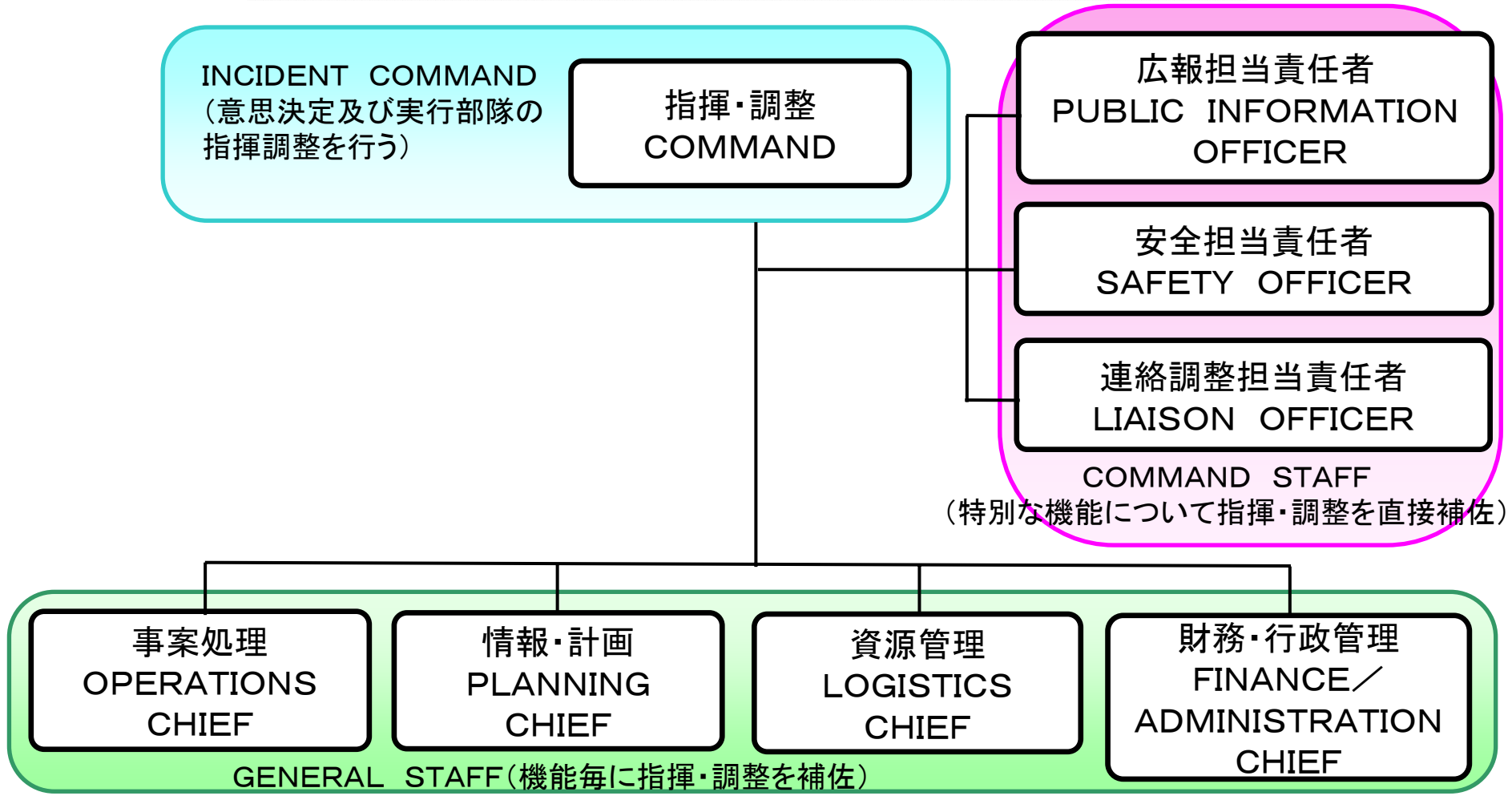


ICS (INCIDENT COMMAND SYSTEM)



ICS (Incident Command System) :
 1970年代に従来の作業では鎮火できない森林火災が懸案となっていた米国において、関係行政機関の特別チームが作成したFIREScope (Firefighting Resources of California Organized for Potential Emergencies) を改良したもので、主な任務分担は上図のとおり。現在では災害対策の基本システムとして事実上の世界標準となっている。

ICSの特徴

ICSは組織に限定されるものではなく、基本理念等も含むものである。

- ① Common Terminology(専門用語の共通化(組織機能、資源、現地施設))
- ② Modular Organization(規格化され、各部分が独立可能な組織)
- ③ Management by Objectives(目標管理)
- ④ Incident Action Planning(行動計画)
計画の要素 POST(Priorities, Objectives, Strategies, Tactics)
- ⑤ Manageable Span of Control(管理可能な責任の範囲)
責任の数は一人当たり3～7個が望ましく、最適数は5個
- ⑥ Incident Facilities and Locations(施設配備)
- ⑦ Comprehensive Resource Management(資源の総合管理)
- ⑧ Integrated Communications(情報伝達に係る手続き・様式の共通化)
- ⑨ Establishment and Transfer of Command(指揮命令の確立と移譲)
- ⑩ Chain of Command and Unity of Command(指揮命令系統の一本化)
- ⑪ Unified Command(指揮命令の統一)
- ⑫ Accountability(資源の効果的利用に係る説明責任)
- ⑬ Dispatch/Deployment(資源の適時的確な供給)
- ⑭ Information and Intelligence Management(情報処理手続きの確立)

