

1 新年のごあいさつ……………青木昭弘

第58回—2015年紙パルプ技術協会年次大会特集

	4	第58回—2015年紙パルプ技術協会年次大会全般報告 ……………紙パルプ技術協会 総合企画専門委員会
	10	基調講演 第58回—2015年紙パルプ技術協会年次大会 脱皮と進化で環境変化に強い業界へ…世界に打ち勝つ技術革新……………青木昭弘
	18	平成26年紙パルプ技術協会賞及び印刷朝陽会賞受賞者
	21	受賞あいさつ
	23	工場見学記 北越紀州製紙(株)新潟工場
	25	平成27年度 出展会社及び出展品目
一般講演	28	製紙産業の電力事業参入ポテンシャルとその評価 —電力システム改革というビジネスチャンス—……………渡邊政嘉
第43回 佐々木賞受賞講演	33	カラー技術による欠陥検査装置の進化……………中田雅博
一般講演	37	SEローターベーンの開発……………出口勇次郎
一般講演	40	SEローターの操業経験……………山田康之
	46	洋紙生産減少とバイオマス発電事業の拡大……………福迫 隆
	50	Eライン漂白工程D ₀ 段洗浄機プレス化の操業経験……………野崎 健
	54	3号マシン 移設・改造による操業経験……………和田 豊
	57	新ライナーマシンの操業経験……………門馬佳勝
	61	ESCA, TOF-SIMSによるパルプ極表面のブリード成分分析 ……………東 洋渡, 中村桐子, 柚 佳次郎
	66	緑茶品種サンルージュの機能性解析……………和才昌史, 河岡明義, 立花宏文
総説・資料	71	2015 TAPPI International Conference on Nanotechnology for Renewable Materials 参加報告 —2015年6月22日-6月25日 米国ジョージア州アトランタにて開催—……………中谷丈史
	03	会告
	74	パピルス 最近の注目特許
	78	内外業界ニュース
	83	協会保管外国文献標題
	85	特許公報
	95	全国パルプ材価格
	96	統計
	98	協会だより