



گزارش تامین مالی زیست بوم فناوری و نوآوری ایران در سال ۱۴۰۲

انجمن صنفی کارفرمایی صندوق‌ها و نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور





صاحب امتیاز
انجمن صنفی کارفرمایی صندوق‌ها و
نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور

رئیس هیئت مدیره
سیدمحمدحسین سجادی نیری

دبیر انجمن
عباسعلی کارشناس

شماره مجوز
۳۲۳۲۳۸۲

مدیر ارتباطات
حلیه (زهرا) صبورنژاد

تحلیل‌گر داده
محمدقلی‌زاده

طراح جلد
هادی حیدری

صفحه‌آرا
رشید توشه

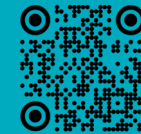
ویراستار
هستی عارفی

تهران، خیابان سید جمال‌الدین اسدآبادی
خیابان سی‌وهفتم، پلاک ۳۶، واحد ۳

۰۹۰۳۴۴۴۹۳۸۵

info@irvc.ir

irvc.ir



فهرست

۴ یادداشت دبیر انجمن ۶ یادداشت رئیس هیئت مدیره ۸ عملکرد اعضای انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر در یک نگاه

فصل چهارم
۷۹ ضمانت‌نامه

فصل اول
۹ معرفی انجمن
سرمایه‌گذاری خطرپذیر ایران

۹۲ پیوست‌ها

۹۳ جمع‌سپاری مالی

۹۹ صندوق نوآوری و شکوفایی

۱۰۷ صحا

فصل دوم
۳۹ سرمایه‌گذاری خطرپذیر

۶۰ گزیده‌ای از تجربه‌های خروج اعضا

فصل سوم
۶۶ تسهیلات

سیاست‌های مناسب برای نهادهای دولتی و سیاست‌گذار و همچنین با توجه به اهمیت داده‌های این نظام برای کارآفرینان و مدیران بنگاه‌های اقتصادی کشور و ایجاد امکان مقایسه زیست‌بوم نوآوری کشور با کشورهای رقیب در سطح منطقه، در راستای اهداف سند چشم‌انداز، انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور از سال ۱۳۹۱ به صورت سالانه گزارش فعالیت بازیگران تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری کشور را تهیه و منتشر می‌کند. این گزارش شامل چهار بخش اصلی است و داده‌های آن بر اساس خوداظهاری اعضای انجمن تهیه می‌شود. بخش اول به توصیف تعداد، تنوع و ویژگی‌های بازیگران تأمین مالی عضو انجمن اختصاص دارد. بخش دوم به عملکرد اعضای انجمن در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر در چهار محور سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم، سرمایه‌گذاری خطرپذیر غیرمستقیم، سرمایه‌گذاری در پروژه و سایر سرمایه‌گذاری‌ها می‌پردازد. در بخش سوم، عملکرد اعضا در زمینه ارائه انواع تسهیلات به زیست‌بوم نوآوری (قرض الحسنه، جعاله، لیزینگ و استمناع) و همچنین منابع تأمین آن بیان می‌شود. در نهایت، بخش چهارم به بیان عملکرد اعضا در حوزه صدور انواع ضمانت‌نامه (ارجاع کار، انجام تعهدات، پیش‌پرداخت، گمرکی و تعهد پرداخت) می‌پردازد.

در گزارش امسال قسمتی به معرفی خروج‌های سرمایه‌گذاران خطرپذیر اختصاص داده شده که در انتهای بخش سرمایه‌گذاری به صورت معرفی تجربه‌های خروج آمده است. نظر به اینکه در برخی موارد اطلاعات خروج برای بازیگران تأمین مالی محرمانه است و همچنین با توجه به این که امسال برای اولین بار در گزارش به ارائه خروج‌های اعضای انجمن پرداخته شده، ممکن است جامعیت لازم در معرفی تمام موارد خروج اعضا در سال ۱۴۰۲ حاصل نشده باشد. امیدواریم که در گزارش سال‌های آینده با توسعه و رشد زیست‌بوم و رفع موانع و چالش‌های پیش روی اعضا در زمینه خروج از سرمایه‌گذاری که به طور جدی می‌توان از آن به عنوان مهم‌ترین چالش کنونی سرمایه‌گذاران خطرپذیر نام برد، شاهد ارتقای این بخش از گزارش باشیم.

با توجه به افزایش عملکرد سکوه‌های تأمین مالی جمعی در تأمین مالی بنگاه‌های زیست‌بوم نوآوری کشور در سال ۱۴۰۲، پیوست ویژه‌ای برای گزارش عملکرد و داده‌های آنها در گزارش امسال

در چند دهه گذشته، گذار از اقتصاد منبع‌محور به سمت اقتصاد دانش‌بنیان یکی از اولویت‌ها و اهداف کلیدی کشور بوده است. این اقتصاد با جذب و به‌کارگیری دانش در تولید و ارائه خدمات و محصولات خود، سهم بالایی از ارزش سبد درآمدی را به واسطه نوآوری‌ها و فناوری‌های بکار گرفته شده در محصولات و خدمات تأمین می‌کند. از آنجایی که این تغییر به معنی رویش بنگاه‌های دانش‌بنیان، فناوری و نوآور جدید در دل اقتصاد سنتی کشور یا تشویق بنگاه‌های موجود و سنتی به تغییر رویه از خام‌فروشی به دانش‌فروشی است، اولین سیاست‌ها در این زمینه، ارائه مشوق‌های حمایتی و مالیاتی مستقیم از این بنگاه‌ها در چهارچوب قانون حمایت از شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان و تجاری‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات در چند دهه اخیر بوده است. هرچند اجرای این قانون و حمایت‌های مستقیم نتایج مثبتی از نظر افزایش تعداد بنگاه‌های دانش‌بنیان داشته، چالش‌ها و مسائل پیش روی این بنگاه‌ها نشان داده است که برای دستیابی به اهداف کلان کشور نیاز به بستر حمایتی و زیرساخت‌های مناسب‌تری است. در ادبیات جهانی از این فرآیند به عنوان «شکل‌دهی زیست‌بوم نوآوری» یاد می‌شود. بر این اساس، توجه به شکل‌دهی زیست‌بوم نوآوری و تلاش در جهت تقویت و توسعه ارکان کلیدی آن در سال‌های اخیر در اولویت و دستور کار متولیان امر قرار گرفته است.

