



楽しい！お手軽！でも役立つ
体験型避難シミュレーションゲーム

会社概要 / 沿革

社名	株式会社マインズ
所在地	【本社】 兵庫県姫路市東延末2丁目24番地 アークビル1F 【神戸営業所】 兵庫県神戸市中央区伊藤町121 神戸伊藤町ビルディング4F 【岡山営業所】 岡山県岡山市北区大供3丁目1番20号 岡山DAIKU1123.BLDG 7F A
代表者	代表取締役 矢野 卓也
設立	2008年 9月 1日
資本金	1,000万円
事業内容	BPOサービス 人材派遣サービス 人材紹介サービス 採用コンサルティングサービス
許認可等	労働者派遣事業 派28-300618 有料職業紹介事業 28-ユ-300345 無料職業紹介事業 28-ム-300028（各公共事業範囲に限定） 登録支援機関 20登-003733 特定募集情報等提供事業 51-募-000156

沿革

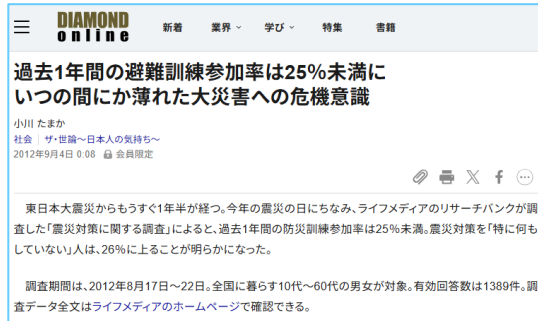
2008年	9月	株式会社マインズ設立
2009年	1月	有料職業紹介許可番号取得
	8月	一般労働者派遣許可番号取得
2014年	3月	BPO事業開始
2015年	3月	無料職業紹介許可番号取得
	10月	2015年度「ひょうご仕事と生活のバランス企業表彰」受賞
2015年	11月	プライバシーマーク認定取得
2016年	3月	優良派遣事業者認定取得
	10月	くるみん認定取得
2017年	5月	神戸支店開設（現：神戸営業所）
2019年	3月	第1回「姫路市女性活躍推進企業表彰」受賞
2020年	2月	特定技能外国人登録支援機関として登録
	12月	SDGs宣言による取組開始
2021年	6月	プラチナくるみん認定取得
	10月	神戸支店を神戸営業所へ改変
2022年	4月	神戸BPOセンター開設
2023年	3月	株式会社M's AC完全子会社化
2024年	4月	岡山営業所開設
	5月	ISMS認証取得



JIS Q 27001:2023 認証取得 神戸BPOセンター
認証範囲 コンタクトセンター及び
BPO業務の企画、構築、管理

避難訓練やってます？

「日本は災害が多い国。日ごろの備えは大事。防災訓練も欠かしちゃいけない」
…なんて話はよく聞きますが、過去3年で職場・学校以外で「避難訓練」に参加した人、挙手してください。



ちょっと古い記事ですが…

未曾有の大災害であった2011年の「東日本大震災」
から1年後の調査では…

避難訓練参加率は25%未満というデータがあります。

みんな「避難訓練は大切」ってことは判ってる

じゃ、なんでやらないの？

それは…**メンドクサイ ツマラナイ**
タノシクナイ

休みの日にまでやりたくナイ！



避難訓練の市場を考えてみると

避難訓練も、お買い物も、デートも同じ24時間でやる。
ライバルは「日常」って意識することが必要

◆防災減災のイメージ

- ・大切なこと
- ・日本は災害が多い
- ・ボランティア
- ・地震
- ・激甚化する災害
- ・高齢者が多い
- ・町内会などでやる
- ・参加しにくい
- ・大切だけど面倒
- ・説教くさいくて嫌
- ・つつい後回し
- ・南海トラフ巨大地震
- ・阪神淡路大震災30年でも...

