

令和 5 年度宮崎県総合防災訓練 小丸河畔運動公園・河川敷レイアウト

【全体】



【河川敷①】



【河川敷②】



令和5年度宮崎県総合防災訓練会場設営・撤去等業務委託

※別紙3～7のイメージ図参照

名 称	仕様(規格・寸法)及び内容	数量	単位
①土砂埋没車両			
車両	ステーションワゴン	1	台
土砂	適量	1	式
岩石又は瓦礫	適量	1	式
丸太	4m程度	8	本
養生用ブルーシート	10×10m	2	枚
②道路啓開			
土砂	適量	1	式
岩石又は瓦礫	適量	1	式
丸太	4m程度	4	本
養生用ブルーシート	10m×10m	2	枚
バックホウ	遠隔装置取付用、0.4m3バックホウ	1	台
バックホウ	ICT搭載0.4m3バックホウ	1	台
バックホウ	掴み装置付0.2m3バックホウ	1	台
③座屈倒壊中高層建物			
ビル仕様足場		1	式
パネル造作	絵付け込み	1	式
木材		1	式
消耗品部材		1	式
コンクリート片等	多数	1	式
家具廃材	多数(4～5点)	1	式
鉄板	敷鉄板	8	枚
鉄板	鉄製扉	1	枚
木製通路	U字溝	1	式
500キロウエイト		4	個
カラーコーンセット		1	式
養生用ブルーシート		1	枚
④横転列車			
横転列車仕様足場		1	式
パネル造作	絵付け込み	1	式
鉄板		2	枚
木材・角材		1	式
車両シート		9	席
電車風画工／施工		1	式
⑤本部関係エリア			
家型テント	3.6m×5.4m、横幕不要	14	張
家型テント	2.6m×3.5m、3方幕	1	張
テント杭・ロープ		90	本
長机	45cm幅	80	台
パイプ椅子		172	脚
発電機	燃料込み(2.8KVA)	2	台
ドラムコード		2	個
音響	電源、MC込み	1	式
ホワイトボード		4	台

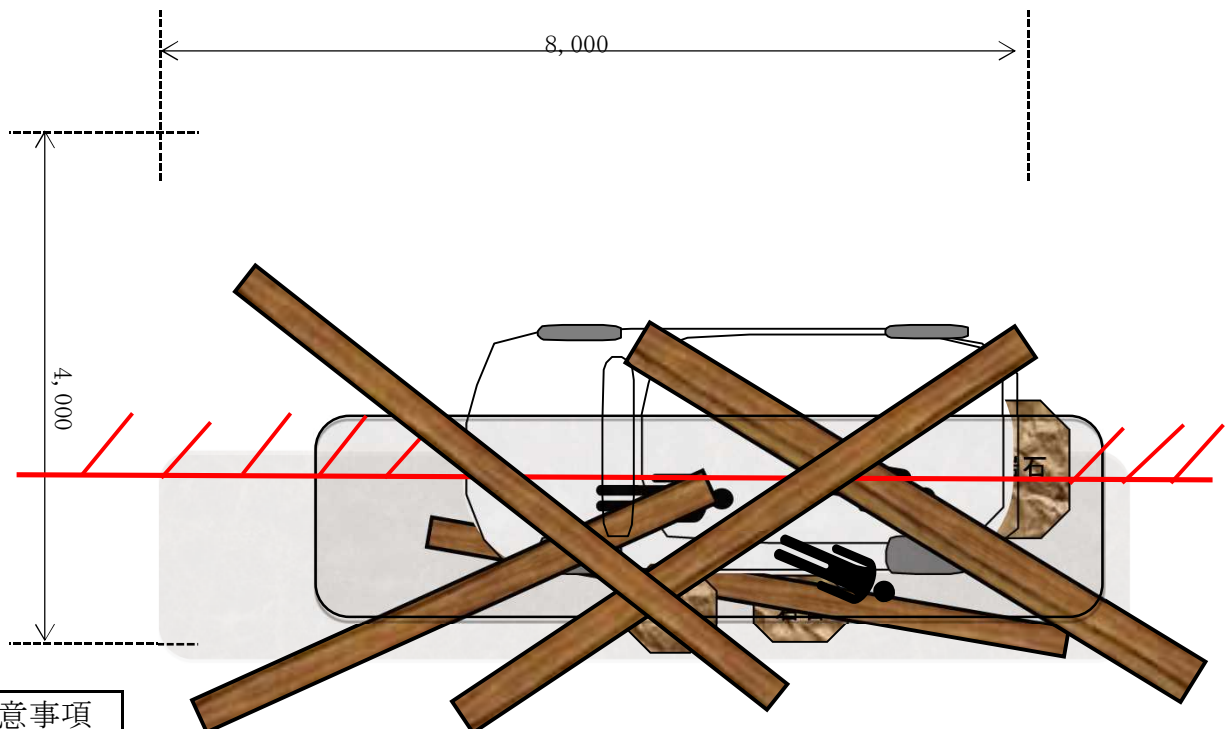
⑥防災展示			
家型テント	2.6m×3.5m、3方幕	22	張
テント杭・ロープ		132	本
長机	45cm幅	45	台
パイプ椅子		80	脚
パネル造作	縦2.1m×0.9m	4	枚
ドラムコード		4	個
⑦会場入口付近			
案内看板	150cm+60cm+足	6	枚
⑧車両通行エリア付近			
規制線	ロープ、杭設置	1	式
⑨駐車場			
案内看板	150cm+60cm+足	6	枚
区画線等の設営	マーカ等含む	1	式
カラーコーン		1	式
カラーコーン用点滅ライト	車両制限区域入口に夜間から設置	1	式
⑩警備			
11月4日(土)	18時～翌8時 監視警備	1	名
11月5日(日)	8時～13時 交通誘導等	6	名
交通費		7	名
⑪運搬・処分			
設営・撤去		1	式
運搬費		1	式
処分費		1	式

