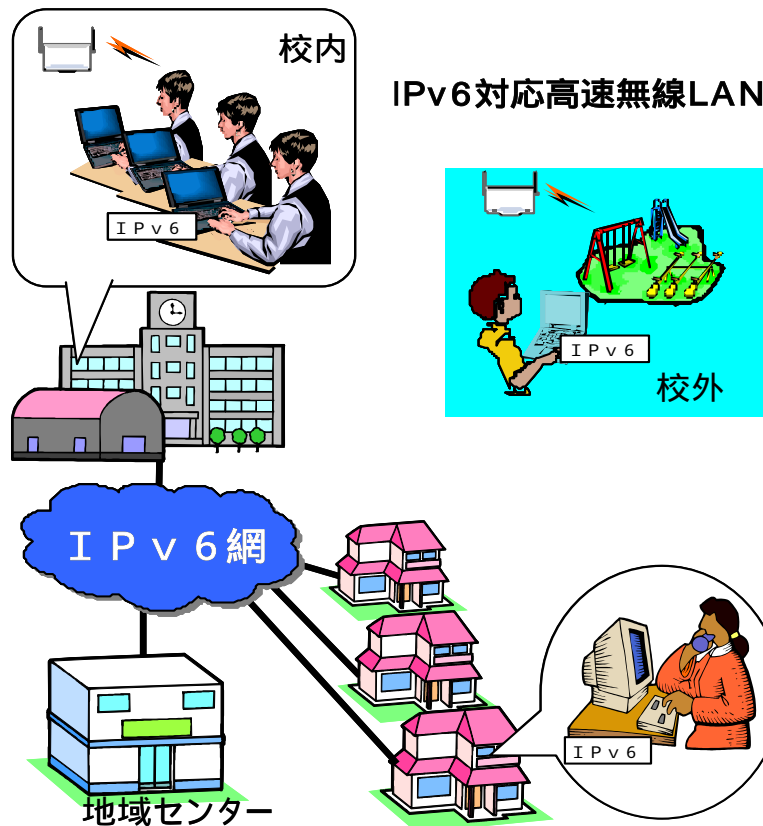


# 教育分野におけるITの利活用の在り方 (実施地域: 東京都三鷹市)

三鷹市内の小中各1校の児童・生徒500人を対象にノートPCを貸与し、IPv6対応の超高速無線LAN環境を整備することで、校内外で様々な教育コンテンツ等を利用することができるほか、IPv6にて学校と各家庭を接続

家庭においても同様のコンテンツを利用できるほか、特定の保護者の家庭からは学校の授業風景を閲覧できる環境を整備



## コンテンツの概要

### 地域連携用コンテンツ

- ・ IPv6マルチキャストによる遠隔授業参観
- ・ 安全な映像対話形式による先生、児童・生徒、保護者間の相談
- ・ 学校行事案内
- ・ 地域討論会
- ・ 生涯学習

### オンライン教科学習及び評価支援コンテンツ

- ・ 小学校4教科・中学校5教科・高校2教科について、個人の学習習熟度に応じて最適問題を抽出

### 情報編集型総合学習コンテンツ 等

- ・ 児童・生徒が3D仮想空間上(海中)をゲーム感覚で探索し、空間上に配置された学習コンテンツを取得、学習コンテンツの属性情報(5W1H毎に分類)をもとに編集する学習支援ソフト