

# 防災行政無線が新しくなりました

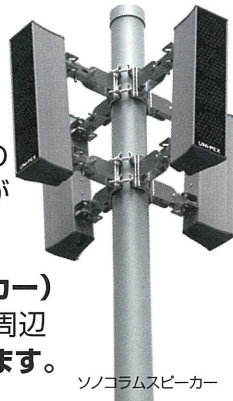
防災行政無線をアナログ電波からデジタル電波方式へ変更したことに伴い、新たな設備や機能が導入されましたので、ご紹介いたします。



## 市内の屋外スピーカーを全て更新しました

従来型のスピーカー(ラッパ型)は、スピーカーの周辺では音が大きく聞こえますが、遠くまで音が届きませんでした。

新しく設置したスピーカー(ソノコラムスピーカー)は、従来型のスピーカーに比べ、スピーカーの周辺での音量感が抑えられ、より遠くまで音が届きます。



ソノコラムスピーカー

【従来型スピーカー】音の広がり方イメージ



騒音になりやすい

音量の減衰が大きい音がこもって聞こえる

【防災用ソノコラムスピーカー】音の広がり方イメージ



騒音になりにくい

音量の減衰が少ない音がクリアで聞き取りやすい

## 放送内容をメールなどで配信します

今まで防災行政無線の放送内容は市ホームページとテレビ埼玉データ放送・ケーブルテレビWINKチャンネルに掲載していましたが、これらに加えて、以下の配信手段が追加されます。

ぜひご利用ください



## メール配信サービス

### 防災行政無線の放送内容などをメールで配信します

右記のQRコードを読み取り、表示されるメールアドレスへ空メールを送信すると、登録案内のメールが送られてきますので、案内に沿って登録してください。

※メールの受信にかかる通信料は、ご利用者様の負担となります。



日本語



英語 English



中国語(簡体字)



韓国語 한국



中国語(繁体字)



