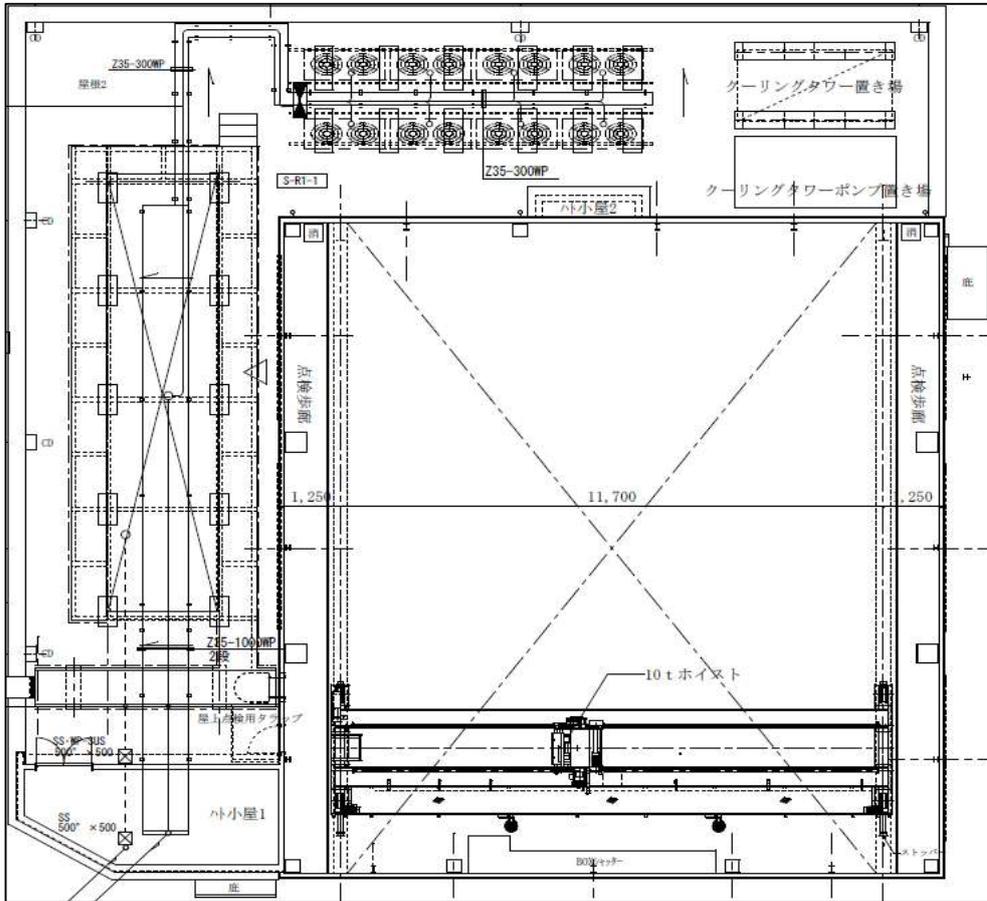
<備考> 1. 「つり具及びその重量」の欄は、該当する事項に○印を付し、重量をその右の( )内に記入すること。  
「その他」に○印を付したときは、その下の( )内につり具の名称を記入すること。  
2. 「備考」の欄は、特殊な材料を使用すること、つりチェーンを使用すること、その他参考となる事項を記入すること。

