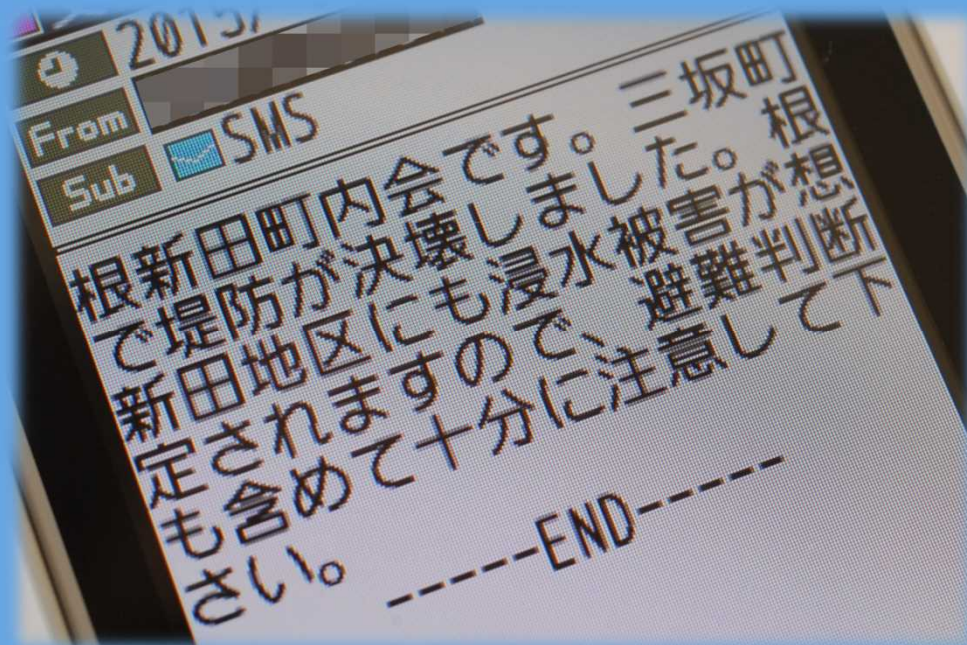


『命を守る自治会の ITとネットワーク』

SMS一斉送信システム

防災用ライブカメラ

ホームページ



常総市 中妻町 根新田町内会

わがまちなしんでん

本日のプログラム

1. 「SMS一斉送信システム」について

- ① 録画ビデオ上映(7分)
- ② 「SMS一斉送信システム」の普段の活用
- ③ 町内緊急連絡のいま昔

2. 「防災用ライブカメラ」について

- ① 防災ライブカメラの概要
- ② 映像転送システム

3. 「わがまちねしんでん」について

「関東・東北豪雨災害」で大活躍

携帯電話を活用した

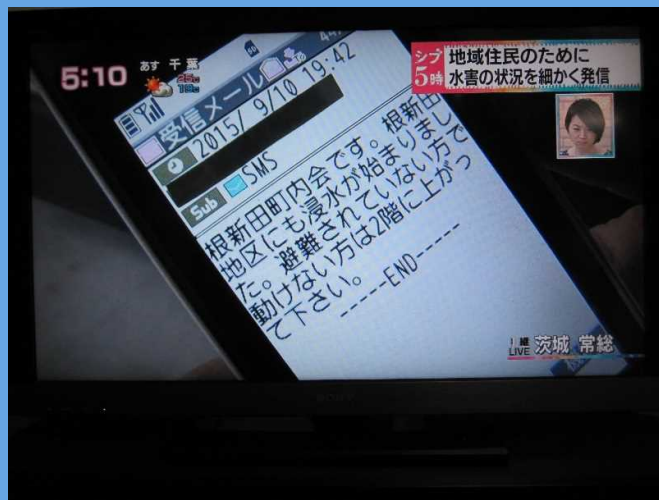
「SMS一斉送信システム」

ねしんでんほつとメール

愛知県刈谷市CATV 「水害特別番組・抜粹」

2016.09.17 TIME 06:40

「SMS一斉送信システム」についての各社報道



● テレビ報道

NHK「シブ5時・いば6・あさイチ」：日テレ「NewsZERO」他

● 新聞報道

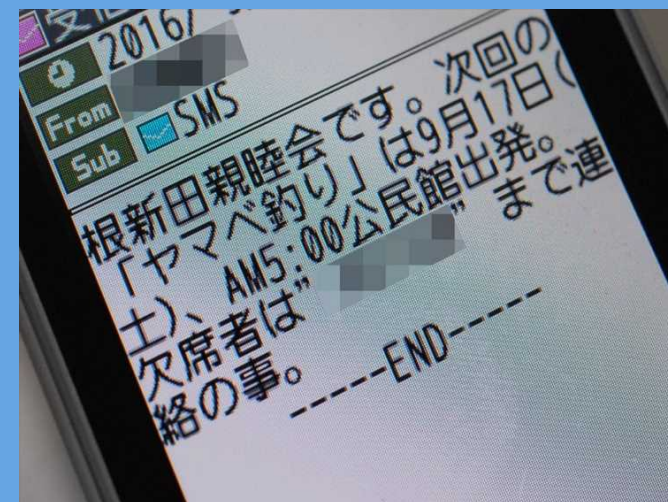
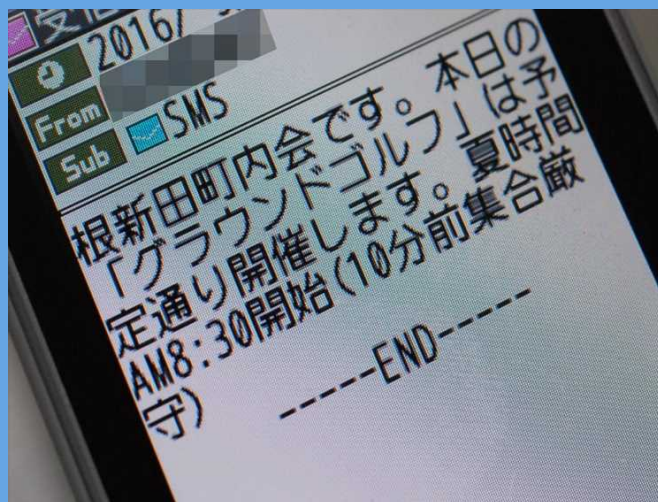
