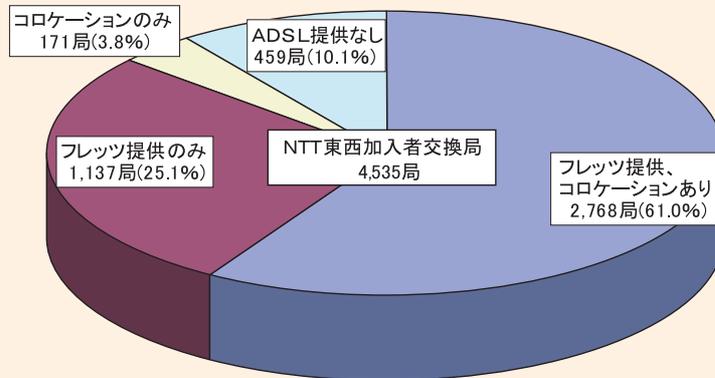


10 設備開放

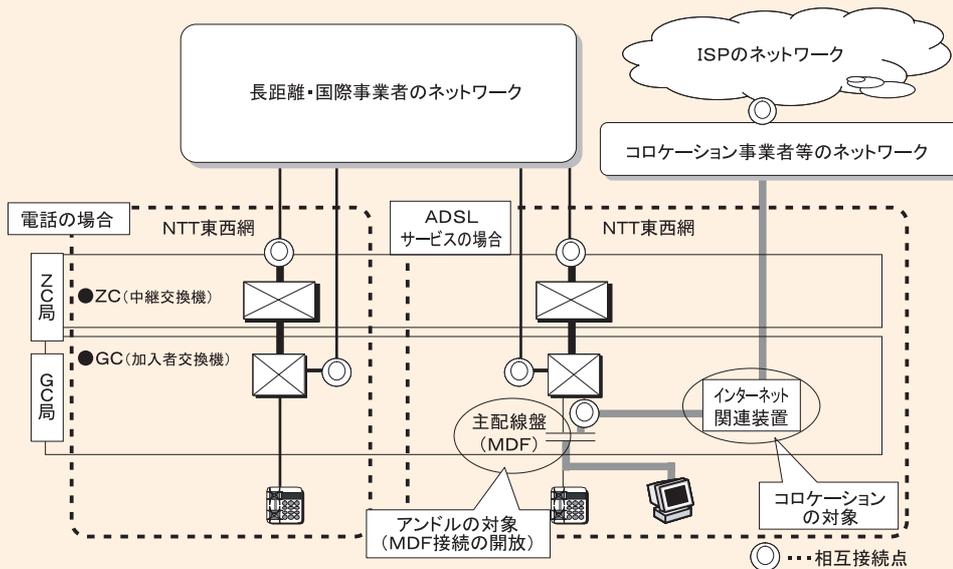
10-1 NTT東西のコロケーション提供

ADSLサービスは、平成15年11月末現在で44社が提供中。これらの事業者は全て、NTT東西の加入者交換局でコロケーションを行っている。全国には4,535局の加入者交換局があるが、ADSLサービスを提供するためにコロケーションを提供している局はそのうち2,939局。

○ 加入者交換局でのADSLサービスの提供状況
(平成15年11月末)



○ コロケーションとアンバンドル(イメージ)



