

# 避難者受付 × 資料配布 を QR で 解決

いつでも、どこでも  
3ステップで  
準備完了

インスール不要WEBアプリ



株式会社 WEB-WING

# 従来の受付との違い

## ⚠️ 記名受付



- ・ 収集、保管、入力ミス
- ・ 消毒必須
- ・ 手作業による待ち時間の増加

## ⚠️ 従来受付システム



- ・ 専用端末（スキャン端末）が必要
- ・ システムインストール、人員配置
- ・ 端末の台数分しか受付が行えない

## ⚠️ 紙での資料配布



- ・ 環境への負荷
- ・ データ収集の難しさ
- ・ 情報更新の手間
- ・ 印刷、輸送、配布、保管コスト

## NEW! Spot-Recorder導入のメリット

- ・ 導入が簡単！QRを掲示するだけ
- ・ 複数個所での受付を簡単に実現
- ・ 利用者データのデジタル収集
- ・ コスト削減。環境負荷低減
- ・ 来場者の利便性向上

今すぐ導入できます



来場者のスマホでQRを読み込んで  
受付 × 資料配布

デジタル資料配布

コンテンツの2次利用

複数同時受付

様々な場所での受付

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

12 持続可能な消費と生産

13 気候変動への対応

15 陸の豊かさを守ろう

東京防災

東京都 総合防災 安心検本

防災訓練 ハンドブック

# 避難所の受付を簡単にデジタル化

利用者がQRを読み込むことで、履歴を記録し、資料配布が行えます。



## 本部（管理者） QRを作成し配布します

管理画面（PC）

避難所受付QRが自由に発行出来ます

プリントアウト

QR掲示

北小学校 226615	西小学校 154548
南小学校 485559	北小学校 784911

全ての避難所の受付状況を確認できます

登録サイト告知

## 避難所

利用者のスマホで受付QRを読み込みます  
複数の避難所で、簡単に受付が行えます

北小 避難所受付管理画面

興文小学校  
226615

西小 避難所受付管理画面

西小学校  
154548

南小 避難所受付管理画面

南小学校  
485559

受付と同時に資料配布も可能

## ユーザ（利用者）

ブラウザで利用者情報を登録し、ブラウザで受付を行います

アプリインストール不要

利用者登録は事前にも行えます。避難所受付をする直前でも可能です。

アプリ

QRスキャン機能

避難

# インストール不要のWEBアプリ

アプリをダウンロード・インストールする手間が省け、ブラウザから簡単にアクセスできます。

1.OSアップデートの影響が少ない

2.高い互換性 (Android・iOSのどちらでもOK)

