

# 『1日九技』の開催について

参加者  
募集!!

～九州防災・火山技術センター、九州技術事務所の役割について～

このたび国土交通省九州地方整備局九州防災・火山技術センター、九州技術事務所の役割を幅広く皆様にご紹介するために、『1日九技』を開催致します。

どなたでも参加できますので、ふるってご参加の程よろしくお願ひします。

開催日：平成25年8月27日（火）10:30～15:30

参加者：どなたでも参加できます。（参加費：無料）

場 所：九州技術事務所 研修所及び構内

目 的：九州技術事務所が取り組んでいる建設技術（新技術、技術開発・調査業務）の普及・利用促進や災害対策の取り組みを、幅広くご紹介するために開催するものです。

- 実施内容：1. 技術開発・調査の報告・・・【別紙1】（全体の開会式・閉会式はここでいきます。）  
2. 新技術に係る説明・相談・・・【別紙2】  
3. 災害対策の取り組み〈九州防災・火山技術センターの取り組み〉・・・【別紙3】  
4. 災害対策の取り組み〈災害対策用機械の展示・操作実演〉・・・【別紙4】



【災害対策用機械展示】  
簡易遠隔操縦装置操作（ロボQ）



【技術開発・調査の成果報告】  
（イメージ）



【災害対策用機械展示】  
対策本部車設置

## ◆九州技術事務所へのアクセス◆

- 電車：西鉄大牟田線「宮の陣駅」から徒歩約7分
- バス：バス停「久留米大橋」から徒歩約1分  
（JR久留米～鳥栖駅間を運行、運行番号10）
- タクシー：JR「久留米駅」から約8分



## 【注意事項】

1. 聴講にあたりましては研修所内土足厳禁ですので、**室内用の上履き、下足入れを持参下さい。**
2. 駐車場はありますが駐車台数に限りがありますので、**ご来場の際は、公共交通機関をご利用ください。**

### 【問い合わせ先】

九州技術事務所 技術副所長 ひさどめ 久留米、または技術情報管理官 たかはし 高橋 まで  
住所：久留米市高野1丁目3番1号  
TEL：0942-32-8245（代表） 受付時間：平日8:30～17:15まで

**別紙 1**

**1. 技術開発・調査の報告**

場所：九州技術事務所 研修所 視聴覚室（2F）

時間：8月27日（火）10：30～15：30

- 1) 開会 10：30～10：35
- 2) 事業概要説明 10：35～10：40
- 3) 技術管理業務の取り組みについて 10：40～10：45

**4) 報告**

- ①信頼性の高い無動力ゲートの開発について
- ②簡易橋梁点検システム開発について
- ③歩道（小型）清掃車の性能改善について  
10：45～11：30

- ④外来水生生物の効率的収集技術について
- ⑤地被類による防草緑化について  
11：30～12：00

昼休憩（火山関連のVTR 上映） 12：00～13：15

- ⑥TEC－FORCEの活動について
- ⑦火山防災・減災について
- ⑧新技術について
- ⑨水質分析について  
13：15～14：15

休憩 14：15～14：25

- ⑩舗装路面性状調査について
- ⑪道路橋診断について
- ⑫土木コンクリート構造物品質向上対策について
- ⑬路面下空洞調査について  
14：25～15：25

- 5) 閉会 15：25～15：30

**別紙 2**

**2. 新技術に係る説明・相談**

1) 場所：九州技術事務所 研修所 大教室（1F）

2) 新技術に係る説明会・相談会の時間スケジュール及び内容

(1)新技術に係る説明会・相談会の時間スケジュール

10:30 ~	一日九技 開始	
10:40 ~ 11:40	新技術説明会(午前の部)	60分
11:40 ~ 12:00	新技術相談会	20分
12:00 ~ 13:00	昼休憩	60分
13:00 ~	午後開始	
13:10 ~ 14:10	新技術説明会(午後の部)	60分
14:10 ~ 15:30	新技術相談会	80分

