**講習会「破面の見方と事故事例」のご案内**

開 催 日：2020年 3月 5日（木）10時00分～16時00分

申込締切：2020年 2月 28日（金）（定員になり次第締切）

この度、日本保全学会では、野口徹 先生（北海道大学名誉教授）をお招きし、標記講習会を開催させていただくこととなりました。本講習会におきましては、 発電設備の現場の方や工学系の学生を対象に、破損解析の基礎から応用までを、座学と実習により詳細に解説していただく予定です。奮ってご参加くださいますよう、ご案内申し上げます｡

主　催：日本保全学会 東北・北海道支部

共　催：東京電力HD株式会社

日　時：2020年3月5日（木）10時00分～16時00分

講　師：野口 徹 先生 (北海道大学名誉教授、野口材料技術コンサルタント、元室蘭工業大学 　理事・副学長)

会　場：東京電力HD株式会社　柏崎刈羽原子力発電所　　事務本館１０２，１０３会議室

　　　　〒945-8601　新潟県柏崎市青山町１６番地４６

定　員： 約25名

　受講料：会員 25,000円／人（法人会員企業社員を含む）

　　　　　非会員 30,000円／人

　　　　　学生（学生会員） 9,000円／人

　　　　　学生（非会員） 10,000円／人

概要：

破損解析（Failure Analysis）は、破損の状況、材料組織と力学条件、およびこれらに関する資料から、破損の発生部位と破損経過を推定し、原因を特定する工学的手法である。講義では、破面および破損状況から破壊形式や作用応力、材料要因等を判断するフラクトグラフィーの手法を述べ、また、これを種々の破壊事故に適用した例について解説する。さらに、約30個の破損品について破面観察の実習を行う。

申込先： 日本保全学会　東北・北海道支部事務局（堀籠）

TEL/FAX:022-211-9889　Email: north.com@jsm.or.jp

次ページ参加申込書に必要事項をご記入のうえ、

メールにて事務局宛（north.com@jsm.or.jp）にお申し込みください。

プログラム

9:30 ～　　　　　　受付　　　　　　　　　 13:10 ～ 15:50 実習(14:30～15:50まで解説)

10:00 ～ 10:05 開会挨拶　　　　　　　　15:50 ～ 16:00 閉会挨拶

　10:05 ～ 11:30 講義

　11:30 ～ 11:40 休憩および実習準備

　11:40 ～ 12:10 実習

12:10 ～ 13:10 昼休み

**2020年3月5日開催**

**講習会「破面の見方と事故事例」参加申込書**

日本保全学会 東北・北海道支部 御中　　　　　　　　　　　　　　　　2020年　　月　　日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 受講料 | □ 会員  ※法人会員企業社員含  25,000円 | * 非会員   30,000円 | * 学生   （学生会員）  9,000円 | * 学生   （非会員）  10,000円 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 所在地 | 〒 | |
| 会社名 |  | TEL： |
| 所　属 |  | FAX： |
| 氏　名 |  | E-mail： |
| 受講料  支払い方法 | □　現金（当日受付にて）  □　銀行振り込み※）（振込み予定日　　　月　　　日）  ※なお、申込受理の回答が届いた後に振込み願います． | |

※）受講料の振込先：ゆうちょ銀行　記号18190　番号5047921

他金融機関からの振込の場合（店名八一八(ﾊﾁｲﾁﾊﾁ) 店番818）普通預金　口座番号0504792

　　　＜口座名＞　日本保全学会東北・北海道支部

　　　　　　　　　ﾆﾎﾝﾎｾﾞﾝｶﾞｯｶｲﾄｳﾎｸ・ﾎｯｶｲﾄﾞｳｼﾌﾞ

―――――――――――――――――――――――――――――――――――――――――――

　　　　　　　　　　　様 受付番号：

講習会「破面の見方と事故事例」参加申込を受理いたしました。

日本保全学会　東北・北海道支部

通信欄：