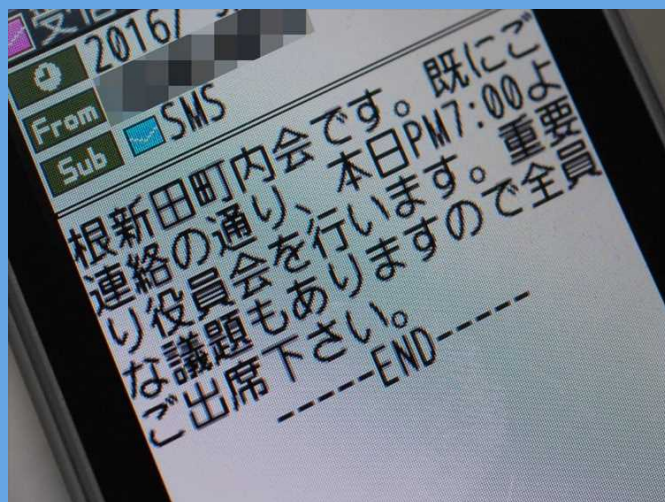
読売、朝日、毎日、産経、茨城、東京、共同通信社(全国各地方紙)

「SMS一斉送信システム」

普段はこの様な連絡に使用しています

- 町内行事や行政からの緊急連絡
- 雨天予想時の催事実施可否の緊急連絡
- 町民弔事(訃報)の緊急連絡
- 不審者出没、迷子搜索等の防犯情報

- 町内サークル活動の連絡
婦人会、親睦会、シルバークラブ、
釣り会、グラウンドゴルフ愛好会
- その他緊急性の高い情報

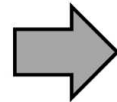


今までの緊急連絡方法

「町民に、あぐ
知らせておくれ」



町内会長



「あ、はい、みんなに
あぐ電話します」

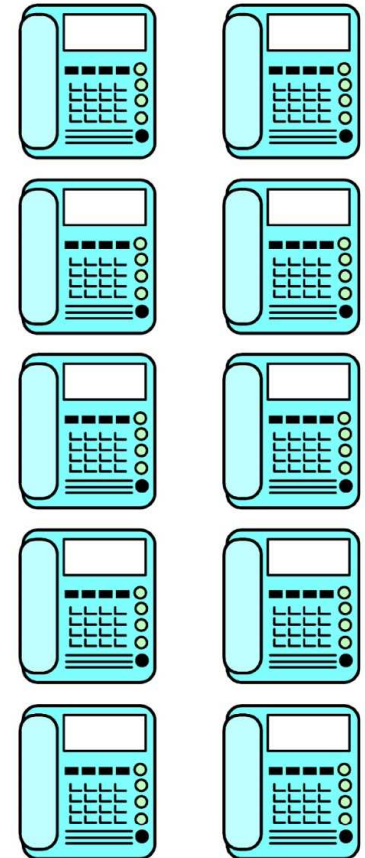
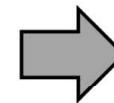
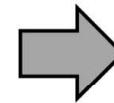
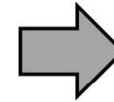
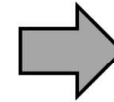
「もう、大変」

