

公益社団法人 騒音制御工学会
研究発表会実績一覧

発表年度	題目 ～ 発表者
2025年秋季	新幹線鉄道騒音評価の際の評価区間設定に関する一考察 ～ 後藤 賢光, 濱田 東吾, 福島 昭則 (ニュース環境設計) / 2015年秋季研究発表会 (2025.11.11-12, 水戸市民会館)
//	新幹線鉄道騒音の測定の際の周辺環境の影響について ～ 濱田 東吾, 後藤 賢光, 福島 昭則 (ニュース環境設計) / 2015年秋季研究発表会 (2025.11.11-12, 水戸市民会館)
2022年秋季	立体交差道路での路下吸音による騒音対策 ～ 福島昭則, 太田達也 (ニュース環境設計), 長船寿一, 今枝徳靖, 田近輝俊 (エンジ東京)
2018年秋季	建物群周辺における在来鉄道騒音の予測に関する検討 ～ 太田達也, 福島昭則, 白石彬芳 (ニュース環境設計)
2018年春季	新幹線鉄道騒音の面的把握に係る計算方法の検討と課題 ～ 福島昭則, 太田達也, 一木智之 (ニュース環境設計)
2017年秋季	変動騒音の指数平均首圧レベルとリニア平均首圧レベルの対応 ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 橋秀樹 (東大名誉教授)
2017年春季	低周波数騒音に対するハウスイーターのモデル化 ～ 橋秀樹 (東大名誉教授), 福島昭則 (ニュース環境設計), 落合博明 (小林理研)
2014年秋季	港湾, 湖沼, 河川などの水域で観測される水中騒音 ～ 田中正一, 太田達也, 後藤賢光 (ニュース環境設計) / 2014年秋季研究発表会 (2014.9.17-18, 明治大学中野キャンパス)
//	地面反射と複数マイクロホンを利用した航空機騒音の到来方向の推定 ～ 福島徹彦, 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計)
//	新幹線鉄道騒音の単発騒音暴露レベルと最大騒音レベルの関係の検討 ～ 太田達也, 後藤賢光, 福島昭則 (ニュース環境設計), 青木秀和, 高橋和也 (環境省)
//	環境騒音の構成について ～ 橋秀樹 (東大名誉教授), 福島昭則 (ニュース環境設計)
//	風車騒音の測定・評価指標に関する実測データに基づく検討 ～ 福島昭則 (ニュース環境設計)
//	風車騒音の振幅変動成分の解析手法に関する検討 ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 小林千尋 (小林理研), 橋秀樹 (東大名誉教授)
2013年秋季	風車騒音に関する調査研究 (その2風車騒音の測定・分析方法) ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 矢野博夫 (千葉工大) / 2013年秋季研究発表会 (2013.9.5-6, 熊本大学)
2012年秋季	新幹線走行時の地盤振動波形を用いた走行速度の測定 学会奨励賞受賞 ～ 太田達也, 後藤賢光, 福島昭則 (ニュース環境設計) / 2012年秋季研究発表会 (2012.9.5-6, 日本大学理工学部)
//	風力発電施設からの騒音・低周波音の測定における風の影響について ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 小林知尋, 矢野博夫, 橋秀樹 (千葉工大)
//	ヘリコプタ騒音の測定における騒音計の測定レンジに関する検討 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 田木一也, 和氣秀晃 (環境省)
//	地上騒音が航空機騒音のLAeqに及ぼす影響について ～ 一木智之, 福島昭則 (ニュース環境設計), 田木一也, 和氣秀晃 (環境省)
2011年秋季	回転式燃焼炉 (ロータリーキルン) による振動・低周波音の低減対策事例 ～ 櫻木洋, 吉田隆之, 保利信哉 (東レエンジニアリング), 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計) / 2011年秋季研究発表会 (2011.9.15-16, 芝浦工業大学 豊洲キャンパス)
//	風車騒音の評価量と周波数特性の分析方法 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 藤本一壽 (九州大), 吉久光一 (名城大), 岩瀬昭雄 (新潟大)
//	風車騒音の分析における暗騒音の影響の除去と分析対象時間帯の設定方法について ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 藤本一壽 (九州大), 吉久光一 (名城大), 岩瀬昭雄 (新潟大)
2010年秋季	中廊下型対面教室間の騒音対策事例-実測調査による測定結果 ～ 白石彬芳, 田中正一 (ニュース環境設計), 新浜公平 (神戸市教育委員会) / 2010年秋季研究発表会 (2010.9.28-29, 新潟大学 五十嵐キャンパス)
//	風力発電設備の騒音によるブレードの異常診断に関する基礎検討 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 道下和明 (きんでん)
2008年秋季	温度勾配が地表面効果に及ぼす影響 - 地表面効果の上限に関する検討 - ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 今泉博之 (産総研), 山本貢平 (小林理研)
2008年春季	自動車走行騒音のパワースペクトルとそのモデル化 ～ 福島昭則, 福島徹彦 (ニュース環境設計), 田近輝俊, 佐藤大 (環境技術研), 岩瀬昭雄 (新潟大)
2007年秋季	密集建物群背後の騒音予測に用いる建物立地指標に関する一検討 ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 森本政之 (神戸大学) / 2007年秋季研究発表会 (2007.9.12-13, 中央大学理工学部 (後楽園キャンパス))
2006年秋季	中学校内外の騒音源および教室の音環境の実態調査 ～ 白石彬芳, 田中正一 (ニュース環境設計), 新浜公平 (神戸市教育委員会) / 2006年秋季研究発表会 (2006.9.20-21, 愛知県工業大学エクステンション)
//	エネルギーの相補性を仮定したスリット計算法 ～ 福島昭則 (ニュース環境設計), 山本貢平 (小林理研)

