



# 設備診断

**実施時期** 平成25年12月4日(水)・5日(木)・6日(金)

**実施時間** 9:00~17:00 1日(7時間)×2日間  
9:00~16:00 1日(6時間)×1日間 =20時間コース

**実施場所** 静岡県紙パルプ技術協会 富士工業技術支援センター研修室

●訓練スケジュール：

時間\日	1日目	2日目	3日目
9:00 ~ 12:00	①概要 ・設備診断技術について ・保全の目的と方式  ②振動診断 ・診断法について 簡易診断 精密診断 測定モード 周波数解析	(一日目の続き) ②振動診断  ③軸受損傷、歯車損傷 ・欠陥の種類及び原因	⑤非破壊検査 ・超音波探傷 ・放射線透過試験 ・磁気探傷 ・浸透探傷
昼休憩	休 憩 (1H)		
(1, 2日目) 13:00 ~ 17:00	・軸受の診断 ・減速機、歯車の診断	④潤滑診断 ・油の汚染 ・粘度診断 ・潤滑油診断	・磁気探傷 ・浸透探傷  ⑥まとめ
(3日目) 13:00 ~ 16:00			

注1：上記スケジュールは受講生の習得度に合わせ、時間配分及び内容の変更は適宜行います。

注2：午前午後共に、適宜休憩を行いながら進めていきます。

注3：1, 2日目は7時間、3日目は6時間の講座となっています。