

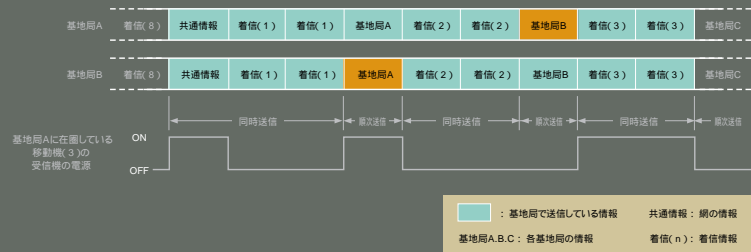
複局同時 / 順次送信

Multi-transmitter Simul/Sequential Casting

複局同時送信 は、全基地局に共通する情報を各基地局から同時に送信する方式である。
複局順次送信 は、各基地局固有の情報をあらかじめ決まったタイミングで基地局ごとに送信する方式である。

PCH の構成図

Configuration of Paging channel



従属位相同期

Subordinate synchronization

着信エリア内の各基地局のP-CHの送信タイミングを一致させるため、1つの中心局を絶対基準局とし、各基地局に従属関係を与えた同期網である。同期の方法は、基準の基地局から電波の届く範囲内の基地局がP-CHを受信して位相を一致させ、さらにその周辺局の1局へ位相同期が行われる。

従属位相同期の構成

Overview of Subordinate synchronization

