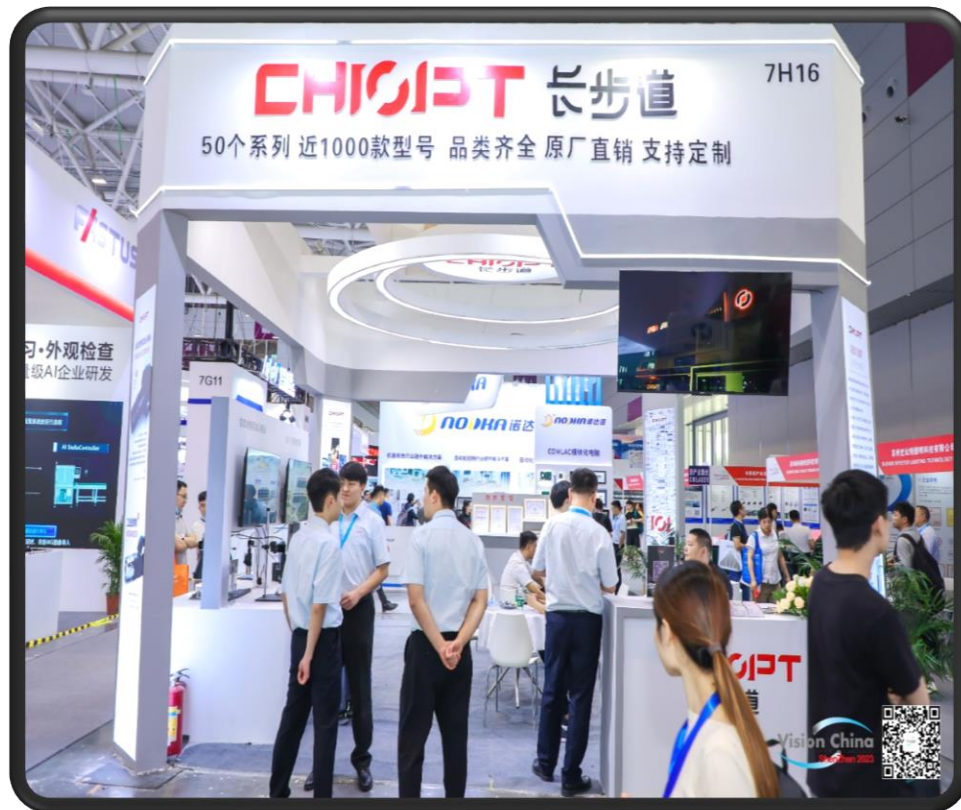




## نمایشگاه ماشین بینایی و سمینار فناوری و کاربرد صنعتی VisionChina2023 (شنژن)

در ساعت ۱۵:۰۰ روز اول نوامبر، نمایشگاه سه روزه بینایی ماشین چین (شنژن) ۲۰۲۳ به پایان رسید. در نمایشگاه بینایی ماشین شنژن ۲۰۲۳، نمایش تجهیزاتی مانند لنزهای دو تله سنتریک فوکوس الکتریکی، لنزهای میکروسکوپ صنعتی، عدسی‌های انعکاسی هشت گانه و جعبه‌های بازرسی ظاهری ۳۶۰ برای بینایی ماشین را به اشتراک گذاشته شد.



در محل نمایشگاه، کارکنان از جمله پرسنل تحقیق و توسعه، فنی و بازاریابی CHIOPT گرد هم آمدند تا اصول محصول را به مهمانان معرفی کنند و کاربرد عملی محصول را در زمینه تولید هوشمند به اشتراک بگذارند و به توسعه و پیشرفت صنعت بینایی ماشین کمک کنند.

اگرچه ۱۰ محصول برتر بینایی ماشینی نوآورانه در سال ۲۰۲۲ نمایش داده شد ولی لنز ماوراء بنفش در محل نشان داده نشد و همچنان محبوب ترین محصول در بین مخاطبان بود و مشتریان زیادی برای مشاوره و آزمایش آن‌ها به نمایشگاه آمدند.



لنز UV CHIOPT یک لنز تصویربرداری ویژه است که برای آخرین تراشه دوربین UV IMX487 ساخته شده است. در مقایسه با لنزهای معمولی، باند کار را از نزدیک به ماوراء بنفش، در سراسر طیف مرئی، به نزدیک مادون قرمز تنظیم می کند، و فقط از تعداد محدودی از مواد لنز ویژه برای دستیابی به تغییر فوکوس کاملاً اصلاح شده در سه طیف کاری استفاده می شود، یعنی: دارای ویژگی های هم کانونی در طیف های مختلف است. می توان از آن در سناریوهایی مانند مرتب

سازی مواد با استفاده از تشخیص اشعه ماوراء بنفش و مادون قرمز، آزمایش کیفیت رزین شفاف و بررسی فرسودگی کابل های فشار قوی استفاده کرد.

<https://www.chiopt.net/news/168.html>

سیزدهمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی بینای ماشین و پردازش تصویر

rd  
3  
13<sup>th</sup>  
سیزدهمین کنفرانس ملی  
و سومین کنفرانس بین المللی  
بینای ماشین و پردازش تصویر ایران  
13<sup>th</sup> Iranian and 3<sup>rd</sup> International  
Conference  
on Machine Vision and Image Processing  
۱۶ و ۱۷ اسفندماه ۱۴۰۲  
6-7 March, 2024  
انجمن بینای ماشین و  
پردازش تصویر ایران  
MVIP2024

### حامیان و همکاران ویژه

حامیان و همکاران ویژه سومین کنفرانس بین المللی IPRIA 2024 نقش کلیدی در برگزاری موفق این رویداد علمی ایفا می کنند. این کنفرانس با همکاری و حمایت سازمانها، نهادهای علمی، دانشگاهها و شرکتهای پیشرو در حوزههای مختلف، فرصتی بی نظیر برای تبادل دانش و تجربه میان پژوهشگران، اساتید و متخصصان فراهم می سازد. حضور این حامیان نشان از اهمیت و اعتبار بالای این رویداد دارد و به رشد و توسعه علم و فناوری در سطح بین المللی کمک شایانی می کند. از تمامی حامیان که با پشتیبانی خود زمینه ساز ارتقاء این کنفرانس شده اند، صمیمانه قدردانی می نمایم.



## فراخوان

با افتخار از تمامی اساتید، پژوهشگران و دانشجویان علاقه‌مند دعوت می‌کنیم تا برای عضویت و همکاری در کمیته اجرایی هفتمین کنفرانس شناسایی الگو و تحلیل تصویر لاهیجان ثبت‌نام کنند، همچنین از کلیه دانشجویان محترم که تمایل به ایجاد شاخه‌های دانشجویی انجمن ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران در دانشگاه محل تحصیل خود دارند درخواست می‌گردد تا از جهت هماهنگی با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایند.

این انجمن فرصتی بی‌نظیر برای توسعه دانش، به اشتراک‌گذاری ایده‌ها و ارتقای توانمندی‌های حرفه‌ای در زمینه‌های مرتبط است. برای عضویت و کسب اطلاعات بیشتر، لطفاً با دبیرخانه کنفرانس تماس بگیرید.

## نشانی دبیرخانه

تهران، میدان رسالت، خیابان هنگام، دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشکده مهندسی کامپیوتر، طبقه دوم، دبیرخانه انجمن ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران

آدرس سایت: [ismvip.ir](http://ismvip.ir)

شناسه پستی: ۱۶۸۴۶-۱۳۱۱۴