درباره گزارش ۱۴۰۲

تنوع ابزارهای تأمین مالی در زیست‌بوم نوآوری



عباسعلی کارشناس
دبیر و عضو هیئت مدیره

انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور از سال ۱۳۹۱ به صورت سالانه گزارش فعالیت بازیگران تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری کشور را تهیه و منتشر می‌کند.

یکی از مهم‌ترین ارکان زیست‌بوم نوآوری کشور نظام تأمین مالی است که نقش حیاتی در فعالیت دیگر بازیگران زیست‌بوم ایفا می‌کند. اهمیت عملکرد نظام تأمین مالی در توسعه و رشد زیست‌بوم نوآوری به حدی است که در زیست‌بوم‌های توسعه‌یافته دنیا، اکثر حمایت‌ها و مشوق‌های دولتی به بنگاه‌ها نوآور به صورت غیرمستقیم و از طریق بازیگران تأمین مالی به بنگاه‌ها اختصاص می‌یابد. این روند در ماده ۱۱ قانون جهش دانش‌بنیان ایران نیز قابل مشاهده است.

صندوق‌های پژوهش و فناوری و شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر خصوصی (VC) را می‌توان اولین بازیگران نظام تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری کشور دانست که در دهه هشتاد و نود شمسی شکل گرفتند و بیش از دو دهه از فعالیت‌های آن‌ها می‌گذرد. در حال حاضر با تصویب قوانین جدید و اصلاح و بهبود برخی از مقررات و قوانین در نظام کلان مالی کشور از جمله در بازار پول و سرمایه شاهد تولد بازیگران جدید و همچنین توسعه فعالیت‌های صندوق‌های پژوهش و فناوری به شکل گسترده‌تر نسبت به قبل هستیم، به گونه‌ای که تنوع مناسبی از ابزارهای تأمین مالی با کارکردهای متنوع در زیست‌بوم نوآوری کشور به وجود آمده است.

با توجه به اهمیت ذکر شده در مورد نظام تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری کشور و لزوم پایش مستمر آن برای تحلیل و بررسی و اتخاذ

منابع آن‌ها باید از طریق تخصیص ردیف‌های اعتباری از منابع بانک‌ها و مؤسسات مالی و همچنین نهادها یا مؤسسات عمومی یا دولتی در قالب تسهیلات یا کارگزاری تقویت گردد.

۱۰) داده‌ها نشان می‌دهد که کمتر از ۹ درصد تسهیلات ارائه شده اعضای انجمن از نهادهای تخصصی دولتی زیست‌بوم نوآوری (معاونت علمی و فناوری، صندوق نوآوری و شکوفایی و پارک‌های علم و فناوری) تأمین شده است. در نتیجه، عملکرد اعضا در جذب منابع خارج از زیست‌بوم مناسب بوده است.

۱۱) حمایت نهادهای سیاست‌گذار و قانون‌گذار از بازیگران این زیست‌بوم و اصلاح یا تصویب قوانین و دستورالعمل‌های بالادستی، باعث تقویت جایگاه و عملکرد بازیگران تأمین مالی آن شده است. در این زمینه، رشد و افزایش چشمگیری را می‌توان در حجم ضمانت‌نامه‌های اعضا انجمن مشاهده نمود که در سال ۱۴۰۲ رشد ۲/۶ برابری نسبت به سال قبل را تجربه کرده و به بیش از ۲۰ هزار میلیارد تومان رسیده است. از جمله اسناد بالادستی مهم در این زمینه، اصلاح آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی و تصویب قانون جهش دانش‌بنیان است که تأثیر آن بر افزایش حجم ضمانت‌نامه‌ها به‌ویژه از سال ۱۳۹۹ به بعد مشهود است.

۱۲) ارائه ضمانت‌نامه توسط صندوق‌های پژوهش و فناوری به شرکت‌های فناور و نوآور با توجه به شناخت کافی این صندوق‌ها از زیست‌بوم نوآوری و فناوری کشور و همچنین روش‌های نوین اعتبارسنجی با حداقل وثایق انجام گرفته است، به‌گونه‌ای که حدود ۹۰ درصد ضمانت‌نامه‌ها صرفاً با چک یا سفته صادر و ارائه شده و این امر منجر به افزایش نرخ نکول ضمانت‌نامه‌های صادره نگردیده است؛ به طوری که نرخ نکول ضمانت‌نامه‌های اعضا در سال ۱۴۰۲ بسیار ناچیز و حدود ۰/۲ درصد می‌باشد.

۱۳) متأسفانه به دلیل عدم همکاری دستگاه ذی‌ربط در پذیرش ضمانت‌نامه‌های گمرکی صندوق‌های پژوهش و فناوری، این صندوق‌ها در این سرفصل عملکردی نداشته‌اند. با توجه به نیاز جدی شرکت‌های دانش‌بنیان و نوآور به این نوع ضمانت‌نامه، لازم است در سطح حاکمیتی توجه جدی برای رفع این محدودیت صورت پذیرد.

