

別紙4 栗山町図書館システム データセンター設備要件

データセンターの要件について記入ください。
 対応「○」、対応不可「×」を区分して、「対応」欄に記入ください。

業務	機能	項番	説明	対応
セキュリティ	警備員の配置	1	警備員が常時（365日、24時間）配置されていること	
		2	入退出管理が行われていること	
	入退出管理	3	業者のサーバ室への入退出については、氏名管理が行われていること	
		4	入退出マニュアルが明示されていること	
		5	入退出管理記録データについては、提出が可能なこと	
		6	非常時の物理的な鍵の管理が十分になされていること	
		7	不法侵入者を感知した場合、警備会社等に通報されること	
		8	監視カメラ等により24時間監視を行うこと	
		9	監視カメラによる監視範囲（サーバ室及び入退室経路）のカバーは100%であること	
施設運用	運営者	10	データセンターで保管するシステムおよびデータは契約者が責任を持って管理すること	
	総合監視	11	施設の電源、設備、機器全体の動作状況が常時監視可能な設備を有していること	
	設備点検	12	施設点検時に無停電での実施ができること	
建築	立地	13	国内に設置されていること	
		14	緊急時には保守担当SEが早急に現地対応できること	
		15	自治体の洪水ハザードマップで浸水地域に該当しない場所にあること	
		16	津波被害の影響を受けない立地であること	
		17	海岸線からの距離や国、自治体の津波被害想定の上、安全な場所であること	
		18	活断層から一定距離離れていること	
	耐震基準	19	昭和56年の新建築基準に準拠し、震度6強に耐えうる設計であること	
		20	建屋自体が耐震構造ではなく、免震構造であること	
	水害対策	21	サーバ室及び回線機器等のスペースについては、水害対策を講じていること	
設備	サーバ室	22	本システム関連機器を設置するにあたり、十分な面積を有すること	
	サーバ室内ラック	23	機器及びラック等を設置した上で、空調効率を保持できる室内高を確保していること	
		24	室内の防塵対策が講じられていること	
		25	ラックについては、施錠でき、許可されたもの以外は開閉できない仕組みを講じること	
	作業スペース	26	システムの保守・運用・管理を行うことが可能なスペースを有すること	
		27	作業に必要な照明及び非常灯を有すること	
		28	構内経路は事故や災害を考慮し、十分なスペースが確保されていること	
	データ保管室	29	データメディア類を適切に保管できる設備を有すること	
	電源設備	30	電源は異なる2箇所の変電所から3系統以上の受電を有していること	
		31	停電時には自動的に自家発電へと切替わることで無停止のまま運用継続できること	
		32	自家発電装置用の燃料は24時間以上分を備蓄し、その他近隣の専用燃料タンクから補給することで無停止の連続運転が可能であること	
		33	災害時対応として自家発電装置用の燃料は複数の元売業者と優先供給特約を締結していること	
	空調設備	34	サーバ運用に適した空調設備を有すること	
	防火・防水設備	35	火災感知設備を有すること	
		36	窒素系消火剤を使用すること	
避雷設備	37	避雷設備を有すること		
静電気対策	38	静電気対策が講じられていること		
適合基準	FISC安全対策基準	39	JDCC-FSティア4以上であること	
その他	現地視察	40	本設備要件全般において、現地視察して確認が可能なこと	