

JAVISの活動

- 障がい者による情報提供・情報交換・要望提言などの運営

Facebook、YouTube、メーリングリスト、HPなど、SNSを利用したコミティ運営



視覚障がい者によるJAVISサロンの運営
困りごとの情報発信

視覚障がい者へのスマホ講習
自治体導入研修会の開催

JAVIS APPLI
音声コードの
作成環境の整備

研究・開発
・情報支援開発
・歩行支援開発
・実証実験評価

- 公的機関への無償貸与
- 生活インフラへの音声コード導入支援



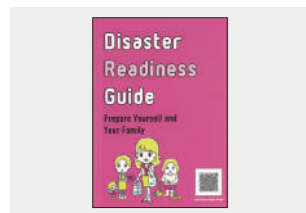
JAVIS APPLIの利用環境と利用方法

OS：Windows8.1~Windows11
Wordバージョン：2013(32bit/64bit)、2016(32bit/64bit)、2019(32bit/64bit)、2021(32bit/64bit)、2024(32bit/64bit)
一般法人：当協会HPの「JAVIS APPLI(申込書はこちら)」からJAVIS APPLI申込書(有償版)を選択して入力送信
国・自治体等(無償貸与)：当協会HPの「JAVIS APPLI(申込書はこちら)」からJAVIS APPLI申込書(無償版)を選択して入力送信

※一般法人(受託事業者)へのライセンス価格は当協会HPの申込書に記載しております
※Word2013バージョンのみ32bit版と64bit版に分かれておりますので、バージョン選択はOSではなくインストールしているMicrosoft Officeのbit数に合わせてください
※音声コードや切り欠き等に関する参考資料として、協会HPの「JAVIS APPLI(申込書はこちら)」のドロップダウン項目で選択できるようにしております

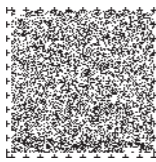
Uni-Voiceのその他機能

観光ガイドブック・防災の印刷物等の地図情報をスマホに表示・保存して音声誘導する新しい地図利用と多言語サービスの環境を提供します。



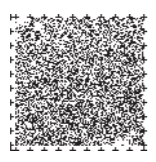
多言語文書コード

表示例



English
サンプルコード

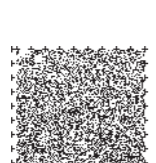
Uni-Voice
Blindアプリ表示例



NAVI (JA)
サンプルコード



NAVIコード



SPOT (JA)
サンプルコード



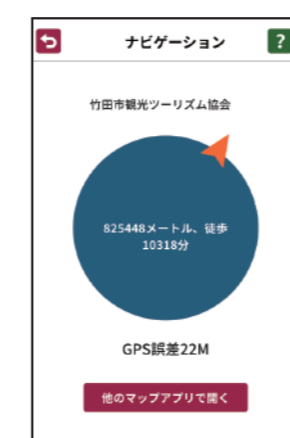
SPOTコード

NAVI・SPOT画面



コンパス機能

各ポイント&各スポットへ
音声・振動・効果音で案内



※一般アプリ(Uni-Voiceアプリ)は、Googleマップ上にポイントやスポットが表示されます。
※多言語文書コード及びNAVIコード、SPOTコードの作成は、代理店をご紹介します。

特定非営利活動法人

日本視覚障がい情報普及支援協会 (JAVIS)

〒162-0814

東京都新宿区新小川町1番14号 飯田橋リープレックス・ビズ 7F

TEL:03-5579-2796 FAX:03-5579-2797

e-mail:info@javis.jp JAVISホームページ <http://www.javis.jp>

facebook : <http://www.facebook.com/onseicode/>

YouTubeチャンネル: サロンJAVIS

「Uni-Voice Blind」アプリの
ダウンロードはこちら。



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

音声コード Uni-Voice

音声コード Uni-Voice

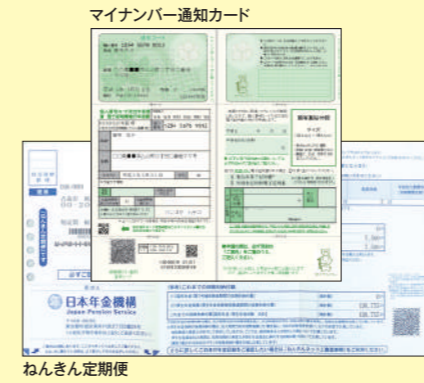
音声コードUni-Voiceのご案内

誰でもが簡単に作成、無償で読み上げる環境を目指して

障害者差別解消法は民間も法的義務化 障害者情報アクセシビリティ・コミュニケーション施策推進法

障害のある人が情報やコミュニケーションにおいて不利益を受けることなく、平等に社会参加できるようにすること。
情報アクセシビリティとは、障害の有無に関わらず、必要な情報にアクセスできる環境(アクセス保障)を整備する施策の推進。