اعتبار مالیاتی انتظار می‌رود که عملکرد آن‌ها در سال‌های آینده بهبود یابد.

۵) تصویب قانون مترقی جهش تولید دانش‌بنیان و لحاظ اعتبار مالیاتی به‌عنوان مشوق توسعه سرمایه‌گذاری و جذب و حضور بازیگران بزرگ اقتصادی به زیست‌بوم نوآوری کشور، اگر به مرحله اجرا برسد، می‌تواند تأثیر قابل توجهی بر توسعه عملکرد سرمایه‌گذاری اعضا بگذارد.

۶) پراکندگی توزیع قراردادهای سرمایه‌گذاری در مناطق جغرافیایی کشور تا حدودی افزایش یافته است، بطوریکه که در سال ۱۴۰۰، حدود ۷۳ درصد از قراردادهای سرمایه‌گذاری در استان تهران بوده که این رقم به ۵۸ درصد در سال ۱۴۰۲ کاهش یافته است.

۷) مدت‌زمان صرف شده برای ارزیابی یک ایده سرمایه‌گذاری تا اولین پرداخت که شامل مراحل غربالگری، ارزیابی موشکافانه، ارزش‌گذاری، امضای قرارداد و اولین پرداخت می‌شود، از ۸۰ روز در سال ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ به ۵۱ روز در سال ۱۴۰۲ کاهش یافته است. این کاهش فرایند اولیه سرمایه‌گذاری را می‌توان نشانه افزایش تجربه و بلوغ سرمایه‌گذاران زیست‌بوم نوآوری کشور دانست.

۸) طی چند سال گذشته، تغییراتی در رویکرد اعضا به ابزارهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر غیرمستقیم مشاهده شده است. مهم‌ترین علت آن را می‌توان به قابلیت ابزارهای مختلف در برآورده نمودن انتظارات سهامداران خود دانست. در این راستا، سهم عمده‌ای از سرمایه‌گذاری خطرپذیر غیرمستقیم اعضا در سال ۱۴۰۰ به تأسیس صندوق جسورانه بورسی (۱۴ درصد) و صندوق سرمایه‌گذاری خطرپذیر خصوصی (۴۲ درصد) اختصاص یافت که این نسبت در سال ۱۴۰۲ تغییرات معنی‌داری داشت، به‌گونه‌ای که سهم صندوق‌های بورسی (جسورانه و خصوصی) به ۴ درصد کاهش یافته و جای خود را به سکوی تأمین مالی جمعی و صندوق‌های پژوهش و فناوری خطرپذیر شرکتی دادند.

۹) حجم ارائه تسهیلات توسط اعضای انجمن از رشدی مناسب نسبت به سال‌های قبل برخوردار بوده است. با توجه به سرعت بالاتر و سخت‌گیری کمتر صندوق‌های پژوهش و فناوری نسبت به سیستم بانکی، درخواست زیادی از سوی شرکت‌ها برای دریافت این تسهیلات وجود دارد. در این بین، با توجه به اینکه این صندوق‌ها برخلاف بانک‌ها امکان سپرده‌پذیری و دریافت منابع خرد را ندارند،

اختصاص یافته است. داده‌های این پیوست از طریق جمع‌آوری داده‌های انتشار یافته روی سایت فرابورس و سکوی دارای مجوز بدست آمده و لازم است که از شرکت مدیریت سرمایه جسورانه پیشگام در این زمینه تشکر نمائیم.

در پایان، با بررسی داده‌های این گزارش و مقایسه آن با داده‌های گزارش‌های سال‌های قبل، گزاره‌هایی قابل استخراج است که در ادامه مهم‌ترین آن‌ها به‌صورت خلاصه بیان می‌گردند:

۱) اعضای انجمن از ۱۴ عضو در سال ۱۳۹۱ به ۱۵۱ عضو در سال ۱۴۰۲ افزایش یافته است و دسته‌بندی اعضا که در ابتدا به پنج گروه تقسیم می‌شد، در سال ۱۴۰۲ به هفت گروه تخصصی شامل صندوق‌های پژوهش و فناوری، شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر، صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر بورسی، صندوق‌های پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی، شرکت‌های تأمین مالی، اعتبارافزاها و شرکت‌های تسهیلگری و شتاب‌دهی نوآوری تغییر یافته است.

۲) مجموع سرمایه ثبتی اعضای انجمن به بیش از ۹ هزار میلیارد تومان رسیده است که نشان‌دهنده قدرت و بازیگری مناسب این اعضا در راهبری و پیشبرد زیست‌بوم نوآوری و فناوری کشور است. البته، لازم به ذکر است که به علت ماهیت فعالیت شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر، در مواردی حجم قابل توجهی از سرمایه اعضا هنوز وارد سرمایه ثبتی آن‌ها نشده است.

۳) تأسیس شرکت‌ها و صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر و جذب منابع دولتی و غیردولتی در این نهادها باعث رشد حجم سرمایه‌گذاری خطرپذیر طی سال‌های گذشته است. بیشترین رشد در سال ۱۴۰۰ مشاهده می‌شود که حجم سرمایه‌گذاری سه برابر شده است، گرچه افزایش حجم سرمایه‌گذاری در سال‌های بعد نیز ادامه داشته، نرخ رشد آن در دو سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ کاهش یافته و نیازمند توجه جدی سیاست‌گذاران و متولیان امر می‌باشد.

