

発行元
OSTEC EXHIBITION HALL
テクノ館 大阪科学技術館
 〒550-0004 大阪市西区朝本町1丁目8番4号
 TEL.06 (6441) 0915 FAX.06 (6443) 5310
<http://www.ostec.or.jp/pop/>

テクノくんが行く!
出展者訪問

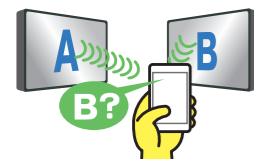


パナソニック ホールディングス株式会社

かぶ しき がい しゃ



✕ 目の前でないと
読み取れないQRコード



✕ 他の電波や、人・ものが
邪魔になると読み取れない電波



光が届いていれば読み取る光ID

QRコード・電波より、早く正確に伝わる

とにかく光が届いていれば、離れていても、人混みでもOK。QRコードみたいにカメラで読むのに近い位置やピントを合わせなくていいし、電波を受信するのとも違って、障害物があっても問題ないし、他の電波と混ざって使えないなんてこともないんだって。



**知りたいたいこと
 光IDで
 手に取れる**



LEDの光をスマホで見ただけですばやく情報をゲット!

「LinkRay」があれば、光IDソリューションがあれば、街中の光がキミの知りたいたいことを教えてくれるよ。

LEDの光をスマホで見ただけですばやく情報をゲット!

「LinkRay」があれば、光IDソリューションがあれば、街中の光がキミの知りたいたいことを教えてくれるよ。



その昔、光の点滅で情報を伝える方法は、煙や夜に灯りを使ったのろしに始まり、灯台、モルス信号、交通信号と、いろいろな方法に発展してきたんだって。そして、今、最新なのが光ID技術なんだ。

昔のろし、今「光ID」

光IDで伝える仕組み

例えばショッピングモールなら、フロアマップから店の場所、店の看板からセール品やクーポン券、値札に載せきれない細かい説明等がその場ですぐに見られるんだ。美術館や博物館、イベントでも、展示を個々に説明できるし、公共交通の案内看板、駅や空港、街路の案内図など、あふれる情報がスマホでみんなの手のの中に。海外からの多くの観光客にも、多言語で案内できる。日本のおもてなしの心、これから益々かたちにしていくね。

パナソニック ホールディングス株式会社って、こんな会社

1918年(大正7年)、創業者 故松下幸之助(当時23歳)が、自身で考案したアタッチメントプラグの製造販売を開始した時を創業とし、今では部品から家庭用電子機器、電化製品、FA機器、情報通信機器、および住宅関連機器等に至るまでの開発、生産、販売、サービスを行う総合エレクトロニクスメーカーとなっています。お客様の暮らしに寄り添う家電や機器・設備で培ってきた強みを受け継ぎながら、様々な産業のパートナーとともに、お客様の「より良い暮らし」を追求し、世界中に拡げていきます。

Panasonic

パナソニック ホールディングス株式会社
 〒571-8501 門真市大字門真 1006
<http://panasonic.co.jp/>

スマホでつながる 一瞬のスゴ技

速読み、一瞬のスゴ技

このLEDの光、実は専用の機械で、目にも留まらぬ速さで点滅させているんだ。その点滅を数字の0と1の組み合わせ・デジタル信号として、スマホのカメラを活用した専用アプリが読み取ってくれる。その速さ、なんと0.3秒以内! それからインターネットを使って、すぐに情報がスマホに送られて来るよ。

ネットワークサーバー

0.3秒以内!

光ID 01011010001011011

お店の照明や光る看板、ディスプレイ型の映像看板(サイネージ)等、まちの明かりの多くはLED。その光にスマホをかざすだけで、展示物や広告の詳しい情報につながる仕組みなんだ。