第46回 全日本包装 技術研究大会

とき：平成20年12月9日(火)～10日(水)
場所：幕張メッセ　国際会議場

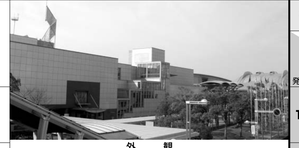
主　催：社団法人　日本包装技術協会　関東支部・関西支部・中部支部・西日本支部・東北支部・北海道支部
後　援：経済産業省・農林水産省・国土交通省・文部科学省・防衛省・日本商工会議所・(財)社会経済生産性本部　他関連団体

※○印は発表者

12月9日(火)

第46回全日本包装技術研究大会　式典　<2階　国際会議室>

10:00～10:30	登録受付開始　＊会期期間中は終日受付可能です
10:30～10:35	開会挨拶　社団法人 日本包装技術協会　関東支部　副支部長　梶山　茂
10:35～10:55	前回大会優秀発表者表彰式
11:00～12:00	**特別講演『危機を乗り切る経営哲学』**　㈱吉野家ホールディングス　代表取締役社長　安部　修仁 氏
12:00～13:00	昼食・休憩


外　観

国際会議室

研究発表部会名／発表時間帯

	輸送包装部会　301会議室	電気機器包装部会　302会議室	食品包装部会　303会議室	食品包装部会　304会議室	医薬品／化粧品包装部会　201会議室
コーディネーター	高橋　二朗 氏 日立造船情報システムズ㈱　プロダクトサポートサービス事業部　ロジスティクスセンタ ロジスティクスソリューショングループ(包装専門) ヤマトパッキングサービス㈱　ドキュメンツロジスティクスカンパニー　東京主管支店　物流工業　課長(包装管理士) 前川喜知也 氏	小塚　恒夫 氏　㈱チューゲン　常務取締役(包装管理士) 加藤　春義 氏　ダイナパック㈱　企画設計部　執行役員部長(包装管理士)	五十嵐　誠 氏　凸版印刷㈱　パッケージ事業本部クリエーティブ部(包装管理士) 塚本　富陵 氏　日本包装管理士会　本部事務局(包装専士)	臼井　保久 氏　㈱ロッテ　中央研究所　包装研究室　室長(包装専士) 増田　敏郎 氏　㈱シンワ機械　技術部　技術開発部長(包装専士)	園田　努 氏　アステラス製薬㈱　営業本部　学術情報部次長(包装専士) 若杉　章 氏　ホーユー㈱　品質保証部　次長(包装専士)
1 13:00～13:30	**破損部位別損傷境界曲線による製品改良指針の作成方法** 大阪府立産業技術総合研究所　情報電子部　信頼性・生活科学系 主任研究員　○中嶋　隆勝 氏	**粉塵を嫌う電子製品に対応したバルブモウルドトレー** 三菱電機ロジスティクス㈱　電子素部品　パッケージエンジニアリングG グループ　リーダー　○小林　武 氏 三菱電機㈱　パワーデバイス第一部　HV設計課　専任　溝尻　徹夫 氏	**食用油用詰め替えパウチの使用性改善** ㈱J-オイルミルズ　資材部　兼　生産技術部(包装管理士) ○渡辺　健一郎 氏	**グルボフレックス試験による耐ピンホール性評価方法の検討** 旭化成パックス㈱　生産技術本部　技術第一部(包装管理士) 医薬情報システムグループ(包装専士)　○高橋　欽巳 氏	**PTPシート表示方法の改善** アストラゼネカ㈱　医薬戦略本部　医薬情報部 医薬情報システムグループ(包装専士)　○高池　敏明 氏
2 13:35～14:05	**適正な振動試験条件設定のためのパッケージ輸送環境調査について** ㈱シンワコーポレーション　技術研究チーム　副部事(課長) (包装専士)　○西村　義裕 氏	**自動車用ヘッドライトの包装改善** 中津川包装工業㈱　営業部　副部長(包装管理士) ○大山　孝一 氏	**次世代型軽量缶蓋「スーパーエンド」について** アサヒビール㈱　容器包装研究所　副課長(包装専士)　○渡邊　裕之 氏 昭和アルミニウム缶㈱　研究開発部　アシスタントマネージャー 三栄　守弘 氏	**折り畳みルウカートン開発** ハウス食品㈱　ソマテックセンター　容器包装開発部2G　○加藤　健吾 氏 凸版印刷㈱　ものつくりセンター　生産技術研究所　西脇　英和 氏 凸版印刷㈱　パッケージ事業本部　マーケティング本部　商品開発部 寺山　卓 氏	**気密性の高いプリスター容器の開発** 花王㈱　包装容器開発研究所　○石井　理恵 氏
