

大分市の住民登録人口	
8月末現在	
人口	315,555人 (+1,012)
男	154,079人 (+548)
女	161,476人 (+464)
世帯数	95,942世帯 (+235)

おおいた 市報

第702号
昭和50年
10月1日

発行所
大分市役所
編集
大分市秘書課
印刷所 九州凸版印刷

恐
る
ビル
火災

まず避難口・避難路を確立して

ビル管理者は防災体制を十分に

市街地に林立するビル。もし、これらビル群で火災が発生したら。

ビル火災での煙や有毒ガスの恐しさは、昨年の大洋デパート、昨年の神戸アパートの火災で身にしみています。この恐いビル火災の二の舞にならぬよう、市消防本部と大分消防署は大分警察署の協力を得て取り壊しが決まった旧庁舎ビルを実際に燃やしビル火災訓練を行いました。ひとつビルを燃やすしてみると、今回の大規模な訓練は人命救助と防ぎよ活動が行われたものです。そこで今回はビル火災の煙と炎の状態や万一火災が発生した場合の避難の方法について説明します。

訓練は旧庁舎三階ホールに灯油四十㍑、廃油六十㍑、木材等可燃物六m²を置き、別記の順序で点火。九時に発見者が電話局前公衆電話から一九番、通報を受けた大分消防署では直ちに十五台の消防車に出動指令、二分後に現場到着。直ちに人命救助、消火活動を開始。

いかなる火災でも人命救助がまず先決ですが、消防隊ではこの救助のため特別救助隊が編成されています。訓練では、出されおり、梯子車による救助があります。現在、大分消防署には四十㍍級梯子車一台と二十㍍級梯子車一台、二十㍍級スノーケル車一台、十六㍍級スノーケル車一台があります。



スは熱のため破損し、火点の様

想は最盛期を示し、炎はホール

で急速に黒煙がホール全体に充

満内部の見透しは全然きかず

ただ中央部の炎のみ確認できる

(九時十分)

木材等六m²に灯油、ガソリンを

散布し北端から点火。この時点

で煙と火災が急激に上昇すると

共に水平にもえ広がる。

(九時十五分)

この時点で三階東側の窓ガラ

から屋上に向かって急上昇。

(九時二十分)

東側の窓二カ所から泡放射、

ホール床面に泡が押し寄せせる。

火災の勢はおとろえず、ホール

内部はものすごい熱気と煙が充

満。約三分後、泡はホール全面

に約八十cmの厚さとなり、東側

の木材は鎮火したが、中央部の

廃油三十㍑点火。点火後二分

スは熱のため破損し、火点の様

想は最盛期を示し、炎はホール

で急速に黒煙がホール全体に充

満内部の見透しは全然きかず

ただ中央部の炎のみ確認できる

(九時二十四分)

ホル内に泡は百五十cmの厚

さになり北側、西側の入口から

では進入できなかつた。

(九時二十五分)

鎮火状態になったが三階ホー

ル内は熱気と残煙のため無防備

では进入できなかつた。

火災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は階段を

伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わって急速に上方へ燃え上り

階段、ダクトは煙突の役割をし

も出火が起るとその炎は

危険です。

火災を知つたら何はさてお

いても早く屋外に避難する。

火災のとき避難できにくいで

す。煙や叫び声に驚きあわてない

逃導員がいるときはその指示

に従い避難する。

又、煙は急速に館内に充満し

視界を失わせ、脱出できる階段

に戻らない。

△避難階段や通路又は防火戸のまわりに

シャッターの下、防火戸のまわりに

物品を置いてあるような店は火

災のとき避難できにくいで

す。伝わ