土砂埋没車両イメージ図

断面図



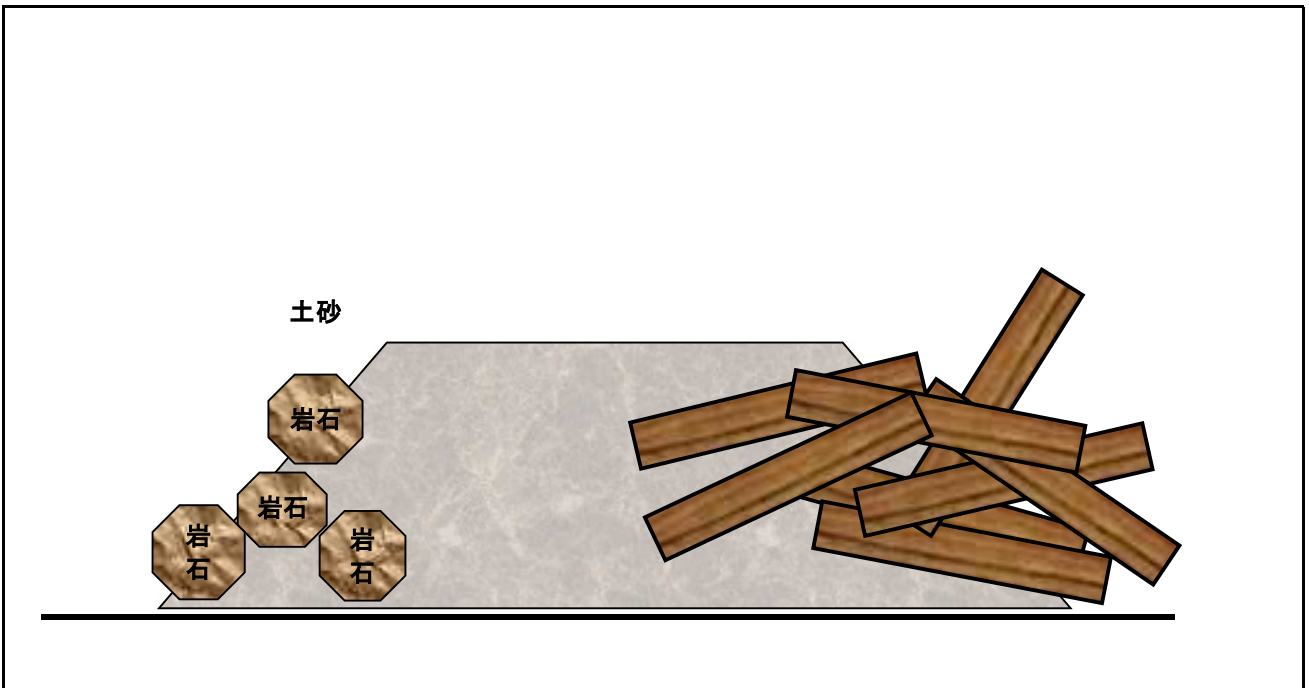
平面図



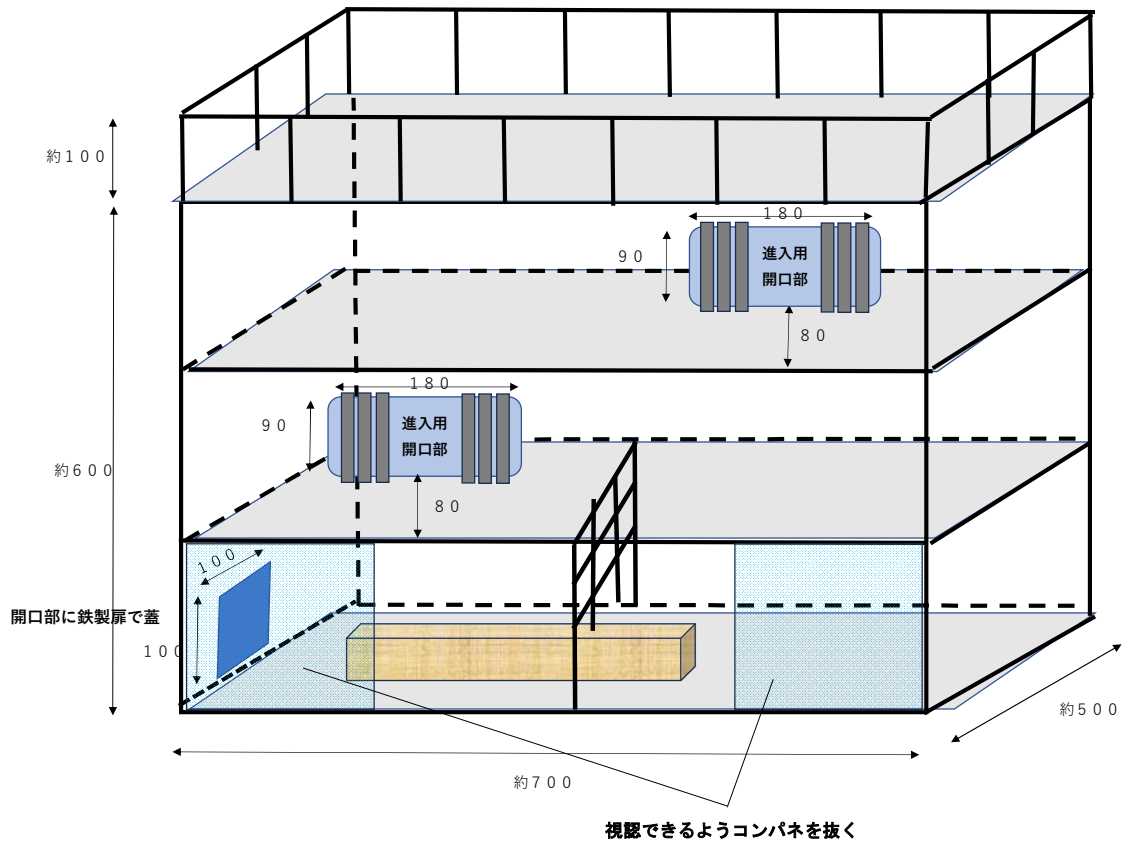
留意事項

- 車内への人形の搬入にあたっては、消防職員が立ち会うため発注者と十分に調整すること。
- 土砂、瓦礫等については、車両の半分を隠し、さらに車内へも土砂を詰め込み進入が困難な状態にする。
- 車内進入については、平面図の赤線から下方向からのみとする。
- ブルーシートを敷いた上で、設営すること
- 防水対策のため、設営後はブルーシートで覆うこと