۴) صندوق‌های پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی که دستورالعمل فعالیت آن‌ها در سال ۱۳۹۹ به‌عنوان نوع خاصی از صندوق‌های پژوهش و فناوری تصویب شد، به‌عنوان بازیگران جدید تأمین مالی زیست‌بوم توانسته‌اند در سال ۱۴۰۲ سهم مناسبی از سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم را به خود اختصاص دهند و با توجه به پتانسیل‌های بالای این ابزار در استفاده از



نقش و جایگاه سرمایه‌گذاری جسورانه و خطرپذیر در توسعه اقتصاد دانش بنیان، محوری و بسیار مهم است. بررسی گذشته و داستان موفقیت کسب‌وکارهای بزرگ و برندهای جهانی، مؤید آن است که یکی از عوامل کلیدی موفقیت بسیاری از این مجموعه‌ها، حضور و همراهی نهادهای تأمین مالی نوآوری و سرمایه‌گذاران خطرپذیر بوده است. در ایالات متحده حدود ۴۷ درصد شرکت‌هایی که در بورس پذیرفته شده‌اند، در مراحل رشد و توسعه خود از سرمایه‌گذاری جسورانه بهره‌برده‌اند؛ و البته این شرکت‌ها حدود ۵۳ درصد ارزش بازار را به خود اختصاص داده‌اند که این نشانگر ارزش افزوده بیشتر این شرکت‌ها است.

در کشور ما نیز تجربه موفقیت برندهایی مانند دیجی‌کالا، تپسی، کافه بازار و دیوار در اقتصاد دیجیتال، حاصل ریل‌گذاری‌های سرمایه‌گذاران خطرپذیر بوده است. کلیدی‌ترین پیش‌نیاز تجزیه و تحلیل موفقیت‌ها و شکست‌ها در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر، دسترسی به داده‌های دقیق و شفاف است. انجمن صنفی کارفرمایی صندوق‌ها و نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر ایران، به‌عنوان مهم‌ترین نهاد صنفی غیرانتفاعی در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر و تأمین مالی نوآوری، بر خود واجب می‌داند تمام توان خود را برای گردآوری و جمع‌آوری داده‌های تأمین مالی کشور، تعامل بازیگران این زیست‌بوم و همچنین نقش‌آفرینی در تصمیم‌گیری‌های آینده‌ساز به کار گیرد. این انجمن در یک سال گذشته و در دوران مسئولیت هیئت‌مدیره جدید خود، تلاش کرده است ضمن ایجاد ثبات مالی در انجمن، موجبات حضور حداکثری و مشارکت بیش از پیش فعالان سرمایه‌گذاری خطرپذیر را در انجمن فراهم آورد.



محمدحسین سجادی نیری
رئیس هیئت مدیره



داده‌های دقیق و شفاف پیش‌نیاز تجزیه و تحلیل موفقیت‌ها و شکست‌ها

انجمن بر خود واجب می‌داند تمام توان خود را برای گردآوری و جمع‌آوری داده‌های تأمین مالی کشور، تعامل بازیگران این زیست‌بوم و همچنین نقش‌آفرینی در تصمیم‌گیری‌های آینده‌ساز به کار گیرد.

امروز این انجمن به‌عنوان یک نهاد صنفی غیرانتفاعی با بیش از ۱۵۰ عضو شامل صندوق‌های پژوهش و فناوری، شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر، صندوق‌های جسورانه بورسی، صندوق‌های پژوهش و فناوری خطرپذیر شرکتی (CVC)، سکوها تأمین مالی جمعی، شتابدهنده‌ها، سرمایه‌گذاران فرشته و شرکت‌های اعتبارافزا و تسهیلگران، در تلاش است بستری واحد برای هم‌افزایی و شبکه‌سازی بازیگران متنوع تأمین مالی کشور فراهم آورد. برای نیل به این هدف، کمیسیون‌های تخصصی انجمن بازطراحی شدند تا فعالیت‌های مداوم این کمیسیون‌ها موجب مشارکت هرچه بیشتر اعضا و مطرح کردن مسائل و چالش‌های خاص هر گروه عضو باشد. در این میان، علاوه بر روال سابق عضوگیری، به‌طور فعالانه از مجموعه‌های اثرگذار برای عضویت در انجمن دعوت به عمل آورده شد. از جمله برآوردهای این پویایی در عضوگیری، شکل‌گیری کمیسیون صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی در انجمن در بدو مجوزگیری این صندوق‌ها بود. تمام تلاش مادر این گام، گشودن مسیرهای تازه‌ای از تعامل اعضا و شکل‌گیری ساختارهای مشارکت اثربخش بوده است و برای برداشتن گام‌های بعدی به استقبال یاری تک‌تک بازیگران تأمین مالی کشور می‌رویم.

انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور از شکل‌گیری تا امروز، در جایگاه زبان گویای زیست‌بوم تأمین مالی کشور، در تعامل با دولتمردان و نهادهای سیاستگذار در کشور نقش آفرینی کرده است. عضویت این انجمن در کارگروه شورای راهبری فناوری‌ها و تولیدات دانش‌بنیان کشور، که با همت رئیس و اعضای محترم هیئت‌مدیرهٔ ادوار گذشتهٔ انجمن حاصل شده، باعث شده است که این انجمن در فرایند مصوبات مهم مرتبط با حوزه دانش‌بنیان کشور اثرگذار باشد. تلاش ما افزایش این اثرگذاری در پایش و تصمیم‌سازی برای زیست‌بوم نوآوری کشور است و در حال تدوین برنامه‌هایی ویژه جهت ارتقای اعتبار این نهاد تخصصی هستیم. این انجمن در یک سال گذشته و در دوران مسئولیت هیئت‌مدیرهٔ جدید خود، تلاش کرده است با توسعهٔ تعاملات انجمن با نهادهای سیاستگذار و متولی تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری کشور مانند صندوق نوآوری و شکوفایی، معاونت علمی و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان، وزارت اقتصاد و دارایی، سازمان بورس و شرکت فرابورس، صندوق توسعهٔ ملی، وزارت علوم و تحقیقات و فناوری، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و سایر مجموعه‌های مرتبط و فعال، به دنبال ارتقای جایگاه صندوق‌ها و نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر باشد.

