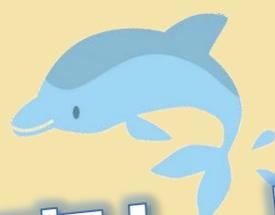


# 超音波を使って 自分の体内を観察しよう！

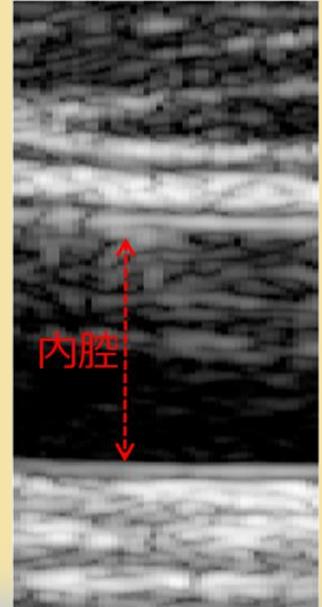


03

医療と健康寿命を支える  
医用超音波診断技術  
ヒト頸動脈の断層像

超音波(エコー)検査は、  
身体に優しい診断法として  
注目されています！

例：頸動脈エコー(右図)  
胎児エコー etc...



前壁

内腔

後壁

頭側

心臓側



## 展示場所

1号館2階 大会議室 … 医工学特設展示

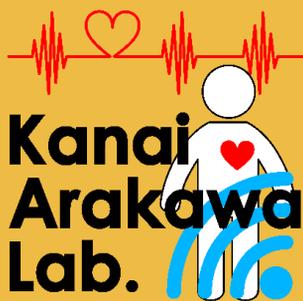
1号館5階 501 … 実際に自分の頸動脈の様子を  
見ることができます



工学研究科 電子工学専攻 電子制御工学講座  
医工学研究科 医工学専攻 生体超音波医工学講座

金井・荒川研究室

検索



@電気系1号館5階 500

<http://www.ecei.tohoku.ac.jp/hkanai/>