3.ストアに申請する必要がない

## アプリの新しい形PWAを採用

### PWA (Progressive Web Apps)

モバイル向けWebアプリを通常のアプリと同じように使えるようにする仕組みです。  
GoogleやMicrosoftが中心となり普及が進んでいます。



アプリの登録申請が不要  
コスト削減、直ぐに利用できます



受付完了



受付アイコンをタップし  
カメラ起動

# 準備簡単（管理者）

受付登録



プリントアウト



受付場所に掲示



# 受付簡単（利用者）

利用者登録



そのままブラウザ上で  
でスキャン



受付、資料受領完了



受付履歴が記録され、配布資料を取得できます

# 利用者のスマホでQRを読み込み

受付側もリアルタイムに受付情報が閲覧できます

## 避難所受付



利用者登録



備品の使い方

管理画面で確認する

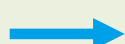


受付完了

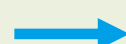
## ユーザ（利用者）



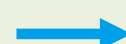
受付ボタンをタップ



QR読み込み



受付完了



受付履歴表示

必要があれば画面を受付で見せる

# 受付QRを簡単発行・管理

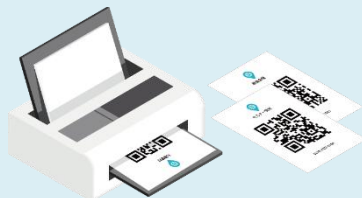
必要に応じてQR発行。誰でも簡単に配布資料登録が可能

## 本部

管理画面から受付を登録



ログイン用ID、パスワードを設定

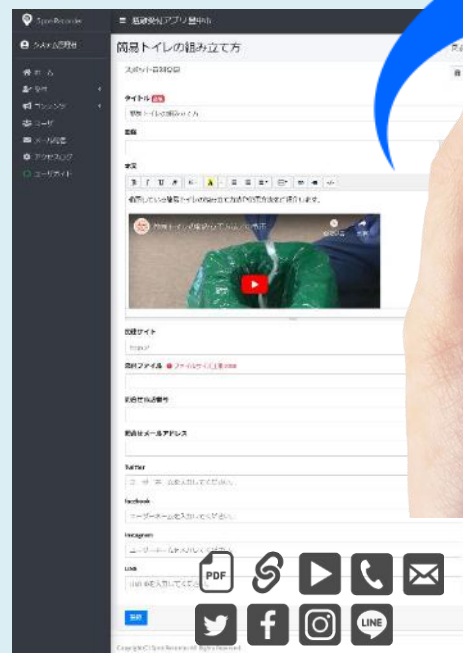


受付QRをPDFで自動生成

受付スポット名	受付数	状態	履歴	集計	QR	資料	修正	削除
6月12日 熊野田小学校 回覧	0	有効						
避難者向けアンケート	0	有効						
6月13日 熊野田小学校 避難受付	0	有効						
簡易トイレの組み立て方	0	有効						
上野小学校 避難所受付	0	有効						
熊野田小学校 避難所受付	1	有効						

配布資料登録

受付に即した配布資料が登録できます

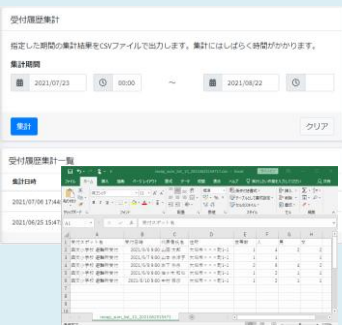


外部サービスへのリンク可能

受付履歴確認



個別履歴CSV出力



配布用QR



# 様々な受付+資料配布に活用できます

使いたい時に使いたい場所で使えます

避難所入口受付



アンケート



備品の使い方マニュアル



消火栓の使い方



再避難者確認



熊野田小学校 避難所受付



1234 8269 2395



避難者調べアンケート



1234 9388 6660



簡易トイレの組み立て方



1234 4044 4343



消火栓の使い方



1234 3581 0933



6月13日 熊野田小学校 避難受付



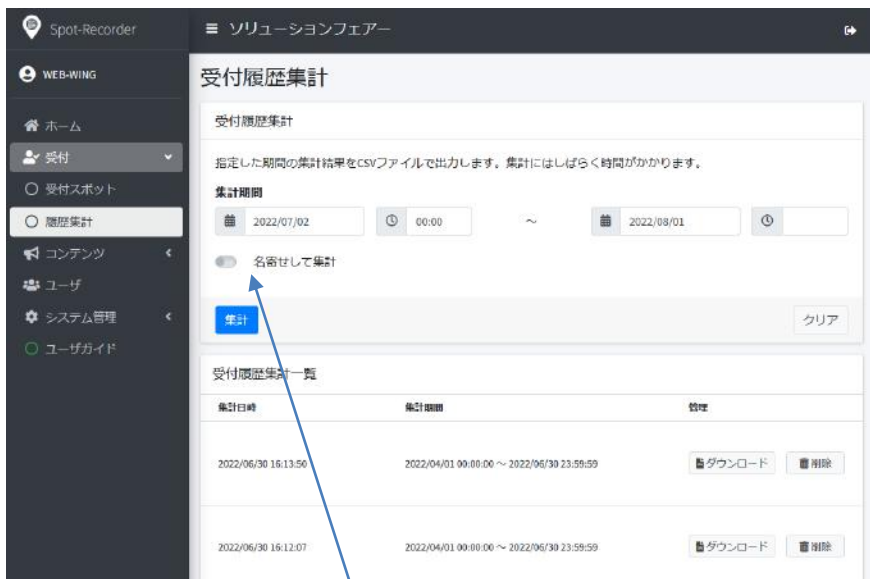
1234 5515 9822





# 全履歴データはCSVで出力

使い慣れたExcelを使い集計が行えます



出力する期間を選んで、CSVファイルを作成できます。

## 通常集計（時系列に集計）

	A	B	C	D	E	F	G
1	受付スポット名	受付日時	会社名	部署	役職	ユーザ名	メールアドレス
2	受付 入場	2022/6/3 10:11	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp
3	受付 入場	2022/6/3 10:36	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp
4	受付 入場	2022/6/3 10:36	令和銅業株式会社	品質保証部		新垣 由依	rto@web-wing.co.jp
5	製品A	2022/6/3 10:11	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp
6	製品C	2022/6/3 10:36	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp
7	製品G	2022/6/3 10:11	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp
8	製品E	2022/6/3 10:36	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp
9	製品A	2022/6/3 10:36	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp
10	製品G	2022/6/3 10:36	令和銅業株式会社	品質保証部		新垣 由依	rto@web-wing.co.jp
11	製品F	2022/6/3 10:11	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp
12	受付 退場	2022/6/3 10:11	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp
13	製品B	2022/6/3 10:36	令和銅業株式会社	品質保証部		新垣 由依	rto@web-wing.co.jp
14	受付 退場	2022/6/3 10:36	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp
15	受付 退場	2022/6/3 10:36	令和銅業株式会社	品質保証部		新垣 由依	rto@web-wing.co.jp