گزارش پیش‌رو، عملکرد اعضای انجمن در سال ۱۴۰۲ در نظام تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری و اقتصاد دانش‌بنیان کشور است که بیش از قبل جایگاه مهم اعضای انجمن را در تأمین مالی نوآوری مشخص می‌سازد. خروج‌ها بخش مهمی از گزارش امسال هستند که تأکیدی حیاتی بر اهمیت انتهای چرخه سرمایه‌گذاری را بیان می‌کند. علاوه بر این، به نظر می‌رسد مسئله سرمایه‌گذاری در مراحل اولیه نیز نیازمند نگاه ویژه و توجه خاص است. امید که گزارش حاضر بر ارتقای بینش بازیگران زیست‌بوم نوآوری و تصمیم‌گیری‌های داده‌محور ایشان موثر باشد. ما در انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور وظیفه خود می‌دانیم برای ارتقای جایگاه دیده‌بانی و تصمیم‌سازی انجمن تلاش کنیم و امیدواریم با هم‌افزایی و مشارکت اعضا، در شکل‌دادن به داستان‌های موفقیت آینده توفیق یابیم.

عملکرد اعضای انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر در یک نگاه

۱۴۰۲

مبلغ کل قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر

۳۲۰۲ میلیارد تومان

۵۸۴۵ میلیارد تومان

مبلغ کل تسهیلات

مبلغ کل ضمانت‌نامه‌ها

۲۰۲۹۱ میلیارد تومان

۴۰۷

تعداد کل قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم

تعداد کل تسهیلات

۲۱۵۳

۶۹۳۸

تعداد کل ضمانت‌نامه‌ها

معرفی انجمن سرمايه‌گذاري خطرپذير ايران



فصل اول

درباره انجمن

فعالان عرصه سرمایه‌گذاری و تأمین مالی زیست‌بوم فناوری و نوآوری ایران، طی انعقاد تفاهم‌نامه‌ای داخلی در سال ۱۳۸۸ تصمیم به ایجاد کانونی برای اجتماع و هم‌افزایی گرفتند که منجر به تشکیل و ثبت انجمن صنفی کارفرمایی صندوق‌ها و نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور در دی‌ماه ۱۳۹۱ شد.

این انجمن در حال حاضر دارای بیش از ۱۵۰ عضو فعال متشکل از صندوق‌های پژوهش و فناوری، صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی، صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر بورسی، شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر، شرکت‌های تأمین مالی نوآوری، شرکت‌های اعتبارافزا و شرکت‌های تسهیلگری و شتابدهی نوآوری می‌باشد که به عنوان بازیگری موثر در توسعه و تقویت زیرسیستم تأمین مالی زیست‌بوم فناوری و نوآوری ایران مشغول به فعالیت و گسترش شبکه اعضا و همکاران خود است.





ماموریت‌ها و فعالیت‌های اصلی

- پیکیری امور صنفی مرتبط با اعضا در جهت رفع چالش‌ها و توسعه فعالیت‌ها
- کمک به ارتقاء تعاملات اعضا با نهادها و سازمان‌های دولتی حامی زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور
- استانداردسازی رویه‌ها و فعالیت‌های تأمین مالی زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور
- توسعه و ترویج ادبیات تأمین مالی زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور
- انتقال تجارب موفق تأمین مالی در زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور

معرفی اعضای انجمن

صندوق‌های پژوهش و فناوری

صندوق‌های غیردولتی که با مجوز و نظارت کارگروه شورای راهبری فناوری‌ها و تولیدات دانش بنیان فعالیت می‌کنند و با قبول سطح ریسک بالاتری نسبت به نهادهای مالی سنتی اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های مختلفی از جمله ارائه تسهیلات، ضمانت‌نامه و سرمایه‌گذاری به شرکت‌های زیست‌بوم می‌کنند. شخصیت حقوقی غیر دولتی، استقلال مالی و فعالیت تخصصی در زیست‌بوم فناوری و نوآوری از جمله مهم‌ترین شاخصه‌های این صندوق‌ها است.

صندوق‌های پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی

صندوق‌های غیردولتی تحت مجوز و نظارت کارگروه شورای راهبری فناوری‌ها و تولیدات دانش بنیان که در زنجیره سهامداران خود (که از بنگاه‌های بزرگ کشور هستند) اقدام به سرمایه‌گذاری می‌کنند.

صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر بورسی

صندوق‌های سرمایه‌گذاری از جمله صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه بورسی و صندوق‌های سرمایه‌گذاری خصوصی که به واسطه مجوزهایی که دارند امکان جمع‌آوری منابع مالی و سپس سرمایه‌گذاری در شرکت‌های دارای پتانسیل رشد بالا و آینده روشن اقتصادی و حضور موثر در شرکت از طریق تصاحب سهام را دارند.

شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر

شرکت‌هایی عمدتاً با ساختار سهامی خاص که به واسطه منابع مالی سهامداران خود یا براساس ساختار LP/GP اقدام به سرمایه‌گذاری جسورانه روی شرکت‌های با پتانسیل رشد بالا می‌کنند.

شرکت‌های تأمین مالی

نهادهایی مانند سکوه‌های تأمین مالی جمعی، شرکت‌های سرمایه‌گذاری، مشاوره سرمایه‌گذاری، تأمین سرمایه‌ها، هلدینگ‌ها، بانک‌ها و... که از طریق هدایت منابع مالی به زیست‌بوم نوآوری و فناوری کشور اقدام به تأمین مالی یا سرمایه‌گذاری روی کسب‌وکارهای زیست‌بوم فناوری و نوآوری می‌کنند.

