

まもなく  
実用化!

# 5G 時代の到来

上原会計事務所  
松本市島立 1095 番地 1  
デザインセンタービル 2F  
☎0263-88-2514

総務省は 2020 年度税制改正で、次世代通信規格「5G」の携帯電話基地局を整備する企業に対する法人税や固定資産税の軽減を要望しました。

さて、現在注目を集めているテクノロジー「5G」ですが、2020 年春には、NTT ドコモなど携帯 4 社をはじめ本格的な 5G 商用化が見込まれています。

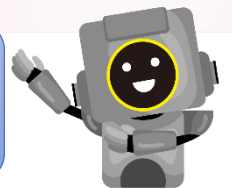
5G とは、LTE 4G を発展させた「超高速」だけでなく、「多数接続」、「超低遅延」といった新たな機能を持つ次世代の移動通信システム。

## 超高速

2 時間の映画を  
3 秒でダウンロード!

現在の移動通信システムより 100 倍速い  
ブロードバンドサービスを提供

## 超低遅延



医師が遠隔で処置!

(へり内の緊急手術 etc)

利用者が遅延(タイムラグ)を意識することなく、リアルタイムに遠隔地のロボット等进行操作・制御

## 多数同時接続

スマホ、PCをはじめ、身の回りのあらゆる機器がネットに接続

現在使われている 4G からある日突然切り替わるということではなく、よりニーズが高いところから 5G に切り替わっていくようです。

5G は革新的な技術であり、ライフスタイルを一変させるように思いますが、あくまでもネットワークとしてシステムを支える役割を果たすまでです。

そのうえで、さまざまな産業・業界と手を組み、技術を実現させていく必要があります。

あらたなビジネスがうまれる機会となりそうです。