

فصلنامه علمی - ترویجی، سال پنجم، شماره ۴،
شماره پیاپی ۱۷، زمستان ۱۳۹۴، بها ۲۵۰۰۰۰ ریال



صاحب امتیاز: پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

مدیر مسئول: دکتر علی اکبر یوسفی

سر دبیر: دکتر علیرضا مهدویان

امور اجرایی و ویراستاری:

مهندس سلوی فرهنگزاده

مهندس آمنه رهبر

صفحه آرایی و رسامی: اشرف تاتاری

نشانی دفتر نشریه: تهران، صندوق پستی ۱۱۲-۱۴۹۷۵

تلفن: ۰۲۱-۴۸۶۶۲۲۰۳

دورنگار: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۰۲۳

پست الکترونیکی: basparesh@ippi.ac.ir

پایگاه اینترنتی: <http://basparesh.ippi.ac.ir>

مسئولیت صحت مطالب بر عهده نگارنده است.

بسیار شکر در پذیرش، ویرایش و رد مطالب آزاد است.

عکس روی جلد

کارترجیج‌های غشاهای پلی‌اتر سولفون



برگرفته از:

<http://www.http://cnjhenten.en.made-in-china.com>

ISSN: 2252-0449

فهرست مطالب

.....
۳.....**سرمقاله**

.....**مقالات علمی**

۴.....**مروری بر بسترهای نانولیفی الکتروریسی شده برپایه**

سکینه خزلی، مژگان زندی و جلال برزین

۱۶.....**اثر پارامترهای سرعت هوادهی، دما، سرعت همزن و ...**

مجتبی خانی، علی بهرامی و اسماء چگنی

۲۹.....**پلیمرهای هوشمند: ۵- پلیمرهای یونومری خودترمیم‌شونده**

زینب السادات شیخ‌الاسلامی و علیرضا مهدویان

۴۳.....**مروری بر روش‌های بهبود ویژگی‌های چسب‌ها با ...**

محمد رضا معدلی و مصطفی سفیدروح

۵۴.....**مروری بر پلیمرهای پیزوالکتریک، روش‌های قطب‌دهی و ...**

کامران فروتنی، سیدمصطفی حسینی و علی‌اکبر یوسفی

۶۶.....**اثر وجود الیاف بر سینتیک پخت رزین‌های گرماسخت**

علیرضا عاشوری بجستانی، مهرزاد مرتضایی و حمیدرضا خلفی

۷۶.....**عوامل موثر بر شکل‌شناسی و خواص اسفنج‌های ...**

علی وحیدی‌فر، سعید نوری خراسانی، حسین‌علی خنکدار، الناز اسمی‌زاده و

رسول اسمعیلی نیسیانی

۸۴.....**مروری بر سیر تکاملی ساخت لوله‌های پلی‌اتیلن: ...**

ماهر و خالقی مقدم و میثم شعبانیان

گزارش

۹۲.....**اندازه‌گیری بهره‌وری و رتبه‌بندی واحدهای پژوهشی با ...**

زینب خواجوند صالحی و زهره افشین

اخبار علمی

۱۰۰.....**پانسمان زخم هوشمند**

۱۰۱.....**تولید پوشش‌های ضدخوردگی کارآمد با ...**

۱۰۱.....**حذف گره‌خوردگی‌ها: راهبردی جدید به سوی ...**

۱۰۲.....**تبدیل زباله‌های پلاستیکی به نفت خام**

۱۰۳.....**لاستیک خودترمیم‌شونده**

پایان‌نامه‌ها

۱۰۴.....

معرفی کتاب

۱۰۶.....

همایش‌ها

۱۰۸.....

وب‌گاه

۱۰۹.....