

再 送

平成 29 年 9 月 吉日

長岡技術者協会会員各位

長岡技術者協会

電子部会委員長 土田 英春

経営部会委員長 野村 修士

東北震災復興視察及び企業見学事業の実施について

この度、東日本大震災から 6 年が経過し、東北震災復興視察を掲げ、エンドミルのリーディングカンパニーである日進工具株式会社、そして女川原子力発電所の安全性向上に向けた取り組みの「今」と「これから」を見学する事業を実施します。

つきましては、参加を希望する会員企業の方は、9 月 29 日（金）【二次募集】までに、事務局へご連絡ください。

記

- 1 日 程 : 平成 29 年 11 月 16 日（木）～17 日（金）【1泊2日】
- 2 見学先 : ①日進工具株式会社 仙台工場
(企業他) 所在地：宮城県黒川郡大和町松坂平 2-11
②女川原子力発電所（要免許所等の身分証明書）
所在地：宮城県牡鹿郡女川町塚浜字前田 1
③気仙沼魚市場
④水産関連産業見学
*各視察先、見学先の見所につきましては別紙案内を参照願います。
- 3 行 程 : 別紙参照願います
- 4 対 象 者 : 長岡技術者協会の会員、当会員企業従事者、当会入会见込者
- 5 募集人員 : 20 名～40 名（1 社複数名可）
- 6 参加費用 : 38,000 円～48,000 円
*参加人数により変動致します。
- 7 そ の 他 : ご不明な点は、事務局までご連絡願います。

担当：長岡技術者協会事務局代理（株式会社阿部製作所） 阿部修靖

〒940-2402 長岡市与板町江東乙 1902-4

T E L : 0258-72-4130 F A X : 0258-72-4131 E-mail : nobu@abess.co.jp



ご旅程表

法人営業長岡支店

長岡技術者協会様

支店長 山田 周
 取扱管理者 相本 大地
 担当者 佐藤 裕矢
 作成日 2017年9月1日

東北震災復興視察旅行（南三陸1泊2日）

ご旅行先 宮城 ご参加人数 25名様 旅行日数 1泊2日（旅館・ホテル1泊、船・車中泊）

日次	月日(曜)	スケジュール	食事
1	11月16日 (木)	<p>※長岡グランドホテル入口 05:30 発、石動パーキング入口 05:45 発</p> <p>05:30~05:45 〔北陸・磐越・東北・三陸道〕 長岡市 ——— 長岡 IC ——— 大衛 IC ———</p> <p>〔視察〕 〔三陸道〕 ——— 日進工具株式会社 ——— 松島大郷 IC ——— 石巻河南 ——— 10:30~12:00</p> <p>〔昼食〕 〔視察〕 〔高速道〕 ——— 寿司割烹 竹乃浦 ——— 女川原子力発電所 ——— 旅館 12:50~13:40 14:30~16:30 18:00 頃</p> <p>※金華山沖のとれたての新鮮な素材 ※PR センター見学とバスを乗換え構内へ</p> <p>【ご夕食：19:00~ご宴会】<宿泊地：南三陸（志津川）></p>	<p>朝：—</p> <p>昼：○</p> <p>夕：○ (旅館)</p>
2	11月17日 (金)	<p>※イキイキ地域を訪ねよう！「知恵のたび」 ★津波に負けない！男たちの復興物語～震災をも乗り越えた男たちの「たくましさ」に触れる</p> <p>08:00 〔視察・見学〕 〔見学・お買い物〕 旅館 ——— 気仙沼魚市場 …………… 海の市・復興シアター ——— 09:00~09:50 10:00~10:30</p> <p>※魚市場屋上、見学者デッキにて見学。 ※シアター見学後、海の市で 氷詰め・箱詰めの作業も見学出来ます。 ショッピングも出来ます。</p> <p>〔視察〕 〔昼食〕 ——— 水産関連産業の見学 ——— 気仙沼プラザホテル ——— 10:30~11:30 11:40~12:30</p> <p>※箱屋（製函）・氷屋・漁具屋など気仙沼の ※地元気仙沼の味!! 水産業を支える仕事の現場を見学します。 気仙沼海鮮丼</p> <p>〔東北・磐越・北陸道〕 ——— 若柳金成 IC ——— 長岡 IC ——— 長岡市 19:15~19:30 頃 ※石動パーキング入口 19:15 頃着、長岡グランドホテル入口 19:30 頃着</p>	<p>朝：○ (旅館)</p> <p>昼：○</p> <p>夕：—</p>
お宿のご案内		<p>南三陸（志津川）：『南三陸ホテル観洋』</p> <p>東北陸中海岸で最大規模を誇る海の大リゾートホテルです。海を望める立地で、太平洋を庭として朝日の昇る景観は日本一です。豪華客船の気分で味わえるロビー、ラウンジ、とにかく広い大浴場、その他プール、ショーホールなど多くの施設がございます。そして海の大露天風呂「かもめ遊」、海を眺めながら入るサウナ風呂が最高に素晴らしいです。</p> <p>〒986-0766 宮城県本吉郡南三陸町志津川字黒崎99-17 TEL0226-46-2442</p>	

●記入例/JR— 航空— 鉄道— 私鉄— バス— 船— ケーブル— ロープウェイ— 徒歩……

●お願い/この旅程は運輸機関のダイヤ改正及び各地の道路状況により多少時間が変更になる場合がございますのでお手数でも現地でご確認ください。

東北震災復興視察旅行

あれから6年半.....

