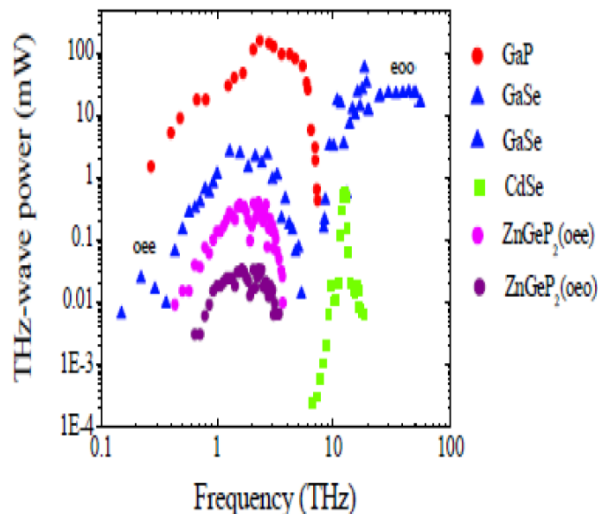


テラヘルツ測定装置

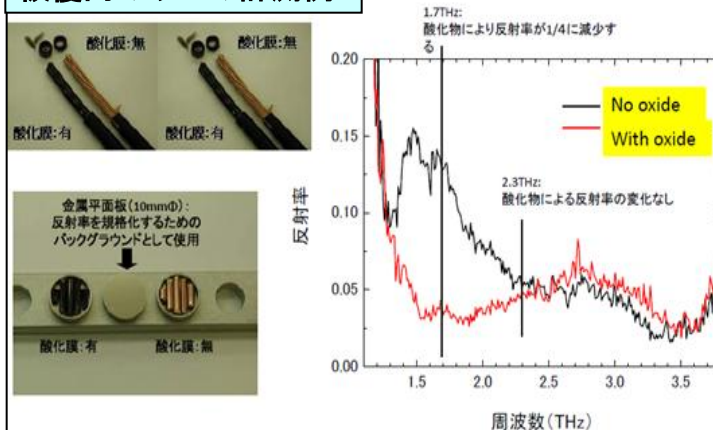
紙、プラスチック等で覆われた内部のサビの有無、薬の種類を検出可能

テラヘルツ波発生方法

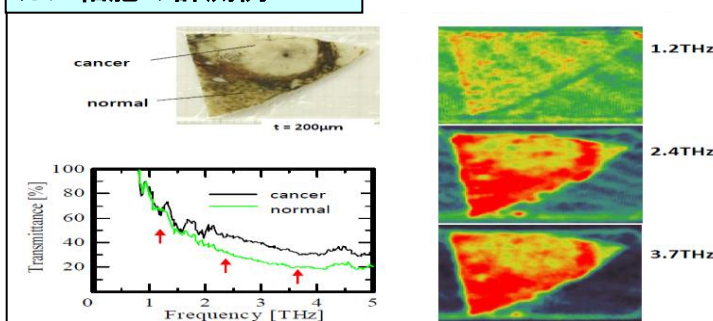


GaP単結晶を用いたTHz発生方法は効率が良い

被覆内のサビの計測例

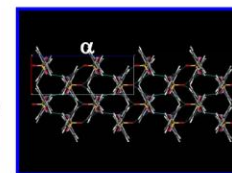
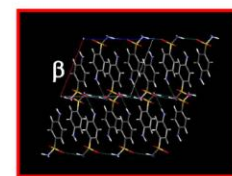
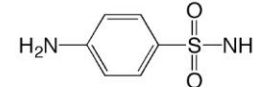


ガン細胞の計測例

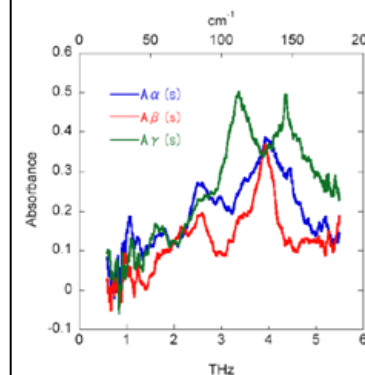


薬の分析例

Polymorphic of medicine



α、β、γの3種の多形体が存在



効果や製造元を判別可能

特許データシート

特許番号(整理番号): 特許5252500(T08-034)
 特許5388166(T07-190)
 WO2014/034848(T11-127)
 発明者: 小山裕、田邊匡生、他

株式会社 東北テクノアーチ

TEL 022-222-3049 FAX 022-222-3419

お問い合わせは、[こちら](#)からお願いいたします。