

東京オリンピック

カウントダウンが始まっている!!

あと10X0X

ワイワイ

ワイワイ

次のオリンピックはスゴいだけじゃない! 日本の技術力を示す舞台でもあります!!

この夏、リオオリンピックは日本の史上最多のメダル獲得とたくさんの感動のもと閉会しました。4年後はいよいよ東京開催です。

GPS 準天頂衛星システム

カーナビやスマホ等でGPS機能を使っている時「アッ!今ここじゃない!!」なんていう事はありませんか? そんなズレを改善し、より精度の高い位置情報と測位するのがこのシステムです。東京オリンピックの行われる2020年には4機の準天頂衛星がGPSと補って1~10mの単位で位置情報測位が可能に! またWifiやBluetooth等と連携し、駅やビルの中でもスムーズに利用できるようになります。

8Kテレビが普及!

4Kテレビの単に上、8Kテレビは約3300万画素。今のフルハイビジョンテレビの約16倍!! スーパーハイビジョン対応で動きの早いスポーツシーンの写りが数センチや躍動する筋肉までも鮮やかに表現できるそうです。自宅でも臨場感のある観戦ができちゃいます。NHKの実用放送は2018年に開始される予定です。



高速通信速度 5G

現在の1000倍以上の通信速度5Gに! 高画質の長時間動画等も数分でダウンロード!! 消費電力も10倍以上抑えられるのでスマホの充電もラクラク! 2020年のオリンピック選手村には5G対応の高速Wi-Fiの高速Wi-Fiが活躍するはずですよ。

スゴい力で新サービス!

スタジアムに高性能カメラが複数設置され、モバイル端末でどこからの映像を見ることができるかを選択し、臨場感たっぷりの動きを見られるように! また新宿等の大きな駅では設置がスタートしている電子看板。この看板にスマホをかざして周辺の交通情報やおすすめのショップ、最寄り駅などが、利用したい言語で情報を得ることも可能になりそうです。



番外編



2020年に予コレートが消える!?

スイスの予コレートメーカー、バリーカポーは予コレートの消費が増えている反面カカオの生産量が減っているので、2020年には予コレートが世界から消える!と表明しました。実際カカオは栽培が難しくカカオ農家の賃金が低いので、栽培しやすいものに転換する農家も増えているそうです。