



آب، نقش آفرینی کرده است. در سال ۱۴۰۴ یکی از شهرهای مسکونی کشور که شامل ۱۵۰۰ واحد و متشکل از ۱۹ برج و ۱۹۰ طبقه است، در بخش تأسیسات خود با بهره‌گیری از محصولات شرکت پویاک به سمت زیرساخت‌های کاملاً هوشمند حرکت کرد. هدف شرکت از ورود به این پروژه، ارائه یک نمونه واقعی از کاربرد تجهیزات هوشمند بومی در مقیاس وسیع شهری بود؛ محصولاتی که بتوانند استانداردهای جدیدی در مدیریت مصرف و سازگاری با فناوری‌های نوارا نه دهند.

تولید انبوه دستگاه‌های برونکوسکوپ ایرانی

همچنین با حمایت شرکت صنایع پیشرفته رضوی و همکاری شرکت فناوری نوین سلامت اردیبهشت، برای نخستین بار در کشور، تولید داخلی دستگاه‌های برونکوسکوپ، به مرحله انبوه رسید. در قالب قراردادی با هیات امنای صرفه‌جویی ارزی، ۵۰ دستگاه پیشرفته از این محصول، مطابق با استانداردهای جهانی، توسط شرکت اردیبهشت تولید و در موعد مقرر تحویل شد. این اقدام تحولی در صنعت تجهیزات پزشکی کشور رقم زده و دسترسی مراکز درمانی به این فناوری را، تسهیل کرد.

طرح نوین تصفیه پساب؛ راهکاری کارآمد و مقرون به صرفه

طرح نوین تصفیه پساب شرکت مهندسی کاشفان نیلقام، تمرکز ویژه‌ای بر تأمین آب از طریق تصفیه آب‌های غیر متعارف مانند پساب‌های صنعتی و فاضلاب شهری دارد. طرح «پکیج‌های نوین تصفیه فاضلاب بهداشتی و صنعتی با قابلیت باز چرخانی» قادر است در کمترین زمان، با کمترین هزینه و فضایی اندک، آب با کیفیت و ارزان‌مان بسیار بالا تولید کند، به گونه‌ای که کیفیت تصفیه پساب از استانداردهای داخلی ایران فراتر می‌رود. این آب تصفیه شده می‌تواند برای آبیاری فضای سبز شهری و روستایی و حتی کاشت درختان غیر مثمر استفاده شود.



رویداد «دعوت ۳»، سکوی روپارویتی فناوری و پیشرو سرمایه‌گذاران هوشمند

رویداد «دعوت ۳» با تمرکز بر حوزه‌های راهبردی آب، انرژی و محیط زیست در سال ۱۴۰۴ میزبان طرح‌های فناورانه‌ای بود که از سطح آمادگی فنی بالایی برخوردار بودند. این رویداد با هدف ایجاد ارتباط مؤثر بین فناوران و سرمایه‌گذاران و تسهیل جذب سرمایه برای طرح‌های پیشرو و تحول آفرین طراحی شد، شرکت صنایع پیشرفته رضوی به عنوان بازوی سرمایه‌گذاری خطرپذیر آستان قدس رضوی، در کنار دیگر بازیگران سرمایه‌گذاری کشور، در این رویداد، نقش فعالی ایفا کرد. هدف از این مشارکت، ایجاد زمینه‌های واقعی برای تجاری‌سازی طرح‌های برتر و تأمین منابع مورد نیاز برای توسعه آنها بود که در این راستا ۸۰ طرح از سراسر کشور ارسال شده که گویای افزایش مشارکت فعالان حوزه فناوری، نسبت به دوره‌های پیشین بود. در سال‌های گذشته، رویداد دعوت یک با محوریت مساله تولید صنعتی ساختمان و پس از آن، دعوت ۲ با محوریت سلامت برگزار شد. در سال «سرمایه‌گذاری برای تولید»، رویداد دعوت ۳ با محوریت آب، انرژی و محیط زیست برگزار شد.

شتاب نوآوری؛ آینده امیدبخش در زن درمانی

پارس سیمرغ دار و دماوند یک شرکت دانش بنیان فعال در فناوری‌های تشخیص مولکولی و مهندسی ژنتیک است که با پشتیبانی و سرمایه‌گذاری شرکت صنایع پیشرفته رضوی، سبدهای روبرو گسترش از کیت‌های پزشکی و دامپزشکی ارائه می‌کند، در نقشه راه شرکت پارس سیمرغ دار و دماوند در سال ۱۴۰۴، تمرکز بر افزایش سهم بازار داخلی و توسعه عمیق سبد تشخیصی، هم‌زمان با نهادینه کردن دانش زن درمانی با جذب سرمایه دیده شد، موضوعی که کشورمان بیش‌تر از گذشته به آن نیاز دارد. همچنین در سال ۱۴۰۴ شرکت صنایع پیشرفته رضوی، با حمایت‌های مالی و فنی، زمینه‌افزایش تولید و فروش شرکت پارس سیمرغ دار و دماوند را فراهم کرد، اقدامی که منجر به تقویت جایگاه این شرکت در بازارهای داخلی و بین‌المللی شد.

کنتورهای هوشمند؛ محصول نوآورانه

شرکت سنجش ابزار پویای آینده (پویاک) به عنوان یکی از تولیدکنندگان تجهیزات ابزار دقیق در کشور است که علاوه بر کنتورهای هوشمند الکترومغناطیسی حجمی، محصولات نوآورانه‌ای نظیر فلومترهای اولتراسونیک و نیز ترنسدمترهای فشار و سطح هیدرواستاتیک را، تولید می‌کند، در حال حاضر ۱۴۷ نفر در این شرکت مشغول به فعالیت هستند. این شرکت به عنوان یکی از مجموعه‌های فناوری زیر مجموعه شرکت صنایع پیشرفته رضوی، در تجهیز یکی از بزرگ‌ترین و سریع‌ترین پروژه‌های مسکونی ساخته شده در کشور به کنتورهای هوشمند خانگی