**日常の生活より
優先できない**

◆防災活動の市場

休日の余暇時間と仮定

- ・家族サービス
- ・趣味
- ・バーゲン
- ・家の用事
- ・友達との時間
- ・おいしいもの食べたい
- ・お買い物行きたい
- ・昼酒呑みたい
- ・寝ていたい
- ...etc.

強敵がいっぱい

「レッドオーシャン状態」

* 競争が激しい既存市場

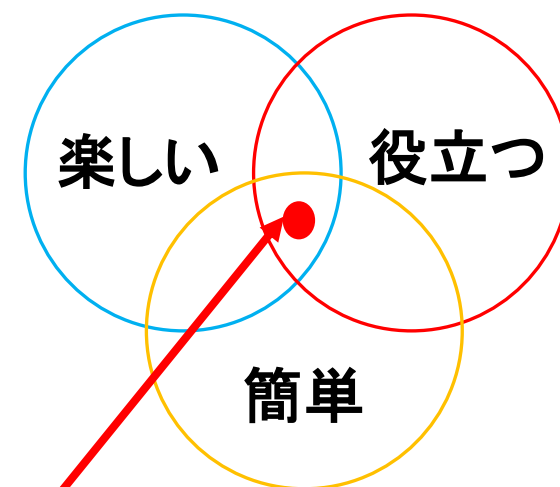
忙しいねん！！

やれっていっても

やるわけないじゃん！

【ヒント】

ショッピングセンターに
消防車展示したら
家族連れが来る



人が集まる場所で
簡単に楽しく役立つ避難訓練なら、
「やってみたい」になるのでは？

避難訓練は・・・

やるべき

こんなイメージ
判ってんねん。
やらんとアカンねん。
でも、面倒やねん。

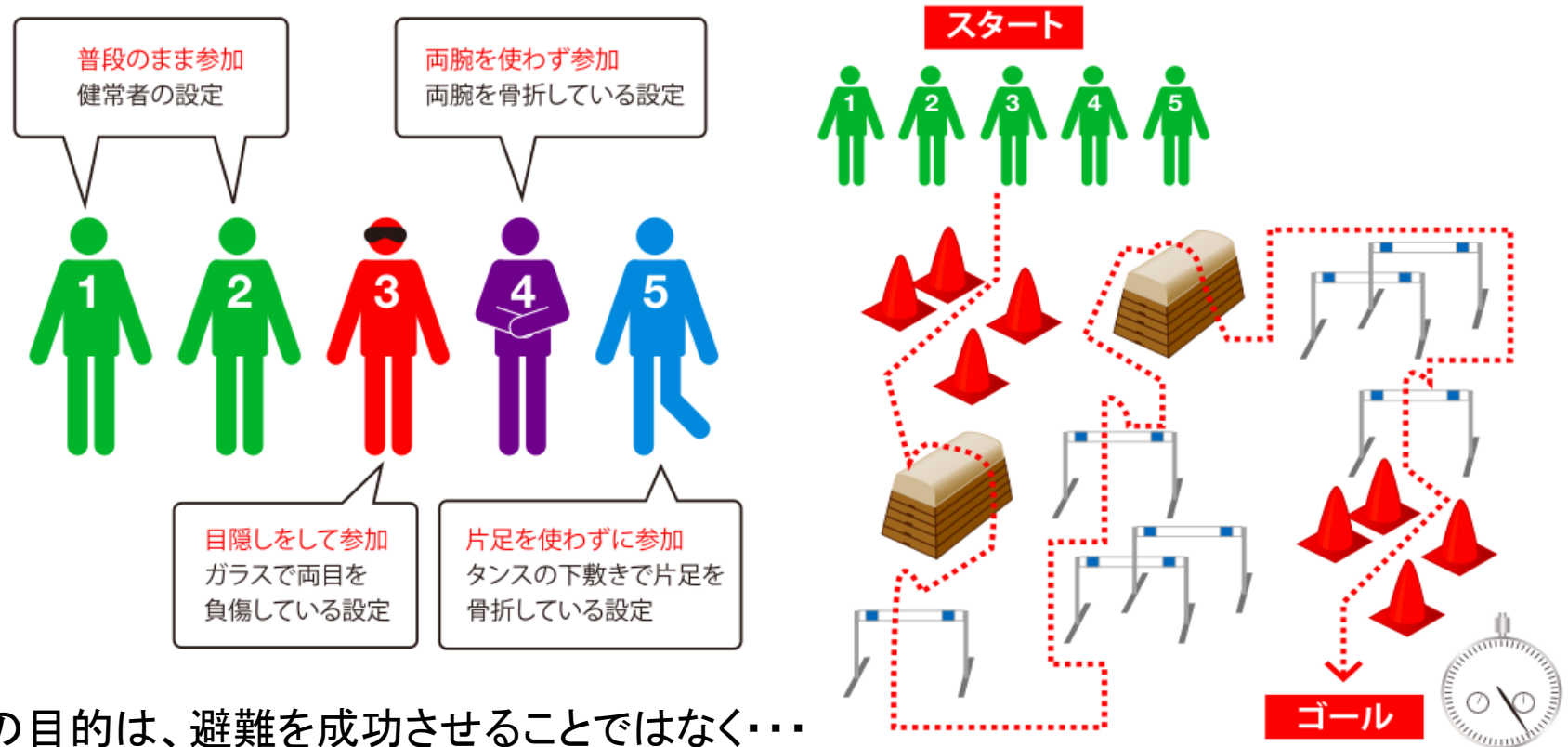
やりたい

にならないと！

いつまでも「脅し」「押し付け」「義務」
を続けても状況は好転しないよね。

わずか5分でできる「体験型避難シミュレーションゲーム」はいかがですか？

規定のコースを5人1組で通り、制限時間内にゴールを目指します



訓練の目的は、避難を成功させることではなく...

避難の困難さを知ってもらう事

わずか5分でできる「体験型避難シミュレーションゲーム」はいかがですか？



