

ششمین کنفرانس مهندسی و فیزیک پلاسما

6th Conference

In Engineering and Physics of Plasma



برنامه زمانبندی ارائه پوستر

پنجشنبه ۹۷/۴/۲۸ - ساعت ۱۱ لغایت ۱۲:۳۰

شماره مقاله	عنوان مقاله	نویسندگان
PEP-2-20-189	بررسی اثر پلاسمای سرد فشار- اتمسفری هوا روی خواص اپتیکی، ساختاری، و ترشوندگی فیلم نازک پلیمری پلی وینیل پیرولیدون	مریم نیل کار ، فرهاد اسمعیلی قدسی
PEP-1-19-190	بررسی پاشندگی امواج آهسته هیبریدی در یک موجبر استوانه‌ای شامل لایه‌ی دی‌الکتریک دولپه‌ای در دیواره‌ی آن	زینب رحمانی، سکینه هاشمی زاده، ناهید رضایی
PEP-3-15-191	شبیه‌سازی پراکندگی تامسون لیزر از پلاسمای گداخت توکامک ایتر به عنوان ابزار تشخیصی	فرزانه مرادی ضامنجان، محمد علی عسگریان
PEP-1-10-194	پتانسیل ساگدیف و سالیتون‌ها در پلاسماهای غباری غیر مغناطیسه	حنانه هدایت پناه، ستاره دباغچیان
PEP-2-14-195	بررسی اثر پلاسمای لایه نازک انعطاف پذیر (DBD) بر روی میکروارگانیسم های چپس	زهره حسین زرگری، سید ایمان حسینی، مهدی میرزایی
PEP-1-15-198	طراحی منبع پالسی مولد پلاسما با استفاده از سوئیچ مغناطیسی و ترانسفورماتور اشباع شونده	حامد انیسی
PEP-2-15-199	مطالعه دمای الکترونی میکروجت پلاسمایی سرد فشار اتمسفری RF با استفاده از پروب دوگانه لانگمیر	داود حسن پور ، سیدجلال پسته ای
PEP-2-20-200	تاثیر نوع، طول و ساختار سوزن پلاسمایی در مشخصات میکروجت پلاسمای RF فشار اتمسفری	داود حسن پور ، سیدجلال پسته ای
PEP-3-18-202	شبیه سازی عددی ترانزیستور اثر میدان میکروپلاسما آرگون در ولتاژ پایین	حامدسلطانی احمدی، فرهاد صحبت زاده
PEP-1-23-203	اثر برهم کنش تبدالی بر پاشندگی سرعت گروه در پلاسمای غبار آلود کوانتومی	سپیده دشتستانی؛ حمید رضا محمدی
PEP-1-15-204	مطالعه تأثیر الکترونهای ثانوی بر ویژگیهای غلاف پلاسما	فاطمه واحدی خراجویی، محسن محمدنژاد
PEP-3-19-208	مطالعه امواج و جریانات خروجی پلاسمای خورشید براساس مشاهدات تلسکوپ نوری خورشیدی	سیما ضیغمی، علیرضا آهنگرزاده مارالانی، احسان توایی ، علی عجب شیر زاده
PEP-1-23-209	بررسی شتابدهی الکترون در میدان دنباله دوناتی شکل در رژیم غیرخطی ضعیف	علی شکاری فیروزجایی-بابک شگری
PEP-1-23-210	انتشار پرتوهای لاگر-گاوسی در پلاسمای جاذب با اثر غیرخطی اشباعی	رفعییه، علیرضا ؛ وزیری، محمد ؛ گلشنی، مجتبی ؛ تراز، مجید
PEP-1-23-211	تحول زمانی پالس پرشدت لیزر گاوسی در پلاسمای چند یونی و در رژیم نسبیتی	محمد رضا جعفری میلانی