「電話出ないし、
困ったなあ」

「急いで、
急いで」



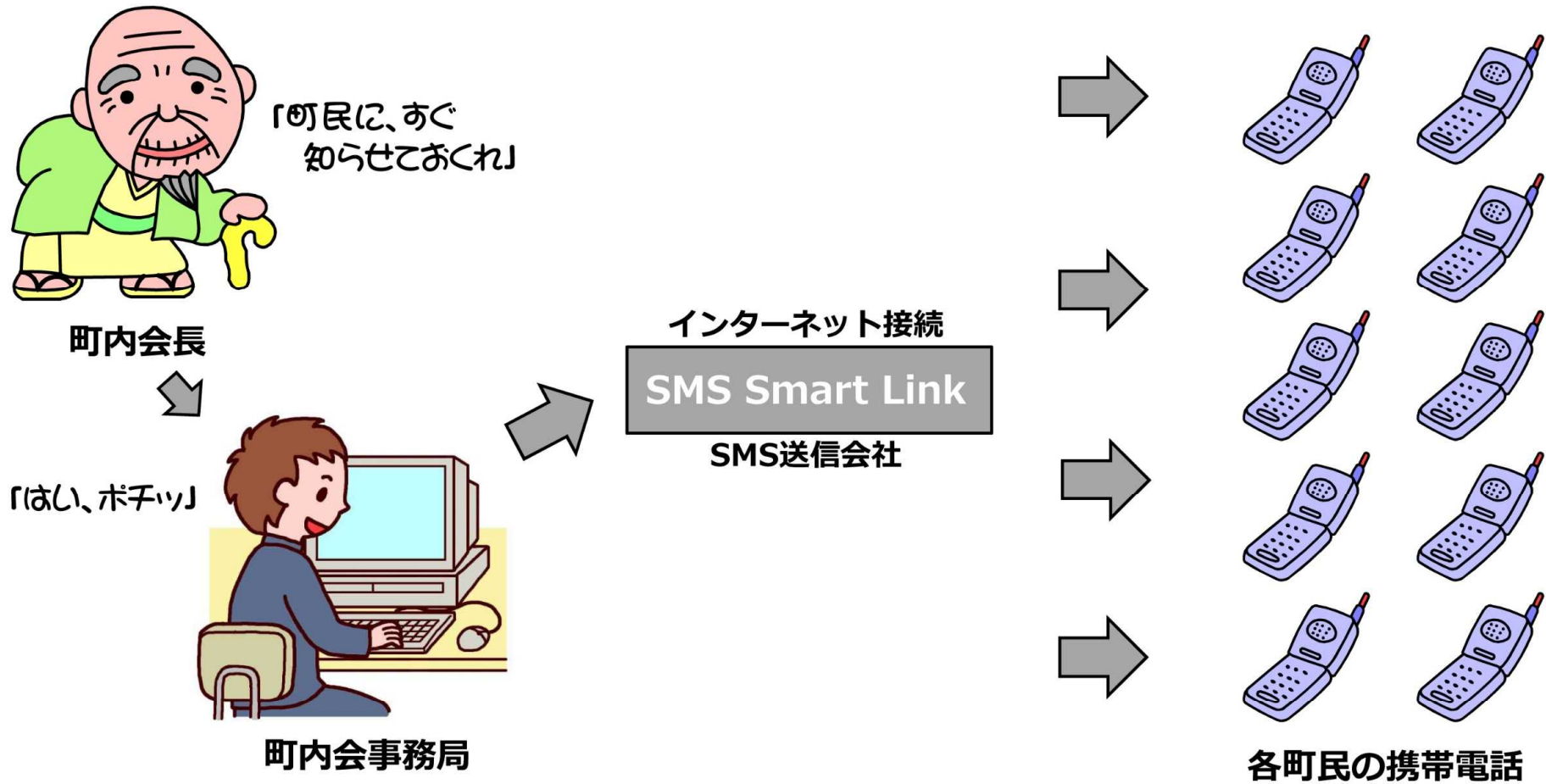
各班長さん



各世帯固定電話

班長さんが班内の世帯に 1軒づつ電話か訪問で連絡 していました

「SMS一斉送信システム」 2014.10月から運用開始



このシステムにより、町民が何処にいても瞬時に一斉に受信されます

SMSは世界主流の通信手段

若い世代はLINEやTwitterで情報共有が出来ますが、
高齢者の殆どはまだまだ携帯電話が主流です。SMSな
らスマホにも携帯電話にも簡単に届きます。

■ 携帯orスマホ@メール

1. 多くの高齢者は@メールアドレスを
設定していない
2. 設定していても@メールアドレスを
公開したがない
3. 携帯電話会社を変えると
@メールアドレスも変る
4. 配信側での@メールアドレスの
管理が大変

■ SMS (ショートメール・Cメール)