例えば、こんな障害物コースを作ります



地震でけがをした想定で、目隠ししたり、ケンケンしたりして、ゴールを目指します。

制限時間内にゴールできなければ、「津波」「火災」に飲まれたとしてゲームオーバー。
助け合っているにもかかわらず、その時点で「全員助からなかった」とこになります。

わずか5分でできる「体験型避難シミュレーションゲーム」はいかがですか？

障害物競走みたいな避難訓練が、今回提案の「**避難シミュレーションゲーム**」です。

昨年、西宮市の夙川小学校でおこないました。

その模様は、youtube「にしのみや防災チャンネル」にも載っています。西宮市公式キャラ「みやたん」の体当たりの模様を是非ご覧ください。



実際の災害避難と通常の避難訓練、避難シミュレーションゲームの違い

	通常の避難訓練		実際の災害避難
基本姿勢	共助（助け合い）	違う	自助（自分の命は自分で守る）
避難時の判断	指示がある	違う	自己判断
避難の成否	成功する	違う	失敗する事もある
避難失敗時	失敗はない	違う	人生が終了
当事者意識	訓練参加になりがち	違う	命を守る

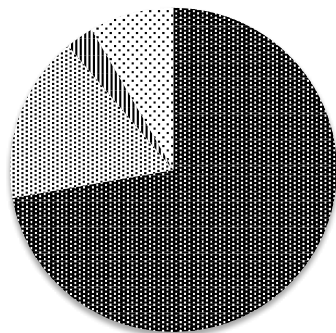


	避難シミュレーションゲーム
基本姿勢	自助・共助（行動は自分で決める）
避難時の判断	自己判断
避難の成否	失敗する事もある
避難失敗時	タイムアップでゲーム終了
当事者意識	災害避難の困難さを知る

