



MBT NEWS LETTER

第220号
'23/07/10

今後、MBTコンソーシアムに入会（本年6月から）の会員企業の概要を、また、ご希望される入会済みの会員企業も紹介させていただきます！

- ・コロナ禍が一段落した昨今、コロナ関連企業の入退会が落ち着き、MBTコンソーシアム会員数は、2023年7月5日現在185社となっています（裏面の業種別リスト参照）。
- ・MBTコンソーシアム入会のメリットは、医学すべての専門家をそろえた奈良医大との医学相談や新製品開発の検討ができるのみならず、異業種からなる会員間の交流や連携が行えることもあります。
- ・その支援をさせていただき事務局の反省として、これまで新たに入会された企業様の情報提供が会員様に向けてできていませんでした。
- ・その反省を基に、今後、本年6月以降から入会された新会員企業様の概要を紹介させていただくことにします。
- ・また、すでに入会済みで、企業紹介を希望される会員様は事務局へご連絡ください。

株式会社ミエルカ防災

<MBTコンソーシアム入会日：2023年6月5日>

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-25山崎須田町ビル

企業情報

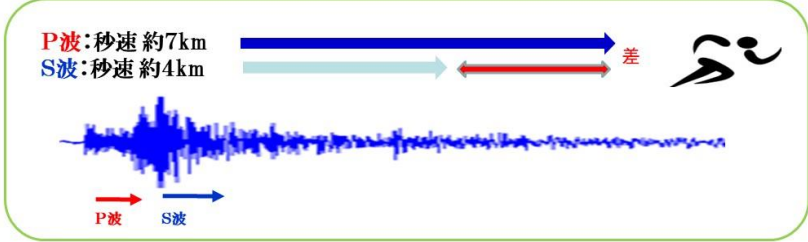
- ・創業：2013年10月
- ・資本金：2699万円
- ・事業内容：（右参照）
- ・連絡先：柳澤 繁氏
03-5244-4181

- 1.緊急地震速報と現地地震計の双方からの情報を融合・判定し、より早く、より精度高く主要動を速報するサービス（ユレマス：下図参照）
- 2.地震の到達をより早くピンポイントでお知らせするアンドロイド端末用ソフトウェア（ユレマモリ）をお客様に提供する
- 3.ユレマス情報の有効活用方法をお客様に提供する

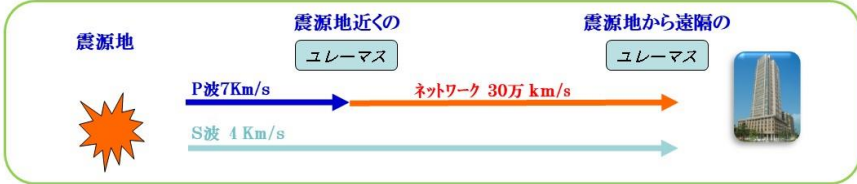


「ユレマスシステム」の仕組み

1. P波を検知し、S波を予測することにより、主要動までの猶予時間を確保する。



2. お客様ビルに地震計を3台設置、多数決判定により正確なP波を検知する。3台の地震計は数十メートル離し、生活振動や工事振動の影響を排除する。
3. ユレマスをネットワークで結び、震源地近くのユレマスから他のユレマスへP波情報を送ることにより、更なる猶予時間を確保する。



ユレマスサービスは、気象庁の緊急地震速報とユレマス地震速報を並行して活用しているがユレマス設置場所から半径50Km以内の直下型地震では、ユレマス地震速報の方が早い。