公益社団法人 騒音制御工学会
研究発表会実績一覧

発表年度	題目 ～ 発表者
2006年春季	貨物列車の音源特性について ～ 後藤賢光, 福島徹彦, 田中正一 (ニュース環境設計) / 2006年春季研究発表会 (2006.4.26, 東京大学百年記念館)
2005年秋季	貨物列車の音源パワーレベル測定に関する検討 ～ 後藤賢光, 福島徹彦, 田中正一 (ニュース環境設計) / 2005年秋季研究発表会 (2005.9.15-16, 横浜国立大学)
2005年春季	2次元波動数値解析による高架・平面併設道路からの騒音予測 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 森成顕 (名古屋高速道路公社)
2004年秋季	建物群背後の騒音予測のための建物立地状況の指標について (その2) ～ 白石彬芳, 田中正一 (ニュース環境設計), 宇都宮慶, 森本政之 (神戸大) / 2004年秋季研究発表会 (2010.9.16-17, 山梨大学)
//	低速登坂走行区間における自動車騒音の音響パワーレベルの実測調査に基づく検討 ～ 一木智之, 福島徹彦, 福島昭則 (ニュース環境設計), 玉川大, 塚本学 (阪神高速道路公団)
//	高架道路沿道の建物群背後の騒音予測のための建物立地状況指標 ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 宇都宮慶, 森本政之 (神戸大)
2003年秋季	建物群背後の騒音予測のための建物立地状況指標 〓 学会奨励賞受賞 ～ 白石彬芳, 田中正一 (ニュース環境設計), 宇都宮慶, 森本政之 (神戸大) / 2003年秋季研究発表会 (2003.9～10, 千葉工業大学)
2003年春季	アルミ繊維吸音材を用いた先端改良型遮音壁の開発 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 国枝純雄・上坂勝雄 (日本ガイシ), 藤原恭司 (九州芸工大) / 2003年春季研究発表会 (2003.4.25, 東京工業大学)
2002年秋季	ICレコーダを用いた環境騒音測定システム 〓 学会奨励賞受賞 ～ 福島徹彦, 一木智之, 福島昭則 (ニュース環境設計) / 2002年秋季研究発表会 (2002.9.10-11, 工学院大学)
//	道路交通騒音の建物群による減衰量の検討 (その2) ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 森本政之 (神戸大)
2001年秋季	二乗積分法による自動車の音響パワーレベル測定方法に関する検討 ～ 一木智之, 福島徹彦, 福島昭則 (ニュース環境設計) / 2001年秋季研究発表会 (2001.9.13～14, 九州芸術工科大学)
//	道路交通騒音の建物群による減衰量の検討 ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 紀田俊明 (神戸市)
2000年秋季	一般地域における環境騒音推計方法の検討 ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 瀬林伝 (神戸市) / 2000年秋季研究発表会 (2000.9.5～6, 芝浦工業大学)
//	地表面の影響が考えられる場所での遮音壁による道路交通騒音対策 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 田中秀穂・金城巖 (大阪府)
1999年秋季	環境騒音の測定時間の検討 一瞬レベルの分布に着目した場合一 ～ 田中正一, 白石彬芳 (ニュース環境設計), 瀬林伝 (神戸市) / 1999年秋季研究発表会 (1999.9.9～10, 日本大学理工学部)
//	線音源に関する障壁の遮蔽効果の近似計算式 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 森喜仁 (阪神高速道路公団)
//	線音源からの騒音伝搬における地表面の影響の近似計算式 ～ 福島昭則, 一木智之 (ニュース環境設計), 前川純一 (環境音響研究所)