اعتبارافزاها

اعتبارافزاها گونه‌ای از بازیگران تأمین مالی زیست‌بوم نوآوری و فناوری هستند که فعالیت اصلی آنها بر روی تعیین اعتبار و ارزش شرکت‌ها و دارایی‌های آنها متمرکز می‌باشد. این بازیگران هرچند به صورت مستقیم تأمین مالی نمی‌کنند، اما از طریق ارائه خدماتی همچون اعتبارسنجی و ارزش‌گذاری به تسهیل و تسریع فرآیند تأمین مالی طرح‌ها و شرکت‌های فناور و دانش‌بنیان کمک خواهند کرد.

شرکت‌های تسهیلاتر و شتابدهی نوآوری

این گروه شامل بازیگرانی از جمله شتابدهنده‌ها، کارگزاران فناوری، استودیوهای سرمایه‌گذاری، مراکز نوآوری، مراکز رشد، کارخانه‌های نوآوری و... هستند که به کوتاه کردن روندهای راه اندازی و توسعه یک کسب و کار نوپا کمک می‌کنند و کیفیت محصولات و خدمات آن‌ها را ارتقا می‌دهند. تأمین سرمایه‌های بذری، محل اولیه استقرار، خدمات منتورینگ، تعریف برنامه‌های تحقیق و توسعه و پروژه‌های توسعه محصول از جمله مهمترین خدمات قابل ارائه توسط این گروه است.

معرفی خدمات



توسعه روابط

توسعه و تقویت ابزارهای تأمین مالی و سرمایه‌گذاری اعضای انجمن از طریق ارتباط با نهادهای مالی و متولی کشور



آموزش و توانمندسازی

انتقال دانش و تجربه در حوزه تأمین مالی و سرمایه‌گذاری؛ توسعه و ترویج ادبیات سرمایه‌گذاری خطرپذیر



شبکه‌سازی

توسعه ارتباط اعضای انجمن با نهادهای مالی، سرمایه‌گذاران و سایر اعضا



حمایت و مشاوره

تأمین حمایت حقوقی، قضایی و نظارتی اعضای انجمن با تسهیل تعامل با دستگاه‌های قانونگذار و سیاست‌گذار؛ مشاوره تخصصی در زمینه ابزارها و روش‌های تأمین مالی و سرمایه‌گذاری نوآوری

معرفی کمیسیون‌های تخصصی

مخاطبان	نام کمیسیون
صندوق‌های پژوهش و فناوری	کمیسیون توسعه صندوق‌های پژوهش و فناوری
صندوق‌های پژوهش و فناوری CVC	کمیسیون توسعه صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی
صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه صندوق‌های سرمایه‌گذاری خصوصی	کمیسیون توسعه صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر بورسی
شرکت‌های VC	کمیسیون توسعه شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر
تأمین سرمایه مشاوره سرمایه‌گذاری سکوهای تأمین مالی جمعی	کمیسیون توسعه شرکت‌های تأمین مالی
شرکت‌های ارزش‌گذاری دارایی‌های نامشهود	کمیسیون توسعه شرکت‌های ارزیابی و ارزش‌گذاری
شتاب‌دهنده‌ها مراکز نوآوری مراکز رشد استودیوهای سرمایه‌گذاری	کمیسیون توسعه تسهیلگری و شتابدهی نوآوری
همه اعضا	کمیسیون امور حقوقی و قراردادها (اتاق دآوری)

معرفی اعضای هیئت مدیره



رضا باقری
عضو هیئت مدیره



سیاوش صمیمی
خزانه‌دار و عضو هیئت مدیره



عباسعلی کارشناس
دبیر و عضو هیئت مدیره



آرش فره‌وشی
نایب رئیس هیئت مدیره



سیدمحمدحسین سجادی نیری
رئیس هیئت مدیره



فرزین فردیس
عضو علی‌البدل هیئت مدیره



غلامرضا شمشیری
بازرس علی‌البدل



مهدی فرازمند
بازرس اصلی



محمد مهدی عباسخانی
عضو هیئت مدیره



سیدمهدی سادات رسول
عضو هیئت مدیره

نحوه عضویت در انجمن



**اعضای انجمن
سرمایه‌گذاری
خطرپذیر ایران**

انواع سازمان‌های عضو در یک نگاه

اعضای انجمن متشکل از ۱۵۱ عضو در ۷ گروه اصلی با بیش از ۹ هزار میلیارد تومان سرمایه ثبتی هستند.