(※1) 総務省の公表資料に基づき作成。

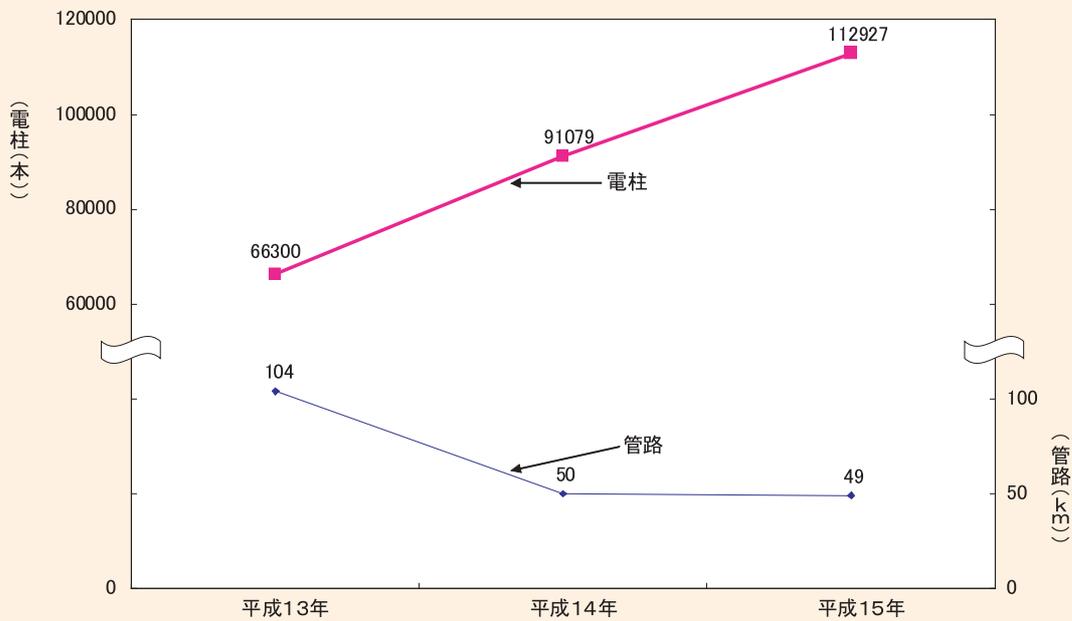
(※2) 加入者交換局：電話サービス等の契約者回線を収容するNTT東西の交換設備を設置する局。

(※3) コロケーション：NTT東西の局舎内で、NTT東西の電気通信設備との接続に必要な装置の設置スペースを確保し、装置を設置すること。

10-3 電柱・管路の貸与状況

光ファイバケーブル等を敷設する際に必要となる電柱と管路の貸与は、「公益事業者の電柱・管路等使用に関するガイドライン」が平成13年4月に整備されて以降、大きく進展。電柱の平成15年の月平均新規提供数は、当該ガイドライン整備当初の平成13年と比べて約1.7倍。

○ 電柱・管路の月平均新規提供数・提供距離の推移



(※1) 総務省の公表資料に基づき作成。

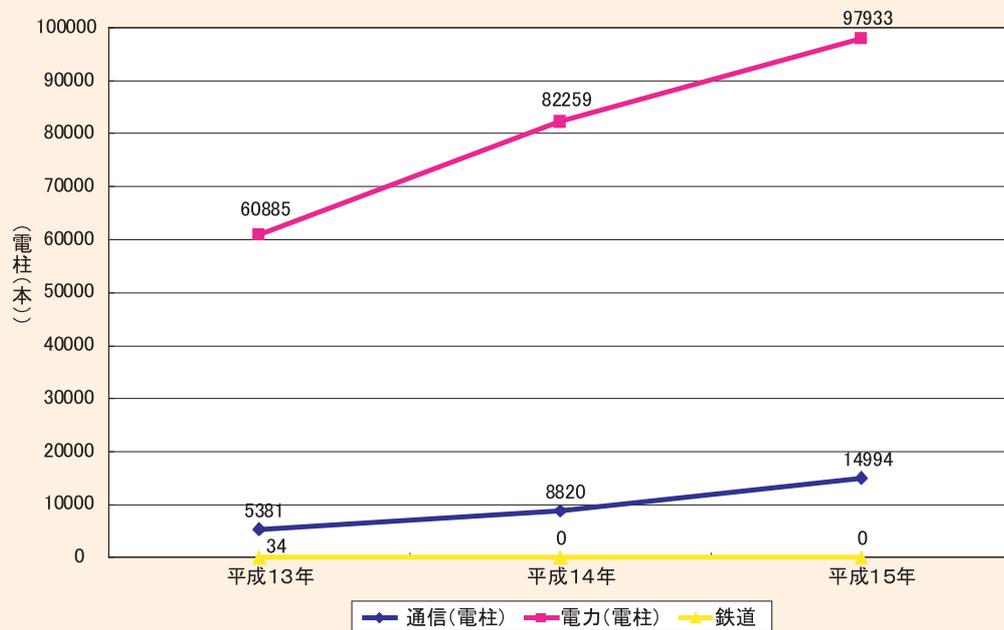
(※2) 平成13年：平成13年4月1日～平成13年11月30日の8ヶ月間の平均
 平成14年：平成13年12月1日～平成14年12月31日の13ヶ月間の平均
 平成15年：平成15年1月1日～平成15年12月31日の12ヶ月間の平均

