

## アンケート結果(デモ実験について)

〈回答者数:53人〉

## Ⅰ「テラヘルツ波がもたらす未来の高速・大容量無線通信」についてイメージすることができましたか

回答区分	回答人数	回答割合	左の理由等
①よくわかった	25	47.2%	
②わかった	20	37.7%	●ビデオによるもので、デモ実験ではなかったから
③普通	3	5.7%	
④あまりわからなかった	0	0.0%	
無回答	5	9.4%	

## Ⅱどの応用システムの実用化に期待しますか(複数回答可)

回答区分	回答人数	回答割合	左の理由等
①超リアルティ・ワイヤレスディスプレイ	17	32.1%	●オーディオ・ビデオ機器 ●一般家庭で使えるようになるのが楽しみ ●一般家庭でもふつうに使用できるレベルのものを期待したい ●移動を減らし、それによるCO2削減に大きく貢献できると期待される ●業務(放送業)に応用できる ●ホームユースとしての需要が強いのでは
②瞬間データトランスファー	33	62.3%	●家電用途に ●一番身近な技術・市場 ●③ワイヤレス・クラウドPCのを実現するには必要 ・コンテンツの持ち運び ●利用が多い ・市場ニーズでありそう ●蓄積によるエンターテインメントは今後の主流と期待しているから ●外出先でデータを引き出したい場合に使いたい ●高速通信が実現出来そう ●現状はデータ量肥大化、遅く感じる ●パーソナルユースとして一番有望かと思える ●出張時のPCの取扱いが楽になりそう ●ワイヤレスの意味あり。他のはややこじつけに感じる ●取り扱うデータが大きくなった際に必要と感じたため ●映像や音楽を個人端末に瞬時に送れるのはすばらしい ●非接触の観点で有効 ●業務(放送業)に応用できる
③ワイヤレス・クラウドPC	23	43.4%	●セキュリティ上 ●セキュリティ、ニーズの面から楽しみのある技術 ●実際に利用するシーンが一番多いと思う ●個人のモバイル環境が一般的になると考える ●市場ニーズでありそう ●データ共有が簡単になるから ●クラウドコンピュータに期待が持てるから ●現実に近い ●将来のモバイルビジネスに有用 ●利用環境がフレキシブルになる ●ビジネスユースとしての需要が強い。特にセキュリティ面からも

## Ⅲ「テラヘルツ波無線」に期待すること・使ってみたい利用シーンなど

●家電向けに期待 ●移動中にストレスなく利用できる携帯端末への応用 ●TV、TV会議、映画、このようなセミナー出席他、モバイルデバイスでこういうものを代行(デバイスの代用、行かなくて済む)など出来れば ●コンテンツを自由なところでアップロード・ダウンロード ●モバイル利用での大容量送受信 ●指向性と広帯域のバランスが用途を考える上で重要な要素となりそうな印象を持ちました ●放送番組のファイル伝送が増える。番組大容量ファイル伝送 ●HDの無線伝送(コンパクトで遅延のないもの) ●高速大容量の通信を必要とするのは、現在、映像であるが、映像以外にも用途として出てこないと言及は厳しい。今後は利用(シーン)も含めた検討も行っていく必要がある ●映画ダウンロード ●街中でデバイスに映画などのコンテンツをダウンロード ●待ち合わせ時間、喫茶店などの暇つぶしに使う ●応用での産業利用に期待し、考えたい ●高速伝送の応用 ●放送局サイドとして、大容量映像データの転送 ●不正アクセス・個人情報等も高速で伝送されると考えると、セキュリティ確保の方法が課題だと思います ●駅の待ち時間に昨日見逃したテレビ番組を、自分の端末にすぐにダウンロードして見たい ●機械室の中での機器間の複雑な配線を無線化する ●ヘリコプターからの映像ファイル伝送(放送現場で)
--