道路啓開イメージ図



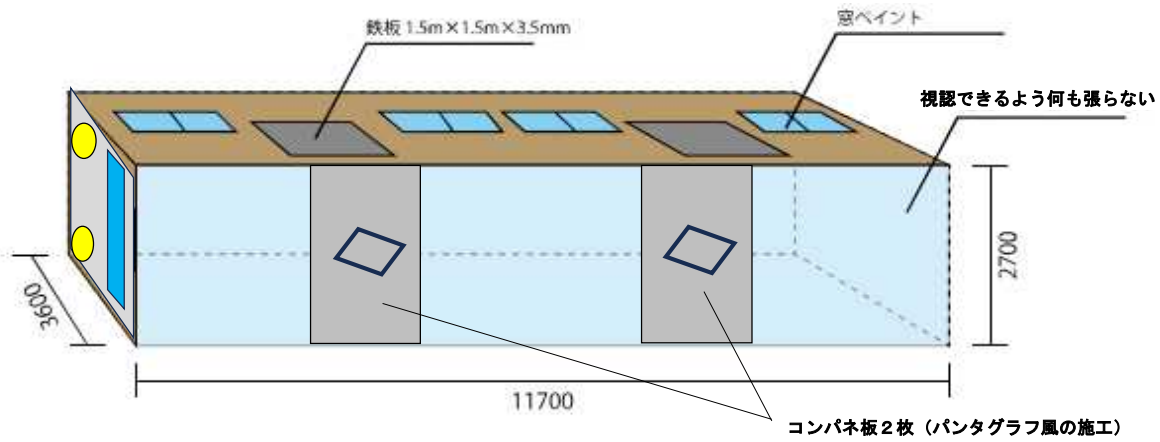
座屈倒壊建物中高層建物イメージ図



正面から見た図

- ・地上3階 幅約700cm奥行約500cm高さ約600cm（各階の天井高約200cm、屋上に高さ約100cmの手すり）
- ・各階に開口部 1階：幅約100cm高さ約100cm 2、3階：幅約180cm高さ約90cm（1階の開口部は鉄製扉で蓋をし、転倒防止策を講じること。）
- ・1階の正面は、視認できるようにコンパネを抜く。（進入口及び木製通路出口付近）
- ・2、3階の進入用開口部には、柵を設置（可能であればアルミ製等、実際の出窓用柵に則した物。困難であれば柵状のコンパネ板に塗装を施す。）
- ・屋上を含めて各階に踏板等で床を設置
- ・建物正面及び1階側面片側はコンパネを貼り塗装（灰色）を施す。
- ・建物背面及び側面には落下防止網等を設置
- ・建物屋内（背面）に屋上まで上がれるように階段を設置
- ・1階に直径約90cm長さ約300cmの木製通路を設置
- ・建物背面1階に運営員用進入口を設ける。

横転列車イメージ図



- ・幅約11.7m、奥行約3.6、高さ約2.7m
- ・前面は、見学者から視認できるようにパンタグラフ風施工のコンパネ2枚以外は何も張らない。
- ・上面は、15名程度が乗っても支障がない強度でコンパネを張る。
- ・上面に進入用の鉄板を2箇所設置する。その際、開口部とするため、切断しても横ずれ及び落下しないよう固定する。
- ・上面及び側面に窓等、列車風のペイントを施す。
- ・列車内部に客席を散乱させる。

令和 5 年度宮崎県総合防災訓練 交通誘導等指示図面



【凡例】

: 監視警備 (1名)
 11/4(土)午後6時～翌日11/5(日)午前8時まで

: 交通誘導 (6名)
 11/5(日)午前8時～午後1時まで
 ※6名中1名は、9時以降、状況に応じて高鍋大橋に移動し、橋から見学しないよう雑踏警備を行う。

【関係者駐車場】
 ・ 展示関係者
 ・ 訓練関係者

【来賓駐車場】

【駐車場①②】
 ・ 駐車場① : 一般、来賓
 ・ 駐車場② : 関係機関観覧者、訓練関係者

訓練使用車両待機場

模擬災害現場

車両制限区域

H