

## 省エネルギー特集 I

- 
- 1 第22回省エネルギーセミナー開会挨拶……………鈴木 裕  
3 新しい技術をベースにしたエネルギーの有効活用ソリューション……………八木田正樹  
10 川内工場における省エネの取組み……………下山慎吾  
16 秋田工場における省エネルギーへの取組み……………伊達宣浩  
21 新潟工場省エネ事例について……………鷺津真人  
26 ボイラ用水処理薬品によるエネルギーの有効活用……………青木孝司
- 
- 総説・資料** 33 洗浄効率アップによる省エネ集塵機……………服部宏安  
38 ドクター最適化による省エネとコストダウン……………若林稔文  
42 低コストで実現できる省エネ事例の紹介……………上藤丈浩  
47 Fajar Paper PM8 エンジニアリングの紹介……………瀧 亮介  
51 蒸発・晶析法を用いた脱塩脱カリ装置  
—CRP System ; Chlorine Removal Process—……………福島健一  
55 ACA Permi オンライン透気度計及び RoQ ロール巻き堅さ測定器……………鈴木洋平
- 
- シリーズ：大学・官公庁研究機関の研究紹介(123)** 60 京都大学大学院 エネルギー科学研究科 エネルギー社会・環境科学専攻 エネルギーエコシステム学分野 (河本研)
- 
- 研究報文** 63 硝酸前加水分解ソーダ蒸解法によるアブラヤシ空果房のバイオリファイナリー、フルフラールと溶解パルプの生産  
……………アグスタ サモドラ プトラ, 中川明子, 梶山幹夫, 大井 洋
- 
- 工場紹介(72)** 80 北越コーポレーション株式会社 新潟工場
- 
- 03 会告  
59 知財散歩道(114)  
新人知財担当者の第一歩……………野田義樹  
62 Coffee break  
アメリカ国立公園 レンタカーの旅  
(その6) ラスベガスからイエローストーン国立公園へ……………豊福邦隆  
85 パピルス  
日本の紙幣の肖像……………武藤直一  
89 内外業界ニュース  
94 特許公報  
104 全国パルプ材価格  
105 統計  
107 協会だより
-