



いろいろやってみよう 受信改善方法を試してみよう！

1. 屋内での受信改善その1

・ラジオの場所を変えてみよう

屋外と屋内で受信状況に差はあったかな？

どんな建物でも、屋内で多少は電波は弱くなるよ。でも、状況が大きく異なる場合は建物の構造の影響だね。

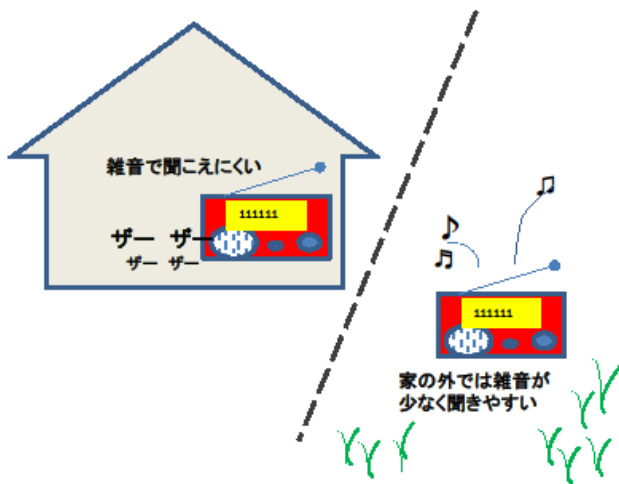
そんな時はまず、ラジオを窓際に置いてみよう。



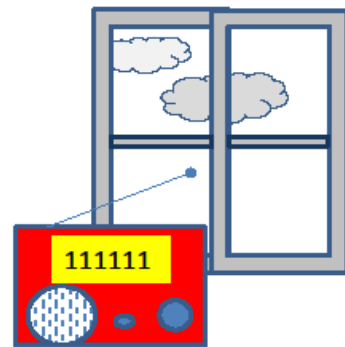
他の窓際も試してみてね。放送局の送信所の方向にある窓際が効果的だよ。一番聞きやすい場所は見つかった？

次に、ラジオの向きも変えてみよう。内蔵されているアンテナは向きによって受ける電波の強さが変わるから、方向を変えてみると良く聞こえることがあるよ。

・家の中と外での違い



窓側にラジオを 置いてみよう



どお？ 少しは
改善されたかな？



2. 屋内での受信改善その2

・外付けのアンテナはどうか

「その1」は、ラジオの位置や向きを変えて、最適な受信状況の場所を見つけて、改善する方法です。でも、動かせないラジオもあるよね。



そんな時は、外付けのアンテナを設置する方法が効果的だよ。はじめから外付けのアンテナが付属されている場合もあるし、一般にも市販されているよ。

持っているラジオに、外付けアンテナ取付用の端子が付いているかどうか、確認してみてね。外付けアンテナには増幅器が付いているのもあるから、外付けアンテナをつないだら、効果絶大だよ。

ただ近くでラジオと同じ周波数の雑音が発生している場合は、その雑音も増幅されてしまうから注意してね。

3. 雑音の原因をさがしてみよう

・家電製品の電源を切ってみる

家の中の家電製品から雑音が出ているなら、それぞれの電源を切ってみたり、ちょっと荒っぽいけど、家のブレーカーを落として、ラジオから雑音が消えるかどうか、確かめるといいよ。でもブレーカーを落とすときは、パソコンやDVDレコーダのようにいきなり電源を切ると故障するものがあるから、よく説明書を読んでからやってみてね。またレコーダの予約が消える場合もあるからよく確かめてね。



雑音源の機器からコンセントを通して雑音が広がっている場合もあるんだけど、わかりにくい場合もあるから、どんなタイミングで雑音が出たり消えたりするか、よく観察してみてね。

コンセントから雑音が発生している事もよくあるんだけど、ブロックするフィルタ付きの製品もあるから、電気店とかで聞いてみるといいよ。