

平成22年度中小企業技術者研修（製紙工学・中期）

研 修 内 容

日 時	科 目	講 師	内 容
10月12日（火） （9:00～9:15） （9:15～10:10） （10:15～12:15） （13:15～16:15）	開 講 式（9:00～9:15）		
	パイロットマシン利用 抄紙概要教育（1時間）	（社）静岡県紙パルプ技術協会 参 与 壽 和徳	パイロットマシンを利用して設備概要（原質・抄紙）の解説
	製紙原材料概論 （2時間）	富士工業技術支援センター長 日吉 公男	パルプ・紙の構成素材について概説する。（パルプ、カラー、填料、薬品等）
	紙料調成法 （3時間）	富士工業技術支援センター 上席研究員 深沢 博之	パルプの離解・叩解効果、叩解の原理と評価法など
10月13日（水） （9:00～12:00） （13:15～16:15）	紙料調成機械 （3時間）	相川鉄工（株） 技術営業部 部長 望月 英雄	叩解機、除塵機、スクリーン等紙料調成機械、白水・排水処理設備について技術解説
	内部添加剤 （3時間）	荒川化学工業（株） 製紙薬品事業部 開発営業 Grリーダー 瀧下 雅之	製紙用内部添加剤（紙力増強剤、サイズ剤、歩留り剤など）
10月14日（木） （9:00～12:00） （13:15～16:15）	抄紙機各論 （3時間）	（株）小林製作所 取締役 技術部門長兼研究開発部 部 長 室伏 和雄	ヘッドボックス、プレス、ドライヤーなど抄紙機械の構造及び機能各論
	用紙と印刷 （3時間）	元 日本大昭和板紙（株） 技術開発部長 久保田 道孝	用紙の種類（種類・寸法）、印刷概論、用紙の印刷適正、用紙が原因のクレーム等について
10月15日（金） （9:00～12:00） （13:15～16:15）	家庭紙の製造 （3時間）	（社）静岡県紙パルプ技術協会 参 与 壽 和徳	各種家庭紙の製造方法（抄造・加工）及び製造方法による品質の違いについて
	最近の抄紙機 （3時間）	日本製紙（株） 富士工場 鈴川製造部 抄造1課 課長 大西 勇平	最近の大型高速各種抄紙機の概要と特徴について解説
10月18日（月） （9:00～12:00） （13:15～16:15）	古紙処理法 （3時間）	元 富士工業技術支援センター 研究技監 牧田 輝夫	古紙の離解、精選、脱墨など現場の立場から技術解説
	紙 塗 工 法 （3時間）	（株）IHIフォイト ペーパーテクノロジー 塗工・仕上機械技術部 塗工機G部長 石塚 克己	紙・板紙の顔料塗工法について