

共同指令センター運営計画書概要

(北西部ブロック第2期整備)

第1章 基本方針

高度でより専門性の高い消防指令業務を実現させ、それぞれの区域における消防力の強化を図り、市民の生命、身体及び財産を守る責務を全うする。

○視点

- ・住民サービスの向上
- ・行財政上の効果
- ・災害対応力の強化

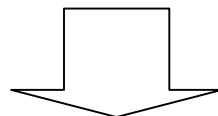
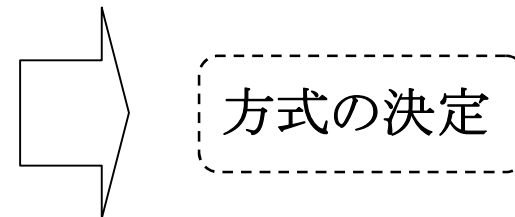
第2章 消防指令業務の共同運用方式

○地方自治法上の市町村の事務の共同処理方法及び各方式

- ・事務委託方式（地方自治法第252条の14～第252条の16）
- ・共同設置方式（地方自治法第252条の7～第252条の13）
- ・協議会方式（地方自治法第252条の2の2～第252条の6の2）

○共同運用方式のメリット及びデメリット

- ・消防力の充実・強化
- ・行政効率上の効果
- ・財政上の効果



協議会方式（管理執行協議会）により運営

第3章 組織

○位置：松戸市松戸新田114番地の5

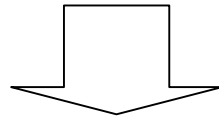
○名称：協議会名称（例）松戸市ほか9市消防指令事務協議会
施設名称（例）ちば北西部消防指令センター

○組織：北西部ブロック第2期整備（松戸市、市川市、野田市、習志野市、柏市、流山市、八千代市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市）

基本方針

- ・円滑な消防指令業務の運用
- ・労務管理の向上
- ・管理責任の強化
- ・住民サービスの向上
- ・消防指令業務共同運用による人員の再配置による効率化

勤務形態及び勤務人員の検討
共同運用における問題点の抽出及び検討



3部制勤務、勤務人員66人（日勤6人・通信員60人）

第4章 施設整備

○施設活用

- ・松戸市中央消防署を利用し環境確保（人口240万人規模の共同指令センター）

○前提条件

- ・人口240万人規模以上の共同指令センターに必要な設置スペースの確保
- ・震災時における庁舎の耐震強度等を考慮
- ・指令システム更新時に備えた回避対策

○施設内容

共同指令センター機器設置場所及び勤務職員の生活環境スペースを確保



- ・指令管制室・機械室・電算室・電気室の確保
- ・事務室・休憩室・食堂の確保
- ・更衣室・仮眠室・シャワー室・トイレ・洗面所の確保（各男性・女性用）

○その他

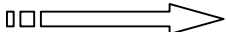
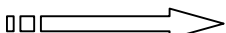
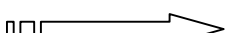
共同指令センター施設のセキュリティ対策

○共同指令センター設備等における電力の安定確保

非常電源設備の設置及び非常電源経路の確保

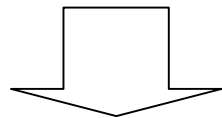
第5章 共同指令センターの運営経費

○運営経費負担

- ・ 構成消防本部の按分により負担する部分 (初期経費及び部分更新時の機器費)  人口割90%+均等割10%
- ・ 人口規模に応じ負担する部分 (維持管理に必要な経費)  人口割100%
- ・ 構成消防本部独自で負担する部分 (それぞれの消防本部に特化した設備、機器の整備及び改修費)  構成消防本部100%

○維持管理

- ・ 保守体制の確保 ⇒ 24時間365日の安定稼動
- ・ 担当員の配置 ⇒ 協議会運営及び維持管理
- ・ 保守範囲 ⇒ 原則として使用する施設及び機器
- ・ 維持経費 ⇒ 共同整備部分・個別整備部分を明確化



