

## 第4回 コンクリート診断士の技術研鑽のための勉強会

テーマ : 『塩害(潮風・波浪)』

鶴岡～温海地区の沿岸橋の見学と講演

開催日 : 2008年10月14日(火)雨天実施(台風等実施不可能な状況に陥った場合は中止)

時間 : 12:30 ~ 18:30

場所 : 山形県鶴岡市

募集人数 : 40名 (最小実施人数 20名)

参加費 : 5,000円 (郵便振替による前払い)

### 内 容

- 見学会 行程 (12:30~15:50) 小型バス(20人乗り×2台)により移動
  - 12:30 JR鶴岡駅集合・出発 (車中「橋は大丈夫か ~しのびよる劣化~」(NHK)を上映)
  - 13:00 三瀬陸橋 到着(鶴岡駅より約18km)
  - 13:30 三瀬陸橋 出発
  - 14:00 港橋 到着
  - 14:30 港橋 出発
  - 14:40 岩川大橋 到着(鶴岡駅より 約33km)
  - 15:10 岩川大橋 出発
  - 15:50 JR鶴岡駅 到着 → 市民ホール(駅隣接)へ移動
- 講演会(16:00~18:30) 場所:市民ホール 大会議室(マイカル西館 3階)
  - 開会挨拶 16:00~16:05  
東北大学大学院工学研究科 准教授 久田 真
  - (仮)「橋梁の劣化とアセットマネジメント」 16:05~17:00  
弘前大学 理工学研究科 助教 上原子 晶久
  - (仮)「鶴岡・温海地区沿岸橋 橋脚のひび割れ原因推定」 17:00~17:30  
(株)復建技術コンサルタント 未定
  - (仮)「同上 コンクリートの調査結果」 17:30~18:00  
(株)太平洋コンサルタント 多田 克彦
  - (仮)「劣化沿岸橋の補修」 18:00~18:30  
T&日本メンテ開発(株) 未定



図－1．見学会の行程

J R 鶴岡駅 → 三瀬陸橋 → 港橋 → 岩川大橋 → J R 鶴岡駅  
 (12 : 30 発) (30 分間) (30 分間) (30 分間) (15 : 50 着)