【業務内容】

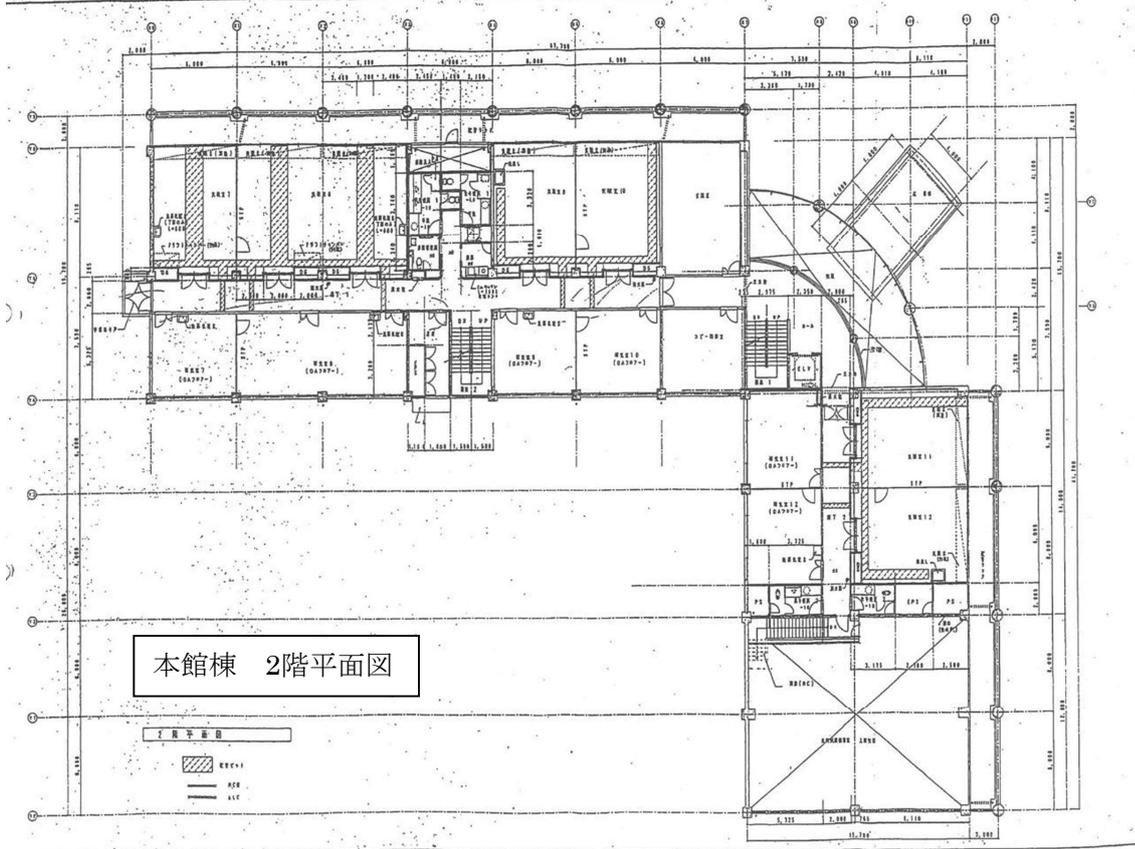
- ①クレーン等安全規則第34条に基づく定期自主検査
- ②クレーン等安全規則第35条に基づく月次定期自主検査
- ③上記①、②に必要なウェイト等の資機材の費用を含み、不具合発見時の部品交換費は含まない。