国機関



ねんきん定期便

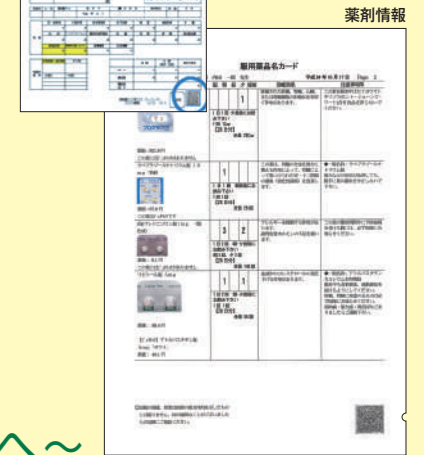
自治体



国民健康保険料所得申告書

医療費明細書

医療機関

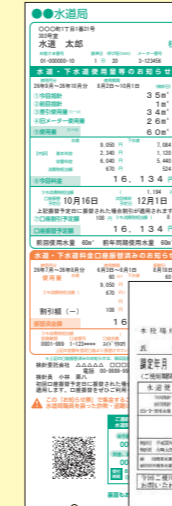


薬剤情報

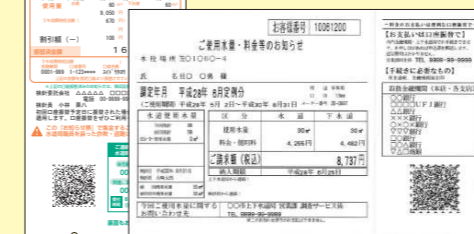
~自身の情報を自身で読める社会へ~

Uni-Voiceは、生活インフラの プラットフォーム 印刷物の音声化サービス

水道料金検査票



水道料金等納入通知書兼領収書



公共料金



重要事項説明書



ご契約失効のお知らせ等

金融・保険関連

Webサイトの音声化サービス

耳で聴くWebサイト

既存のWebサイトの内容を音声読み上げ形式で提供
視覚に障害をお持ちの方でも情報取得が可能

【耳で聴くWebポータルサイト】

耳で聴くWebサイトを集約した一覧サイトです。
Uni-Voice Blindやブラウザからアクセスできます。

コンテンツの一例

- ①TBS News DIG ニュースサイト
- ②地域のお知らせ
・全国自治体新着情報
- ③令和6年能登半島地震サイト
- ④視覚障害に関する各種情報
・視覚障害関連ニュース
- ⑤ラジオ番組表 新着記事
- ⑥インターネットミュージアム
全国美術館・博物館展覧会情報等

