

# 平成30年度 合同防災訓練報告

## 1. 実施日時

平成30年12月20日(木) 13:30~15:40

## 2. 実施場所

香川県高松土木事務所 1階入札室

## 3. 実施内容

(1) 支援活動の流れの説明(技術士会事務局)

(2) 防災講演会(南海トラフ地震)

机上型IMP訓練

(香川大学 客員教授 岩原廣彦氏)

## 4. 参加者

香川県から担当部局である土木部の西川次長をはじめ12名、香川県技術士会から細谷会長をはじめ13名、合計25名の方が参加しました。

当日は、細谷会長・西川次長の挨拶で始まり、支援活動の流れの説明、防災講演会(南海トラフ地震)、机上型IMP(Incident Management Plan)訓練を行いました。

参加者名簿

No.	香川県	香川県技術士会
1	西川 英吉	細谷 芳照
2	合田 敏信	岩原 廣彦
3	大森 正貴	石垣 孝行
4	石原 公貴	井町 幸次郎
5	宮本 昌尚	内山 正敏
6	平田 尚也	大川 義明
7	菊池 慶太	川村 文人
8	岡田 博徳	住友 優太
9	横江 知子	十河 邦義
10	大前 貴紀	谷野宮 竜浩
11	上村 浩樹	塚元 龍馬
12	島田 辰哉	檜垣 和明
13		後藤 良夫

## 5. 訓練内容の報告

当訓練は、H20年度より始まり、当初はトンネルや橋など現場で実際に点検や対策検討等を実施しました。H27年度より、室内で支援活動の勉強や、意識啓発を主体とした訓練を実施しています。

まず、昨年同様支援活動の流れや協定書類類を確認しました。情報の一元化と支援要請の流れ、支援対象施設などです(添付資料参照)。

次に、香川大学の岩原先生による防災講演会(南海トラフ地震)を受講しました。

内容は、四国地方に最も関連する災害・南海トラフ地震について、発生メカニズムと四国地方に与える影響(地震振動、高波・高潮)について再度確認の意味を込め、想定される災害・被害についてパワーポイントのスライドで説明を受けました。災害の規模と地震発生から避難可能な時間について再認識し、初期行動の重要性とBCM(Business Continuity Plan)に基づく基本計画策定と周知の大切さを学びました。また、香川県では海上からの高波だけではなく、ため池の決壊という上流からの洪水にも注意が必要であることも認識できました。

訓練では、机上型IMP訓練(Incident Management Plan)の概要を学んだ後、初動訓練を行いました。高松にある企業の社員という立場で、災害対策本部の要員としての共通認識の下、コントローラーからの状況付与や設問に対し議論しながら対応を実施していきましました。具体的には、訓練参加者を7名3グループ分け、災害のイメージトレーニング(災害時対応の疑似体験)をすることで、組織(企業)のBCPの重要性を再認識し、実際に自分の所属する組織のBCPを検証する必要があることを学びました。訓練では、次々にいろいろな状況を与えられ、その都度初動対応をする大変慌ただしい訓練でしたが、臨場感が持て良い時間を経験できました。

訓練を終え、岩原先生からは、「先を見据えた着実な対応が出来ており、レベルの高い訓練ができました。」とのご講評を頂きました。

今後も引き続き訓練内容をブラッシュアップしていくとともに、皆様のより一層のご参加を期待しています。

(文責:事務局 檜垣)