協議会において整理

第6章 共同指令センターの業務範囲

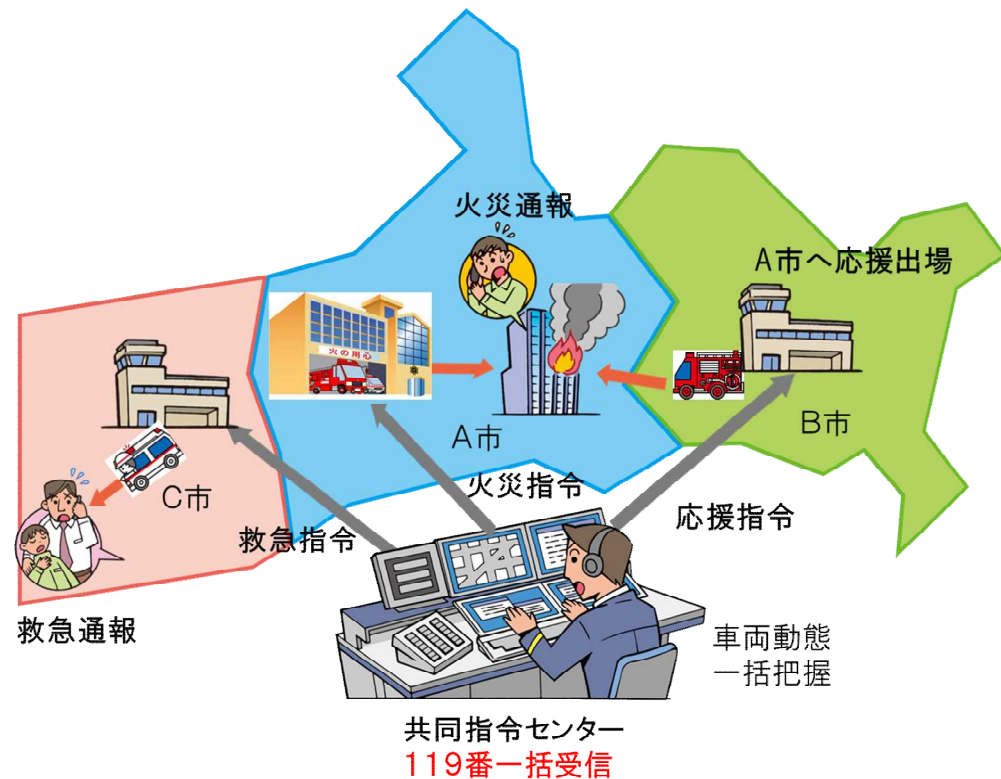
○共同指令センターの業務範囲

- ・ 消防指令業務として共通認識を持った必要不可欠な業務
- ・ 市長部局等から委託若しくは依頼されている業務

可能な限りシステム化し実施

業務の負担軽減

- ・ 緊急通報の受信
- ・ 災害指令
- ・ 医療機関及び行政機関への出場要請
- ・ 部隊運用
- ・ 無線運用
- ・ 情報収集及び伝達
- ・ 関係機関への連絡（緊急）
- ・ 関係機関への連絡（事後）
- ・ システム、無線維持管理
- ・ 協議会事務
- ・ 指令業務に関する事務



・消防団への連絡

順次指令・Eメール指令 ⇨ 電話、メール

・関係機関への連絡（緊急・事後）

共同指令センター ⇨ 電話、メール、FAX等

・大規模・特殊災害時の防災機関への報告等

共同指令センター ⇨ 国、県、市へ報告

○共同指令センター基本業務要領

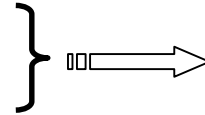
緊急通報受付 ⇒ 災害地点決定 ⇒ 予告指令 ⇒ 出場車両編成 ⇒ 出場指令 ⇒
支援情報提供 ⇒ 無線運用 ⇒ 事案車両管理 ⇒ 関係機関連絡 ⇒ 事案終了

第7章 部隊運用

○部隊運用

共同指令センターのメリットを最大限に生かした運用

- ・ 構成消防本部の出場計画に基づく部隊編成
- ・ 統一した災害区分及び指令区分



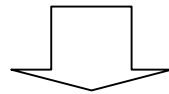
市内直近選別方式による自動出場

○相互応援

構成消防本部間の応援体制

検討における前提条件（消防相互応援協定を保持）

- ・ 市町村消防の原則の範囲内であること
- ・ 応援消防本部の負担を軽減できること
- ・ 具体的な住民サービスの向上があると捉えられる計画であること
- ・ 救急応援は各地域メディカルコントロール協議会での取り組みと整合性が取れた体制であること