(※3) 「管路」には、管路の他、ずい道、とう道等の設備も含めている。

10-4 電柱の貸与状況

電柱の貸与は、毎年拡大を続けていて、平成15年の月平均新規提供数は、2年前と比べ電力事業者の電柱で約1.6倍、通信事業者の電柱で約2.8倍。

○ 電柱における業種別月平均新規提供数の推移



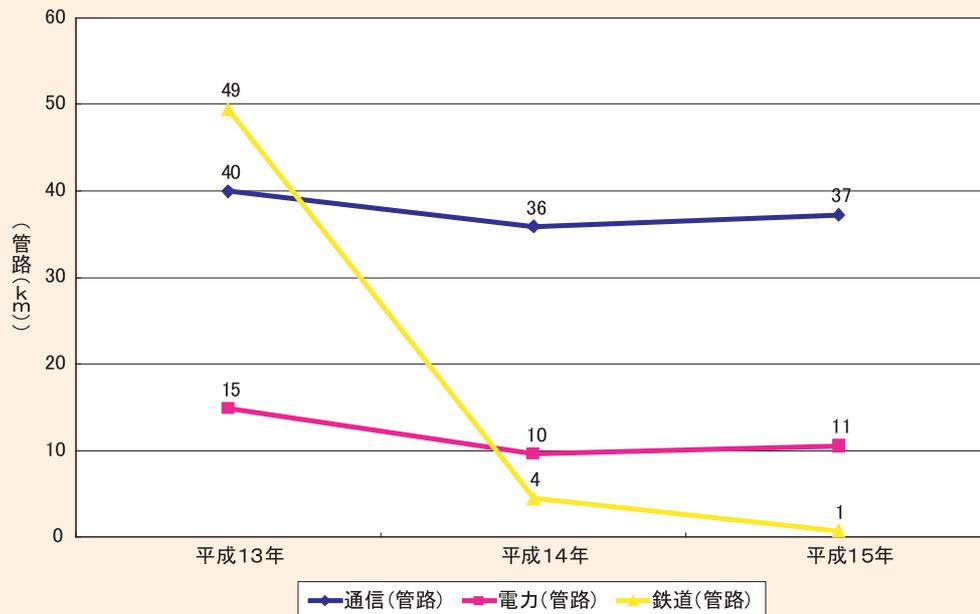
(※1) 総務省の公表資料に基づき作成。

(※2) 平成13年：平成13年4月1日～平成13年11月30日の8ヶ月間の月平均
 平成14年：平成13年12月1日～平成14年12月31日の13ヶ月間の月平均
 平成15年：平成15年1月1日～平成15年12月31日の12ヶ月間の月平均

10-5 管路の貸与状況

管路の貸与は、電力業界・通信業界ともに停滞しており、平成15年の月平均新規提供距離は、2年前と比べ電力事業者で約0.7倍、通信事業者で約0.9倍。鉄道事業者では約0.02倍。最近は、ダークファイバが管路利用の代替手段として積極的に提供されていることもあり、必ずしも設備開放が後退しているわけではない。

○ 管路における業種別月平均新規提供距離の推移



(※1) 総務省の公表資料に基づき作成。

(※2) 平成13年：平成13年4月1日～平成13年11月30日の8ヶ月間の月平均
 平成14年：平成13年12月1日～平成14年12月31日の13ヶ月間の月平均
 平成15年：平成15年1月1日～平成15年12月31日の12ヶ月間の月平均

(※3) 「管路」には、管路の他、ずい道、とう道等の設備も含めている。