



نشریه صنعت لاستیک ایران

علمی-ترویجی

فصلنامه‌ی علمی-فنی، اقتصادی، مدیریتی / سال بیست و دوم / شماره‌ی ۸۸ / زمستان ۱۳۹۶ / قیمت ۱۶,۰۰۰ تومان



ماشین‌های پخت تایر (۱۳)

از درون به برون؛ به بهانه‌ی برگزاری همایش و نمایشگاه تایر تکنولوژی ۲۰۱۸ هانوفر آلمان

(دکتر سعید تقوایی)

بررسی تأثیر سیستم پخت بر روی ویژگی‌های حرارتی، دینامیکی-مکانیکی و کشش آلیاژ PVDF/FKM

(مجتبی دیلمی معزی، محمد کرابی و یوسف جهانی)

سیستم کنترل هوشمند برای نظارت بر فرایند، تشخیص خطا و کاهش نقص‌ها در ماشین‌های پخت تایر

(ناصر پرهیزگار و محمدتقی دهقان خلیلی)

تحلیل عامل‌های مؤثر بر تقاضای صنعت تایر کشور در راستای سند چشم‌انداز بیست ساله با رویکرد سیستمی و دیماتل فازی

(علی شهابی، امیر مهدی آبادی)

مروری بر الاستومرهای بلورمایع: ساختار، انواع و کاربردها

(سمیه محمدیان گزاز و محمد برغمندی)

استراتژی برندسازی شرکت میشلین

(فاطمه جعفرزاده و فاطمه خودکار)

مدل‌های پیش‌بینی طول عمر انبارداری قطعه‌های لاستیکی در فرآورده‌های ماسک محافظ

(عباس محمدی، یاسر امانی و حسین رئوفی‌راد)

شناسایی و اولویت‌بندی سبک‌های تصمیم‌گیری مشتریان در خرید تایرهای رادیال سواری (مورد مطالعه: مشتریان تایرهای رادیال سواری شهر تهران)

(پرویز معصومیان میانداوآب)



برخی از کاربردهای الاستومرهای بلورمایع (۴۲)

به نام خداوند جان و خرد

نشریه صنعت لاستیک ایران

علمی-ترویجی

(علمی / فنی / اقتصادی / مدیریتی)
سال بیست و دوم / شماره ۸۸ / زمستان ۱۳۹۶

صاحب امتیاز و ناشر:
شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

مدیر مسؤول و سردبیر:
دکتر سعید تقوایی

جانشین سردبیر:
سید عبدالرزاق تفرشی حسینی

مدیر اجرایی و ویراستار ادبی:
نسرین باقری زاده ابیانه

مسؤول آگهی‌ها، امور مشترکان:
رضا صدیقی - زهرا رحیمی ریسه

با همکاری شرکت‌های:

کیان تایر، ایران تایر، ایران یاسا تایر و رابر، لاستیک دنا،
لاستیک پارس، گروه صنعتی بارز، مجتمع صنایع لاستیک یزد،
آرتاویل تایر، کویر تایر

نشانی نشریه: شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

تهران، اتوبان تهران-کرج، بعد از ایران خودرو، خروجی شهرک علم
و فناوری، بلوار پژوهش، انتهای بلوار، جنب پژوهشکده‌ی هواشناسی

کدپستی: ۱۴۹۷۷۱۶۳۶۵
تلفن: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۹۱۷ / ۰۲۱-۴۴۷۸۷۹۰۵ / تلفکس: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۹۰۵

Email: entesharat.rierco@yahoo.com
Website: www.iranrubbermag.ir

صفحه آرایی:
زهرا رحیمی ریسه

اجرا:
شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

لیتوگرافی، چاپ و صحافی:
چاپ فراز اندیش سبز

نشانی: تهران، چهاردانه، شهرک گلشهر، خیابان خزایی غربی، پلاک ۱۷
۰۲۱-۶۶۴۰۱۲۸۲

بر اساس مجوز شماره ی ۱۱۹/۶۱/۳۱ مورخ ۸۶/۷/۲۵ وزارت علوم، تحقیقات و
فناوری جمهوری اسلامی ایران، نشریه‌ی صنعت لاستیک ایران (IRM)
طبق مصوبه‌ی کمیسیون نشریات علمی کشور در تاریخ ۸۶/۶/۲۱، دارای
درجه‌ی علمی-ترویجی است.

هیأت تحریریه:

دکتر غلامرضا بخشنده، استاد شیمی و تکنولوژی پلیمر، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران
دکتر سعید تقوایی، استاد شیمی آلی، دانشگاه آزاد واحد تهران شمال
دکتر اعظم جلالی، دانشیار مهندسی پلیمر، دانشگاه صنعتی امیر کبیر
دکتر مهدی رزاقی کاشانی، دانشیار مهندسی شیمی پلیمر، دانشگاه تربیت مدرس
دکتر اسکندرستوده، دکترای تکنولوژی پلیمر، دانشگاه جامع علمی کاربردی صنایع لاستیک
دکتر علی عباسیان، استادیار پلیمر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات
دکتر علیرضا عظیمی، دکترای تکنولوژی پلیمر، دانشگاه جامع علمی کاربردی صنایع لاستیک
دکتر میرحمید رضا قریشی، استاد مهندسی پلیمر، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

مشاوران و داوران:

غلامعلی ایرانمهر	حسن گلرخ
علی ایزدی	جلال مجری
فریبرز تاجدینی	مریم مختاری مهر
سید عبدالرزاق تفرشی حسینی	محمد صادق مخفی
مصطفی تنها	مهشید صدیقی انارکی
تیمور رحمانی	کاظم مقدمیان
محسن غفاری	محمد قاسم نظیفی
ابراهیم قربانی	

IRM در پایگاه ISC نمایه می‌شود.

