

119番通報時における

『発信者位置情報通知設定』

について



『発信者位置情報通知設定』って
なんですか？

携帯型の通信端末の位置情報を、
アプリで相手先等に通知する設定
のことをいうんだよ。



消防署と何か関係があるの？

119番通報すると、通報してい
る場所の地図が通信指令台に表示
されるんだ。

この設定をONにすると、OFF
設定の場合と比べて、より詳しい
地図が表示されるんだよ。



そんな便利な機能があるんだね！

そうなんだ！
設定ごとの違いを説明するよ。



発信者位置情報通知設定 (ON/OFF) による違い

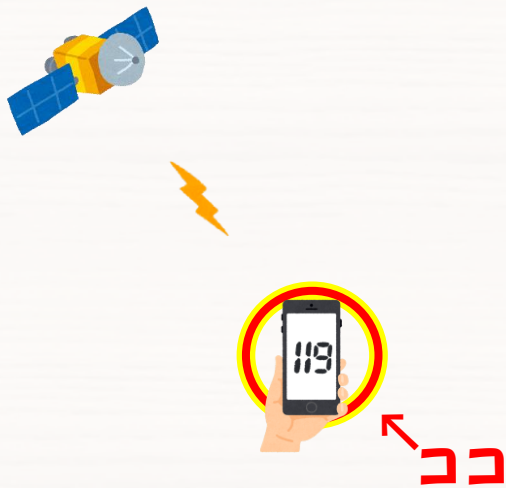
通知設定

ON

情報精度 **高**

GPS位置情報を送信

【位置情報イメージ】



※GPSが受信できない場合、
電波基地局の情報が送信されます。

《結果》

通報位置が明確



**簡単な聞き取りで
通報場所を特定できる**



**すぐに緊急車両を
向かわせることができる**

通知設定

OFF

情報精度 **中～低**

**電波基地局情報から
おおよその発信位置を送信**

【位置情報イメージ】



《結果》

通報位置が不明確



**詳細な聞き取りを行い
通報場所を特定する必要がある**



**すぐに緊急車両を
向かわせることができない**

**緊急通報時、
通信指令台の地図表示に
どのような違いがあるのか？**

それぞれの設定で

119番通報

(通報試験)

を実施しました。

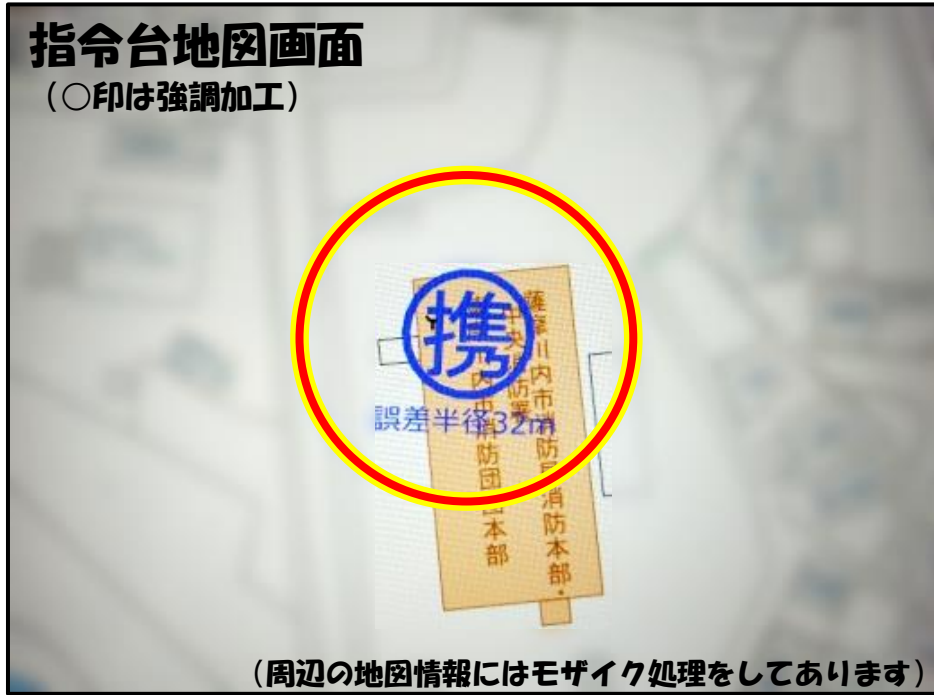
実際の指令台地図画面が

👉 コチラ 👈

通知設定『ON』の場合

指令台地図画面

(○印は強調加工)



