

第 24 回 国際アコースティック・エミッションシンポジウム

24th International Acoustic Emission Symposium

開催要領と論文募集

主 催： 一般社団法人 日本非破壊検査協会 AE 部門
共 催： 米国 AE 会議 (AEWG)，ヨーロッパ AE 会議 (EWGAE) (依頼中)
後 援： 中国 NDT 学会 (ChSNDT)，振動解析技術研究会 (AMAC) ほか (依頼中)
協 賛： 日本応用物理学会他多数 (依頼中)
会 期： 2018 年 11 月 5 日(月)～ 9 日(金)
会 場： 札幌市教育文化会館
〒060-0001 北海道札幌市中央区北 1 条西 1 3 丁目
(<http://www.kyobun.org/>)

参加費： (懇親会含み)	一般	早期	¥60,000-	2018 年 9 月 1 日まで
		後期	¥70,000-	上記以降，会期中
	学生	早期	¥30,000-	2018 年 9 月 1 日まで
		後期	¥40,000-	上記以降，会期中

使用言語：英語

趣旨：国際 AE シンポジウム (IAES) は，この種の国際会議のなかでは最も古い歴史を持ち，その発表論文数と質の高さで世界的に高い評価を得ています．本シンポジウムでは，AE の現状と最新技術を総括するとともに将来を展望する企画を準備しています．医療、機械、航空宇宙、建設など様々な分野での AE 科学に関するタイムリーな先端技術論文を募集しますので，ご参加・発表いただければ幸いです．現在の AE は超音波領域に限っておりません，有用な振動を利用されている様々な分野の研究と討論を歓迎します．なお，11 月 5 日には AE 試験について基礎的なことを学ぶための AE アカデミーを開催します．AE アカデミーについては別途ご案内しておりますので，ご興味ある方はご参照頂ければと思います．

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 信号処理および通信技術 | (2) センサーおよびシステム |
| (3) 材料科学 | (4) 機械工学 |
| (5) 医学 | (6) 産業 |
| (7) 土木工学 | (8) 地球資源工学 |
| (9) 他の非破壊検査技術 | |

講演申込： 論文発表希望者は、当協会のホームページ (<https://www.jsndi.or.jp/gaku/sak/sak00.do?gaku=58>) からお申込みください．

講演申込締切： 2018 年 5 月 11 日

論文集原稿締切： 2018 年 7 月 6 日必着
フルペーパーが論文集に掲載されるためには，期日までの論文を提出して頂くとともに，9 月 1 日までに参加費を納めていただくことが必要です．

参加申込： 参加希望者は、当協会のホームページ (<https://www.jsndi.or.jp/gaku/sas/sas00.do?gaku=58>) からお申込みください．

問合先： 〒152-8552 東京都目黒区大岡山 2-12-1-I1-70
東京工業大学 工学院 機械系
水谷 義弘(Program Chair)
TEL：03-5734-3195 E-mail： iaes24@ginza.mes.titech.ac.jp