1. 携帯電話の番号さえ分かれば配信が可能
 2. 殆どの世帯で携帯電話を所持している
 3. 携帯電話の番号は殆ど変更しない
 4. 70文字あれば、要旨は伝達出来る
 5. 受信者には通信料はかからない
- * SMSは同時に何人も送信出来ない
(SMS送信業者を利用)**

「SMS一斉送信システム」



1. 役員、全町民等と送信先を限定出来る
2. 時間指定で予約送信も出来る
3. 送信者の携帯番号を指定出来る
4. 携帯電話に届いたか個別に確認出来る
5. 携帯の電源を切っていても、入れれば着信する
6. 操作は簡単、パソコン初心者でOK
7. 電話番号のみで、個人情報漏洩の心配は無い

ぜひ、ご活用ください

防災用ライブカメラ（2017.1.1運用開始）

2台のカメラで地区内の用水路を監視



- 平常時は、30分間隔
 - 大雨警報時は、5分間隔
- でライブ映像が見られます。



カメラ映像転送システム



H.264 ライブカメラ

2台のカメラから
送られたデータは、



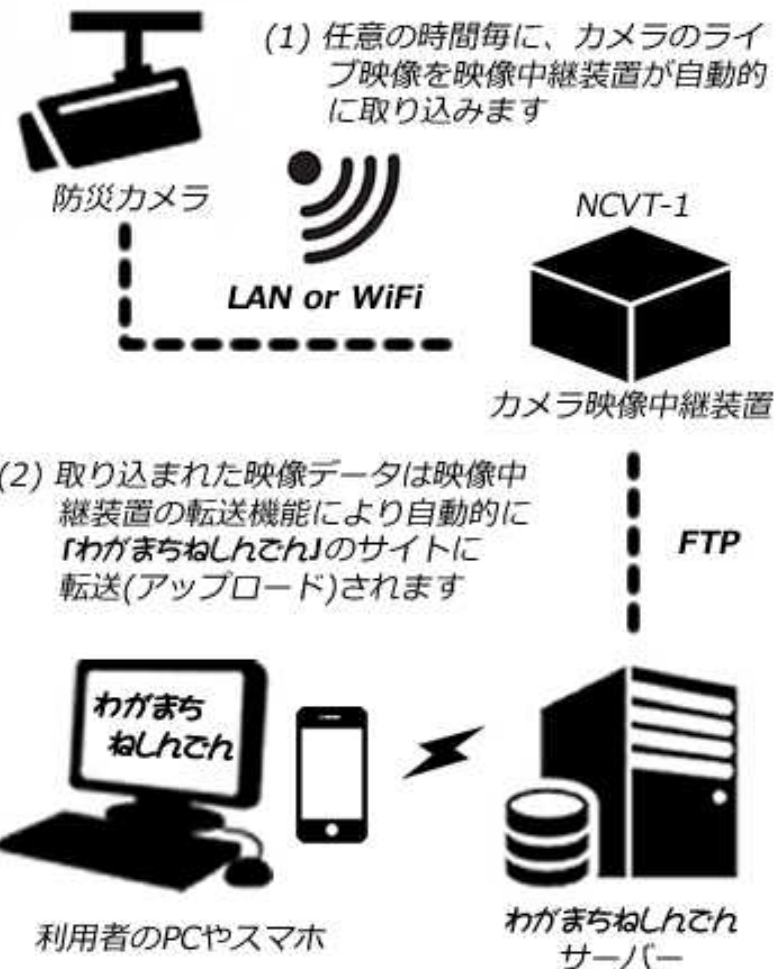
専用のハードウェアで
ホームページへ
自動転送されます

ひたちなか市の
大金システム設計事務所様
との共同開発



カメラ映像中継装置

Neshinden Live Camera Transfer System



根新田町内会のホームページ

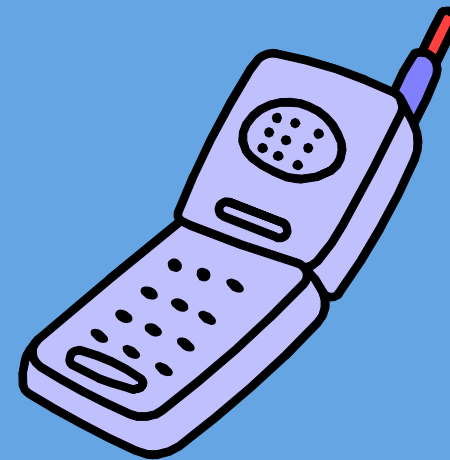
「わがまちねしんでん」

で、詳しく紹介しています

お時間のある時に、ぜひご覧ください

「SMS一斉送信システム」

**地域住民への
普段の緊急連絡に、
災害時の情報伝達に**



ぜひご利用ください

ご清聴ありがとうございました