

平成 29 年 12 月 18 日

大型橋梁点検車の性能確認見学会のご案内

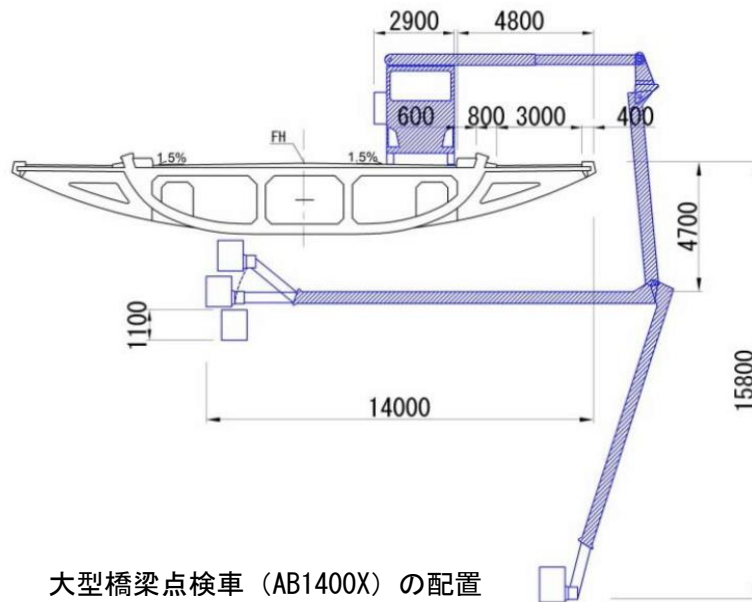
岐阜大学 SIP 実装プロジェクト

研究代表 六郷 恵哲

実装支援担当 沢田 和秀

岐阜大学では「使いたくなる SIP 維持管理技術の ME ネットワークによる実装（岐阜大学 SIP 実装）」という研究課題で活動し、「ロボット技術を取り入れた橋梁点検指針（案）」の検討を行なっています。平成 30 年度には各務原大橋（管理者：各務原市）で、この指針を活用した橋梁点検の実施を検討しています。

なお、各務原大橋の橋梁点検では、技術者の近接目視作業での大型橋梁点検車の利用も検討しています。各務原大橋は、車道端部から歩道地覆先端までの距離が 4.8m と広く、従来型の大型点検車（BT400）の適用が困難なため、最近導入された懐幅 5.0m を有する大型橋梁点検車（AB1400X）の適用を検討しています。



大型橋梁点検車（AB1400X）の配置

今回は、その大型橋梁点検車の性能確認を行ないますので、橋梁点検の関係者の方々に参加いただきますよう案内します。

1. 性能確認対象車両

大型橋梁点検車 バーリン AB1400X（所有者：フジ建機リース）

2. 試験対象橋梁

各務原大橋（10 径間連続フィンバック橋、橋長 594m、全幅員 17.1m）

3. 実施スケジュール

実施日：平成 30 年 1 月 17 日（水）9:30～11:30（受付開始 9:00）

4. 集合場所

各務原大橋 木曾川左岸河川敷（図-1～4 を参照してください）



図-1 位置図



図-2 全体図（今回は木曾川の左岸（南側）河川敷ですのでご注意ください）

見学会参加者の交通手段は以下とする。

(1) 公共交通機関の利用

公共交通機関を利用する参加者は、名鉄各務原線の各務原市役所前駅で下車する。
名鉄各務原市役所前駅から見学会場までマイクロバスを巡回運行する。

◆往路巡回マイクロバス時刻表

往 路	1号車	2号車	1号車	2号車
各務原市役所前駅	8:30	8:45	9:00	9:15
	↓	↓	↓	↓
各務原大橋 見学会場	8:45	9:00	9:15	9:30

◆復路巡回マイクロバス時刻表

復 路	1号車	2号車	1号車	2号車
各務原大橋 見学会場	11:00	11:15	11:30	11:45
	↓	↓	↓	↓
各務原市役所前駅	11:15	11:30	11:45	12:00

(2) 自動車を利用する見学者は、下記の図-3 第1駐車場（左岸）、図-4 第2駐車場（右岸）に駐車し徒歩にて見学会場・受付に移動する。なお、駐車場が狭いので、なるべく乗り合わせて、お越しいただきますようお願い申し上げます。



図-3 第1駐車場（50台）左岸，マイクロバス停車場



図-4 第2 駐車場 (30 台) 右岸

5. 持参品

ヘルメット, 筆記用具等

河川敷のため, 防寒対策をして歩きやすい服装, 靴などでお越しください。

6. 参加申し込み

参加ご希望の方は, **平成 29 年 12 月 25 日**までにメールにて事務局宛にお申込みください。
メールには, 下記の項目を記入してください。

- ・氏名
- ・所属
- ・役職
- ・連絡メールアドレス
- ・連絡電話番号
- ・送迎バスの利用 (希望する or 希望しない)

なお, 見学スペース等の関係から, 参加者数は最大 80 名とし, 希望者多数の場合は事務局にて調整させていただきます。

【申込み先】

岐阜大学 SIP 実装プロジェクト事務局 (羽田野, 大野)

メール : gifusip@gifu-u.ac.jp

電 話 : 058-293-2436

以上