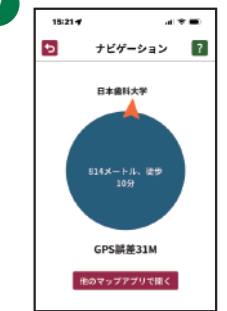


気象情報・プッシュ通知

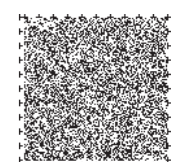


ハザードマップ情報

デジタル庁「防災DXサービスカタログ」に評価・掲載



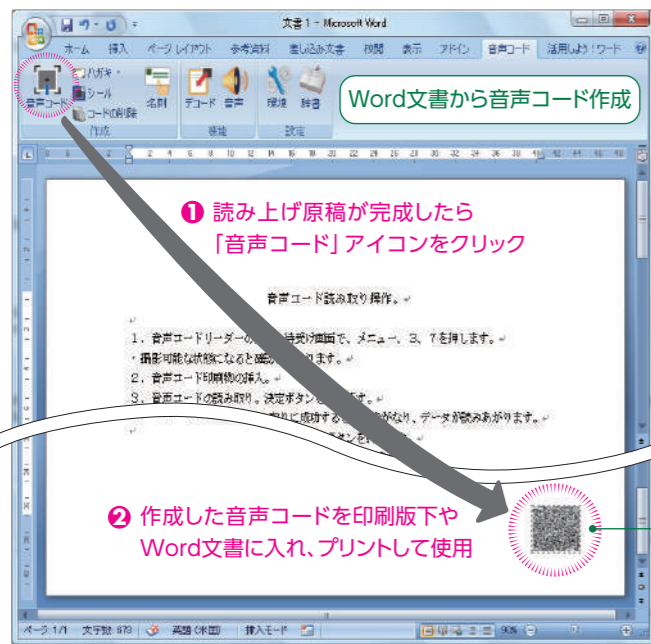
避難誘導情報



音声コード Uni-Voice

JAVIS APPLIは、簡単に音声コードが作れるソフトです。(日本語版)

誰でもが、簡単に、ローコストで音声化された印刷物が提供できます。



特許第 4865844 号 取得技術

印刷



プリント



視覚障がい者が利用している音声コードとは

障害者自立支援法に規定している活字文書読み上げ装置および視覚障がい者が利用できるフューチャーホン、スマートフォン対応のアプリ、すべての機種で読み上げが可能であること



スマートフォンでコードを読み取り読み上げ開始



電気・ガス・水道の検針票に音声コード

「上下水道事業」にも障がい者への合理的配慮が求められます。

検針結果のお知らせに音声コード Uni-Voice を自動付与します!

【上下水道事業者の実績】
28事業者 2024年12月時点

東京都水道局	郡山市水道局	橋本市水道局
福岡市上下水道局	岡岡市水道局	常陸大宮水道局
福岡市水道局	東大阪水道局	泰野市上下水道局
横浜市水道局	敦賀市水道局	岐阜市上下水道事業部
名古屋市上下水道局	鎌子市水道局	山形市水道局
神戸市水道局	松山市公営企業局	江別市水道局
大阪市水道局	かずさ水道広域連合企業局	前橋市水道局
長狭上下水道事業団	大垣市水道局	佐賀西部広域水道企業局
柏崎水道局	富士市水道局	
香取市水道局	田川広域水道	

ハンディプリンタに「音声コードライブラリ」を組み込み、実装されているプリンタであれば、ローコストで導入可能です。多言語対応もできます。

水道局

水道 太郎	1月	2月	3月
1月	2月	3月	4月
5月	6月	7月	8月
9月	10月	11月	12月

検針結果のお知らせに音声コード

水道ご利用量のお知らせ お客番号 0100000010 令和6年10月分

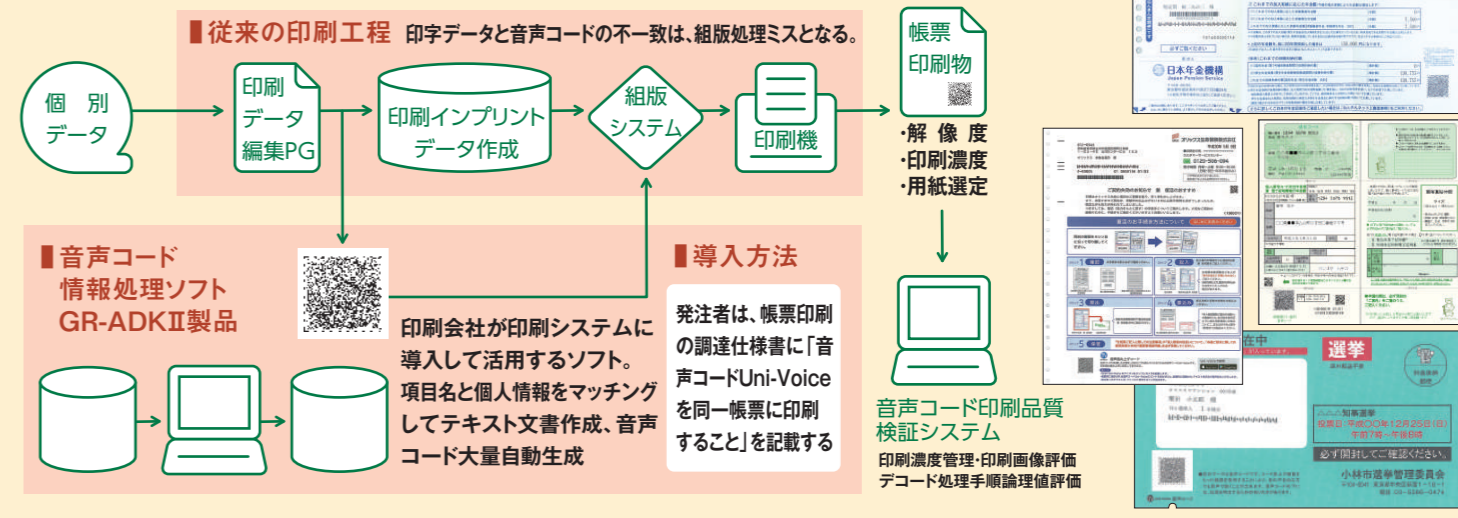
水道ご利用量のお知らせ お客番号 0100000010 令和6年10月分 当月ご利用量、60 請求予定金額、16,134円 検計日、10月1日 次回検計予定日は、12月1日です。水道料金領収証 令和6年8月分 金額、16,026円 ご利用量、60 上記金額を、口座振替にて領収させていただきます。