視察ポイント

日進工業 株式会社

従業員の熱意と努力が結集！
被災後、“わずか3週間”で生産再開へ！



日進工具は、金型の製作や機械部品の加工に使われる切削工具の製造・販売をおこなっている会社です。切削工具の中でも超硬素材かつ小径の製品が取扱高の約7割を占めています。日進工具は、名実ともに超硬小径エンドミルのリーディングカンパニーとなりました。

“わずか3週間”で生産再開へ！

BCP（事業継続計画）は策定しただけでは何ら意味を成しません。“いざ”という時に、本社と各現場（特に被災現場）が密接に連携し、従業員の安全性を最優先しつつも、一刻も早い事業復旧に向けて、効率的かつ能動的に機能した会社とは！

女川原子力発電所

安全だから震災時の避難所に！

女川原子力PRセンターでは、模型やパネル、映像を通して原子力発電のしくみを分かりやすく紹介しています。また、東日本大震災の影響による福島第一原子力発電所の事故を踏まえ、女川原子力発電所の緊急安全対策や社会的にも関心が高い放射線・放射能などについてもパネルや映像を通して、詳しく紹介しています。

震災の時に震源に福島原発よりも距離が近いにもかかわらず重大な事故が起きなかったが、女川も街自体、津波がきて甚大な被害に見舞われ沢山の方が震災時に被災し亡くなりました。

女川原子力発電所は日ごろの安全に対して高い安全意識を持ち万が一の事態に備え、設備投資をしてきたことが明暗を分ける結果になったと考えられるのでは！



気仙沼漁港・気仙沼市魚市場

活気にあふれる市場！



気仙沼市魚市場は気仙沼市が開設し、気仙沼漁業協同組合が卸売業務を行っている施設です。

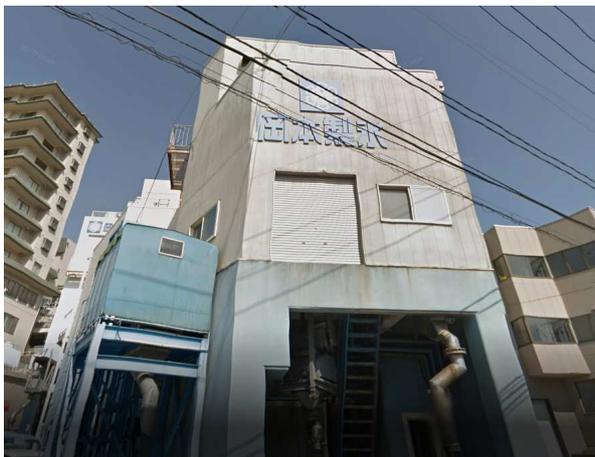
全国で13港ある特定第3種漁港がある気仙沼市魚市場には、世界三大漁場の一つである三陸沖の漁場から毎日旬の魚介類が大量に水揚げされます。近海漁業のみならず、遠洋漁船の母港にもなっており、カツオ、サンマ、メカジキ、サメなどは全国屈指の水揚げを誇ります。2階には長さ354mもの国内最大級の見学デッキが設けられており、早朝から活気づく魚市場の雰囲気を見学することができます。入札がはじまる朝7時頃に数多く並ぶ魚の光景は壮観です。

気仙沼市魚市場に隣接した三陸の海の幸が出そろう観光物産施設「気仙沼 海の市」。震災の影響で長期間休業していましたが、平成26年に全面再開。1階には、気仙沼港で水揚げされる魚介類やそれらを使った水産加工品などが並ぶ商店や飲食店、2階には観光サービスセンターや日本で唯一のサメのミュージアム「シャークミュージアム」があります。常時スタッフのいる観光サービスセンターでは、市内の見どころ情報や食べ歩き、宿泊情報などが得られるほか、シャークミュージアムでは、サメの実物模型やサメの不思議な生態などを分かりやすく解説した展示などがあり、サメの水揚げ日本一を誇る気仙沼ならではの驚きと魅力があふれる内容となっています。また、同ミュージアム内の「復興シアター」では、15分ほどの映像で、市民の目から見た震災と復興、そして未来への歩みを紹介しています。

海の市 復興シアター



水産関連産業の見学



水産業を支える企業たち！

気仙沼市場の水揚げを陰で支える水産関連産業にスポットを当てた。

製氷工場や製函店などを見学し、それぞれの仕事や地域での役割、震災復旧に当たる思いなどを聞き、水産業に理解を深めるとともに、何かしらヒントになることが含まれていることを感じ取ってほしい。

