

船橋市防犯灯設置管理業務 システム仕様書（別紙：機能一覧）

カテゴリー	機能等	詳細
セキュリティ 関連	セキュリティ要件の確保	セキュリティ対策が船橋市情報セキュリティ基本方針等に則していること。
	ウイルス感染防止対策	ウイルス対策ソフトをインストールするなど、ウイルス感染を防止する機能を有すること。 ウイルス対策ソフトのパターンファイルについては、更新の有無を1日1回以上確認し、更新版があれば、適用すること。
	セキュリティパッチの適用	OSやソフトウェアのセキュリティパッチについては、公開から30日以内に適用すること。
ブラウザ	標準的なブラウザでの閲覧・操作	Edge、Google Chrome等の標準的なブラウザで閲覧・操作できること。また、特別な設定やプラグイン等が不要な環境で動作すること。
ログ	操作ログ	ID、利用者名、日時のいずれかで絞り込んで確認し、ファイル出力できるようにすること。保存期間は、少なくとも1年以上とする。
	アクセスログ	
認証	ログイン	IDとパスワードによる認証を受け、システムへのログインを行うことができること。
	ログアウト	能動的にセッションを切断できること（手動ログアウト）。 また、ログイン状態の操作者の操作状況を監視し、あらかじめ設定した時間以上システムが操作されていないと判断される場合は、自動的にログアウトされること（自動ログアウト）。
マニュアル	利用者マニュアル	利用者マニュアルを事業者にて作成すること。パソコン操作に詳しくない者でも理解しやすいように図式化するなど、分かり易く工夫すること。
利用制限	利用可能範囲の設定	自治振興課、事業者、コールセンター、自治振興課以外で利用を希望する庁内部署のみがアクセスできる設定とすること。
利用者管理	登録	ID、パスワード、所属部署、利用者氏名が登録できるようにすること。
	変更（更新）	利用者情報の変更（更新）ができるようにすること。
	削除	利用者情報の削除ができるようにすること。
	権限設定	利用者ごとに、操作に係る権限設定を行えるようにすること。
データ管理	入力	データの入力ができるようにすること。
	変更（更新）	データの変更（更新）ができるようにすること。
	削除	データの削除ができるようにすること。
	検索	データの検索ができるようにすること。
データ入力	基本情報	町会・自治会コード、町会・自治会名を入力できるようにすること。
	位置情報	緯度、経度、設置場所の住所、電柱番号（東電、NTT等）、目標物等を入力できるようにすること。
	照明種別	照明種類、取付高、柱形式、継続使用灯具の情報等について入力できるようにすること。
	契約形態	契約種別、契約容量、電力会社のお客様番号、引込電柱番号等を入力できるようにすること。
	独立柱・中間柱点検結果	腐食の有無等を入力できるようにすること。

カテゴリー	機能等	詳細
	遮光板等付属物	設置有無、付属物種類等を入力できるようにすること。
	地図上の位置	地図上の位置をプロットできるようにすること。
	写真	全景、灯具、電柱番号、管理プレート、独立柱・中間柱、遮光板等付属物設置状況の写真等を撮影し、掲載できるようにすること。
	入力者情報	入力者の所属部署、氏名等を入力できるようにすること。
	備考	故障履歴、個別対応事由等を入力できるようにすること。
データ出力	一覧（リスト）出力	全件出力できるようにすること。 また、データ入力した情報をもとに、一定の条件で絞り込んでデータの出力ができるようにすること。 データはExcel、csvファイル等で出力できるようにすること。

※以下、搭載が望ましい機能

カテゴリー	機能等	詳細
データ出力	地図（プロット）出力	全件出力できるようにすること。 また、町会・自治会コード、町会・自治会名のいずれかで絞り込んでデータの出力ができるようにすること。 データはPDF、Shapefile等で出力できるよう努めること。
レイヤー設定	レイヤーごとの入力および保存	現地調査時、リース灯具交換工事時、維持管理期等に分けてレイヤーを作成し、データ入力および保存ができるようにすること。
システム連携	市WebGISとの連携	市WebGISで出力したShapefile等の取り込みができるように努めること。

（備考）

上記に記載のない事項については、市と事業者が協議して決定する。