一般印刷活用

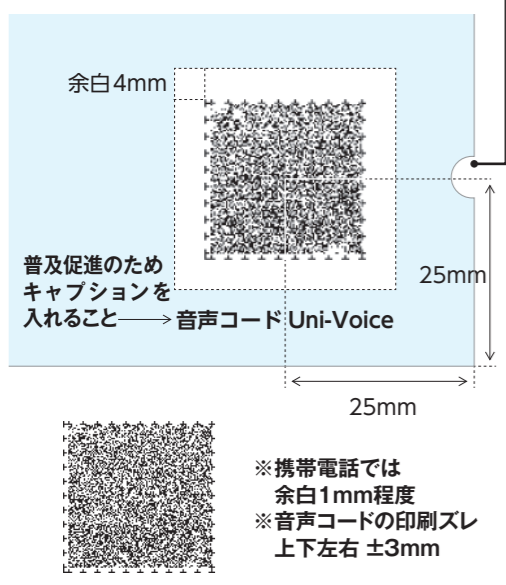


バリアブル帳票 (大量個別データ処理)

特許第 4851633 号 取得技術



音声コード基本ルール



切り欠き加工 視覚障がい者が音声コードの位置を確認する重要なルールです

- 穴あけ加工で半円の切り欠きを加工。
- 片面の場合、右下切り欠き1カ所。
- 両面複数ページの場合、切り欠き上下2カ所。

※表紙の音声コードに、「各頁に音声コードあり」の説明がある場合は、切り欠きは1カ所でもかまいません。

ハイパーリンク機能を利用するための音声コード作成時の注意点!

音声コードリーダーアプリ (Uni-Voice / Uni-Voice Blind) はハイパーリンク機能が利用できます。

URL、メールアドレス

URLやメールアドレスを直接入力するとハイパーリンク機能が働き、タップすることでホームページ、SNS、アプリダウンロード、電子メールが可能です。

電話番号

03-5579-2796のように電話番号を市外局番から直接入力することで、ハイパーリンク機能によりタップして簡単に電話が掛けられます。

注) 電話番号の後に、(直通)や(代表)等を表記する場合は、最後の番号とカッコの間にスペース(半角、全角)を設けてください。

例) 03-5579-2796(直通)

音声コードリーダーアプリは、サーバー経由の音声合成ソフトに統一しました。iOSやAndroid対応スマートフォンは、同じ読み方を実現したことで、どちらか一方の機種確認で済みます。尚、非通信環境時の音声読み上げは、各OSの音声合成ソフトに依存します。

プリンタ・システム組込ライブラリー

お金に関するレシートを音声で読上げます。

【対応OS】 Intel系、ARM系 Windows、Linux、Android系

用途

- 水道・電気・ガス料金などの検針用ハンディプリンタ
- 自治体自動証明書発行機、税納付書、申請書、年金保険
- 病院自動支払清算機の領収書及び予約番号発行機
- 銀行、コンビニ等のATMレシート帳票。
- チケット発行機。
- POSレシート、クーポン券など。

システムベンダー及びプリンタメーカーに調達依頼

各メーカーで Uni-Voice ライブラリーの組み込み開発

コード組み込みソフトの仕様

- コードを所定の位置・大きさと印刷
- 帳票に切欠きを入れる
- 多言語対応も可能

病院支払レシート

自治体証明書

銀行ATMレシート

上下水道検針票

音声コード Uni-Voice

音声コード Uni-Voice