【設置個所】

材料M B R 棟

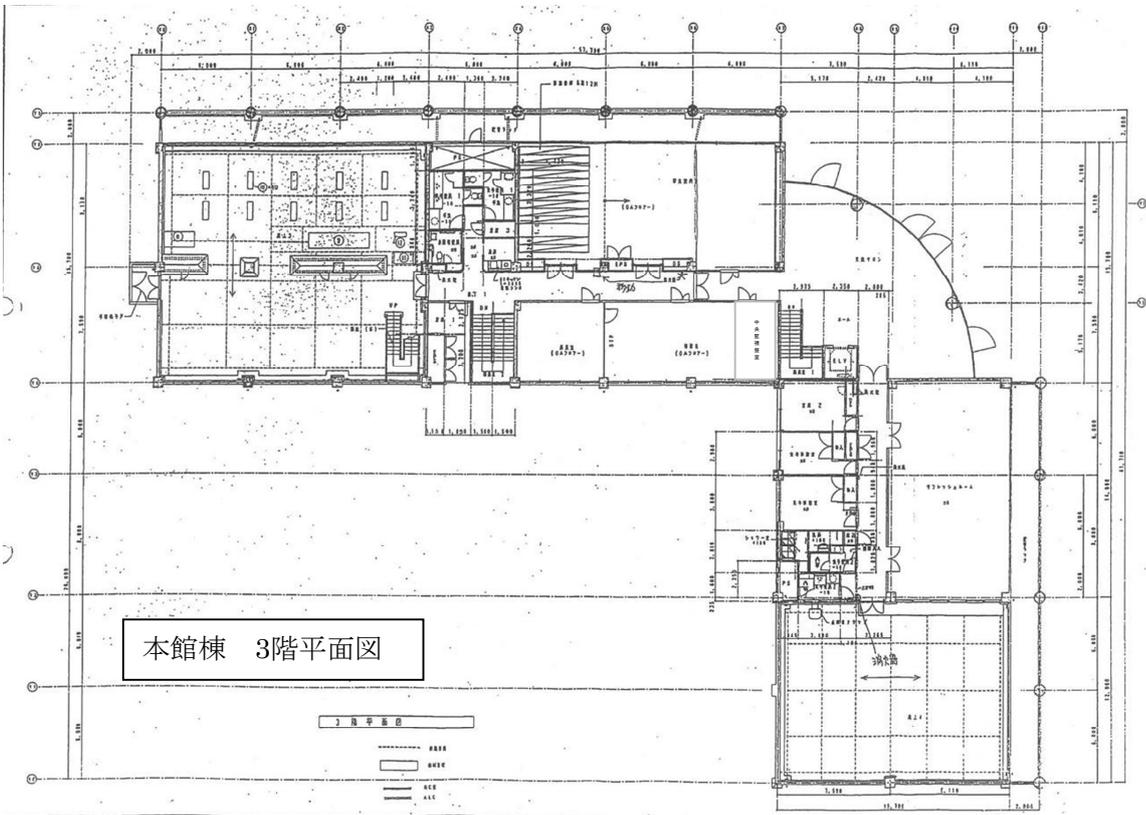






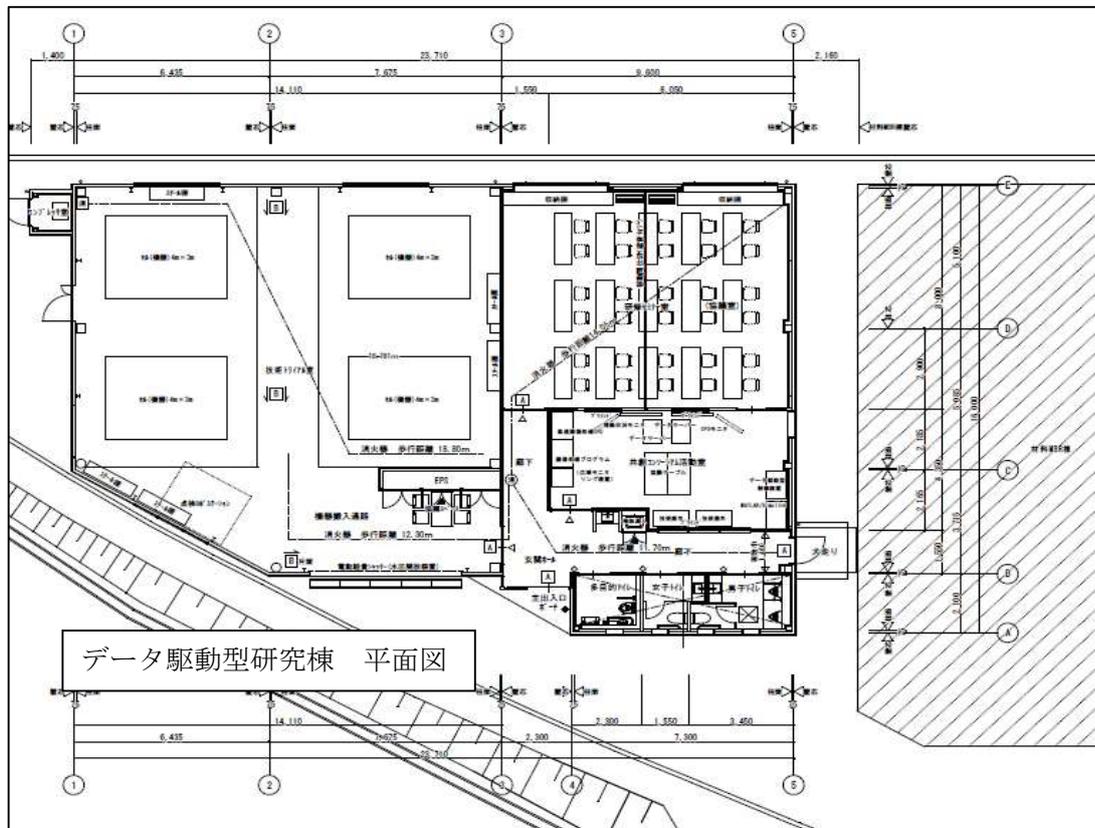
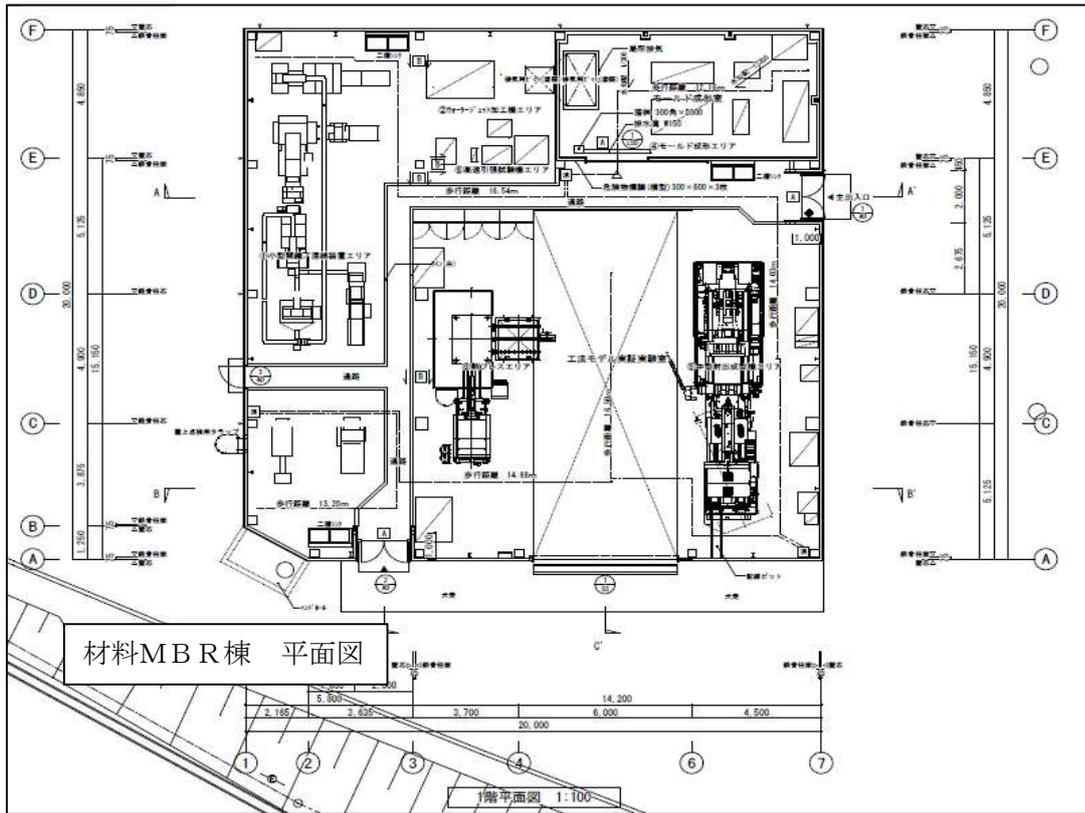
本館棟 2階平面図