3 14:10～14:40	**青果物の品質に対する振動衝撃の影響(第3報)　輸送貨物の挙動について** 全国農業協同組合連合会　生産資材部　資材課(包装管理士)　○打田　宏 氏 全国農業協同組合連合会　生産資材部　資材課　今野　哲 氏 神奈川県産業総合技術センター　機械・材料技術部　小島　真路 氏 神奈川県産業総合技術センター　機械・材料技術部　藤谷　明倫 氏	**エレクトロニクス用包装材の開発** 大日本印刷㈱　包装事業部　産業資材本部　産業資材研究所 エキスパート　○高澤　和幸 氏	**酸素スカベンジャー機能を付与した新規ガスバリアボ袋の開発** ㈱クシ　エバール事業部　グローバルマーケティンググループ　○村田　知規 氏 ㈱クシ　エバール研究開発部　黒崎　一裕 氏 ㈱クシ　エバール研究開発部　主管　田井　伸二 氏 ㈱クシ　エバール研究開発部　部長　渡邊　知行 氏	**カップスープ容器の形状・密封性改善** ㈱ポッカコーポレーション　調達グループ　係長(包装管理士) ○浅井　孝紀 氏 西尾　信夫 氏	**噴出し防止　水虫薬容器の開発** 大成化工㈱　技術部　○西倉　英生 氏 武田薬品工業㈱　ヘルスケアカンパニー健康科学研究所 主任研究員　○中川　博之 氏
4 14:45～15:15	**音響解析による共振現象検出システムの開発(第5報)** **～検出手法の自動処理システムの構築～** 大阪府立産業技術総合研究所　情報電子部　信頼性・生活科学系　研究員　○岩田　隆男 氏 大阪府立産業技術総合研究所　情報電子部　信頼性・生活科学系　主任研究員　中嶋　隆勝 氏	**基板を自ますにそのまま梱包できる折畳み式** **気泡シート製中仕切「エアーコン」の開発** ㈱オカベカミエンノ　専務取締役(包装管理士)　○岡部　智 氏 小松開発工業㈱　営業部　次長　新海　政文 氏	**新カートン「らくもてケース」の開発** サッポロビール㈱　商品・技術開発部　パッケージング技術 開発センター(包装専士)　○柳川　宏晃 氏	**商品価値を高める機能性パッケージ** **「ワッパル：押し寿司用向け丸型紙容器」について** PASSOU 代表　(包装管理士)　○石坂　雄 氏	**耐衝撃コンパクトケース(&フェイス　アートメソッド** **ラウンドデザインパクト)の開発** ㈱興生堂　リサーチセンター　パッケージ開発研究G ○佐藤　照雄 氏
5 15:20～15:50	**簡易型摩擦試験機の開発** シャープ㈱　CS第基本部　商品審査センター　係長　○成本　裕一 氏 シャープ㈱　CS)商品審査センター　主任　松田　浩一 氏 シャープ㈱　CS)商品審査センター　川原　拓 氏	**大型壁掛け薄型テレビ「AQUOS」の** **ユニバーサルデザイン包装** 王子ネクサンテンテナー㈱　CS推進部(包装管理士)　○中村　圭太 氏 シャープ㈱	**スキムミルク用新包装の開発** 雪印乳業㈱　技術研究所　研究第2グループ(包装管理士) 雪印乳業㈱　技術研究所　研究第2グループ　主査　松野　一郎 氏	**流動食用ソフトパック　外包装形態と積み付け方法の改善** 明治乳業㈱　技術開発研究所(包装管理士)　○佐野　充浩 氏 明治乳業㈱　技術開発研究所 明治乳業㈱　技術開発研究所　課長　関場　裕 氏	**医薬品包装の開封性と易開封包装の条件** ㈱ツボ　包装容器研究所　開発グループ　主任(包装専士)　○福田　智司 氏 東邦大学　薬学部　臨床薬学研修センター　柳川　忠二 氏 東邦大学　薬学部　医療薬学教育センター　定本　清美 氏
6 15:55～16:25	**宅配トラックの振動データに基づくランダム振動試験条件** レンゴー㈱　パッケージ・デザイン部　課長(包装専士)　○東山　哲 氏 レンゴー㈱　山原　栄司 氏	**ウォシュレットの宙用り包装** TOTO㈱　レストルーム商品統括部　包装・印刷物G ○小野　良仁 氏	**調味料用ヒンジキャップTE性の改善** 日本グラフテコム㈱　開発本部　技術開発部　係長(包装管理士) ○渡部　篤 氏	**チック付しトルトパウチを利用した電子レンジ調理食品の開発** キユーピー㈱　研究所　商品開発センター　包材チーム(包装専士) キユーピー㈱　研究所　商品開発センター　包材チーム　高山　崇 氏	**新シーラント二連型アルミラミネートの開発** ㈱コーセー　商品デザイン部　設計課　○加川　泰央 氏 ㈱コーセー　商品デザイン部　設計課　専任専門職　町野　泉久 氏 ㈱カナエ　技術開発部　開発三課　田口　大安 氏

