

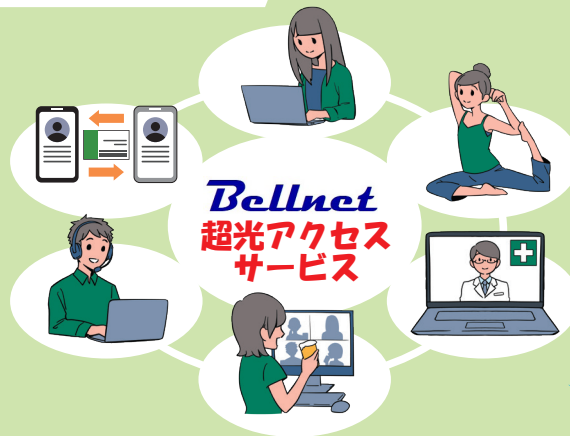
# GIGAスクール対応 教育機関専用インターネット回線

1Gbps 光回線 1000 台以上を快適に繋がります

## Bellnet 超光アクセスサービス

### Bellnet 超光アクセスサービスとは？

Bellnet 超光アクセスサービスは、オンライン授業など様々なオンラインコミュニケーションが必要なシーンに適した通信環境を実現するサービスです。  
GIGAスクール構想へのインターネット通信ソリューションとして、接続台数に応じた快適なインフラ環境を卸提供いたします。



Bellnet 超光アクセスサービス

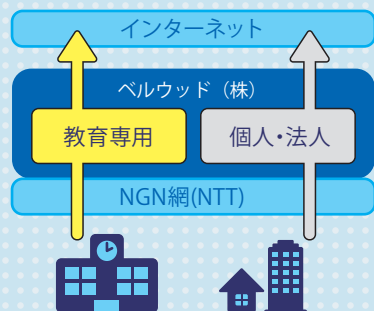
教育へ特化

### Bellnet 超光アクセスサービスの特長

point 1

教育機関専用のプロバイダサービスを実現

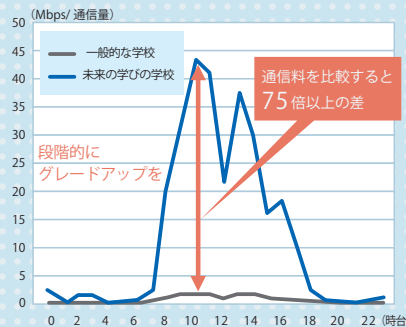
動画視聴やテレワークなどにより昼夜問わず輻輳傾向にある個人/法人利用のトラフィックと論理的に分離し、学校への影響を極力抑えます。



point 2

授業形態の変化に合わせた段階的なプランの変更が可能

通信量の増大していくなかで、コストパフォーマンスに合わせた段階的なプランをご用意・ご提案し最適なロードマップを一緒に模索いたします。



point 3

従来のプロバイダサービスの数倍～数十倍の通信許容量を実現可能

定期的に授業の実態や今後の想定などを協議させていただくことで、すべての通信を捌くことが可能なプランのご用意・ご提供も可能となります。

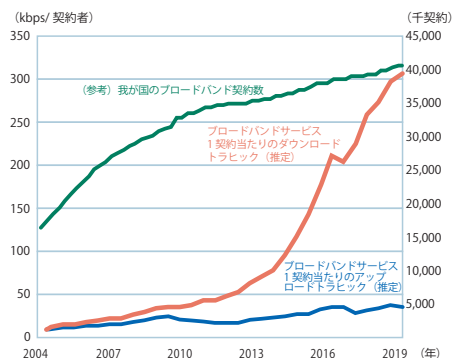


台数に応じて適正プランを設計・低価格でご提供いたします。各校のプランの合計 Mbps を全校でシェアできます。

# GIGAスクール構想の実現に大きな影響を与える インターネット通信分野を取り巻く課題

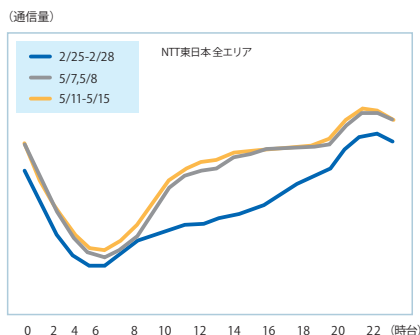
通信量の増大に伴い  
通信品質の劣化が著しい

学校利用に限らず日本国内の  
データ通信量が年2~4割増加



出典：総務省発表「我が国のインターネットにおける  
トラフィックの集計結果」より

コロナ禍における生活様式  
の変化でテレワークやオンライン  
授業など日中の通信量も増加



出典：NTT東日本発表「ネットワークのトラフィックについて  
2020年5月19日 掲載分より」

先進的な授業を取り入れてい  
る学校は一般的な学校に比べ  
通信量が70倍近く多い事例も



出典：当社計測比（スーパーサイエンスハイスクールである  
山形県立東桜学館様での先行導入時の計測結果）

## Bellnet 超光アクセスサービスなら通信許容量アップで快適なインフラ環境に

### お客様の導入事例をご紹介します

#### 山形県立東桜学館様

— 用途 —

- 他校とのオンライン授業
- オンラインスピーキング
- 大学や海外の提携校との交流

現通信環境が悪く、比較的安定した通信環境へのお切り替えをご検討されており、テスト導入の後、正式採用となりました。ピーク時では、従来の学校の150倍もの通信量が吐き出されましたが、全て捌ききれないほどのパフォーマンスを残しております。

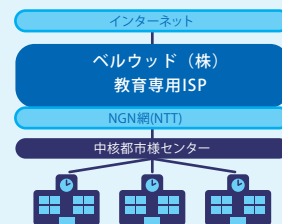


#### 関東圏の中核都市様

— 用途 —

- 学校間のオンライン会議
- オンライン授業への備え
- 情報授業での活用

学校間でのオンライン会議ができないほどに現通信環境が悪く、緊急性の高い時期ということもあり、即導入いただき、円滑な通信環境を維持できております。



詳しくはお問い合わせへ

## Bellnet 超光アクセスサービス

Bellnet 超光アクセスでは各種パートナーシップを募集しています。お気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ BELLNETカスタマーセンター

053-473-8555 平日 9:00-18:00



info@bellnet.ne.jp