(周辺の地図情報にはモザイク処理をしてあります)

『誤差半径32m』

ここまで絞り込まれていれば、少しの聞き取りで、
通報場所が特定できます。

通知設定『OFF』の場合

指令台地図画面

(○印は強調加工)



『誤差半径1900m』

市街地等、条件が揃えば半径300m程度まで縮小されますが、
逆に郊外では3000m・6000mといった広大な範囲が表示されます。
この情報だけでは、**どこから通報しているのかわかりません。**

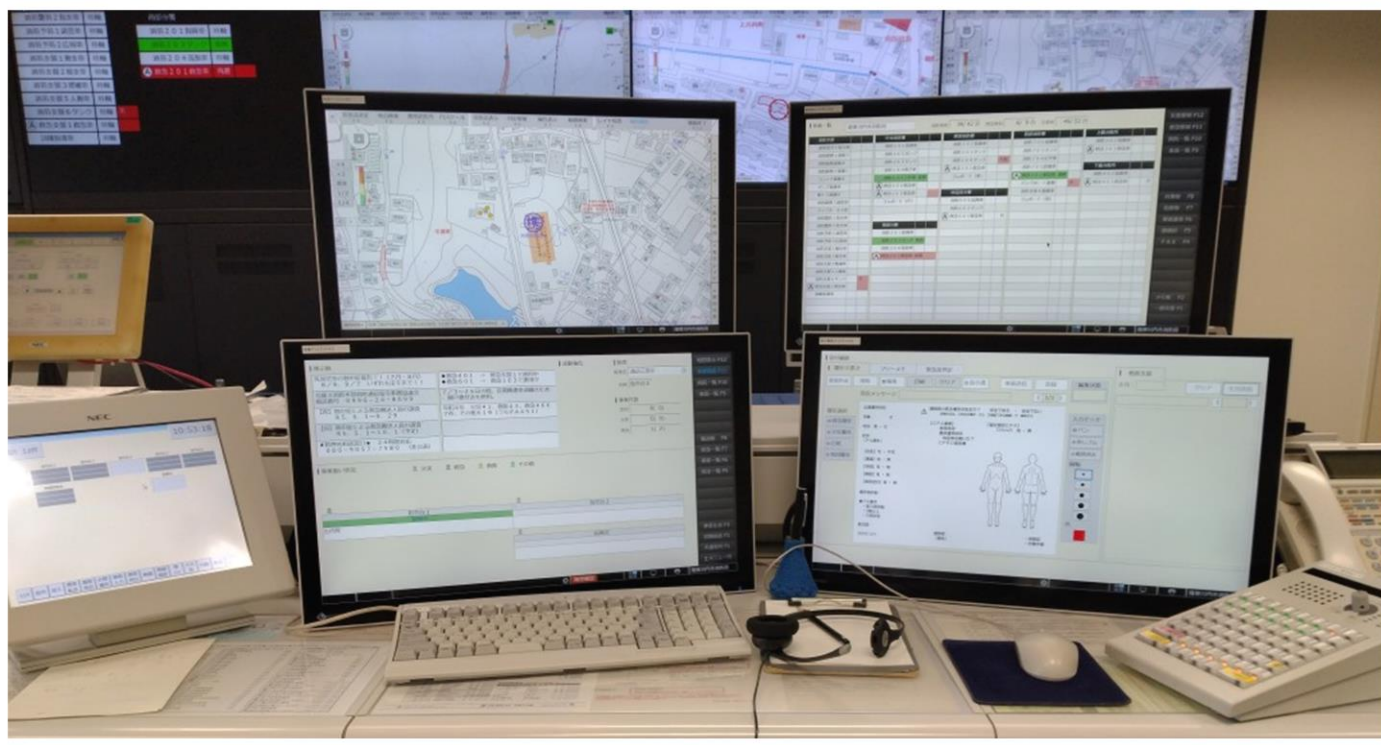
どちらも同じ場所(消防局庁舎)から通報しました

このように、同じ場所からの通報でも
位置情報通知設定が違うだけで、
通報場所特定までの状況が
全然違うことが
お分かりいただけたと思います。

緊急通報時、 位置情報通知設定

→ → 『ON』 ← ←

に ご協力をお願いします。



指令室内ワンショット ～通常モードの指令台～
(パソコン4台を1組にして運用)