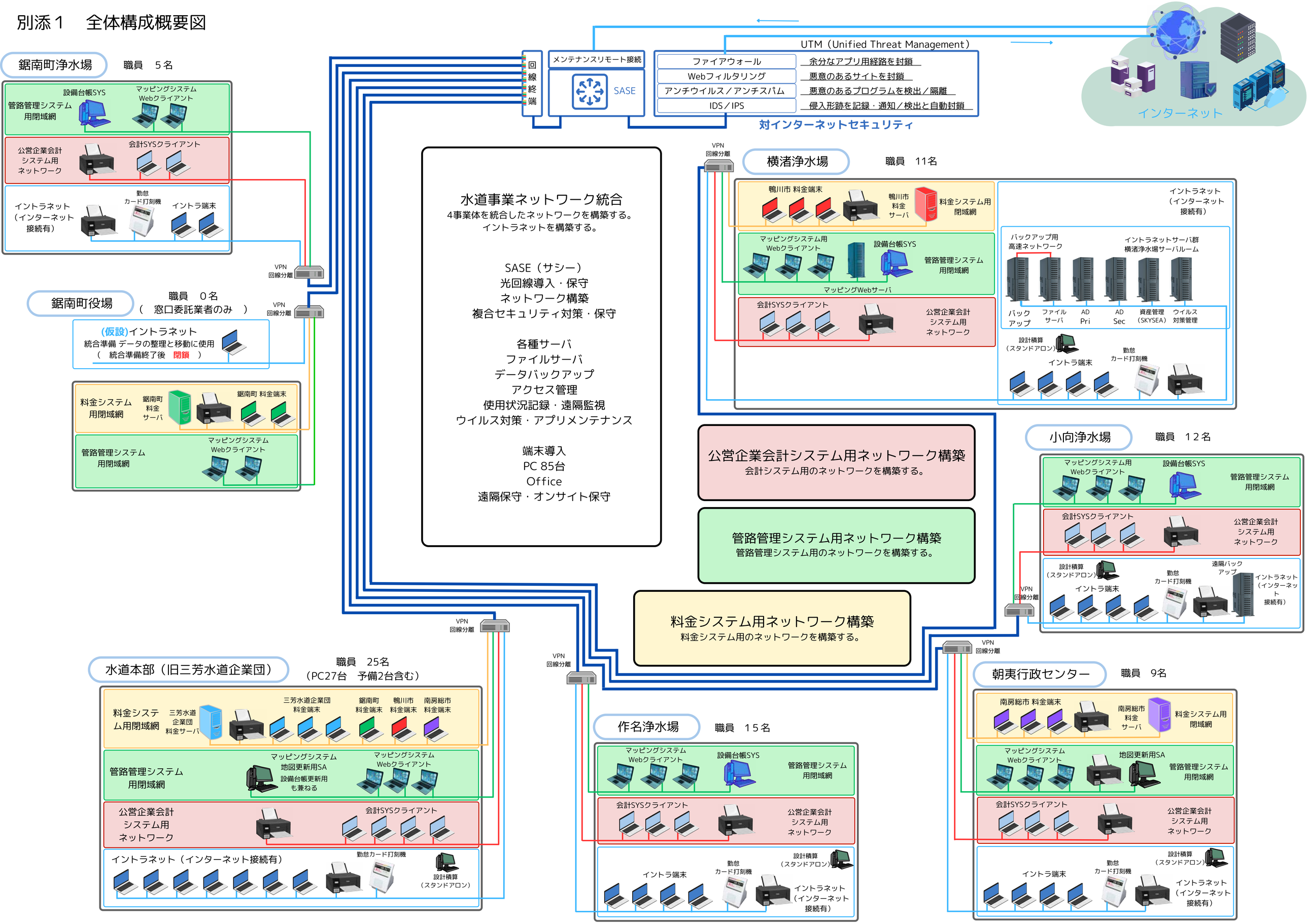
別添１　全体構成概要図


鋸南町浄水場
職員　５名
設備台帳SYS
マッピングシステム
Webクライアント
管路管理システム
用閉域網
公営企業会計
システム用
ネットワーク
会計SYSクライアント
イントラネット
（インターネット
接続有）
勤怠
カード打刻機
イントラ端末
VPN
回線分離
鋸南町役場
職員　０名
（　窓口委託業者のみ　）
(仮設)イントラネット
統合準備 データの整理と移動に使用
（　統合準備終了後　閉鎖　）
料金システム
用閉域網
鋸南町
料金
サーバ
鋸南町 料金端末
マッピングシステム
Webクライアント
管路管理システム
用閉域網
回線終端
メンテナンスリモート接続
SASE
UTM（Unified Threat Management）
ファイアウォール
余分なアプリ用経路を封鎖
Webフィルタリング
悪意のあるサイトを封鎖
アンチウイルス／アンチスパム
悪意のあるプログラムを検出／隔離
IDS／IPS
侵入形跡を記録・通知／検出と自動封鎖
対インターネットセキュリティ
インターネット
水道事業ネットワーク統合
4事業体を統合したネットワークを構築する。
イントラネットを構築する。
SASE（サシー）
光回線導入・保守
ネットワーク構築
複合セキュリティ対策・保守
各種サーバ
ファイルサーバ
データバックアップ
アクセス管理
使用状況記録・遠隔監視
ウイルス対策・アプリメンテナンス
端末導入
PC 85台
Office
遠隔保守・オンサイト保守
公営企業会計システム用ネットワーク構築
会計システム用のネットワークを構築する。
管路管理システム用ネットワーク構築
管路管理システム用のネットワークを構築する。
料金システム用ネットワーク構築
料金システム用のネットワークを構築する。
横渚浄水場
職員　11名
鴨川市 料金端末
鴨川市
料金
サーバ
料金システム用
閉域網
マッピングシステム用
Webクライアント
設備台帳SYS
管路管理システム
用閉域網