قزوین،
دانشگاه بین المللی امام خمینی قزوین

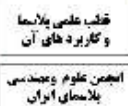
۰۲۱-۲۹۹۰۴۰۲۵

آدرس سایت : www.plasmasociety.ir
کانال تلگرامی : @Iranplasmasociety

ششمین کنفرانس مهندسی و فیزیک پلاسما

6th Conference

In Engineering and Physics of Plasma



انجمن فیزیک پلاسما

انجمن فیزیک پلاسما

انجمن فیزیک پلاسما

انجمن فیزیک پلاسما

انجمن فیزیک پلاسما

PEP-2-20-212	بررسی خواص ساختاری و عملکردی غشا نانوالیافی PAN- پردازش شده با پلاسما در جذب یون فلزی مس(II) از محلول پساب ساخته شده	محسن حفیظی، پریسا حیدری، محمدرضا خانی، بابک شکری
PEP-2-21-212	بررسی تاثیر کاتالیست در پلاسمای سد دی الکتریک بر ریفورمینگ خشک متان	زهرا فرشیدرخ، محمدرضا خانی، عباسعلی خدادادی، بابک شکری
PEP-1-13-213	آهنگ تشکیل مولکولهای هیدروژن روی سطح نانوغبار در لبه ی پلاسمای توکامک	مهديه بختیاری رضائی
PEP-2-20-214	ارزیابی رفتار مکانیکی و الکتروشیمیایی پوشش کامپوزیتی سرامیکی رسوب داده شده به روش پلاسما اسپری	آرمین امینیان، سیدرحیم کیا حسینی
PEP-2-20-217	ارزیابی رفتار سایشی پوشش کامپوزیتی Al ₂ O ₃ , Ni ₃ Al و MgO/Al ₂ O ₃ ایجاد شده به روش پلاسما اسپری	آرمین امینیان، سید رحیم کیا حسینی
PEP-1-23-219	بررسی عددی هدایت اپتیکی تپ لیزر گاوسی از درون کانال پلاسمای شلجمی: روش برون-یابی	بهمن بابایار رازلیقی، محبوبه قلندری، شادی رومیانی کار
PEP-3-18-220	بررسی اختلاف فاز و نسبت شدت هارمونیک ها در بهینه سازی تابش تراهرتز در برهمکنش لیزر دو رنگ با پلاسمای القاییده لیزری	هاجر علیرضایی، مهدی شریفیان، سید محمد رضا دریانی، مسعود سعید، عبدالله اسلامی مجد
PEP-1-13-221	اثر حفاظسازی الکترواستاتیکی بر نرخ اتلاف الکترون ها از یک راکتور پلی-ول	امین راشد، اصغر صدیق زاده،
PEP-1-18-222	مطالعه تحلیلی جریان محدود شده بار فضا در سه نوع ساختار مختلف دیود	محمد رضا کاردگر، علیرضا نیکتام
PEP-3-18-223	شبیه سازی هیدرودینامیکی عملکرد برشگرهای پلاسمایی لیزرهای CO ₂	صالحه بهشتی پور ، ابراهیم صفری ، محمدجعفر جعفری ، سمیه رضائی
PEP-1-18-225	بررسی تحول زمانی چگالی الکترونی پلاسما در برهمکنش لیزر با هدف آلومینیوم	صالحه بهشتی پور ، فاطمه رضائی ، ابراهیم صفری
PEP-3-13-227	اندازه گیری طیف انرژی پرتوهای ایکس سخت توکامک دماوند به روش فیلتراسیون	مهسا معظمی قمصری، احمد رضائی مقدم، اردوان کوهی، بنفشه پور شهاب، چاپار رسولی، فاطمه شاکری
PEP-3-21-229	بهبود طول ستون پلاسما در پلاسما جت میکروویوی طراحی شده در فشار اتمسفری	مرتضی شفیع، زینب حاجی جمالی آرائی، بهرام جزئی
PEP-1-19-230	اثر میدان مغناطیسی محدود بر تقویت مدها در یک موجبر پلاسمایی استوانه ای پر شده با باریکه های الکترونی نسبیتی	زینب حاجی جمالی آرائی، بهرام جزئی
PEP-3-15-231	اندازه گیری جریان القاشده روی محفظه خلاء توکامک دماوند در زمان حضور پلاسما	فاطمه شاکری، بهرام جزئی، اردوان کوهی، چاپار رسولی، بنفشه پور شهاب، مهسا معظمی قمصری

