

## 第16回 省エネルギーセミナー参加者募集

テーマ『省エネ活動の拡大を目指して—電力不足に対応した省エネ・創エネ事例—』

主催：紙パルプ技術協会 企画：エネルギー委員会

紙パルプ産業で技術開発、設備改善、製造に携る技術者を対象に、省エネルギーセミナーを開催して、新しい知見の普及を図るとともに省エネルギーを考えます。

今回は製紙各社の身近な省エネルギー事例を採り上げるとともに省エネルギーにかかわる各種技術の紹介を併せて発表します。製紙会社に限らず、広く紙パルプ産業に携っておられる方々に、新たな省エネルギーの手懸りを提供する企画です。是非、ご聴講下さい。

注：今回の開催は2月16日10：30から17日14：45です。お申込はお早めをお願いします。

## 開催要領

開催日：平成24年2月16日（木） 受付開始 10：00 講演 10：30～17：30  
懇親会 17：40～19：10（2階 イベントホール「瑞雲」）  
2月17日（金） 講演 9：30～14：45

場所：タワーホール船堀 小ホール

定員：200名

参加申込受付：平成23年12月1日（木）～平成24年1月31日（火）

参加費：個人会員 17,000円、団体会員 17,000円、非会員 19,000円、大学関係者 無料（会員・非会員とも）

## プログラム

2月16日（木）

10：30～10：40：開会挨拶 委員長 北越紀州製紙(株) 専務取締役 下越 典彦  
10：40～11：40：いま、何を議論すべきなのか？ — エネルギー政策と温暖化政策の再検討 —  
(社)日本経済団体連合会 21世紀政策研究所 澤 昭裕  
リンテック(株) 建築材営業部 鈴木 康一  
11：40～12：10：窓貼り日射調整フィルム  
12：10～13：10：昼食・休憩  
13：10～13：50：最新航空転用型ガスタービン (株)IHI 柴沼 徹  
13：50～14：20：王子製紙春日井工場における省エネルギーへの取り組み 王子製紙(株) 春日井工場 振角 圭一  
14：20～14：50：オートテンションストレッチャーによる省蒸気・生産効率向上効果  
(株)KGGK エンジニアリング 長谷川和生  
14：50～15：05：休憩  
15：05～15：35：福島矢吹工場 太陽光発電装置（1,535 KW）導入  
レンゴー(株) パッケージングディビジョン生産部 望月 諭  
15：35～16：05：DDR ローター、駆動接合部のスプライン化による高効率化  
日本製紙(株) 北海道工場 田中 隆光  
日本大昭和板紙(株) 足利工場 中塚 信博  
16：05～16：35：ガスボイラー低負荷運転への挑戦  
16：35～16：40：休憩  
16：40～17：30：LED 照明による節電 — 課題と対策 — LED 照明推進協議会 小宮 章利  
17：40～19：10：懇親会（2階 イベントホール「瑞雲」）

2月17日（金）

9：30～10：30：2011年度フォローアップ調査結果（2010年度）と温暖化対策関連情報  
日本製紙連合会 池田 直樹  
10：30～10：45：休憩  
10：45～11：25：製紙工場向け省エネ技術（ヒートポンプ他） (株)日立プラントテクノロジー 高石 優  
11：25～11：55：新潟工場の省エネルギーへの取り組み — KP 用役部門の省エネ —  
北越紀州製紙(株) 新潟工場 野崎 健  
11：55～13：00：昼食・休憩  
13：00～13：30：ベルト駆動式脱水機の真空 Box 化による省エネ 王子板紙(株) 釧路工場 角屋勘一郎  
13：30～14：00：LED 照明に用いられる異方性拡散シート（ナノバックリングシート）の開発  
王子製紙(株) 新事業・新製品開発センター 西郡 大介  
14：00～14：40：地中温度再生型・地中熱利用システムの紹介  
— 浅層部の地下水強制流動による地中熱交換効率の増大 — (株)エコ・パワー 角田 正  
14：40～14：45：閉会挨拶 紙パルプ技術協会 専務理事 宮西 孝則