丁角平面図  
 RCC-1  
 RCC  
 ACC



本館棟 3階平面図

丁角平面図  
 RCC-1  
 RCC  
 ACC



## ひろしま産学共同研究拠点施設内容等一覧表

施設の名称	ひろしま産学共同研究拠点	
施設の所在地	東広島市鏡山三丁目10番32号	
建物の構造	本館棟・エネルギー棟 : 鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）3階建 : 3,249.898㎡ (本館棟3,132.418㎡, エネルギー棟117.48㎡)	
	材料MBR棟 : 鉄骨造平屋建 : 411.78㎡	
	データ駆動型研究棟 : 鉄骨造平屋建 : 336.19㎡	
施設の内容	本館棟 3階	事務室3室、研究交流室、交流サロン、研究資料室、倉庫等
	2階	実験室6室、研究室6室、会議室1室、サーバー室等
	1階	実験室6室、研究室6室、会議室1室、共用研究機器室、物置、エントランスホール等
	エネルギー棟	受変電室、C33自家発電室、給水ポンプ室、屋内消火栓ポンプ室等
	材料MBR棟	工法モデル実証実験室・モールド成型室
	データ駆動型研究棟	技術トライアル室・研修セミナー室・共創コンソーシアム室等
	駐車場	職員用、来客用約30台

## 【別記様式1】

## 業務日誌

ひろしま産学共同研究拠点

年 月 日 曜日

業務責任者

業務項目	報告事項		記 事
	なし	あり	
来訪者対応			
防犯・防災監視			
鍵・カードキー管理			
出入管理			
電話対応			
入居者対応			
拾得物・遺失物の取扱い			
巡回監視			
各種災害時の対応			
特記事項 (引継事項など)			
本日の勤務者		勤務時間	時 分～ 時 分

## 【別記様式2】

## 来訪者受付簿

年 月 日 ( )  
ひろしま産学共同研究拠点

	所属機関・企業名	氏名	日付	入所時間	退所時間	面会者	許可証 番号
1			/	:	:		
2			/				
3			/				
4			/				
5			/				
6			/				
7			/				
8			/				
9			/				
10			/				
11			/				
12			/				
13			/				
14			/				
15			/				





## 拾得物台帳

ひろしま産学共同研究拠点

拾得物件一覧簿					
受理番号	受理月日	物件(種類及び数量)	拾得日時	拾得場所	備考

注:備考欄には、物件を遺失者等に返還、又は警察署長に提出した旨、及びその年月日、その他必要な事項を記載すること。