マッピングWebサーバ
会計SYSクライアント
公営企業会計
システム用
ネットワーク
イントラネット
（インターネット
接続有）
バックアップ用
高速ネットワーク
イントラネットサーバ群
横渚浄水場サーバルーム
バック
アップ
ファイル
サーバ
AD
Pri
AD
Sec
資産管理
（SKYSEA）
ウイルス
対策管理
設計積算
（スタンドアロン）
勤怠
カード打刻機
イントラ端末
小向浄水場
職員　１２名
マッピングシステム用
Webクライアント
設備台帳SYS
管路管理システム
用閉域網
会計SYSクライアント
公営企業会計
システム用
ネットワーク
設計積算
（スタンドアロン）
勤怠
カード打刻機
遠隔バック
アップ
イントラネット
（インターネット
接続有）
イントラ端末
水道本部（旧三芳水道企業団）
職員　25名
（PC27台　予備2台含む）
料金システム用閉域網
三芳水道
企業団
料金サーバ
三芳水道企業団
料金端末
鋸南町
料金端末
鴨川市
料金端末
南房総市
料金端末
管路管理システム
用閉域網
マッピングシステム
地図更新用SA
設備台帳更新用
も兼ねる
マッピングシステム
Webクライアント
公営企業会計
システム用
ネットワーク
会計SYSクライアント
イントラネット（インターネット接続有）
勤怠カード打刻機
設計積算
（スタンドアロン）
作名浄水場
職員　１５名
マッピングシステム
Webクライアント
設備台帳SYS
管路管理システム
用閉域網
会計SYSクライアント
公営企業会計
システム用
ネットワーク
イントラ端末
勤怠
カード打刻機
設計積算
（スタンドアロン）
イントラネット
（インターネット
接続有）
朝夷行政センター
職員　9名
南房総市 料金端末
南房総市
料金
サーバ
料金システム用
閉域網
マッピングシステム
Webクライアント
地図更新用SA
管路管理システム
用閉域網
会計SYSクライアント
公営企業会計
システム用
ネットワーク
イントラ端末
勤怠
カード打刻機
設計積算
（スタンドアロン）
イントラネット
（インターネット
接続有）