ベトナム語 Tiếng Việt



タガログ語 Tagalog



## ツイッター

名前 / 蕨市防災行政無線  
ユーザー名 / bousai\_warabi  
※市公式アカウントとは異なります。

ご希望の方は  
フォローをお願い  
いたします。



ツイッター



電話応答



電話・FAX配信

## 電話応答サービス

放送内容を音声で確認できます

☎ 048-444-1320

※通話料は、ご利用者様の負担となります。

## 電話・FAX配信サービス

放送内容を配信します

ご高齢の方、視覚や聴覚に障害をお持ちの方などを対象に、事前に登録された方へ放送内容を配信します。



各サービスの詳細については、市HPをご覧ください。



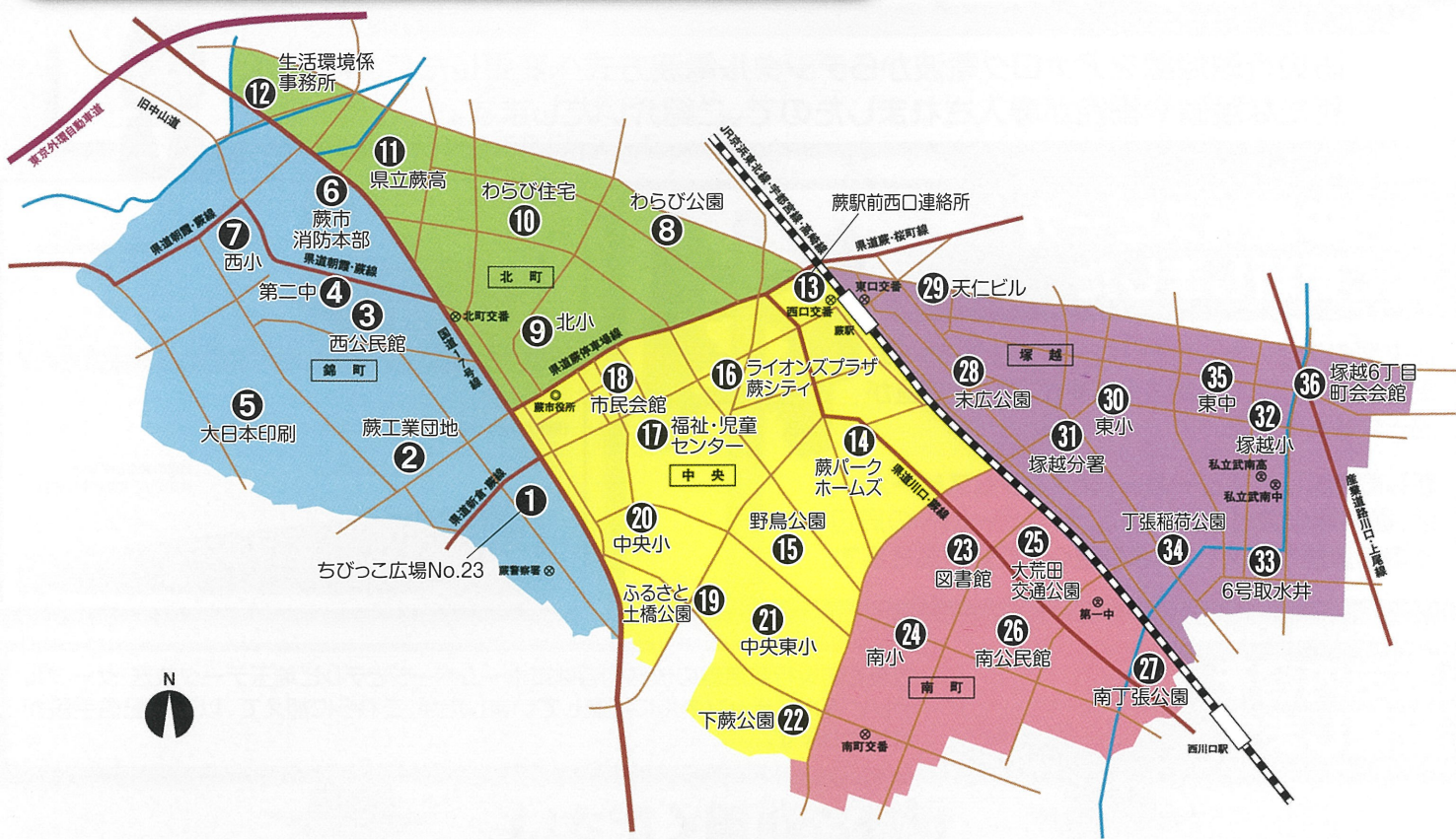
蕨市HP

## 音声合成による放送を行います

デジタル方式に変わったことにより、音声合成(機械音)での放送が可能となりました。今までの肉声での放送と併用して運用します。

# スピーカーの設置場所を見直しました

スピーカーの高性能化にあわせて、設置場所を全体的に見直し、下の図のようになりました。



## 時差放送を行います

スピーカーの音が反響して音が聞こえづらくなることを軽減させるために、市内のスピーカーを2つのグループに分けて、順番に放送します。

「聞こえづらい」「音がうるさい」

改善

聞こえやすく

## 火災発生時などにサイレンの吹鳴を行います



消防職団員の招集用として、市内4か所に設置されていた別のサイレンを使用していましたが、防災行政無線のスピーカーからサイレンを流すようになりました。



どのような音が放送されるかお聞きになりたい方は…

市ホームページにサイレン音のデータを掲載していますので、音量に気を付けてご試聴ください。



## Jアラートによる放送を行います

Jアラートとは、国が市区町村の防災行政無線を自動起動させて、国民保護に関する情報、自然災害に関する情報を伝達する仕組みのことです。

### J-ALERT (ジェアラート)

蕨市でも次のようなときに自動で放送が流れます。

- 弾道ミサイルや航空機、ゲリラ等による攻撃を受けたとき
- 埼玉県南部で震度5弱程度の地震が予測されるとき、あるいは発生したとき (従来は震度4程度で放送していましたが、5弱程度に一段階引き上げました。)



安全・安心なまちづくり 市民の皆さまに、迅速で正確な情報をお伝えしてまいります。

蕨市安全安心推進課 TEL.048-432-3200 (代表)