(2)新技術説明会

	内容	時間
①	新技術活用システム 概要について	20分
②	新技術活用システム 活用等について	20分
③	質疑応答	20分

(3)パネル展示等 10:30～15:30

(4)新技術相談会…申請、活用、活用効果調査表に関すること全般の相談を受けます。  
気軽にお越しください。

### 3. 災害対策の取り組み〈九州防災・火山技術センターの取り組み〉

#### ■ 概要

場所：九州技術事務所 研修所 小教室（2F）

時間：8月27日（火）10：30～15：30

#### ◎パネル・ポスター・火山立体マップの展示

TEC-FORCEの活動や火山防災について、パネル・ポスター等でご紹介します。  
また桜島・雲仙普賢岳・霧島山の火山立体マップ等も展示しています。



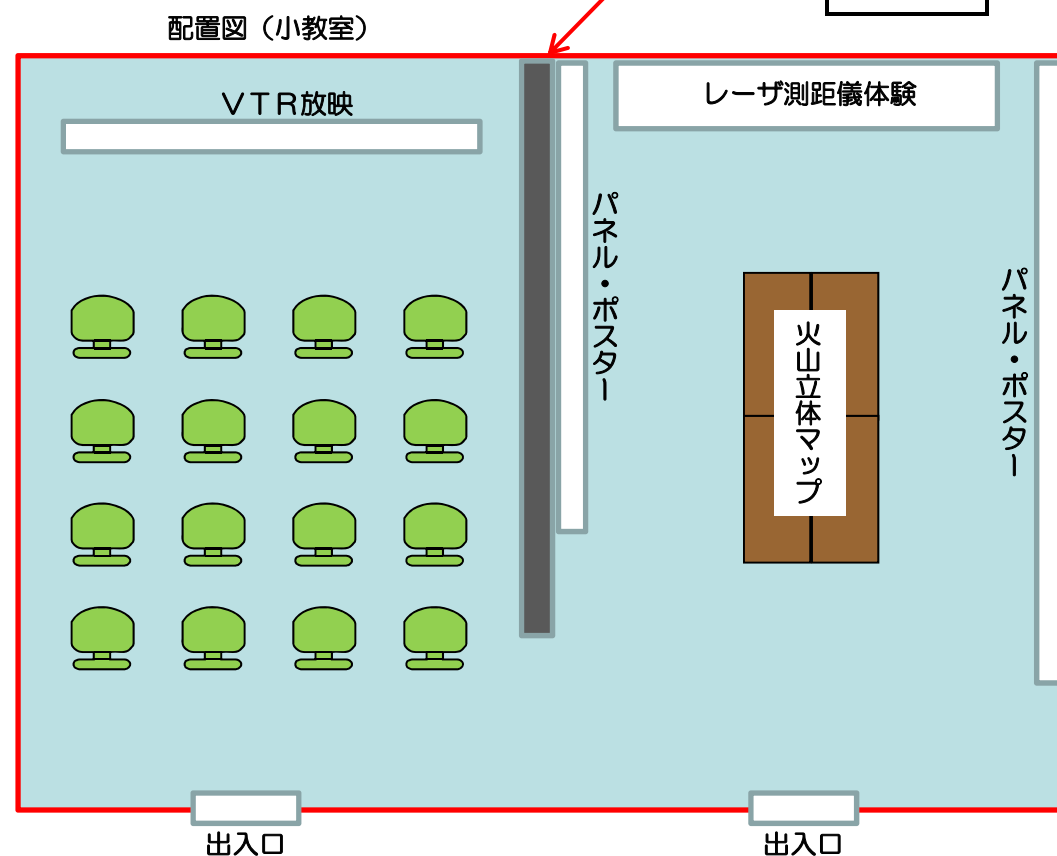
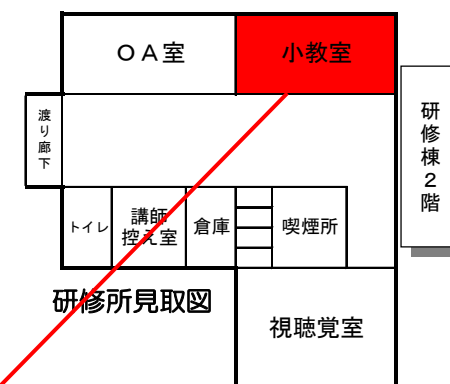
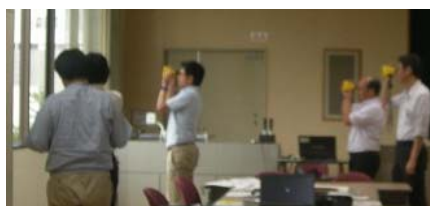
#### ◎VTR放映（昼休憩時は視聴覚室）