COMMAND STAFF(指揮・調整直属担当責任者)

広報担当責任者 PUBLIC INFORMATION OFFICER

- 大衆、メディア及び事案に関連する情報を有する機関との関わりに責任を持つ。
- 事案の原因、規模及び現状その他必要とされる事項についての正確かつ分かりやすい、適時の情報を収集、確認、整理、広報する。
- 外部に出ている重要な情報を確認する。
- 一事案につき一人の責任者が置かれる。

安全担当責任者 SAFETY OFFICER

- 事案処理を監視し、処理対応人員の健康及び安全等について、指揮・調整に助言を行う。
- 指揮・調整及び各レベルの監督者とともに事案処理の安全性に関する最終責任を負う。
- 危険な状況、関係機関の安全確保対応に係る調整等の継続的な確認体制・手続きに責任を負う。
- 事案処理時の安全でない行為を止めさせるという、緊急時の権限を持つ。

連絡調整担当責任者 LIAISON OFFICER

- 関係機関等の対応策、利用可能資源等についてその管理者との連絡、調整・提携を行う。

その他担当責任者 ADDITIONAL COMMAND OFFICER

- 事案の状況及び場所並びに特別な場合に応じて設置される。例)法律担当、医療アドバイス担当

GENERAL STAFF(機能別担当責任者)

事案処理部門 OPERATIONS SECTION

- 目前の危険の軽減、生命及び財産の保全、事態の統制並びに平常業務の復旧を中心とするあらゆる活動について責任を有する。
- 事案対処に係る責任者は活動期間毎に任命され、個々当該期間内の作戦を立てて、対応する。
- 救命救助と人員の安全性を最優先にして活動を行う。
- 現地調整本部のような下部構造については、機能、地域、所管及びその組み合わせにより、設置を判断する。

OPERATIONS
SECTION

Branches

Divisions/
Groups

Resources

- 事案の状況に応じて機能及び地域により設けられる。
- Divisions/Groupsの数が管理可能な責任の範囲を超えた場合に設けられる。

- Resourcesの数が管理可能な責任の範囲を超えた場合に設けられる。
- Divisionsは地域の地理的状況を勘案して設けられる。
- Groupsは機能的範囲により設けられる。

- ① Single Resources(保有する資源毎に構成されるもの)
 - ② Task Forces(特定任務遂行のため多様な資源から構成されるもの)
 - ③ Strike Teams(同種の資源から構成されるもの)
- ※②・③は、一人の指揮者の下、共通の情報伝達手段を用いる。

情報・計画部門
PLANNING SECTION

- 事案の状況に係る情報を収集、評価し、指揮・調整に伝達する。
- 状況報告の準備、現在把握している情報の提示、資源の管理及び指揮・調整からの指示による対応計画の準備を行う。
- 事案に係る情報の収集及び伝達並びに対応計画の取りまとめに責任を有する。

PLANNING SECTION

Resources Unit

- 事案対処用資源の状況についての記録を担当する。
- 当該事案用に確保されている資源の状況、追加で対応する資源の効果及び予想される資源の必要量について評価する。

