

فصلنامه علمی - ترویجی، سال ششم، شماره ۳،
شماره پیاپی ۲۰، پاییز ۱۳۹۵، بها ۲۵۰۰۰۰ ریال



صاحب امتیاز: پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

مدیر مسئول: دکتر علی اکبر یوسفی

سر دبیر: دکتر علیرضا مهدویان

ویراستاران: مهندس سلوی فرهنگزاده

مهندس راحله طاهری امیری

امور اجرایی: مهندس آمنه رهبر

صفحه آرایی و رسامی: اشرف تاتاری

نشانی: تهران، آزادراه تهران - کرج، کیلومتر ۱۵، خروجی ۱۵،
شهرک علم و فناوری پژوهش، بلوار پژوهش، کدپستی
۱۳۱۱۵-۱۴۹۷۷

تلفن: ۰۲۱-۴۸۶۶۲۲۰۳ - ۰۲۱-۴۴۷۸۷۰۲۳ دورنگار

پست الکترونیکی: basparesh@ippi.ac.ir

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

مسئولیت صحت مطالب بر عهده نگارنده است.

بسپارش در پذیرش، ویرایش و رد مطالب آزاد است.

عکس روی جلد



سلول‌های خورشیدی پلیمری انعطاف پذیر

برگرفته از:

www.infinitypv.com

ISSN: 2252-0449

فهرست مطالب

- مقالات علمی
- ۳..... سامانه‌های تزریقی تشکیل شونده در موضع برپایه ...
محبوبه حسینی و حمید موبدی
- ۱۳..... کامپوزیت‌های پلیمری به عنوان جاذب‌های ...
نعیمه بحری لاله، خدیجه دیده‌بان و الهام یاراحمدی
- ۲۳..... مروری بر کاربرد پلیمرها در ساخت باتری‌های یون لیتیم ...
امیرحسین نوارچیان، سمیرا معاذی و مهشید منصف‌پور
- ۳۴..... عامل‌های اصلاح کننده سیلانی: معرفی و کاربرد ...
احمد ربیعی
- ۴۴..... مروری بر سلول‌های خورشیدی پلیمری، سازوکار ...
شعله کاظمی فرد، لیلا ناجی، فرامز افشار طارمی و زهرا فخران
- ۵۵..... پوشش‌های پلیمری دارای نانوذرات ITO: عوامل موثر ...
مصطفی جعفری و فائزه قدیمی حرفه
- ۶۳..... نقش پلیمرهای کاهنده نیروی مقاوم در بهبود ...
حمیدرضا کرمی
- ۷۴..... مروری بر روش مدل‌سازی لایه‌نشانی همجوش ...
بهزاد نجف‌لو، محمد رضوی نوری و امیرمسعود رضادوست
- ۸۶..... شناسایی مواد منفجره با استفاده از پلیمرهای ...
عباس کبریت‌چی
- ۹۶..... مشکلات وجود PVC در بازیافت پلی(اتیلن ترفتالات) ...
لاله سنگ‌سفیدی
- اخبار علمی
- ۱۰۱..... تولید زیرپوستی عروق قلب در فاز حیوانی ...
- ۱۰۲..... منافذ گردن باریک تغییرپذیر گرمایی برای رهایش ...
- ۱۰۲..... پلیمرهای آلی نیمه‌رسانای ارزان با قابلیت جذب نور ...
- ۱۰۳..... پیچیدن نانولوله‌های کربن در پلیمرها و افزایش ...
- ۱۰۴..... بهبود خواص مکانیکی ژل‌های پلیمری با ...
- با مشاهیر
- ۱۰۵.....
- پایان‌نامه‌ها
- ۱۱۱.....
- معرفی کتاب
- ۱۱۲.....
- همایش‌ها
- ۱۱۵.....
- وب‌گاه
- ۱۱۶.....