IRM را می‌توانید در سایت www.magiran.com مطالعه نمایید.

IRM آماده‌ی دریافت و چاپ مقاله‌های استادان دانشگاه‌ها، مدیران، کارشناسان
و صاحب نظران در زمینه‌های پژوهشی، مدیریتی، کنترل کیفیت، فناوری
تایر و لاستیک و بازیافت است.

IRM در قبول، رد، ویرایش و چاپ مطالب رسیده آزاد است. مطالب دریافت شده
پس فرستاده نخواهد شد.

انعکاس نظرها و دیدگاه‌های ارائه شده توسط نویسندگان مقاله‌ها و مصاحبه‌شوندگان
الزاماً به معنی تأیید و پذیرش آن‌ها از سوی نشریه نیست.

سامانه‌ی پیامکی برای دریافت نظرات: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۹۱۱

نشریه صنعت لاستیک ایران

علمی-ترویجی

فصلنامه / سال بیست و دوم / شماره ۸۸ / زمستان ۹۶

سرمقاله

از درون به بیرون - به بهانه‌ی برگزاری همایش و نمایشگاه تایر تکنولوژی ۲۰۱۸ هانوفر آلمان ۴
(دکتر سعید تقوایی)

علمی - فنی

بررسی تأثیر سیستم پخت بر روی ویژگی‌های حرارتی، دینامیکی- مکانیکی و کشش پلیمر PVDF/FKM ۶
(مجتبی دیلمی معزی، محمد کرابی و یوسف جهانی)

سیستم کنترل هوشمند برای نظارت بر فرایند، تشخیص خطا و کاهش نقص‌ها در ماشین‌های پخت تایر ۱۳
(ناصر پرهیزگار و محمندی دهقان خلیلی)

تحلیل عامل‌های مؤثر بر تقاضای صنعت تایر کشور در راستای سند چشم‌انداز بیست‌ساله با رویکرد سیستمی و دیماتل فازی ۲۲
(علی شهبابی، امیر مهدی آبادی)

مروری بر الاستومرهای بلورمایی: ساختار، انواع و کاربردها ۳۶
(سمیه محمدیان گزاز و محمد برغمندی)

استراتژی برندسازی شرکت میشلین ۴۴
(فاطمه جعفرزاده و فاطمه خودکار)

مدل‌های پیش‌بینی طول عمر انبارداری قطعه‌های لاستیکی در فرآورده‌های ماسک محافظ ۶۲
(عباس محمدی، یاسر امانی و حسین رئوفی‌راد)

مدیریت

شناسایی و اولویت‌بندی سبک‌های تصمیم‌گیری مشتریان در خرید تایرهای رادیال سواری (مورد مطالعه: مشتریان تایرهای رادیال سواری شهر تهران) ۷۱
(پرویز معصومیان میان‌دوآب)

In The Name of God

IRM

Iranian Rubber Magazine

(Scientific & Promotional)

(Scientific / Technical / Economical / Managerial)

Volume 22, No. 88, Winter 2018

Copyright and Publisher:

Rubber Industries Engineering and Research Co.
(RIERCO)

Manager in Chief / Editor in Chief:

Dr. S. Taghvaei

Editor in Chief Deputy:

A.R. Tafreshi-Hosseini

Executive Manager / Literary Editor:

N. Bagherizade-Abyane

Responsible of Advertising & Subscribers:

Z. Rahimi-Riseh & R. Sedighi

Designer:

Z. Rahimi-Riseh

With Cooperation of:

Kian Tire Co., Iran Tire Co.,
Iran Yasa Tire and Rubber Co.,
Dena Tire Co., Pars Tire Co., Barez Tire Co.,
Yazd Tire Co., Goldstone Tire Co.,
Kavir Tire Co.

Address:

Tehran-Karaj Fwy, after Iran Khodro, Output of
Science and Technology Town, Pajouhesh Blvd, End
of Blvd, Close to Meteorological Research Center,
Tehran, Iran, B.O.Box:15875-5981

Tel: 0098(21)44787917

Fax: 0098(21)44787905

Email: entesharat.rierco@yahoo.com

Website: www.iranrubbermag.ir

Editorial Board:

- ◆ Dr. G.R. Bakhshandeh, *Prof., Polymer & Petrochemical Research, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. S. Taghvaei-Ganjali, *Prof., Faculty of Chemistry, Islamic Azad University, North Tehran Branch, Iran.*
- ◆ Dr. A. Jalali, *Associate Prof., Amir Kabir University of Technology, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. M. Razaghi-Kashani, *Associate Prof., Tarbiyat Modaress University, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. E. Setoudeh, *Ph.D. Polymer, Rubber Industries University of Applied Science & Technology, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. A. Abbasian, *Assistant Prof., Science and Research Department, Islamic Azad University, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. A.R. Azimi, *Ph.D. Polymer, Rubber Industries University of Applied Science & Technology, Tehran, Iran.*
- ◆ Dr. M.H.R. Ghoreishy, *Prof., Polymer & Petrochemical Research, Tehran, Iran.*

Advisory Board:

M. Ghafari	J. Mojri
E. Ghorbani	M.G. Nazifi
H. Golrokh	T. Rahmani
G.A. Iranmehr	A.R. Tafreshi
A. Izadi	M. Sedighi-Anaraki
K. Moghadamian	F. Tajdini
M.S. Mokhnefi	M. Tanha
M. Mokhtari-Mehr	

This journal is abstracted / indexed in:

ISC.gov.ir
magiran.com