集計に便利な名寄せ機能も搭載。

名寄せ集計（登録メールアドレスで集計）

	A	B	C	D	E	K	L	M	N	O	P	Q
1	会社名	部署	役職	ユーザ名	メールアドレス	受付スポット名1	受付日時1	受付スポット名2	受付日時2	受付スポット名3	受付日時3	受付スポット名4
2	株式会社テスト商事	製造部	主任	山田太郎	abc@web-wing.co.jp	受付 入場	2022/6/3 10:11	製品A	2022/6/3 10:11	製品G	2022/6/3 10:11	製品F
3	株式会社サンプル製作所	開発部	課長	鈴木次郎	ghd@web-wing.co.jp	受付 入場	2022/6/3 10:36	製品C	2022/6/3 10:36	製品A	2022/6/3 10:36	受付 退場
4	令和銅業株式会社	品質保証部		新垣 由依	rto@web-wing.co.jp	受付 入場	2022/6/3 10:36	製品G	2022/6/3 10:36	受付 退場	2022/6/3 10:36	

# 運用も簡単

事前登録対応、受付数もリアルタイム表示。利用者への情報発信も可能

## 登録は事前登録でも当日登録でもOK

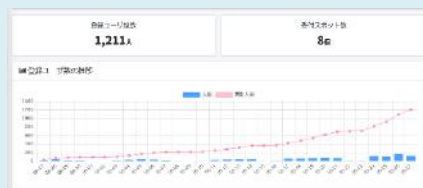
PCからもスマホからも行えます



PCから登録した場合は、アクセス用QRを表示しスマホに誘導します



登録完了後、自動でメールが送信されます。メールに登録内容と再接続用のURLが記載されています。



## 個別受付管理機能

受付場所ごとに、利用者の情報をリアルタイムで確認できます



## 外部サービスを簡単に利用可能

リンクを簡単に設定できるので、必要に応じて外部サービスを利用できます。コストを抑えることができます。



外部サービス活用

アンケート



追加資料配布



## メール一括配信機能

利用者に防災メールが配信できます。

※配信数により料金が異なります。




# 防災のポータルサイトとして活用


簡単に外部リンクが張れるので、様々なサービスのポータルサイトとして活用できます

既にネット上に情報を掲載していれば、コンテンツの2次利用が可能

SNSや外部サービスを活用することで、より充実した情報提供が可能


速報性の重要な情報の提供 → 

サーバーリソースの低減

動画での情報提供 →  YouTube

外部サービスを使うことで  
大幅にコストを削減できます

資料配布 →  Google Drive

アンケート収集 →  Google FORMS



# 専用データベースで運用

## 個人情報はDBを消去することにより、完全データ削除可能

弊社は、サーバーに保管されているデータには、調査が必要な場合など、お客様から依頼があった場合のみアクセスいたします。

### 利用者



SSL  
利用者登録 (WEB)

ログインパスワードは  
暗号化し格納



**専用データベース**  
必要に応じて、個人情報の  
完全削除が速やかに行えます

システム管理者 株式会社 WEB-WING

(通常は個人情報アクセスしない)  
(サポート時のみ画面確認の可能性あり。)

SSL  
CSVダウンロード



管理画面

ID、パスワードで  
接続可能

### 運用者

ユーザのパスワードは暗号化。  
運用者もアクセス出来ない仕様

取得情報例：1.お名前 4..郵便番号 5.住所 6.電話番号 7.メールアドレス  
8.ログイン用パスワード (暗号化して保存)  
保存期間：ご要望に合わせて保存します  
削除方法：DB領域一括削除

サーバー管理者

サーバーの管理はプロの業者に委託。常に最新パッチ適用  
高いセキュリティーを確保しています



株式会社 ミライコミュニケーションネットワーク



24時間サーバー監視

1. 受付したい避難所にQRを設置するだけ
2. 完全非接触で運用が可能
3. 運用機器を導入する必要なし（PC、スマホで運用）
4. WEBアプリで、ブラウザから簡単に利用可能
5. シンプル機能で直感的に利用可能
6. CSV書出し機能で、ニーズに合わせた集計が可能