12月10日(水)

研究発表部会名／発表時間帯

	輸送包装部会　301会議室	輸送包装部会　302会議室	輸送包装部会　303会議室	食品包装部会　304会議室	生活者包装部会　201会議室
コーディネーター	鈴木　雅彦 氏　㈱東北クエア　代表取締役(包装専士) 斎藤　昇 氏　日本包装管理士会　東北支部副支部長(事務局長)(包装管理士)	丸山　一人 氏　パナソニックコミュニケーションズ㈱品質保証統括グループ(包装管理士) 金子　武弘 氏　ソニー㈱　モノ造りの本部　モノ造り技術部門技術標準室　マネジャー(包装専士)	井上　伸也 氏　王子チヨダコンテナー㈱　技術本部包装試験室(包装管理士) 加藤　幸古 氏　K工房　主宰(包装管理士)	今田　克己 氏　ネスレ日本㈱　生産本部　包装技術企画部長(包装専士) 遠藤　明子 氏　三笠産業㈱　営業企画部　部長(包装管理士)	猪爪　得三 氏　大正製薬㈱　商品開発本部　デザイン部表示管理G(包装専士) 山田　孝志 氏　共立製薬㈱　信頼性保証本部　品質保証部次長(包装管理士)
1 9:30～10:00	**包装設計技術の開発** ティ・エス・ケイ㈱　営業企画部　リーダー(包装管理士) ○湊　英一 氏	**インクジェットプリンタ包装緩衝材の** **バルブモールド実用事例** ブラザー工業㈱　第二開発部　主任(包装管理士) ○飯島　章太 氏	**自動車用オートマテックトランスミッションの包装合理化提案** アイロップ㈱　包装技術研究室　一般職(包装管理士) ○脇田　明和 氏 ㈱名古屋モウルド　営業課　課長　杁山　實悟 氏	**梱生ビールのロス低減装置「梱切れビールストッパー」の開発** アサヒビール㈱　容器包装研究所　総合包装開発部 課長補佐(包装管理士)　○北野　純一 氏	**サランラップ®パッケージの新機能** 旭化成ホームプロダクツ㈱　サランラップ技術部　課長 ○田中　康成 氏
2 10:05～10:35	**フリーサイズプラスチックパレット** ㈱ワコン　営業部　取締役営業部長(包装管理士) ○木村　博昭 氏	**カラープリンタの省資源オール段ボール包装** 京セラミタ㈱　技術本部　MD22課　係責任者(包装管理士) ○中村　敏之 氏	**RFタグの付いた段ボールのリサイクル性評価** レンゴー㈱　パッケージ開発センター　部長代理(包装専士) レンゴー㈱ レンゴー㈱	**フリップアップキャップの開発** 日本クラフテコム㈱　開発本部　技術開発部　課長 ○山田　基勝 氏	**「香りとデオドラントのソフラン」の** **フルシュリンクボトルの開発** ライオン㈱　研究開発本部　包装技術研究所　研究員 ○吉田　航 氏
