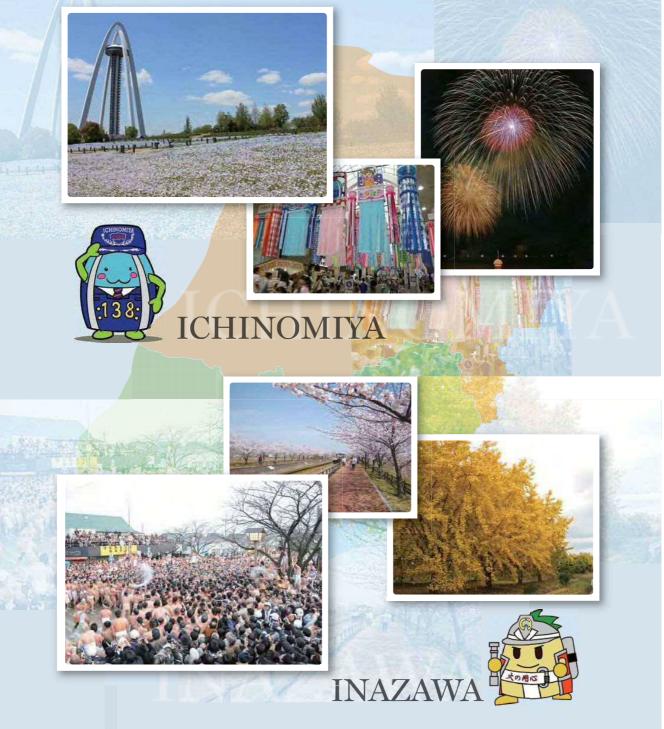
一宮市・稲沢市消防指令センター

ICHINOMIYA-INAZAWA Fire Department



一宮市消防本部·稲沢市消防本部

地域住民52万人の生命・財産を保護し、福祉の増進に寄与する一宮市・稲沢市消防指令センター



一宮市長 中野 正康



^{稲沢市長} 大野 紀明

ごあいさつ -

近年、都市構造や生活様式の変化により、災害は 複雑多様化、大規模化の傾向にあり、消防には迅速 な初動体制の確立と災害対応力の充実強化が求め られています。

こうした中、消防行財政の効率化と消防体制の 基盤強化を図り、将来にわたって高水準な消防力を 提供することは、市民の皆様の安心・安全を守る 行政の重要な役割であります。

このことを踏まえ、一宮市と稲沢市は、両市の 消防指令施設を統合した「一宮市・稲沢市消防指令 センター」を整備し、平成28年4月から消防指令業務 の共同運用を開始する運びとなりました。

消防指令業務を共同して運用することにより、 施設及び人員の効率的な活用、円滑な消防救急 応援体制の確立など、より的確な災害対応が可能と なります。

これからも、市民の皆様の安心・安全な生活を守る ため、消防防災体制の充実に努めてまいりますので、 より一層のご理解とご協力をお願い申し上げます。



一宮市 人 口 386,343人 世帯数 154,021世帯 面 積(km²)113,82km²

平成28年1月1日現在

稲沢市 人 口 138,089人 世帯数 52,864世帯 面 積(km²)79,35km² 複雑多様化 大規模化する 災害への対応 施設および 人員の効率的な 活用 円滑な 消防救急 応援体制の確立

03

119番通報受付から最短時間での現場到着を目指します

一宮市管内



出動車両運用管理装置

車両の位置情報を把握し、 災害現場に最も近い車両が出動

GPS(衛星測位)を活用して、 リアルタイムに消防・救急車両 の位置・活動状況を常時把握。 災害地点を特定すると、瞬時に 災害現場に最も近い位置の車両 から出動部隊を自動的に選別・ 編成を行います。最短時間による 現場到着をサポートしています。



音声合成装置

119番通報を聴取しながら、 関係部署への出動指令が可能

出動指令等の内容を自動的 に合成して、即時に署所およ び車両に送信します。 指令員は会話をしながら出動 指令をかけることができ、 通報から出動までの時間の 大幅な短縮が図れます。



