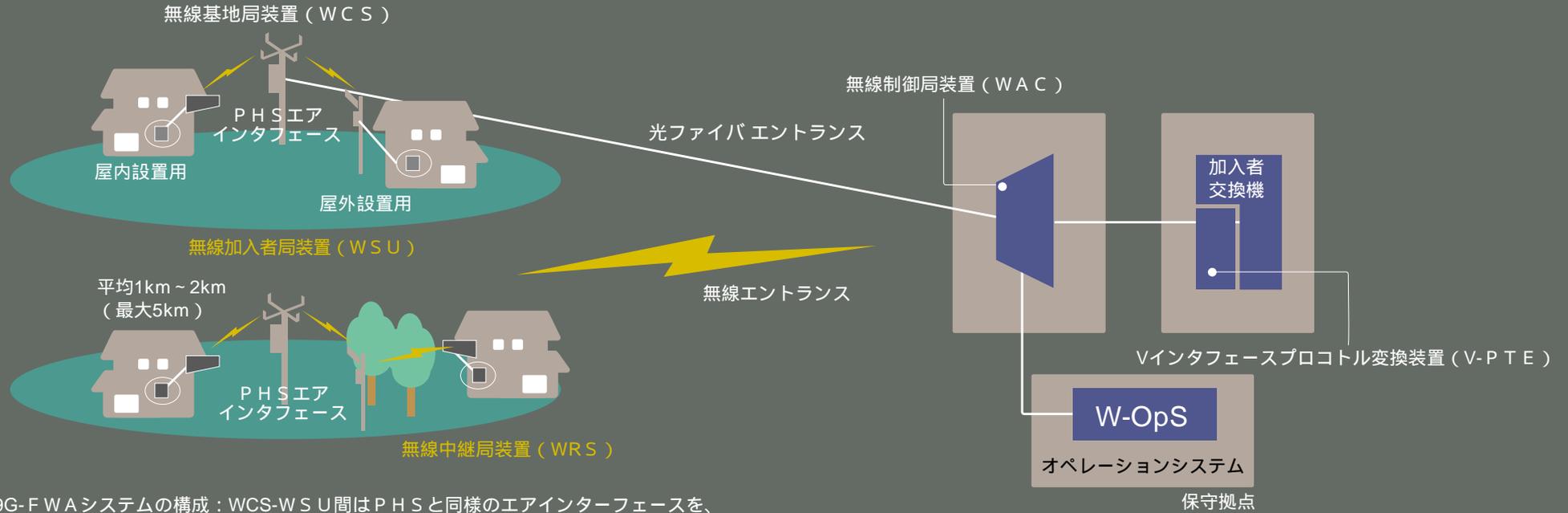


1.9GHz帯加入者無線アクセスシステム構成図

System configuration of 1.9GHz band subscriber wireless access system (system)



1.9G-FWAシステムの構成：WCS-WSU間はPHSと同様のエアインターフェースを、WAC-WCS間は光ファイバあるいは他の無線方式で実現する。見通しが得られない場合には、WRSを用いた迂回ルートでもサービス提供可能である。



無線方式諸元 (WCS-WSU)

Specifications of wireless system (WCS-WSU)

項目	緒元
周波数帯	1893
通信方式	TDM (基地局送信) / TDM A (加入者局送信)
アクセス方式	デマンドアサイン(アナログ電話)および プリアサイン(専用線、ISDN、高速デジタル)
変調方式	QPSK
送信出力	1Wまたは5W
無線回線数	64kbps x 60CH
提供サービス	加入電話サービス(オフトーク、ノーリング含む) ISDNサービス 専用線サービス 高速デジタル専用線サービス
収容加入者数	最大600加入