参加者の意見

避難シミュレーションゲーム参加者 取材結果□

Q1 今までの訓練と比較して、・災害発生時を想像できましたか？□
(有効回答数35;一般20・学生15) □



■ できた 26□
● できない 6□
▨ 変わらない 1□
▧ わからない 2□

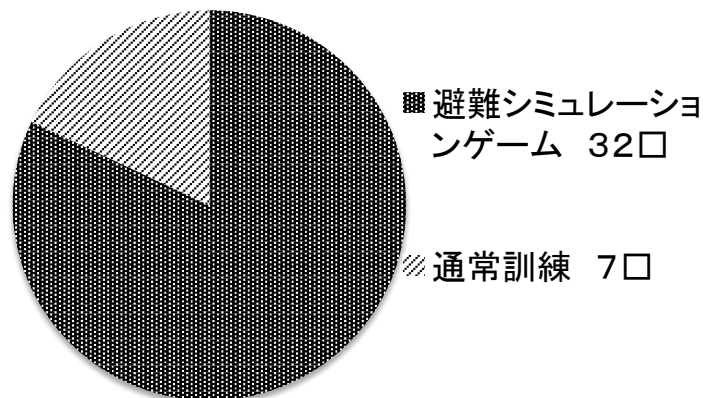
Q2 本訓練の後、何か災害に備える行動をしましたか？(複数回答・有効回答35)□

・**家族(仲間)と話し合った** 32□
・緊急時持ち出し袋や家具の転倒防止などの処置をした(確認した) 15□
・自主防災活動などに参加した 3□
・他の防災訓練に参加した 7□
□

Q3 過去に本訓練以外で、訓練の後、何か災害に備える行動をしましたか？(複数回答・有効回答25) □

・**家族(仲間)と話し合った** 7□
・緊急時持ち出し袋や家具の転倒防止などの処置をした(確認した) 6□
・自主防災活動などに参加した 1□
・他の防災訓練に参加した 7□
□

「家族(仲間)と話し合った」という回答がQ2とQ3では、避難シミュレーションゲームが、約4倍ほど訓練後に話し合っている□



「避難シミュレーションゲームを用いた防災啓発」として土木学会(2012年)に徳島大学より論文発表ものを引用

普及させていくためには・・・

やっぱり避難訓練は、防災・減災にとって「大切なこと」です。

でも・・・

今の「やるべき」では変わっていかない

だから・・・

「やりたい」にして変えていきたい！

避難訓練に足りない視点は「やりたい」発想

「やりたい」するための工夫

特徴 「楽しい」「簡単」「役立つ」

- ・避難が失敗することから災害をリアルに想像できる
- ・アスレチックのように楽しい
- ・訓練時間は5分程度なので参加しやすい
- ・設営運営も2～3人で可能
- ・空き店舗や階段などでも実施可能

普及させていくためには・・・

「やりたい」を続けるためには、ボランティアは無理！

ちゃんと、事業(マネタイズ)してやっていきましょう！

ひょうご地域創生コラボレーションプロジェクトを活用し、この訓練を「パッケージ化」し、持続可能なビジネスモデルにしていきます。



ショッピングモール
イベント・公園・学校etc
どこでも簡単に実施可
能！

1日3000人までOK！

機材もスタッフも一式出張

左写真は、弊社がショッピングモールな
どで行っている出張型「潮干狩り体験」
です。このノウハウを活かします。



【行政】
業務効率化
訓練の回数
訓練の効果

事業委託して
みませんか？
色々効果あり
ますよ

【企業】
CSR
販促展開
広報活動

地域貢献や商
材販促、株主
総会対策にい
かがですか？

【防災庁】
開庁予定
予算が眠っているかも？

6. 国民の意識啓発、防災教育、地域防災力強化

- 国民の防災意識の普及啓発
- 防災教育
- 過去の災害対応の課題・教訓の記録・伝承

地域創生的には・・・（作りたいパッケージ）

この避難シミュレーションゲームは、基本パッケージは20万円（税別）の予定。
ここには、スタッフの費用も入っています。

スタッフは、研修を受ければアルバイトさんで出来ます。
・・・ということは、小さいですが「雇用」も生まれます。

避難シミュレーションゲーム実施方法

1. コースを作る

一定のコースに、机やハードル、パイロンなどの障害物を配置する。その日の参加人数や開催場所によって、障害物やコースの長さを決定。パイロンやハードル以外の、机や椅子などを障害物としても良い。開催場所にあるモノで障害物をつくることをオススメします。但し、ケガのおそれのあるモノは使用しないでください。