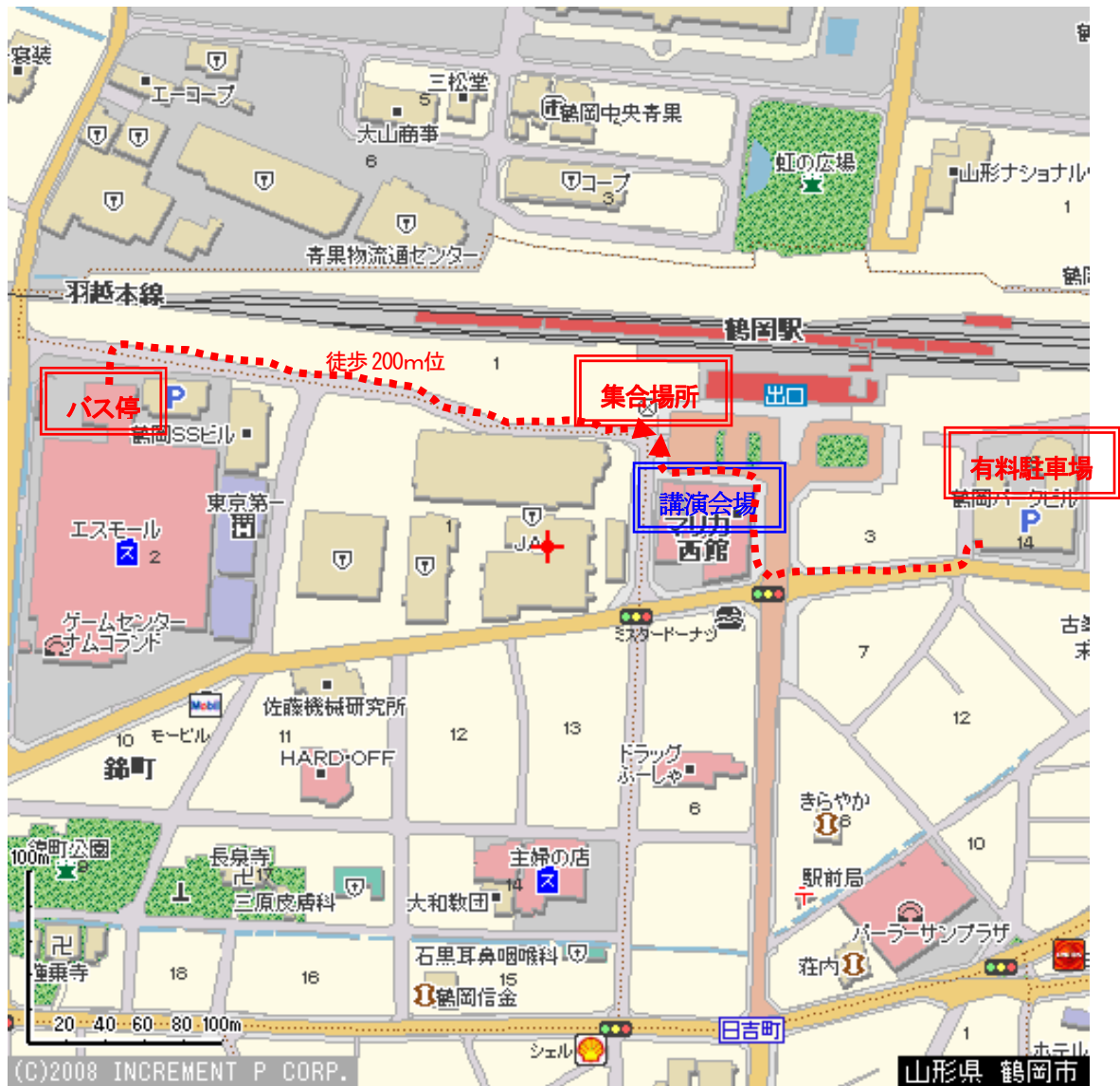


図-2. JR鶴岡駅周辺地図（集合場所、高速バスのバス停、有料駐車場、講演会会場）

- ・集合場所：JR鶴岡駅ロータリー
- ・高速バス停留所：エスモール内（JR鶴岡駅まで200m程度）
- ・自動車駐車場：鶴岡パークビル（有料）
- ・講演会場：庄内産業振興センター 大会議室（マリカ西館 3階）

## 交 通

### 1) 往路

#### (1) J R

- ・青森 より 青森駅 6:04→(いなほ8号) → [鶴岡 10:51](#)  
青森駅 6:12 → [鶴岡駅 12:28](#)、
- ・いわき より いわき駅 6:45 → 郡山駅 8:28  
郡山駅 8:40 → [鶴岡駅 12:28](#) (山形新幹線使用、新庄・余目経由)
- ・郡山 より 郡山駅 8:40 → [鶴岡駅 12:28](#)

#### (2) 高速バス (予約必要、片道 2,900 円、往復 5,400 円)

- ・ J R から 乗り 継 ぎ  
青森 より 青森駅 6:44 → 仙台駅 9:25  
いわき より いわき駅 7:31 → 仙台駅 9:34
- ・ 仙台 駅 更 へ 仙台駅 9:40 → [鶴岡エスモール 12:00](#)

### 2) 復路

#### (1) J R

- ・青森 行 鶴岡駅 10:27 → (いなほ1号) → 秋田駅 12:11  
秋田駅 12:45 → (かもしか3号) → [青森駅 15:16](#)
- ・いわき 行 鶴岡駅 9:30 → 郡山駅 13:32  
郡山駅 14:23 → [いわき駅 16:41](#)
- ・郡山 行 鶴岡駅 7:38 → 郡山駅 11:32

#### (2) 高速バス (鶴岡エスモール発 7:20, 7:50, 8:50, 9:50, 13:00, 14:10, …, 19:20)

- ・仙台 駅 更 へ 鶴岡エスモール 7:20 → 仙台 9:55  
鶴岡エスモール 9:50 → 仙台 12:25
- ・ J R へ 乗り 継 ぎ  
青森 行 仙台駅 13:38 → [青森駅 16:04](#)  
いわき 行 仙台駅 14:21 → [いわき駅 16:41](#)

3) バス時刻表 (庄内交通・宮城交通・山交バス・羽後交通)

<仙台駅 → 鶴岡>

仙台駅	→	鶴岡エスモール
7:05	→	9:25
7:40	→	10:00
× 8:40	→	物産館 10:50
9:40	→	12:00
10:35	→	12:55
11:40	→	14:00
× 12:40	→	物産館 14:50
13:40	→	16:00
14:35	→	16:55
× 15:40	→	物産館 17:50
16:25	→	18:45
× 16:55	→	物産館 19:05
17:50	→	20:10
18:25	→	20:45
19:10	→	21:30
19:55	→	22:15

<鶴岡 → 仙台駅>

鶴岡エスモール	→	仙台駅
× 物産館 6:45	→	9:05
7:20	→	9:55
7:50	→	10:25
× 物産館 8:20	→	10:40
8:50	→	11:25
9:50	→	12:25
× 物産館 11:05	→	13:25
× 物産館 11:50	→	14:10
13:00	→	15:35
14:10	→	16:45
15:10	→	17:45
16:10	→	18:45
17:10	→	19:45
× 物産館 17:50	→	20:10
18:50	→	21:25
19:20	→	21:55

(注) 高速バスは予約が必要です。

高速バス予約センター (9:00~18:00 年中無休)

鶴岡 0235-24-7600 酒田 0234-24-7600

片道: 2,900円、往復: 5,400円

物産館(鶴岡観光物産館)は、高速道路 鶴岡インターチェンジのそばです。JR鶴岡駅まで車で10分程度掛ります。

各自持参物品 : ヘルメット、雨具、履物、筆記具、他

JR鶴岡駅周辺の宿泊場所の紹介 (各自でご手配下さい)

東京第一ホテル (シングル、素泊まり 8,000円前後)

鶴岡ワシントンホテル (シングル、素泊まり 7,000円前後)

プチホテル鶴岡 (シングル、素泊まり 5,000円前後)

以上

## 実施報告

第4回コンクリート診断士の技術研鑽のための勉強会は、平成20年10月14日、山形県鶴岡市にて開催しました。鶴岡市近郊の関連構造物見学の後、コンクリート診断に関する講演を行いました。

勉強会開催後のアンケートでは殆どの方に、[良かった～まあまあ良かった]との回答を頂きました。



現場見学の様子(1)



現場見学の様子(2)



現場見学の様子(3)



講習会の様子