九州の災害に関するビデオを放映します。



#### ◎レーザー測距儀体験

機材へ触れて体験（距離計測）できます。



## 4. 災害対策の取り組み 〈災害対策用機械の展示、操作実演〉

### ■概要

場所：九州技術事務所 構内

時間：8月27日（火）10：30～15：30

### ◎展示、操作実演要領

○展示：10：30～15：30

○操作実演：①11：00～11：30  
（ロボQ） ②14：00～14：30

### ◎配置図

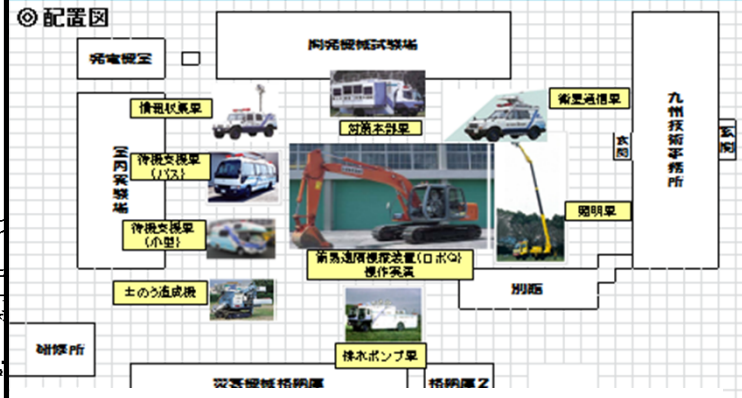


※ロボQとは、国土交通省九州地方整備局九州技術事務所が開発した無線による遠隔操縦装置です。汎用建設機械に簡単に装着ができ、無線のため離れた場所から安全に作業（操作）ができます。

# 『1日九技』会場案内図

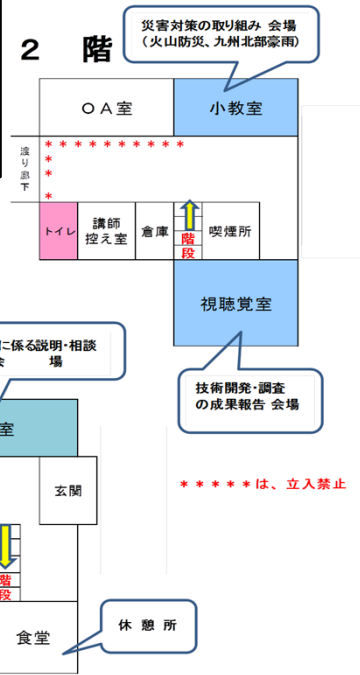


## 災害対策用機械の展示、操作実演 国土交通省 九州地方整備局



- ◎ 展示、操作実演要領
- 展示: 10:30~15:30
  - 操作実演(ロボQ): ①11:00~11:30 ②14:00~14:30

- ### 研修所詳細
- 10:30~15:30
- ・開会・閉会式
  - ・新技術に係る説明・相談(1階)
  - ・技術開発・調査の報告(2階)
  - ・災害対策の取り組み(2階)



※研修所の来場には、スリッパ・下足入れをご持参下さい。