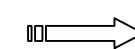


事前承認による自動応援出場

- ・ 消防隊の運用
- ・ 救急隊の運用
- ・ 特殊車両の運用

船橋市消防局及び北東部・南部ブロックに隣接する応援体制

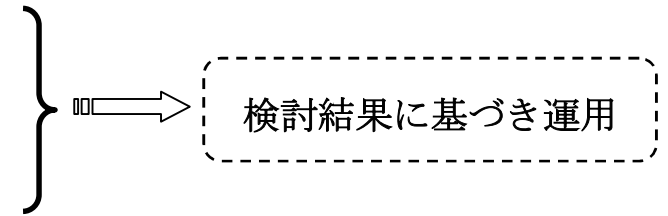
- ・ 隣接する構成消防本部との連絡体制及びシステム化について



迅速な応援体制の確立

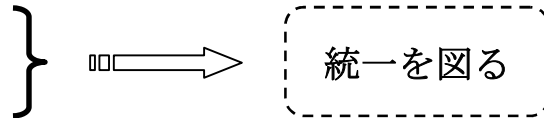
○地域メディカルコントロール協議会との関係

- ・ 指令業務の共同運用とメディカルコントロール体制に関する検討会設置
- ・ 常駐医師制度の運用（千葉市消防局の常駐医師について）
- ・ ドクターヘリ要請
- ・ 口頭指導プロトコール統一
- ・ 隣接市町村境界の出動及び活動体制