2. 被害なしの5人でコースを進み制限時間を決める

ゲームの前に、まず制限時間を決めます。制限時間を決める場合は被害の無い状態で5人でコースを進みます。そして、ゴールしたタイムが制限時間の目安となります。

3. 5人1組のグループを作る

その内2人は被害なしの設定で参加。残りの3人は負傷者として、目隠し、両腕不使用、片足不使用でゲームに参加します。

被害のまま参加
被害なしの設定

両腕を使わず参加
両腕を骨折している設定

目隠しをして参加
ガラスで両目を
負傷している設定

片足を骨折している参加
タンスの下敷きで片足を
骨折している設定

4. 開始前に5分程度のルール説明をする

ルールは以下の4つであることを伝えます。
●自分の命は自分で守る
●制限時間内にゴールできない場合は、避難失敗とする
●コース外には出ない
●グループはあるが、行動は各自の判断で決める

5. ゲーム途中で制限時間を迎えた場合は、「津波が来た」と伝えます

「自分の命は自分で守る」等4つのルールに従って、その場で話し合いをしてもらい、各自の判断でゴールを目指します。

ゴール手前で制限時間が来た場合、「津波が来た」と告知。避難失敗を告げます。避難が失敗した原因についてグループで話し合ってもらいます。

スタート

ゴール

制限時間内にゴールした場合は避難成功

6. ゴール後の意見交換と振り返り(説明)

グループでの意見交換
●参加者の感想
(ハンディキャップの違いによる意見)
●制限時間に対して各自が取った行動

振り返り(説明)
●簡単な避難行動で、災害時は困難になる
●自助の重要性(自分の命の危機)
●互助の難しさ
●本訓練の感想を周囲の人に話してもらおう

自分の命は自分で守る!

実践型 防災訓練 避難シミュレーションゲーム

南海トラフ巨大地震! その時、生き残るために

「逃げる」。東日本大震災では、この一瞬の判断が生死を分けてました。南海トラフ巨大地震への備えが喫緊の課題である徳島県ですが、あの3月11日、実際に避難した人が少なかったことはまぎれもない事実でした。災害時に大切なことのなか「自助・共助・公助」というものがあります。「自助は、自分助ける」「共助は、共に助けあう」「公助は、公が助ける」です。その中でも自助の役割は、7割を占めると言われています。県民一人ひとりが、「自分の命は自分で守る」ための方法を1つでも多く知っておくことが大切です。この避難シミュレーションゲームは、災害時の避難の困難さを知っていただき、「自助」の重要性を体験してもらう訓練です。

M's Minds
株式会社 マインズ

実践型 防災訓練 避難シミュレーションゲーム

出張実施


この訓練をご指定の場所で実施できます。
空き店舗や学校の廊下など20㎡以上の場所があれば大丈夫です。
機材から運営スタッフまで弊社でご用意します。

体験型避難シミュレーションゲーム基本セット

- ・体験時間 2～4時間
- ・運営機材一式(説明資料・障害物クッション・ストップウォッチほか)
- ・説明運営スタッフ2名

20万円(税別)

＊兵庫県・大阪府以外の地区は別途出張費が発生します。



M's
Minds

お問い合わせ
株式会社マインズ 第1営業部 末澤
TEL.079-225-0884
k.suezawa@minds-z.co.jp



ブースで「挑戦」を
待ってま～す！