3 10:40～11:10	**ユニットタイル不具合の包装材による改善** ㈱INAX　伊賀上野工場　品質保証課　課長(包装管理士) ○浜谷　安章 氏	**ラジエータ包装材の共通化** ㈱デンソーロジテム　包装管理部(包装管理士) ○兼子　博史 氏	**ラグージ用角アテ保護材の軽量化包装** 浅野段ボール㈱　営業部　開発課(包装管理士)　○鈴木　康二 氏 太榮㈱　パッケージ営業部　包装資材課　名倉牧一郎 氏	**ドレッシング用中栓の開発** キユーピー㈱　研究所　○近藤　初 氏 キユーピー㈱　研究所　商品開発センター　包材チーム 高山　崇 氏	**多用途型ショッピングバックの開発　～合言葉は∞WAYXECO～** ㈱ならず町長屋　企画営業部　○鈴木　義子 氏 ㈱ならず町長屋　代表取締役　濱脇　智子 氏 ㈱ならず町長屋　企画営業部　奥野　田佳 氏
4 11:15～11:45	**「キッチン洗剤用ディスプレイケース」の包装改善事例** ㈱トーモク　開発営業部(包装管理士)　○松田　惠 氏	**ガスビルトインコンロ　バルブモールド緩衝材** **シュリンク簡易包装の開発** ㈱パーマンプロ　開発本部　設計室　参与(包装専士) ○内田　宏明 氏	**再生医療の実現に向けた細胞輸送用の定温容器開発と、輸送監視システムの紹介** ㈱日立物流　グローバル営業開発本部　LE部　技術課　○藤田　康宏 氏 ㈱日立物流　LE部　副技師長(技術士)　井沼　俊明 氏 ㈱日立製作所　基礎研究所　研究員(医学博士)　野崎　貴之 氏 ㈱日立製作所　機械研究所　所長付　松崎　弘章 氏	**口栓付きパウチ入りアイスクリームの包装改善** ㈱ロッテ　中央研究所　包装研究室(包装管理士) ○加藤　宏治 氏 ㈱細川洋行　加工技術課　主任　小柳　忠幸 氏	**粉末洗剤用大容量計量スプーンの開発** 花王㈱　包装容器開発研究所　○小林　徹也 氏 花王㈱　包装容器開発研究所　大海　毅 氏 花王㈱　作成C　平田　智久 氏 花王㈱　技術センター　斎藤　祐紀 氏
5 11:50～12:20	**自動給水装置包装による単一素材化** 東海紙器㈱　岡崎工場　販売課(包装管理士)　○丸山　隆一 氏 東海紙器㈱　包装技術部　包装技術課　課長　小倉武峰人 氏	**精密電子部品用クリーントレイの開発** 四国化工㈱　技術本部　商品開発グループ チームリーダー(包装管理士)　○川崎　博之 氏 四国化工㈱　電子材料事業部　副事業部長　落合　伸久 氏	**自動車用プラグのリターナブル包装化** ㈱チューゲン　営業部　営業1課　係長(包装管理士) ○上野　善行 氏	**スクリューキャップの再封性試験法の確立** サッポロビール㈱　商品・技術開発部　パッケージング技術 開発センター(包装専士)　○秋本健太郎 氏	**分別廃棄可能な点字付きラベルの開発** ㈱コーセー　商品デザイン部　設計課　○柴　秀人 氏 ㈱コーセー　商品デザイン部　原　吉彦 氏 コーセーコスメポート㈱　商品開発部　デザイン室
12:20～13:30	昼食・休憩				

