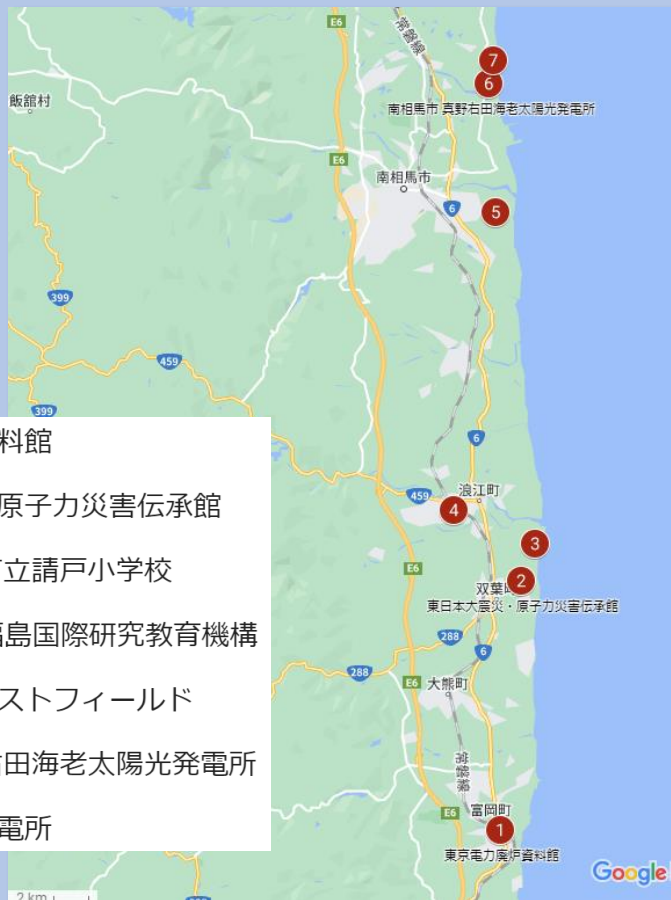
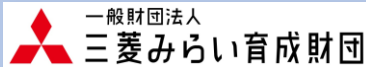


MAP



- 1 東京電力廃炉資料館
- 2 東日本大震災・原子力災害伝承館
- 3 震災遺構 浪江町立請戸小学校
- 4 エフレイF-REI福島国際研究教育機構
- 5 福島ロボットテストフィールド
- 6 南相馬市 真野右田海老太陽光発電所
- 7 万葉の里風力発電所

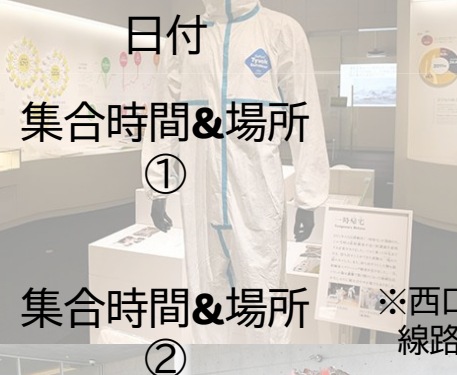
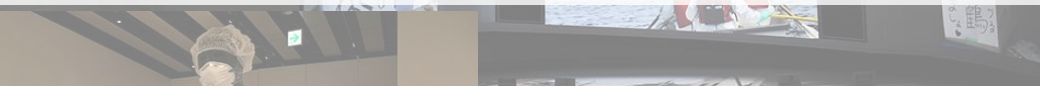
主催: 埼玉大学理学部 HiSEP 実行委員会
TEL: 048-858-9302
Email: hisep.saitama@gmail.com



2023年度後期



「福島県浜通りの現在と未来」



2024年3月10日(Sun)

AM 6:50 埼玉大学

※正門を入れて直ぐに左折し、
約100m先の本部棟前に集合

AM 7:15 武蔵浦和駅前

※西口を出て徒歩5分/ラムザタワー西側道路
線路を背にして田島通りを70mほど進み、
一つ目の角を左折
ラムザタワーとプラウドタワーの間の通りに集合

日付
集合時間&場所

①

集合時間&場所

②

当日の連絡先

080-7747-8007

メール

hisep.saitama@gmail.com

※昼食(お弁当)を用意致します(自費)

研修の目的

東日本大震災と原発事故から13年目を迎え、その当時を回顧し、現在を知り、未来に臨んで、広く深く考えるための訪問としたいと思います。

見学先の概要

①東京電力廃炉資料館

原発事故の記憶と記録・反省と教訓、廃炉現場の最新状況等を発信するために東京電力が運営する資料館。豊富な展示等から原発事故当時の状況、事故の教訓や廃炉の進捗状況等について学ぶことができる