香川県技術士会 細谷会長挨拶



香川県 西川次長挨拶



香川大学 岩原教授講演（南海トラフ地震）



I M P 訓練 岩原教授（訓練の概要説明）



I P M 訓練 （状況付与、設問出題）



I P M 訓練 （対応討議、施策決定）



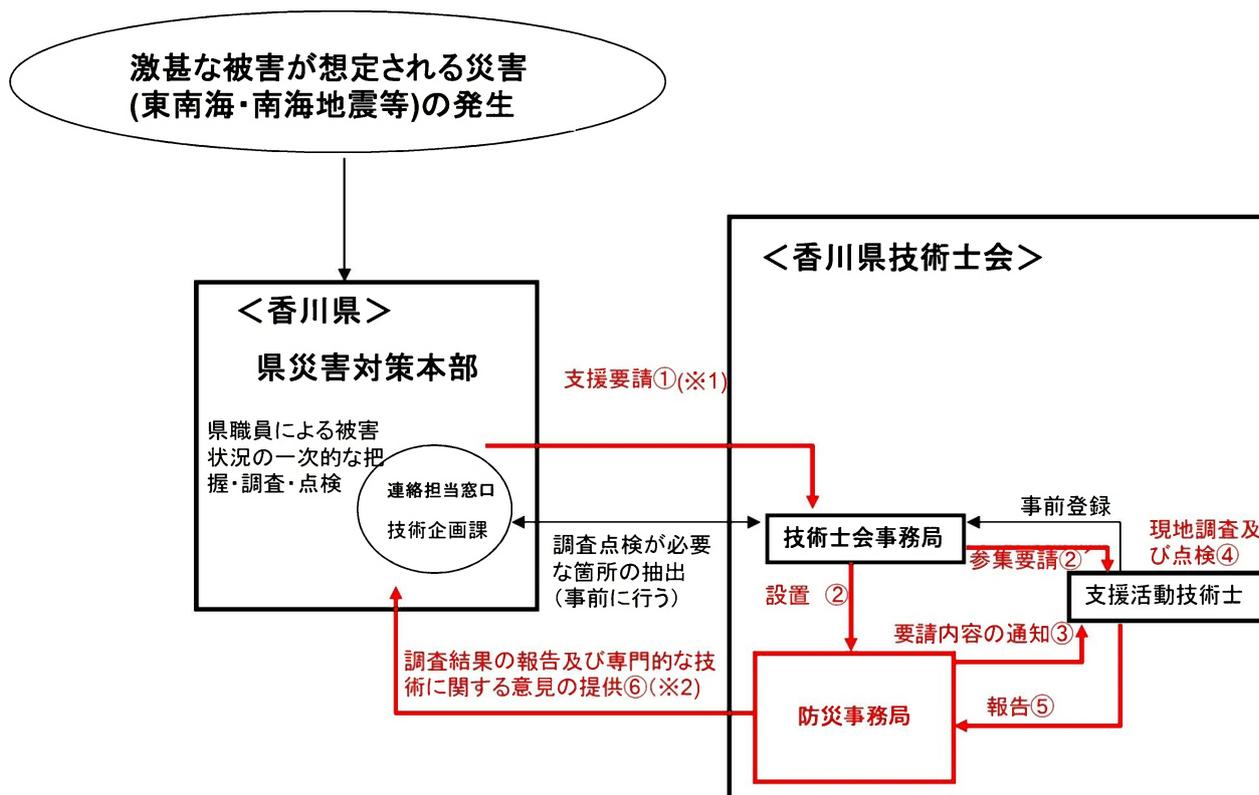
I P M 訓練 （討議・訓練結果発表）



I P M 訓練 （講評）

平成 30 年 12 月 20 日

香川県と香川県技術士会の防災支援協定における支援活動の流れ



※1: 判断の難しい重要構造物(橋梁・トンネル・機械設備等)の専門的分析を要請する。

※2: 危機管理の観点から、社会基盤施設としての、調査箇所における専門的な技術に関する意見の提供。



## 支援活動技術士登録者名簿

(平成30年5月18日現在 74名)

No	氏名	No	氏名
1	赤澤 博良	38	澤田 真衣
2	秋山 英城	39	寒川 文雄
3	浅野 彰洋	40	柴垣 博
4	渥美 雅士	41	島田 功
5	穴吹 敏範	42	住友 優太
6	安藤 繁樹	43	関 智
7	飯田 博司	44	十河 邦義
8	池田 豊	45	高橋 英雄
9	石井 秀明	46	竹内 克宜
10	石垣 孝行	47	竹島 和司
11	石田 貴広	48	武山 正人
12	泉川 利雄	49	谷野宮 竜浩
13	井上 豪	50	田村 栄治
14	今岡 幹人	51	塚元 龍馬
15	井町幸次郎	52	都築 正弘
16	今西 貢二	53	長尾 洋二
17	岩原 廣彦 【防災事務局】	54	西村 恒男
18	植主 雅史	55	丹生谷和臣
19	右近 雄大	56	沼田 伸一
20	宇高 英恵	57	能島 弘幸
21	内山 正敏	58	林 宏年
22	大川 義明	59	原田 雅弘
23	大地 康弘	60	坂 啓惟
24	大場勝一郎	61	檜垣 和明
25	小川 裕	62	平井 純宗
26	尾崎 美伸	63	福永 正
27	香川 年市	64	古市 正敏
28	角崎 巧	65	松浦 幸弘
29	金山 清一	66	松尾 裕治
30	鎌田 毅	67	三井 修二 【防災事務局】
31	金子 知之	68	水谷 俊夫
32	川村 文人	69	三宅 正晃
33	神原 孝行	70	村上 信
34	木下 博久	71	森本 貴志
35	栗本 好正	72	山田登志夫
36	小西 親	73	山本 和彦
37	小橋 鍊人	74	和田 雅和