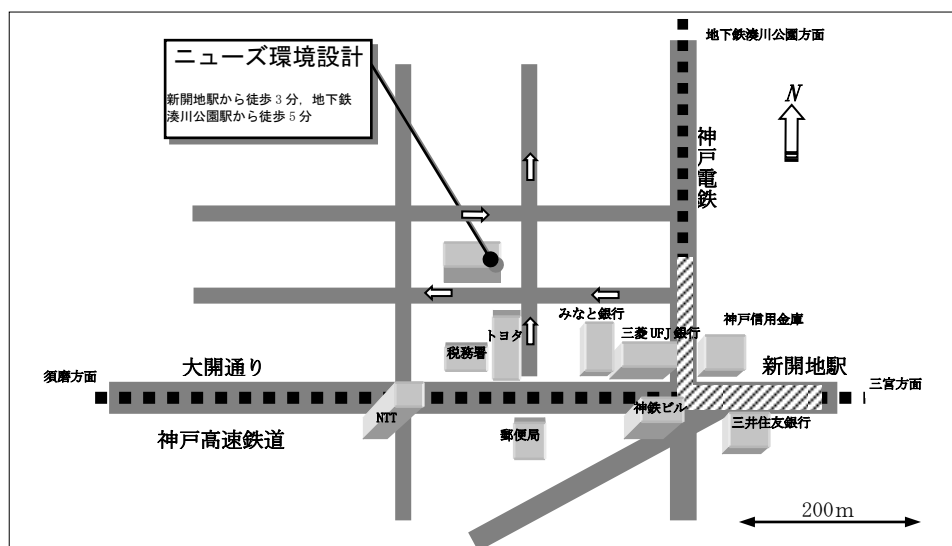


ニュース環境設計 会社概要

- 社名 株式会社 ニュース環境設計
- 創業 平成 10 年 6 月 10 日
- 資本金 2,000 万円
- 所在地 〒652-0802
神戸市兵庫区水木通 2 丁目 2 番 22 号
Tel.078-574-5448 Fax.078-578-8221
- URL <http://www2.gol.com/users/news-env/>
- 代表者 代表取締役 福島昭則
- 総人員数 11 名
(技術系 9 名, 事務系 2 名)
- 決算日 7 月 31 日
- 取引銀行 三菱UFJ 銀行, みなと銀行



会社位置図

業務内容

【各種調査】

○騒音・振動・低周波音

道路交通（測定・予測・対策立案，交通量調査）

新幹線鉄道・在来線鉄道（測定・予測）

航空機（測定・予測，飛行経路調査）

建設作業（測定・予測・対策立案）

風力発電施設（測定・予測）

工場・事業場等（測定・予測・対策立案）

開放型遊戯施設（野球場，遊園地等）

大規模小売店舗（測定・予測）

その他

○建築音響

集合住宅，戸建住宅，ホテル等（遮音性能試験・遮音設計）

多目的ホール，学校，体育館等（音響試験・音響設計）

○水中音・海底振動の測定・予測

杭打ち作業，洋上風力，港湾工事（現況調査・将来予測），

○その他調査

大気質の予測

日照・反射光の予測

音響模型実験

騒音対策材料（先端改良型遮音壁，吸音板）の開発・研究・試験

【開発・研究】

○屋外騒音伝搬予測に関する研究

○数値波動解析による騒音予測と予測結果の可視化・可聴化に関する研究

○騒音レベルの測定方法に関する研究

○インパルス応答の測定方法に関する研究

○航空機の飛行経路測定システムの開発

○騒音・振動自動測定システムの開発（道路交通，航空機，建設作業）

事業登録

技術士事務所	
一級建築士事務所	第 01A03950 号
環境計量証明事業所	計証第音 42 号 (音圧レベル)
	計証第振 23 号 (振動加速度レベル)
建設コンサルタント	建 05 第 8038 号 (建設環境部門)

所属団体

(社) 日本音響学会, (社) 日本騒音制御工学会

有資格者

博士 (工学)		2 名
技術士	総合技術監理部門 (建設)	1 名
	応用理学部門	2 名
	環境部門	4 名
	建設部門	2 名
一級建築士		1 名
環境計量士	騒音・振動関係	6 名
	濃度関係	1 名
公害防止管理者	騒音関係	4 名
公害防止管理者	振動関係	1 名

主な受注先

国の機関

国土交通省 道路局
国土交通省 近畿地方整備局 兵庫国道事務所／姫路河川国道事務所／六甲砂防事務所
／奈良国道事務所／豊岡河川国道事務所
国土交通省 大阪航空局
国土交通省 国土技術政策総合研究所
環境省 水・大気環境局
防衛省 近畿中部防衛局
総務省 公害等調整委員会
独立行政法人 土木研究所

地方公共団体

兵庫県, 京都府
神戸市, 京都市, 大阪市, 西宮市, 芦屋市, 尼崎市, 宝塚市, 明石市, 川西市, 宮津市

道路会社

阪神高速道路 株式会社, 阪神高速技研 株式会社
株式会社 高速道路総合技術研究所 (NEXCO 総研)

