

アドフォクス株式会社

技術分野	電気・電子・光学
技術キーワード	部分放電試験機、コロナ放電試験機、補聴器、集音器、バイノーラル、音響、信号処理、聴覚、補正

所在地	[本社] 〒198-0036 東京都青梅市河辺町 10-6-1 トミタワー7F		
資本金	6,500 万円	従業員数	8 名
		設立年 (西暦)	1991 年
主要事業	コロナ放電 (部分放電) 試験機、集音器 (補聴器)、バイノーラルマイク等の電子機器設計開発・製造販売		
Web サイト	https://adphox.co.jp/		
連絡先 (部署・氏名)	成沢 崇志		
TEL	0428-24-6042	Eメール	mail@adphox.co.jp

得意な技術・製品	音声信号処理技術 (音声明瞭化技術)、試験機器用信号処理技術
得意な顧客・市場分野	音響関連業界、福祉施設、医療関連業界、自動車業界、家電業界
生産拠点・研究体制	本社
特記事項 (取得資格・認証等)	

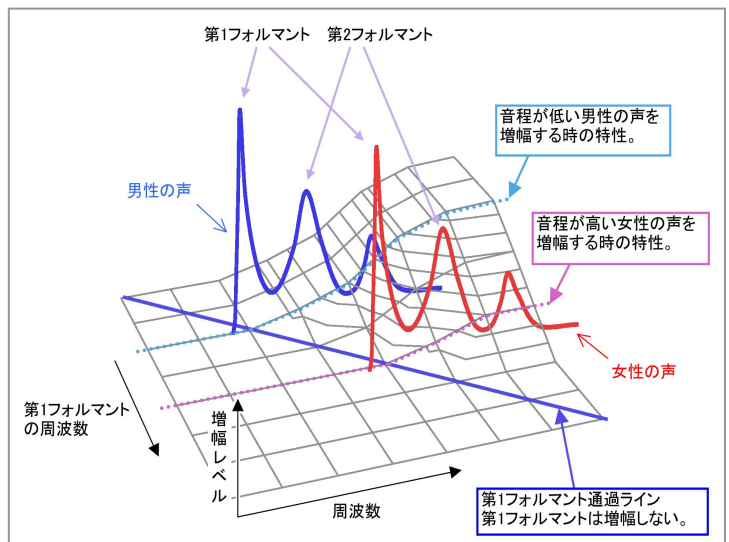
PR 詳細

■ 音声明瞭化回路

男性の声を明瞭にすると女性や子供の声がキンキンしてしまい、女性や子供の声が明瞭になるように周波数特性を調節すると、今度は男性の声がこもって聞こえてしまい、補聴器は増幅特性の調節に苦労します。

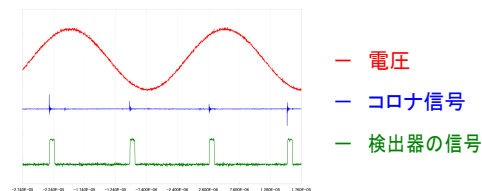
そこで、聞こえる音にあわせてリアルタイムに増幅特性を調節し、相手が男性でも女性でも、子供の声でもキンキンさせないで明瞭にするのが当社の音声明瞭化回路です。

補聴器だけでなく、テレビやラジオ、エフェクタなど幅広く応用できます。



■ コロナ放電試験機

インバーターサージにより起きるコロナ放電 (部分放電) の検出を目的とした試験機を提供しております。非破壊検査が可能で、電圧 10kV 以上、周波数は 20k~2MHz と幅広いラインナップから提供します。



コロナ放電は電圧の変化に伴う電子の移動によって発生するので周期性があります。