②東日本大震災・原子力災害伝承館

東日本大震災と津波に伴う原子力災害(福島第一原子力発電所事故)を後世に伝えることを目的としている博物館・情報発信施設

③震災遺構浪江町立請戸(うけど)小学校

東日本大震災とそれに伴う津波により、請戸小学校も大きな被害を受けたが、全員が無事避難することができた奇跡の学校。倒壊を免れた校舎に刻まれた脅威と、全員避難することができた経験を伝えるため、2021年より震災遺構として一般公開中

④(株)バイオマスレジン福島

お米に代表される国産バイオマス資源を活用したプラスチック樹脂原料「バイオマスレジン」の製造・販売及び研究開発

⑤福島水素エネルギー研究フィールド(FH2R)

再生可能エネルギーを利用した世界最大の水素製造施設。毎時世界最大級1,200Nm³の水素製造能力を有する

⑥福島国際研究教育機構 エフレイ F-REI 建設地

福島をはじめ東北の復興を実現するとともに、日本の科学技術力・産業競争力の強化に貢献する、世界に冠たる「創造的復興」の中核拠点として、国が設立した法人(令和5年4月設立)

⑦福島ロボットテストフィールド RTF

物流、インフラ点検、大規模災害などに活用が期待される無人航空機、災害対応ロボット、自動運転ロボット、水中探査ロボットといった陸・海・空のフィールドロボットを主対象に、実際の使用環境を拠点内で再現しながら研究開発、実証試験、性能評価、操縦訓練を行うことができる、世界に類を見ない一大研究開発施設

⑧南相馬真野右田海老太陽光発電所

福島県最大、東北地方有数のメガソーラー発電施設。総事業費は約220億円で、出力は59.9メガワットを誇り、一般家庭約2万世帯の使用電力量を発電する

⑨万葉の里風力発電所

再生可能エネルギー推進への貢献をめざし設立された風力発電所。同発電所の年間予想発電量は一般家庭の約4,500世帯分に相当する。地上から風車の先端までの高さは131mで、南相馬市復興の新たなシンボルとされている

研修の流れ

時間	見学・移動	詳細
7:00-7:15	バス移動	埼玉大学 → 武蔵浦和駅
7:25-10:30	バス移動	武蔵浦和駅 → 福島県双葉郡富岡町中央
10:30-11:20	昼食・休憩	富岡ホテル
11:20-12:35	見学① ※ガイド付き	原子力災害復興施設「東京電力廃炉資料館」
	バス移動	富岡町中央 → 双葉町中野高田
13:00-13:50	見学②	災害伝承施設 「東日本大震災・原子力災害伝承館」
	バス移動	双葉町中野高田 → 浪江町請戸漁港
14:10-14:15	見学③ ※通過(車内から見る)	県内唯一の震災遺構 「震災遺構浪江町立請戸(うけど)小学校」
	バス移動	浪江町請戸漁港 → 浪江町棚塩産業団地
14:20-15:00	見学④	企業 (株)バイオマスレジン福島
15:00-15:15	見学⑤ ※通過(車内から見る)	研究機関 福島水素エネルギー研究フィールド(FH2R)
	バス移動	浪江町棚塩産業団地 → 浪江町権現堂矢沢町
15:25-15:30	見学⑥ ※通過(車内から見る)	研究機関建設予定地 「福島国際研究教育機構エフレイ F-REI」
	バス移動	浪江町権現堂矢沢町 → 南相馬市原町区萱浜
15:45-15:50	見学⑦ ※通過(車内から見る)	研究機関 「福島ロボットテストフィールド RTF」
	バス移動	南相馬市原町区萱浜 → 南相馬市鹿島区真野右田
16:10-16:40	見学⑧	発電施設 「南相馬真野右田海老太陽光発電所」 (住友商事:ソーラーパワー南相馬・鹿島)
	バス移動	南相馬市鹿島区真野右田 → 南相馬市鹿島区南海老
16:50-17:20	見学⑨	発電施設 「万葉の里風力発電所」 (日立キャピタル系:(株)南相馬サステナジー)
17:20-21:20	バス移動	南相馬市鹿島区南海老 → 武蔵浦和駅
21:25-21:30	バス移動	武蔵浦和駅 → 埼玉大学