

平成 28 年度に長田南地区では防災無線機を購入し、

地域防災無線システムを構築しました。

### 長田南自治会連合会防災無線機運用規定

#### 目 的

災害時において情報伝達・収集の通信を迅速かつ的確に行い、災害対策・救援の確保を増進することを目的とする。

#### 通信ネットワーク網

自治会連合会本部（長田南小クラブハウス）

用宗町内会

青木上町内会

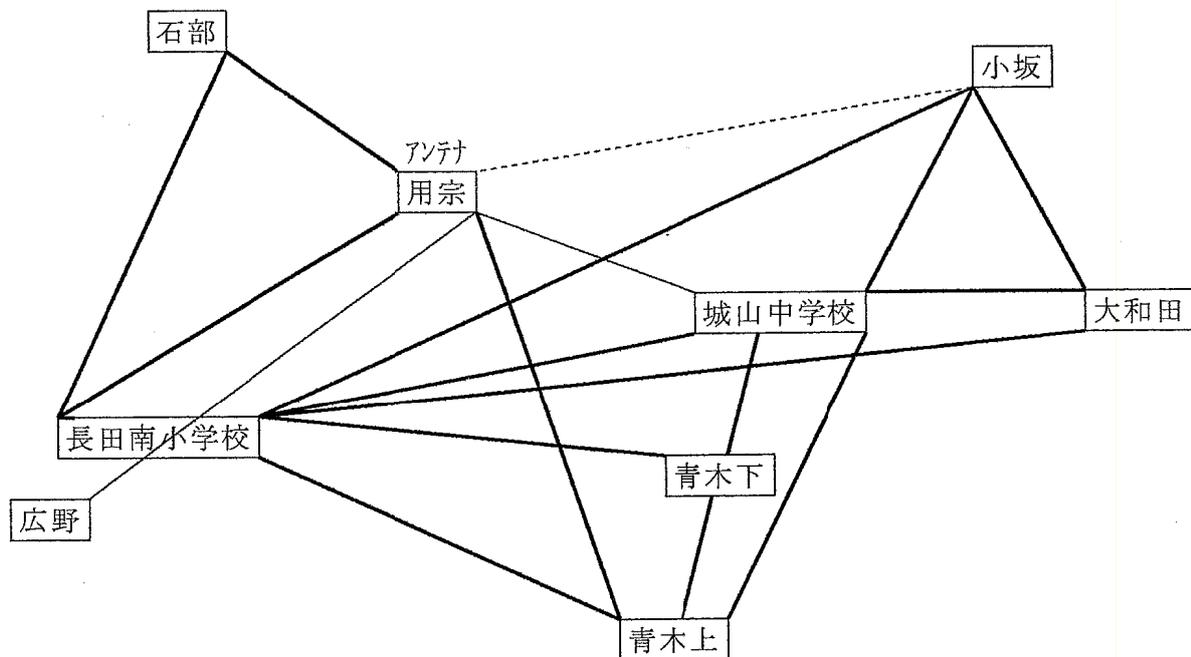
小坂町内会

広野町内会

青木下町内会

石部町内会

大和田町内会



長田南自治会連合会通信ネットワーク網

#### 無線設備

機 種

○ ICOM 携帯型デジタル簡易無線機 IC-D60  
周波数351 MHz 帯 30CH (通信周波数6CH) 出力5W

- ・無資格者運用可能
- ・電源電圧 電池パック BP-220V (リチウムイオンバッテリー)  
使用時間16 h (1m送信、1m受信、8 m待受)  
乾電池ケースBP-221 (単三アルカリ乾電池)  
使用時間 2~3 h (1m送信、1m受信、30 m待受)  
急速充電器 BC-161  
充電時間 2~3 h  
(時間 [hour]、分 [minute]、秒 [second])

## 長田南自治会連合会の無線機（長南小クラブハウス2F）



静岡市地域防災無線

システムと並置

## 用宗町内会の無線機（公民館屋上にアンテナを設置し、本部機能を保持）



## 広野町内会の無線機



## 石部町内会の無線機



## 小坂町内会の無線機



## 青木上町内会の無線機



## 青木下町内会の無線機



## 大和田町内会の無線機



●平成28年12月4日（日）静岡市地域防災訓練時に長田南自治会連合会では長田南小学校クラブハウス2階を本部として初めて各町内会との無線交信を試みる。無線機扱いに若干問題があったが、交信内容は明瞭だった。

また、静岡市地域防災無線機を置く棚に並んで長田南自治会連合会無線機を置くことができた。各町内会と交信する長田南自治会関係者は静岡市職員と同じテーブルで情報交換ができる態勢になった。同時に救援活動の円滑化を促進できることが予想される。

防災無線機の通信方法（平成28年11月19日 長田南自治会連合会）

下記表中の強調文字の電文を順次送信して通信を行う

気象警報 本部1 ～ 各局あて（例文）	無線機定期点検 広野1 ～ 本部1（例文）
<p><u>本部1 [CH6]</u> 各局 各局 こちらは 本部1 本部1 本部1 (周波数変更の必要がある場合に限る) 本部1 気象警報 0500 大雨洪水警報が発表されたら電源を入れる 0700 土砂災害における避難準備情報が発表され避難所が開設されました 避難の準備に入ってください (避難所：長田南小学校・城山中学校) おわり ※1 その後、下欄の「一括呼び出し」で情報収集をする ※2 地震の場合は身の安全を確保できた後、「一括呼び出し」で情報収集をする</p>	<p><u>広野1 [CH6]</u> 本部1 本部1 こちらは 広野1 広野1 (周波数変更の必要がある場合に限る) <u>本部1 [CH6]</u> 広野1 広野1 こちらは 本部1 です どうぞ <u>広野1 [CH6]</u> デジタル無線機の 定期点検です こちらの感度 明瞭度はいかがでしょうか？ どうぞ <u>本部1 [CH6]</u> 広野1 広野1 こちらは 本部1 です 貴局の 感度 明瞭度 とても良好です こちらの 感度 いかがでしょうか？ <u>広野1 [CH6]</u></p>
<p>災害時 一括呼び出し（例文）</p>	<p>了解 貴局の感度大変明瞭に入っております</p>
<p><u>本部1 [CH6]</u> こちらは 本部1 です 本部1より 小坂1 「そちらの状況はどうですか？」 どうぞ <u>小坂1 [CH6]</u> こちらは 小坂1 ○○です 「こちらの状況は・・・です」 どうぞ <u>本部1 [CH6]</u> 了解しました 「大和田の状況はどうですか？」 どうぞ <u>大和田 [CH6]</u> こちらは 大和田 ○○です 「こちらの状況は・・・です」 どうぞ <u>本部1 [CH6]</u> 了解しました 「青木下の状況はどうですか？」 どうぞ 以下同じパターンで情報収集をする (○○：名前)</p>	<p>了解 貴局の感度大変明瞭に入っております ありがとうございました どうぞ <u>本部1 [CH6]</u> 広野1 こちらは 本部1 です 以上で 試験終了 ですね どうぞ <u>広野1 [CH6]</u> はいその通りです どうもありがとうございました <u>本部1 [CH6]</u> はい了解しました さようなら <u>広野1 [CH6]</u> ありがとうございました 各町内会は、広野1に置き換えて 同パターンで行う</p>