出動

出動指令を受けた出動隊は、車両運用端末装置の指令情報をもとに、 最短時間で災害現場に急行します。





消防指令センター

通報受付



稲沢市管内





通報場所の

表示

119番通報 受付

通報内容から、住所や 付近の目標物等の災害 発生地点、および火災 の種別、急病・交通事故

等の救急、救助種別を 決定します。

災害地点

災害種別の

決定

出動隊 編成

災害規模や災害内容に 応じた部隊を選別し、 出動隊を編成します。

出動指令の放送を署所へ流す とともに、指令情報や災害地点 地図が記された[指令書]を 送信礼ます。

出動指令

消防本部·消防署 出動

一宮市 現場到着

出動

稲沢市 現場到着

統合型位置情報通知装置

通報場所を特定

本装置により、ほぼすべての通報 に対して通報場所の特定が可能 となり、出動に要する時間のさら なる短縮を図ることができます。



車両運用端末装置

車両にいながら、消防指令センターと 同等の情報入手が可能

指令情報や地図情報、道路障害・水利情報といった支援 情報など各種情報の閲覧・検索ができます。

署外活動中に指令を受 けた場合でも、端末画面 で各種情報の確認が 行え、消防業務を効率的 に行うことができます。



出動



出動指令を受けた出動隊は、車両運用端末装置 の指令情報をもとに、最短時間で災害現場に





04

大規模災害時にも柔軟・確実に 正確な情報収集と共有を実現する先進システム

●消防指令センター

指令台



119番通報の受付を行います。指令管制業務に 関わるすべての有線および無線通信を取り扱うと ともに、自動出動指定装置、地図等検索装置を 収容し、連携して運用を行います。



①自動出動指定装置

災害種別・災害地点に応じ出動車両を選択し地図等検索装置に連動します。

② 地図等検索装置

自動出動指定装置と連動し、災害発生地点を表示します。

③多目的表示装置

車両の状況や災害支援情報などを表示します。

表示解

55インチのLCDディスプレイを12面設置。

災害現場の地図や車両運用状況といった指令管制業務を支援する情報を拡大・分割して表示、

災害時における消防指令センター内の情報共有に活用します。



指令制御装置

通報受信や指令など、通信系の指令制御を行います。 万一の障害時に備え、制御部・通話部・電源部がそれぞれ 独立して二重化された構成となっています。



119番受信FAX

音声通報が困難な方のために、FAXによる119番通報を受信する 装置です。



●消防署(消防出張所)

署所端末装置

消防指令センターからの音声指令の受令や車両運用状況の 設定入力ができます。消防指令センターと通話による詳細な 状況確認ができます。



指令電送装置

出動指令と連動し、署所に災害情報や付近の地図などを記した 指令書を受信・出力する装置です。



指令システムとの連携により 災害時の迅速・確実な消防・救急・救助活動を支援



07



〒491-0862 一宮市緑1丁目1番10号 TEL.0586-72-0119 FAX.0586-71-1191

20八個消防分署

〒491-0903 一宮市八幡4丁目1番12号 TEL.0586-72-1266

④尾西消防署

〒494-0005 一宮市西五城字中切浦13番地1 TEL.0586-72-1461

4木曾川消防署

〒493-0001 一宮市木曽川町黒田字北宿二の切247番地1 TEL.0586-72-1463

6 北方消防出張所

〒493-8001 一宮市北方町北方字西金丸60番地 TEL.0586-72-4621

⑥葉栗消防出張所

〒491-0132 — 宮市大毛字御申塚19番地 TEL.0586-72-4622

○今伊勢・奥消防出張所

〒491-0051 - 宮市今伊勢町馬寄字東瀬古22番地1 TEL.0586-72-4623 (一宮市消防本部内) TEL.0586-72-1191 FAX.0586-71-1192

②大和消防出張所

〒491-0934 一宮市大和町苅安賀字上東出37番地 TEL.0586-72-4626

②萩原消防出張所

〒491-0376 一宮市萩原町串作字水絶15番地 TEL.0586-72-4624

0 丹陽消防出張所

〒491-0837 一宮市多加木四丁目30番13号 TEL.0586-72-4625

①千秋消防出張所

〒491-0804 一宮市千秋町佐野字加村1番地1 TEL.0586-72-4628

@浅井·西成消防出轭阿

〒491-0112 一宮市浅井町東浅井字新開前27番地 TEL.0586-72-4627 〒492-8267 稲沢市船橋町鯉坪321番地1 TEL.0587-22-0119 FAX.0587-22-2130

②稲沢東分署

〒492-8166 稲沢市井之口沖ノ田町37番地 TEL.0587-21-2255

⑤祖父江分署

〒495-0031 稲沢市祖父江町上牧下川田454番地 TEL.0587-97-5000

4平和分署

〒490-1311 稲沢市平和町中三宅高道34番地 TEL.0567-46-3411

平成29年4月1日現在