大学

京都大学, 神戸大学, 帝京大学

学会

公益社団法人 日本騒音制御工学会

民間

建設コンサルタント会社, 環境コンサルタント会社
建設会社, 電力会社, 製造会社, 工場・事業所
建築設計事務所
弁護士事務所

表彰

国土交通省 国土技術政策総合研究所 : 優良業務表彰 (平成 20 年)
阪神高速道路 株式会社 : 業務表彰 (平成 20 年)

共同研究 (過去の研究, 個人研究を含む)

日本音響学会道路交通騒音調査研究委員会 : 道路交通騒音の予測モデルの研究
日本音響学会建設工事騒音予測調査研究委員会 : 建設工事騒音の予測モデルの研究
千葉工業大学, 東京大学, 日本騒音制御工学会 : 風車騒音の物理特性に関する調査研究
帝京大学, 久留米大学 : 風車騒音の疫学的影響に関する調査研究
九州大学芸術工学部 藤原研究室 : 先端改良型遮音壁の開発
神戸大学工学部 森本研究室 : 建物背後の騒音予測法の研究
京都大学工学部 松井研究室 : トンネル坑口騒音の予測方法の開発

保有測定機器

精密騒音計(建築音響測定カード付)	RION	NA-28A	2 台	
精密騒音計	RION	NL-15	1 台	
精密騒音計	RION	NL-31	2 台	
精密騒音計 (広帯域,波形収録)	RION	NL-62	16 台	計 21 台
普通騒音計	RION	NL-06	13 台	
普通騒音計	RION	NL-21	18 台	
普通騒音計 (周波数分析カード付)	RION	NL-22	1 台	
普通騒音計 (波形収録カード付)	SOTEC	Type1010	14 台	
普通騒音計 (波形収録カード付)	RION	NL-42	9 台	計 55 台
精密騒音計 (広帯域音圧計)	RION	XN-2P	3 台	
音響インテンシティマイク	B&K	type 3599	1 セット	
精密マイクロホン	RION	UC53A	2 本	
プリアンプ	RION	NH22	2 本	
フレキシブルロッド	RION	UA20	2 本	
振動レベル計	RION	VM-52	9 台	
振動レベル計	RION	VM-52A	4 台	
振動レベル計	RION	VM-53A	8 台	
振動レベル計	RION	VM-54	1 台	
振動レベル計	RION	VM-55	8 台	計 30 台
低周波音レベル計	RION	NA-18A	4 台	
低周波音レベル計	RION	XN-1G	6 台	計 10 台
低周波音マイクロホン	RION	MV-03	15 本	
機械振動計	RION	VM-80	1 台	
機械振動計	RION	VM-82	1 台	
機械振動計ユニット	RION	UV-05	1 台	計 3 台
加速度ピックアップ	RION	PV-85	2 個	
加速度ピックアップ	RION	PV-90B	2 個	
3 方向加速度ピックアップ	RION	PV-97I	1 個	
水中音圧計	B&K	8104 PTO	2 台	
水中音圧計 (PCM 録音機能付)	NEWS	HPX-01	8 台	
水中音圧計 (PCM 録音機能付)	アクアサウンド	AUSOMS-V3.6	3 台	
水中音圧計 (PCM 録音機能付)	アクアサウンド	AUSOMS-mini2	2 台	計 15 台
海底振動計 (3 方向, VM-55 内蔵)	NEWS	AQV-012	8 台	
水中スピーカ (130dB/μPa,50~10kHz)	ウエタックス	UA-30	1 台	

保有分析機器・その他機器

レベルレコーダ	RION LR-04	2 台	
レベルレコーダ	RION LR-07	6 台	
2ch レベルレコーダ	RION LR-20	2 台	計 10 台
周波数分析器 (1ch)	RION SA-29	2 台	
スペクトル分析器 (4ch)	B&K Portable PULSE	1 台	
スペクトル分析器 (2ch)	RION SA-78	1 台	計 4 台
4ch データレコーダ	RION DA-20	13 台	
2ch データレコーダ (超音波用)	TASCAM HD-P2	2 台	
バングマシン (重量床衝撃音加振源)	RION FI-02	1 台	
タッピングマシン (軽量床衝撃音加振源)	RION FI-01	1 台	
垂直入射吸音率測定装置 (インピーダンス管)		1 セット	
スピーカ	BOSE 802 II	2 台	
スピーカ	ECLIPSE TD-510	2 台	
12 面体スピーカ	B&K 4292L	1 台	
12 面体スピーカ	TOA AN-SP1212	1 台	
パワーアンプ	YAMAHA PC3300N	1 台	
STI 測定装置	B&K 4720,7841	1 セット	
TSP 信号発生装置	NEWS SP01	1 台	
音響校正器 (ピストンホン)	RION NC-72	2 台	
音響校正器 (キャリブレータ)	RION NC-74	2 台	
音響校正器 (キャリブレータ)	RION NC-75	1 台	
音響校正器 (水中音圧計用)	B&K 4229 PTO	1 セット	
アスマン式乾湿計	佐藤計量器製作所	2 台	
微風速計	RION AM-09T	2 台	
風向風速温度湿度ロガー	Kestrel 4500	3 セット	
風向風速温度湿度ロガー	Kestrel 5500	3 セット	
風向風速計	Weather Station	1 セット	
超音波型風向風速計	GIL Wind Sonic	1 セット	
全天候ウインドスクリーン	RION WS-03	45 セット	
12 面体ウインドスクリーン	千葉工大	10 セット	
測定車両		2 台	