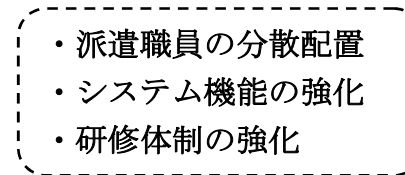
○無線運用

- ・ 無線運用
- ・ 無線用語



○運用初期における対応

- ・ 共同指令センター運用初期におけるリスク回避

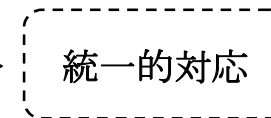


○非常招集体制

- ・ 大規模災害や局地的災害による共同指令センター職員の非常招集体制を確保

○共同指令センター運用マニュアル

- ・ 指令管制業務全般にわたる運用マニュアルの作成



第8章 共同指令センターにおける情報の提供及び公開

○情報提供

- ・ 範囲と方法を明確化し情報提供に努める

○災害事案の問い合わせ

- ・ 初期の問い合わせ ⇨
- ・ 詳細の問い合わせ ⇨

共同指令センター（一次対応）

構成消防本部対応

}
・ 災害情報メール
・ 市民案内

○情報公開

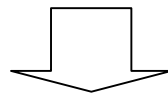
- ・ 情報の公開 ⇨
- ・ 必要な情報提供 ⇨

構成消防本部対応

共同指令センターが情報提供

○個人情報の取扱い

- ・ 個人情報の保護に関する法律により適正な取扱いを確保



構成市の条例等を準用することを基本

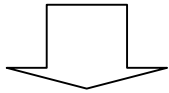
○共同指令センター（第2期整備）について周知 ⇨

法定協議会設置のタイミングで実施

第9章 資格・研修

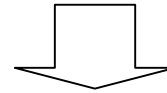
○通信員の資格（例）

- ・救急救命士
- ・救急隊員の資格を有する者
- ・応急手当指導員



いずれか必須

- ・第一級陸上特殊無線技士
- ・第二級陸上特殊無線技士
- ・第三級陸上特殊無線技士
- ・指令業務等の経験が1年以上
- ・特に消防長が推薦する者



考慮

○システム管理員の資格（例）

- ・所掌事務に関する知識及び技術を有する者
- ・特に消防長が推薦する者

○研修

- ・運用開始前までに計画を策定 ⇨
- ・研修期間
- ・研修場所
- ・研修計画

協議会において策定

第10章 情報セキュリティ対策

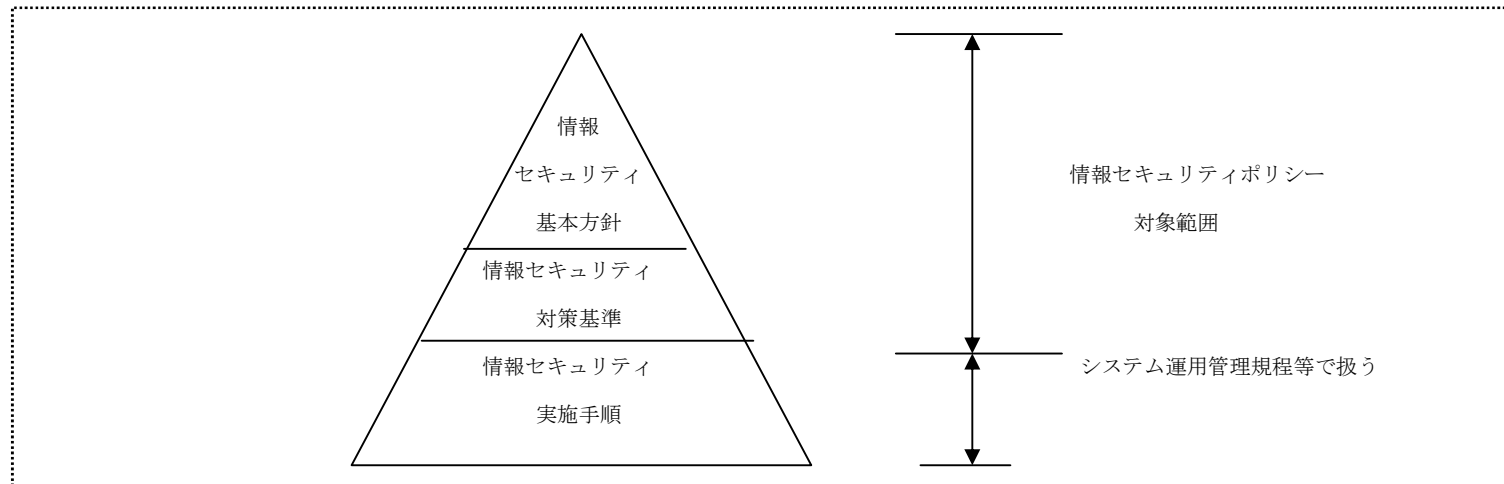
○情報セキュリティ対策

- ・ 個人情報保護の観点から情報セキュリティ対策は万全を期す

○情報セキュリティポリシー

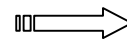
- ・ 国のガイドラインに基づき情報セキュリティ対策を定める

情報セキュリティ対策の体系



○個人情報の取扱い

- ・ 共同指令センターで取扱う個人情報

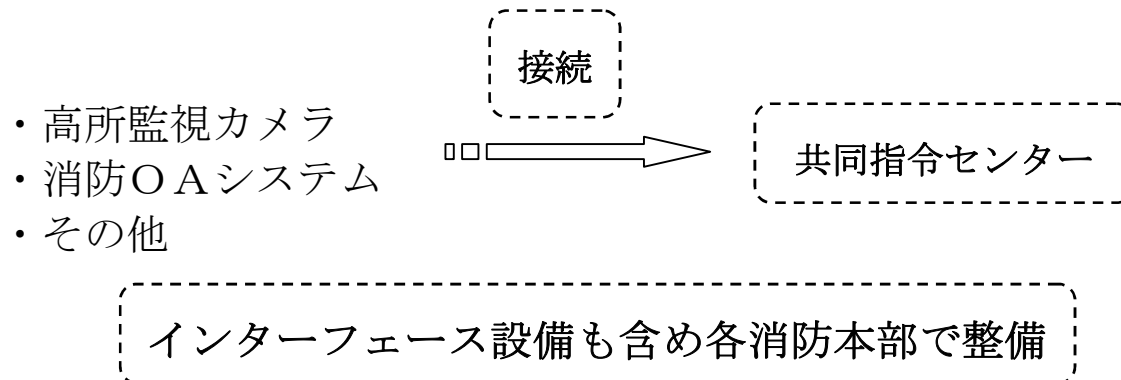


構成消防本部で協議

第11章 既存消防システムとの関係

○消防本部独自で接続する必要がある設備・機器

○共同指令センターと既存消防システムとの接続に関する取扱い



第12章 協議会事務に必要な備品

○勤務に必要な備品・勤務環境における備品

- ・事務机、椅子、ワゴン、キャビネット
- ・パソコン、サーバ、電話機、複合機等のO A機器等
- ・関連する消耗品
- ・更衣ロッカー、ベッド、テーブル、家電機器等