Situation Unit

- 事案の状況に係る情報を収集、整理、分析し、また変化する状況についての分析を担当する。

Demobilization Unit

- 事案に係る資源の秩序立った、安全かつ効率的な撤収を担当する。

Documentation Unit

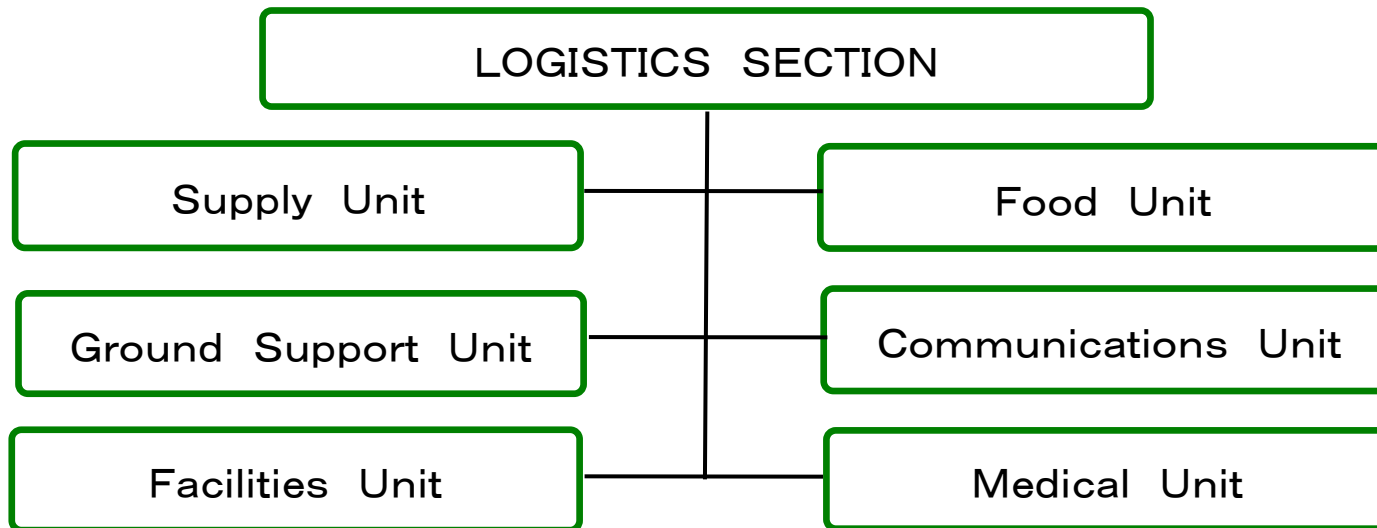
- 事案に係るあらゆる文書の収集、記録及び保護を担当する。

Technical Specialist(s)

- ICSの枠内で活動する特別な対応に係る事項を担当する。

資源管理部門
LOGISTICS SECTION

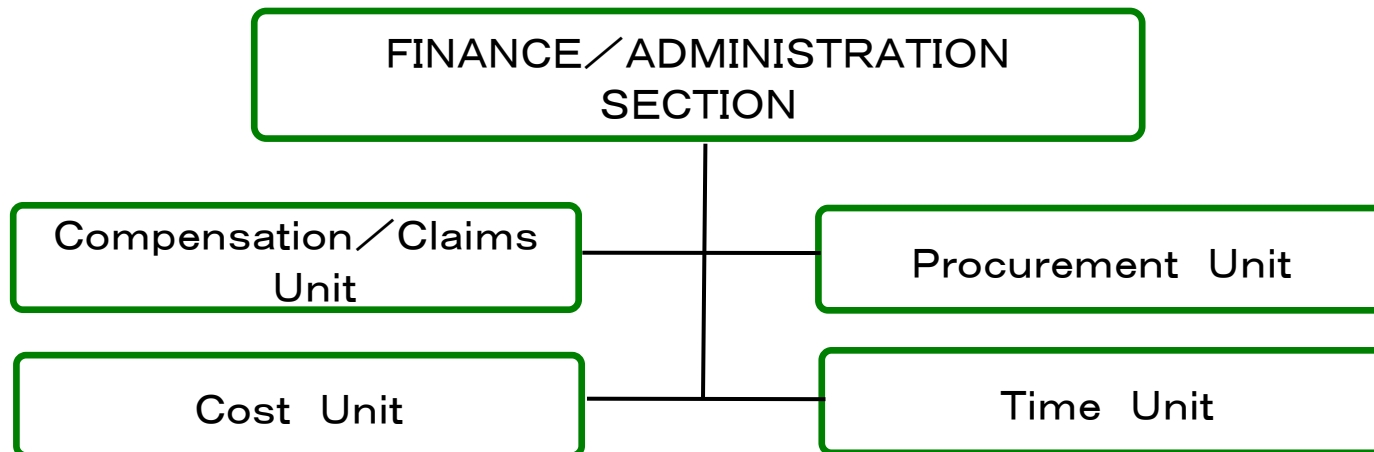
- 効果的効率的な事案処理の支援につながるあらゆる支援について責任を有する。
- 施設、防衛手段、輸送、補給、装備保守、燃料、食事供給、情報関連の技術的支援、事案処理人員への医療サービスの提供を行う。



- (Supply Unit) 事案に係る資源、人員及び補給の発注、受け取り、保管並びに手続きを担当する。
- (Ground Support Unit) 陸上交通手段の提供、移動手段の保守及び供給、使用状況の記録、交通計画の展開を担当する。
- (Facilities Unit) 事案処理支援に係る施設の立ち上げ、維持、保守・安全管理及び撤収を担当する。
- (Communications Unit) 効果的な通信計画の作成、通信設備の購入、立ち上げ、維持を担当する。
- (Food Unit) 必要な飲食物の決定及び発注、メニューの計画、調理設備の供給、調理、配布、食事提供場所の維持、食品の安全管理を担当する。
- (Medical Unit) 事案対処人員に対する効率的な医療サービスの提供を担当する。

財務・行政管理部門
FINANCE / ADMINISTRATION
SECTION

- 事案について管理するにあたって、そのための財務その他行政的な支援が必要になったときに設置される。
- 人事に係る時間の記録、企業との契約、補償及び賠償要求の継続並びに全体的な費用分析を行う。
- 活動記録と財務文書の間には矛盾がないよう、情報・作戦部門及び資源管理部門と密接に連携する。



- (Compensation / Claims Unit) 損害及び賠償要求に対する補償を担当する。
- (Cost Unit) 費用の確認、費用情報の分析、見積もり、費用削減策の推奨を担当する。
- (Procurement Unit) 企業との契約に係る財政的事項を担当する。
- (Time Unit) 人事及び借り上げた設備に係る時間の記録を担当する。