研究発表部会名／発表時間帯

	輸送包装部会　301会議室	輸送包装部会　302会議室	包装資材部会　303会議室	食品包装部会　304号室	生活者包装部会　201会議室
コーディネーター	古田　拓 氏　レンゴー㈱　パッケージ・デザイン部 パッケージ開発センター　部長代理(包装専士) 矢島　康夫 氏　㈱トーモク　開発営業部　部長代理 (包装管理士)	栗原　正美 氏　オリンパス㈱　コーポレートセンター 物流推進部　課長(包装管理士) 石川　光生 氏　コトージャパン㈱　代表取締役(包装管理士)	野田　治郎 氏　キユーピー㈱　研究所　基盤技術センター 主席研究員(包装専士) 西　秀樹 氏　東罐興業㈱　販売本部　カスタマー・ソリューション部(包装管理士)	松野　一郎 氏　雪印乳業㈱　技術研究所　研究第2グループ 主査(包装管理士) 桑畑　伍美 氏　キッコーマン㈱　購買部　兼　研究開発本部 主幹(包装管理士)	中込　隆 氏　大日本印刷㈱　包装事業部　包装研究所　所長 (包装専士) 住瀬　雅広 氏　㈱コーセー　商品デザイン部 グループマネージャー　(兼)　設計課　課長
1 13:30～14:00	**プラスチック大型コンテナ"ワコポン"** ワコン㈱　代表取締役(包装管理士)　○西田　耕平 氏	**段ボール製個装包材の最適化** 京セラミタ㈱　技術本部　MD22課(包装管理士) ○竹内　雅和 氏	**共押出(フアイロンフィルムの耐ピンホール性改善事例(バーテックフィルムMX110)** 東洋紡績㈱　パッケージング開発部　グループリーダー(包装専士)　○松田　修成 氏 東洋紡績㈱　化成品開発研究所　大山フイルム開発部　宮口　義紀 氏 東洋紡績㈱　化成品開発研究所　大山フイルム開発部　大木　祐和 氏 東洋紡績㈱　化成品開発研究所　大山フイルム開発部　多賀　敦 氏	**液体小袋の包装改善** 凸版印刷㈱　容器包装研究所　総合包装開発部　係長(包装管理士)　○山本　芳生 氏 凸版印刷㈱　企画販促部　課長　住吉大四郎 氏 凸版印刷㈱　企画販促部　係長　中司　慎二 氏	**ディスペン機能付きパウチ　ーDIPQ®ー** 東洋製罐㈱　開発本部　プラスチック容器開発部　○小沢　和美 氏 東洋製罐㈱　松田　尚人 氏 東洋製罐㈱　黒澤　和之 氏 東洋製罐グループ　綜合研究所　鹿嶋　一郎 氏
2 14:05～14:35	**自動車部品梱包仕様改善** アイロップ㈱　名古屋営業部　岐阜営業所　サブリーダー (包装管理士)　○宮本　清司 氏	**小形太陽電池モジュールの自己保持段ボール包装** 三菱電機㈱　中津川製作所　製造管理部 環境推進課　専任(包装管理士)　○岡田　鈴則 氏 三菱電機エンジニアリング㈱　e-SS課　曽我　彰宏 氏	**ビスコース加工による包装材料のガス透過性制御とその応用** レンゴー㈱　中央研究所　研究企画グループ 部長代理(包装管理士)　○藤原　秀直 氏	**トマトケチャップ「あらこし容器の開発　ーケチャップ容器のユーザビリティ向上ー** カゴメ㈱　総研研究所　商品開発研究部　部長　川地　真由 氏 カゴメ㈱　総合研究所　商品開発研究部　武田　孝治 氏 ㈱クレハ　クレハロニコン部　新里　康隆 氏	**リードヘルシークッキングペーパー用ホルダーの開発** ライオン㈱　研究開発本部　包装技術研究所　副主任研究員 ○当麻　洋二 氏
