

山形県立図書館 IC ゲート監視用電子計算機賃貸借サービス仕様書

1 機器の概要

現在導入されている IC ゲートで貸出し処理をしていない資料が通過した時に、監視パソコンに資料名が表示されること。また来館者数をカウントする仕組みをもつこと。

2 物品名及び数量

- | | |
|----------------------|-----|
| (1) IC ゲート書名表示システム | 1 式 |
| (2) IC ゲートカウンターシステム | 1 式 |
| (3) 上記システムを搭載する監視 PC | 1 式 |

3 システムに関する要件

(1) IC ゲート書名表示システム

- ア 現在導入されている IC ゲート（株式会社内田洋行製）と連携することができる内田洋行製のシステムであること。
※担当者：株式会社内田洋行 ガバメント推進事業部 ユビキタスライブラリー部
電話番号：03（5634）6551
- イ 貸出処理がされていない資料が IC ゲート通過時に反応し、瞬時に監視パソコンに通知すること。また通知する内容はポップアップ画面で強調することと監視パソコン自体で警告音を発すること。
- ウ 通知する内容は日付、時刻、UID、資料名、資料コードであること。
- エ 反応した資料は全て一覧で表示できること。
- オ 通知された資料の履歴情報を CSV ファイル形式に出力できること。

(2) IC ゲートカウンターシステム

- ア 現在導入されている IC ゲート（株式会社内田洋行製）と連携することができる内田洋行製のシステムであること。
※担当者は上記 3 (1) アと同様
- イ IC ゲートでカウントされた来館者数をネットワーク接続された監視パソコンで集計表示できること。
- ウ カウントは入館数と退館数が集計できること。
- エ 統計機能として次が可能なこと。
 - ・年度単位 入館者数を年度単位で表示
 - ・月度単位 入館者数を月度単位で表示
 - ・週単位 入館者数を週単位で表示
 - ・日単位 入館者数を日単位で表示
 - ・時間単位 入館者数を時間単位で表示
 - ・時間帯 入館者数を時間帯別に表示
 - ・曜日別 入館者数を曜日別に表示
 - ・期間・時間別 入館者数を期間・時間帯別に表示
 - ・データ CSV 出力 入館者数の全詳細データを CSV 形式ファイルに出力

(3) 監視パソコン

- ・本体形状 省スペース型
 - ・OS Microsoft Windows11 Professional 正規版
 - ・CPU インテル Core i5-9500T 以上
 - ・ディスプレイ 液晶 17 インチワイドディスプレイ（スピーカ内蔵）
 - ・メインメモリ 8GB 以上
 - ・記憶装置 ハードディスクは 250GB 以上の容量を有すること

- ・キーボード USB 接続であること
- ・マウス USB 接続であること
- ・インターフェイス USB2.0 準拠のインターフェイスを 4 ポート以上有すること
- ・Microsoft Excel2021 以降を搭載すること
- ・セキュリティソフト 搭載する OS に対応するソフトウェアであること。
- ・セキュリティ対策ソフトウェア市場でシェアが高く、フリーウェアでないこと。
- ・一般的なウイルス、スパイウェア対策が施され、インストールする端末において軽快に動作すること。
- ・契約期間中サポートを受けることができること。

4 維持保守

保守契約は別途契約する。

以下保守契約（案）

- (1) 受注者又は製造元により、問い合わせ対応、保守サポートを行うこと。また、図書館情報システムの安定運用を図るため、構築業務受託者及び図書館情報システムに関する他の事業者（図書館情報システム提供者：富士通㈱、IC タグシステム提供者：㈱内田洋行、MARC 提供者：㈱図書館流通センター）との連携を図り、協力して業務を実施すること。
- (2) 県立図書館及び構築業務受託者からの問い合わせ等の連絡（電話）が可能なこと。基本的な対応時間は、県立図書館開館日（毎月第 1・第 3・第 5 月曜日、毎月第 3 日曜日、年末年始（12 月 29 日から 1 月 3 日まで）を除いた日。）の午前 9 時から午後 8 時（開館時間）までとする。
- (3) システム障害が発生した場合は、障害切り分け等について構築業務受託者と協力して業務にあたること。
- (4) 機器等の障害発生時は、現地派遣保守対応を行い、原則として 2 時間以内に技術者が対応を開始すること。
- (5) 機器等が正常に動作しない場合は、現地にて原因の切り分けを行い、原因が機器等である場合は速やかに修理等対応（原則として取替え）を行うこと。保守部品は常時保有し、概ね 2 時間以内に調達機器設置場所への供給が可能であること。