負担金にて整備

○環境構成

- ・情報の掲載
- ・各消防本部との情報交換
- ・事務連絡等

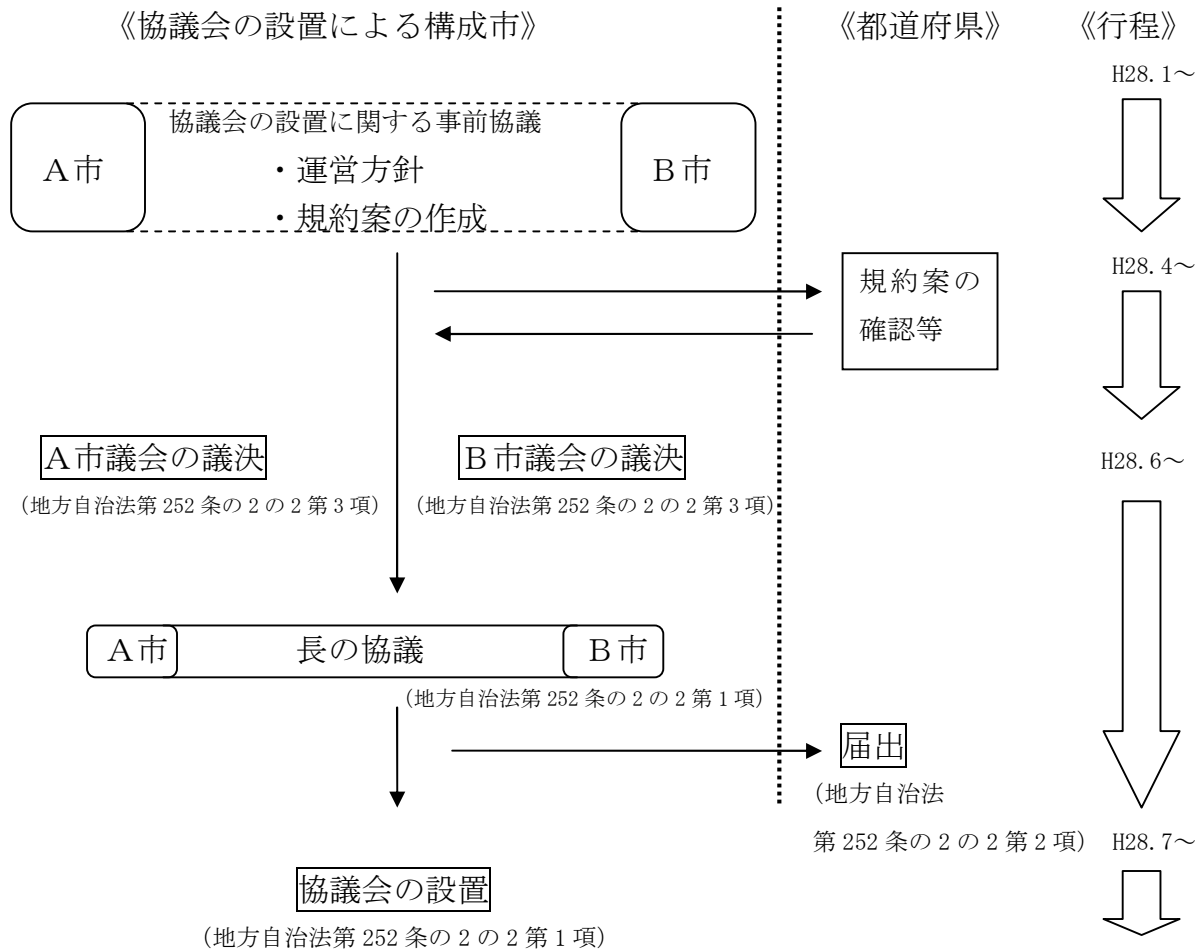
必要

インターネット接続環境の構築

第13章 議会に付すべき事項

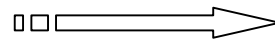
○法定協議会

《協議会の設置による構成市》



○規約

・地方自治法第252条の4



協議会の規約に規定を設ける