

No.	論文タイトル 団体	発表媒体 著者所属	掲載情報
1	Needle Tip Detection Using Ultrasound Probe for Vertical Punctures: A Simulation and Experimental	Diagnostics	Vol.12 Issue.2 527(2022)
	MDPI	ジャパンプローブ株式会社 立命館大学 長浜赤十字病院 JCHO滋賀病院 滋賀医科大学	
2	低周波アレイ探触子を用いたアスファルト舗装内部の超音波映像化	非破壊検査	Vol.71 No.2 pp.95-
	日本非破壊検査協会	愛媛大学 西日本高速道路エンジニアリング 四国株式会社 ジャパンプローブ株式会社	
3	超音波による接着系アンカーボルトの非破壊検査	検査技術	Vol.26 No.6 pp.24-31(2021)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
4	加齢変化に伴う水晶体の音速と弾性計測	超音波Techno	Vol.32 No.5 pp.77-80(2020)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社 慶應義塾大学 株式会社坪田ラボ	
5	探触子の受信指向性と空中超音波探傷における虚像の解析	超音波Techno	Vol.32 No.2 pp.77-82(2020)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
6	柔軟性超音波探触子の開発と曲面からの画像化	超音波Techno	Vol.31 No.3 pp.29-34(2019)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
7	シミュレータによる超音波伝搬の可視化とその活用	非破壊検査	68巻2号 pp.63-68(2019)
	日本非破壊検査協会	ジャパンプローブ株式会社	
8	曲面から計測を行う柔軟性超音波探触子	超音波Techno	Vol.30 No.4 pp.90-94(2018)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
9	光音響イメージング法によるリアルタイム3D画像の取得	超音波Techno	Vol.30 No.3 pp.78-82(2018)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
10	空中超音波共振法を用いた片面非接触厚さ計測	超音波Techno	Vol.29 No.4 pp.40-45(2017)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
11	空中伝搬超音波による検査	検査技術	Vol.22 No.7 pp.66-70(2017)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
12	超音波伝搬の可視化と探触子設計への応用	超音波Techno	Vol.29 No.3 pp.21-28(2017)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
13	空中超音波による片面非接触共振法	超音波Techno	Vol.29 No.1 pp.16-21(2017)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
14	柔軟性超音波探触子の開発とその応用	プラスチック	67巻10号 pp.17-20(2016)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
15	非接触で探傷・計測が可能な超音波スキャナー技術	超音波Techno	Vol.28 No.5 pp.81-83(2016)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
16	非接触・空中伝搬超音波検査	検査技術	Vol.21 No.7 pp.44-47(2016)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	

17	産業界のさまざまな場面で活躍する超音波探触子	超音波Techno	Vol.28 No.2 pp.61-64(2016)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
18	柔軟性超音波探触子の開発とその応用	超音波Techno	Vol.28 No.1 pp.16-20(2016)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
19	任意曲面を探傷可能な柔軟性超音波探触子の開発と応用	検査技術	Vol.20 No.11 pp.40-43(2015)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
20	シミュレータによる超音波伝搬の可視化	超音波Techno	Vol.27 No.2 pp.18-24(2015)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
21	Finite integration technique for coupled acoustic and elastic wave simulation and its application to noncontact ultrasonic testing	Acoustical Science and Technology	Vol. 35 No. 5 pp.260-268(2014)
	一般社団法人 日本音響学会	愛媛大学 ジャパンプローブ株式会社	
22	Ultrasonic Imaging of Medical Puncturing Using Array Probe	Japanese Journal of Applied Physics(JJAP)	Vol.53 No.7S 07KF26(2014)
	一般社団法人 日本応用物理学会	ジャパンプローブ株式会社 立命館大学 滋賀医科大学	
23	Basic Properties of an Ultrasonic Probe with a Through Hole for Puncture and Detection Principle of a Puncture Needle	Electronics and Communications in Japan	Vol.97 No.6 pp.67-73(2014)
	一般社団法人 電気学会	立命館大学 滋賀医科大学 ジャパンプローブ株式会社	
24	非接触・空中伝搬超音波検査技術(NAUT)の広がり(特集)	映像情報industrial	Vol.46 No.2 pp.33-39(2014)
	産業開発機構株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
25	非接触・空中伝搬超音波検査(NAUT)	検査技術	Vol.19 No.2 pp.18-22(2014)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
26	片面型非接触・空中伝搬超音波検査法開発と最近の応用	超音波Techno	Vol.25 No.4 pp.26-30(2013)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
27	非接触・空中伝搬超音波検査	非破壊検査	Vol.62 No.7 pp.320-
	一般社団法人 日本非破壊検査協会	ジャパンプローブ株式会社	
28	非接触・空中伝搬超音波法によるアルミニウムへ平板の入射角の検討	超音波Techno	Vol.25 No.2 pp.92-95(2013)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
29	非接触・空中伝搬超音波検査法の開発と最近の応用	建築設備と配管工事	vol.51 No.3 pp.8-13(2013)
	日本工業出版株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
30	非接触・空中伝搬超音波検査装置「NAUT21」の必要性とその応用(特集 隠れた欠陥を見抜く「非破壊検査」)	映像情報industrial	Vol.45 No.2 pp.69-76(2013)
	産業開発機構株式会社	ジャパンプローブ株式会社	
	穿刺用貫通型超音波探触子の基礎特性と針の検出原理	電気学会論文誌E センサ・マイクロマシン部門誌	Vol.132 No.11 pp.420-

31	一般社団法人 電気学会	立命館大学 滋賀医科大学 ジャパンプローブ株式会社	
32	Development and Characterization of a Small Ring-Shaped Ultrasonic Probe for Biopsies	Japanese Journal of Applied Physics(JJAP)	Vol.50 No.7S 07HF03(2011)
	一般社団法人 日本応用物理学会	立命館大学 滋賀医科大学 日本クラウトクレマー株式会社 ジャパンプローブ株式会社	