

# 通話中チャンネル切替

Hand-over during calls

セル方式により移動通信システムでは、移動機が通話しながら複数のセルを横断することがあります。

通話中でも、自動的に移動先セルの無線チャンネルに切り替える「ハンドオーバ」が必要になるのはこのためです。また、干渉波によって妨害を受けるような場合にも、同じセルでも妨害の少ない無線チャンネルを選択して切り替える「干渉チャンネル切り替え」が行われます。

ここに展示してある移動機チャンネル指定器は、移動機に接続することにより任意のチャンネルに切り替えたり、使用しているチャンネル番号を表示するための試験用機器であり、上記チャンネル切り替え動作を確認するために用いられた。