قزوین،
دانشگاه بین المللی امام خمینی قزوین

۰۲۱-۳۹۹۰۴۰۲۵

آدرس سایت: www.plasmasociety.ir
کانال تلگرامی: @Iranplasmasociety

ششمین کنفرانس مهندسی و فیزیک پلاسما

6th Conference

In Engineering and Physics of Plasma



PEP-2-20-232	بررسی تاثیر پارامترهای فشار، دما و توان در لایه نشانی تیتانیوم به روش کندوپاش مغناطیسی جریان مستقیم با کمک طراحی آزمایش فاکتوریل جزئی	علیرضا فرهادیزاده، سعید قاسمی، احمدعلی آماده، حمیدرضا قمی
PEP-2-12-233	اثر پلاسما سرد اتمسفری بر روی ملانوما در حالت برون تنی و درون تنی	فرشاد صحبت زاده، نیاز هادوی، علیرضا رفیعی، منیره گلپور، رضا ولدان، مینا علیمحمدی
PEP-1-19-235	بررسی اثر نیروی پاندروموتیو طولی روی انرژی الکترون تزریقی خارجی در موجبر پلاسمایی دایروی	عباس عبدلی آرانی، نوریه قنبری
PEP-3-13-237	شبیه سازی امواج برنشتاین الکترونی و یونی مورد استفاده در گرمایش پلاسما گداخت با استفاده از امواج رادیوسامد	سپیده قسامی، محمد علی عسگریان
PEP-3-15-238	طراحی، ساخت و کالیبراسیون پروب های مغناطیسی برای اندازه گیری مؤلفه های میدان مغناطیسی قطبی در پلاسما محصور در توکامک الوند	الناز هنرمند تمیزکار، محمد علی عسگریان، یحیی صادقی، احسان الله نوری
PEP-2-14-240	تاثیر پلاسما غیر حرارتی روی جوانه زنی و خصوصیات رشدی گیاهچه های تربتی کاله	حسن دهقانیان، بابک صادقی، مرتضی برمکی، وحید سیاهپوش
PEP-1-23-241	سالیتون های یون و پوزیترون صوتی در پلاسما مغناطیسی با الکترون های به دام افتاده	مانده عارفی - سارا گردان - تقی محسن پور
PEP-2-20-249	بررسی تغییرات شیمی سطح آلومینیم تحت پردازش به وسیله جت پلاسما هوا	علیرضا معروفی نسرين نواب صفا حمیدرضا قمی
PEP-3-19-251	نوسانات دوپلری ناحیه میانی اتمسفر خورشید بر اساس طیف نگار آیریس	سیما ضیغمی، احسان توایی، الناز امیر خاتلو
PEP-1-18-252	بررسی اثر لایه پلاسما روی جذب و عبور امواج الکترومغناطیسی از جاذب فرامواد	علی شکاری فیروزجایی-هادی ذاکری خطیر
PEP-2-20-253	اصلاح سطح شیشه با استفاده از اعمال پلاسما گلابدینگ آرک	پدرام قورچی بیگی، محمدرضا خانی، بابک شکاری
PEP-2-20-254	بهبود خواص سطحی پلی پروپیلن با استفاده از پلاسما آرک لغزان	فهیمة درویش، محمدرضا خانی، اسماعیل اسلامی، بابک شکاری
PEP-1-19-257	تأثیر باریکه الکترونی بر انتشار مدهای صوتی در پلاسماهای غباری	امیر محمد احدی
PEP-1-18-260	اثر میدان مغناطیسی ناهمگن خارجی بر روی ناپایداری الکتروستاتیک سیکلوترونی یونی	رقیه صادقی، بابک محمدحسینی، سعید ماجدی، علیرضا نیکنام
PEP-3-14-262	استریل جای توسط پلاسما	نرگس حقیقت نظر، بابک محمدحسینی، محمدرضا خانی، بابک شکاری