・直下型地震防災に備えたユレマス設置実績例

- ①S社熊本工場
→半導体露光装置を2秒前に停止する
- ②M社東京駅前高層ビル群
→エレベータでの閉じ込めを防ぐ

発行

(一般社団法人) MBTコンソーシアム、
奈良県橿原市四条町840番地研究推進課内

(公立大学法人) 奈良県立医科大学
担当 塩山

TEL : 0744-29-8853 (直通) 、 FAX : 050-3164-5598、 Email: mbt@mbt.or.jp

MBTコンソーシアム業種別会員企業リスト

2023年7月5日現在 185社

業種	MBTコンソーシアム会員	企業数
建設	㈱イムラ、㈱奥村組奈良支店、㈱片山工務店、㈱きんでん奈良支店、㈱グッドライフ、グリーンアーム㈱、㈱崎山組、積水ハウス㈱、大和ハウス工業㈱、大和リース㈱、㈱内藤建築事務所、㈱中尾組、松田電気工業㈱、㈱松田平田設計、㈱ライフアートブランテック	15
食品	石井物産㈱、江崎グリコ㈱、㈱大阪王将、春日井製菓㈱、カバヤ食品㈱、カンロ㈱、三和澱粉工業㈱、タヒボジャパン㈱、UHA味覚糖㈱	9
繊維・パルプ・紙	㈱イムラ、(株)オーエムスポーツ、㈱サンロード、㈱島田、㈱新生、住江織物㈱、㈱タカギ、㈱高木包装、帝人フロンティア㈱、東洋紡㈱、㈱Bonrich、㈱三笠、モード・ユニット工房㈱	13
化学	旭化成㈱、石原産業㈱、SBカワミ㈱、積水マテリアルソリューションズ㈱、㈱テクノーブル、ナノソリューション㈱、三菱ガス化学トレーディング㈱、明見化成工業㈱、山本商事㈱	9
医薬品	クオール㈱、㈱グランソール免疫研究所、佐藤薬品工業㈱、塩野義製薬㈱、新大和漢方㈱、積水メディカル㈱、中外製薬㈱、㈱ツムラ、ロート製薬㈱	9
鉄鋼・非鉄・金属	(一社)日本鋼センター、丸一銅管㈱、三菱マテリアル㈱	3
機械	グローリー㈱、KTX㈱、シンクス(株)、㈱タカソノ、㈱タカトリ、DMG森精機㈱、テクノグローバル㈱、不二精機㈱、三菱重工パワー環境ソリューション㈱、ユニオンツール㈱	10
電気機器	㈱アイ・オー・データ機器、アイワ㈱、㈱AirLabo、㈱エム・エイチ・シー、オーニット㈱、㈱オーディオテクニカフクイ、㈱カルテック、㈱コムテック、G-smatt Japan㈱、シャープ㈱、シャープディスプレイテクノロジー㈱、㈱タムラテコ、㈱ドウエルアソシエイツ、日本捲線工業㈱、富士通Japan㈱、㈱フジファインズ、㈱村田製作所	17
医療・精密機器	岩崎工業㈱、エア・ウォーター㈱、㈱ADIG、大研医器㈱、キヤノンメディカルシステムズ㈱、㈱ケアコム、セン特殊光源㈱、テルモ㈱、凸版印刷㈱、奈良精工㈱、ニプロ㈱、バイオゾーンメディカル㈱、㈱ビーイージー、フクダ産業㈱、㈱プロロート丸光	15
その他製造	あけぼの化成㈱、エクレール㈱、㈱オーシャン、カナサシテクノサービス㈱、グラストップ㈱、㈱K&S、ケイミュー㈱、三友商事㈱、㈱J-STYLE、昭和西川㈱、㈱ゼノン、ダイドレ物流㈱、㈱デルフィーノケア、㈱半導体エネルギー研究所、㈱プテファーマシスト、やまと真空工業㈱、ラフェスタリンク㈱、レック㈱	18
商業	㈱電響社、㈱農業総合研究所、㈱Yu Vision	3
金融・保険	城南信用金庫、損害保険ジャパン㈱、東京海上日動火災保険㈱奈良支社、奈良中央信用金庫、㈱南都銀行、日本生命保険(相)、㈱三井住友銀行	7
運輸・倉庫	近鉄グループホールディングス㈱、五條メディカル㈱	2
情報・通信	㈱NTTデータ経営研究所、近鉄ケーブルネットワーク㈱、㈱三技協、㈱産業経済新聞社、Takusu㈱、西日本電信電話㈱奈良支店、日新ネットワークス㈱、㈱日本経済社、㈱日本経済新聞社、ビクシーダストテクノロジーズ㈱、㈱プロアシスト、㈱三菱総合研究所、㈱読売新聞大阪本社	13
電力・ガス	大阪ガス㈱、関西電力㈱、㈱関電エネルギーソリューション、大和ガス㈱、奈良電力㈱	5
サービス	㈱アデランス、㈱アリエル、RFJ㈱、ALSOK昇日セキュリティサービス㈱、㈱SRA、環境衛生薬品㈱、北関東総合警備保障㈱、㈱健康都市デザイン研究所、(一財)弘済会、㈱小山、㈱サンスバル、社会システムデザイン(株)、セコム㈱榎原支社、大和リゾート㈱ THE KASHIHARA、㈱ディー・エヌ・エー、㈱ドクターネット、㈱ドトールコーヒー、㈱奈良ホテル、㈱日経アドエージェンシー、(同)force、ヘルスグリッド㈱、㈱ミエルカ防災、明豊ファシリティアークス㈱、㈱メディカルノート、メディケアリンク㈱、㈱ライフビジネスウエザー、㈱レスコ、ロイヤルコントラクトサービス㈱、㈱ローソン奈良支店、ワタキューセイモア㈱	30
公共・その他 (自治体、大学、病院)	(医)梅華会、榎原市、東急㈱東急病院、(一社)奈良経済産業協会、奈良県、奈良県立医科大学、奈良友誼会病院	7