3 14:40～15:10	**繰り返し衝撃を考慮した段ボール緩衝材設計** 愛知県産業技術研究所　工業技術部　応用技術室 主任研究員　○中川　幸臣 氏	**2軸車サスペンション輸出用集合包装の改善** ㈱名古屋モウルド　営業課　課長(包装管理士) ○杁山　實悟 氏	**紙復合容器「エコボトル」の開発** 凸版印刷㈱　マーケティング本部　商品開発部　○梅山　浩 氏 ㈱ロッテ　包装研究室　主査　小野木　淳 氏 ㈱ロッテ　包装研究室　主査　小垣美津子 氏	**軽量化多層PETボトルを用いた緑茶の保存性評価** 大日本印刷㈱　包装研究所　○関根　尊敬 氏 女子栄養大学　短期大学部　准教授　春日　敦子 氏 大日本印刷㈱　包装研究所　佃　えり子 氏	**乳製品容器における易開封性の検討** 雪印乳業㈱　技術研究所　研究第2グループ(包装管理士)　○朝日　卓治 氏 雪印乳業㈱　森繁　直樹 氏 雪印乳業㈱　松野　一郎 氏
4 15:15～15:45	**段ボール菱組のショートスパン圧縮強さ試験(1)ライナーについて** 全国農業協同組合連合会　生産資材部　資材課　○今野　哲 氏 全国農業協同組合連合会　生産資材部　資材課　打田　宏 氏 全国農業協同組合連合会　生産資材部　資材課　佐藤　清康 氏 全農ビジネスサポート　平塚支店　清野　聡美 氏	**DECABO－CAPATCHの開発** 川上産業㈱　開発営業部　次長(包装管理士) ○堀田　大輔 氏	**易開封双縦帯ラベルの開発** 日新シール工業㈱　商品開発研究センター ○細川　武志 氏	**ねりスパイス製品のカートンにおける包装改善** ハウス食品㈱　資材部(包装管理士)　○渡辺　伸一 氏	**ヘアカラー用スクイズフォーマーの容器開発** 花王㈱　包装容器開発研究所　○笹生　大輔 氏 花王㈱　包装容器開発研究所　千葉　哲也 氏
5 15:50～16:20	**トラック輸送時の段ボール撓れに関する一考察** 日野自動車㈱　技術研究所　○小林こず天 氏	**紙製通い箱を活用した精密機器向けビジネスモデル** スターウェイ㈱　代表取締役社長　○竹本　直文 氏	**【業界初】植物由来シュリンクラベルバイオマスラベルの採用について** アサヒ飲料㈱　購買部　資材グループ　副課長　○坂本　朝紀 氏 ㈱フジシール	**液体窒素充填用ヘッドスペースガス置換システムの開発** 東洋製罐㈱　開発本部　開発本部室(包装専士)　○江原　健 氏 東洋製罐㈱　開発本部　CSS部　渡部　史章 氏 東洋製罐㈱　開発本部　CSS部　森田　佳之 氏 Toyo Seikan Technical & Administration Service Center　千本　克己 氏	**開け易いプラスチックキャップの開発** キリンビール㈱　技術開発室　パッケージング研究所　主務 ○小田　朝巳 氏