صندوق‌های پژوهش و فناوری



صندوق‌های پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی



صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر بورسی



شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر



سرمایه گستر
مهان بتیس

شرکت‌های تأمین مالی



اعتبارافزاها



Jahesh
Tejarat
Javid

(سهامی خاص)
شماره ثبت: ۶۷۷۵



شرکت اعتبارسنجی
ارزش آفرین اعتماد



توانمندان
فناوری‌های نوین



درسا صنعت تهران



شرکت پردازش اطلاعات مالی
دستیار هوشمند اقتصادی شما

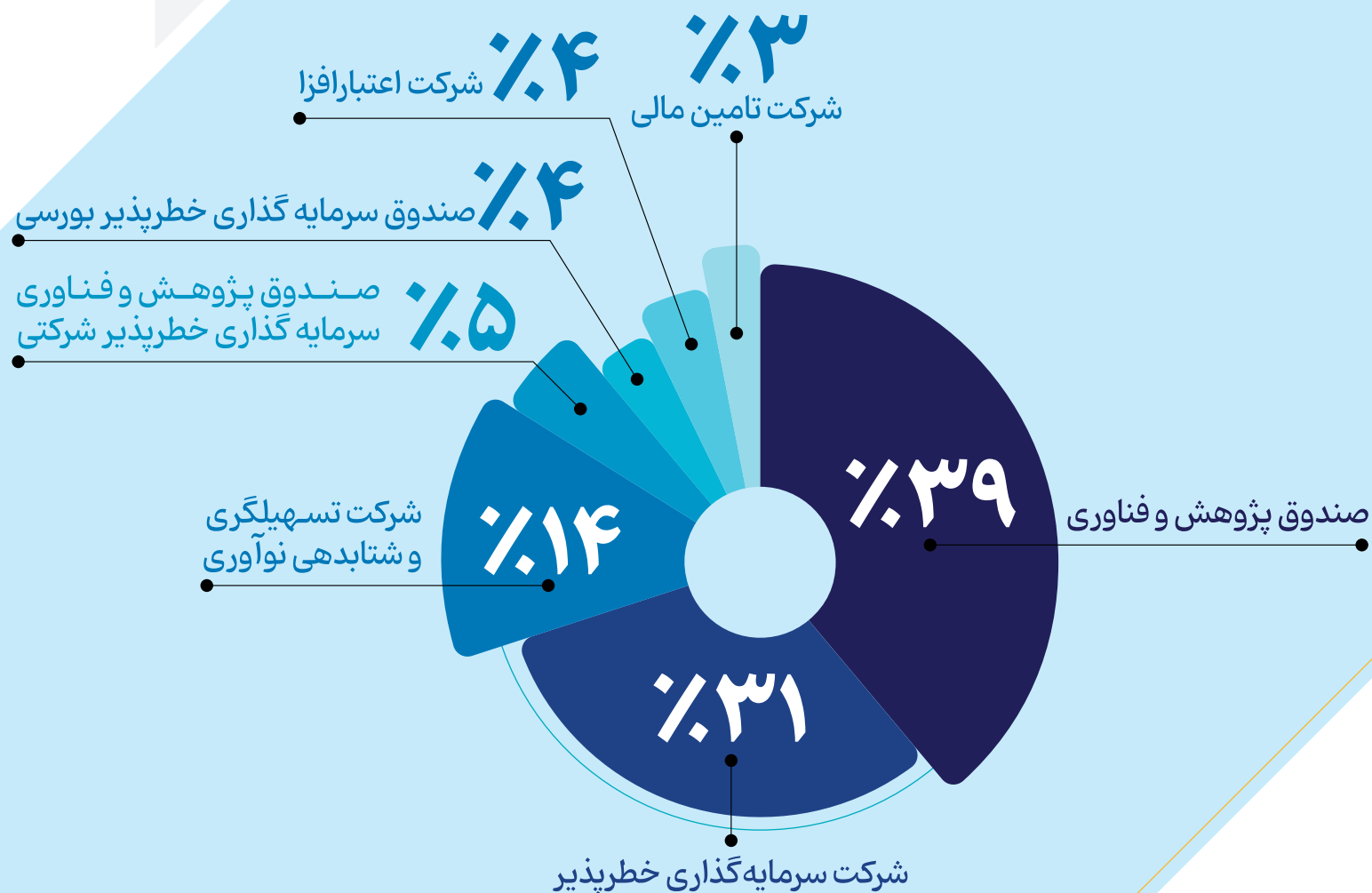


سنجش فناوری خاورمیانه
Middle East Technology Assessment

شرکت‌های تسهیلتگری و شتابدهی نوآوری

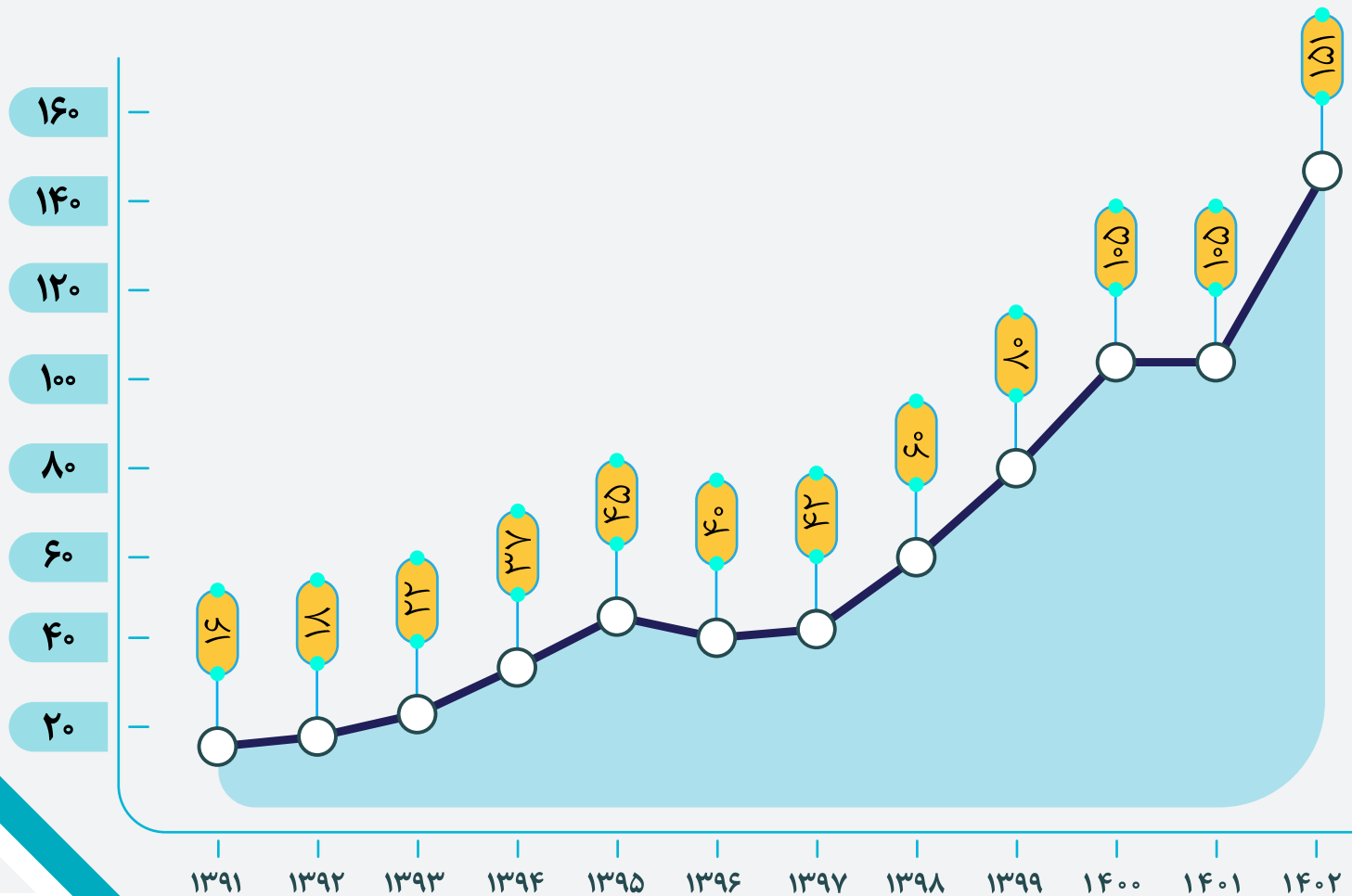


پراکندگی اعضای انجمن بر حسب نوع فعالیت



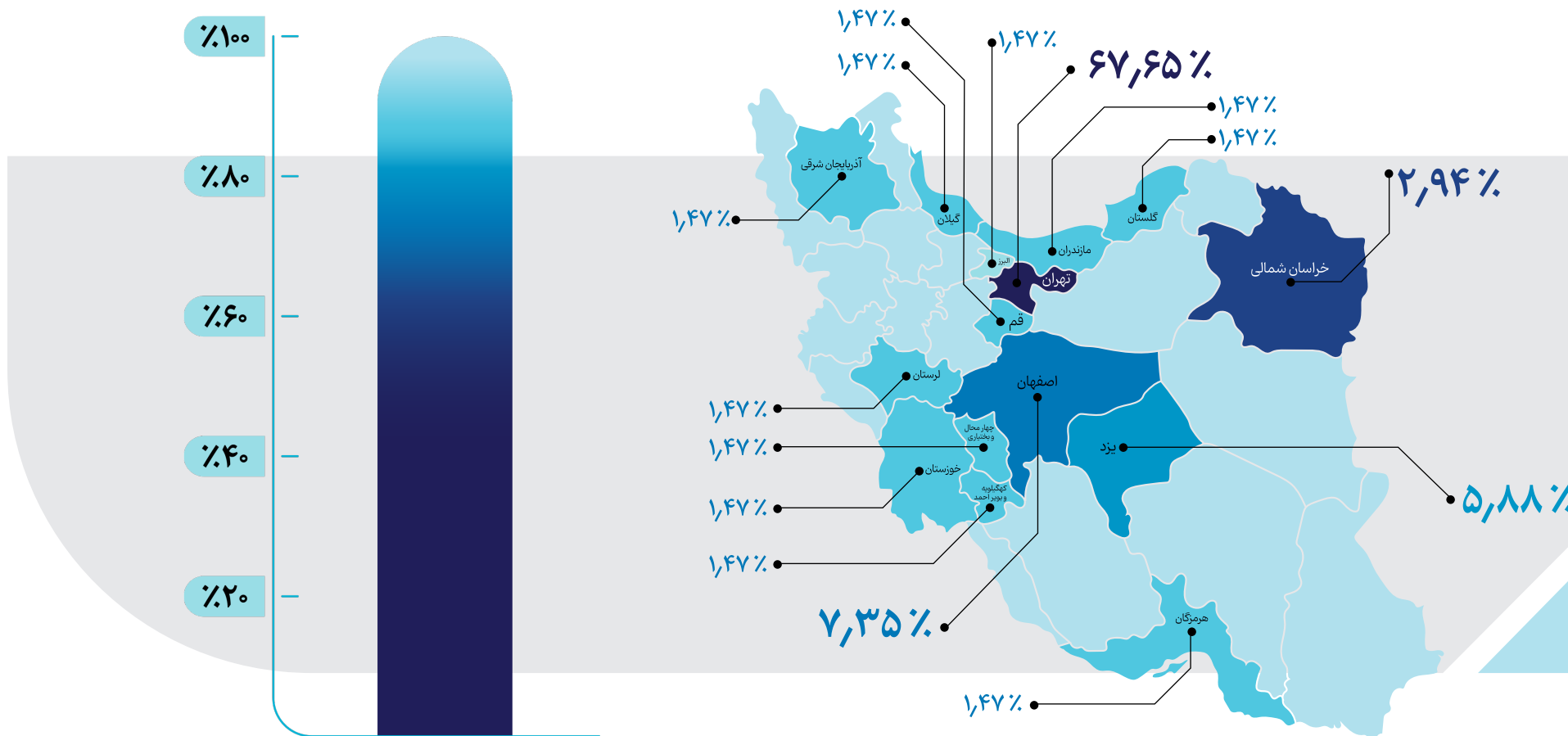
رشد اعضای انجمن

در سال ۱۴۰۲ تعداد اعضای انجمن به ۱۵۱ عضو رسیده است.



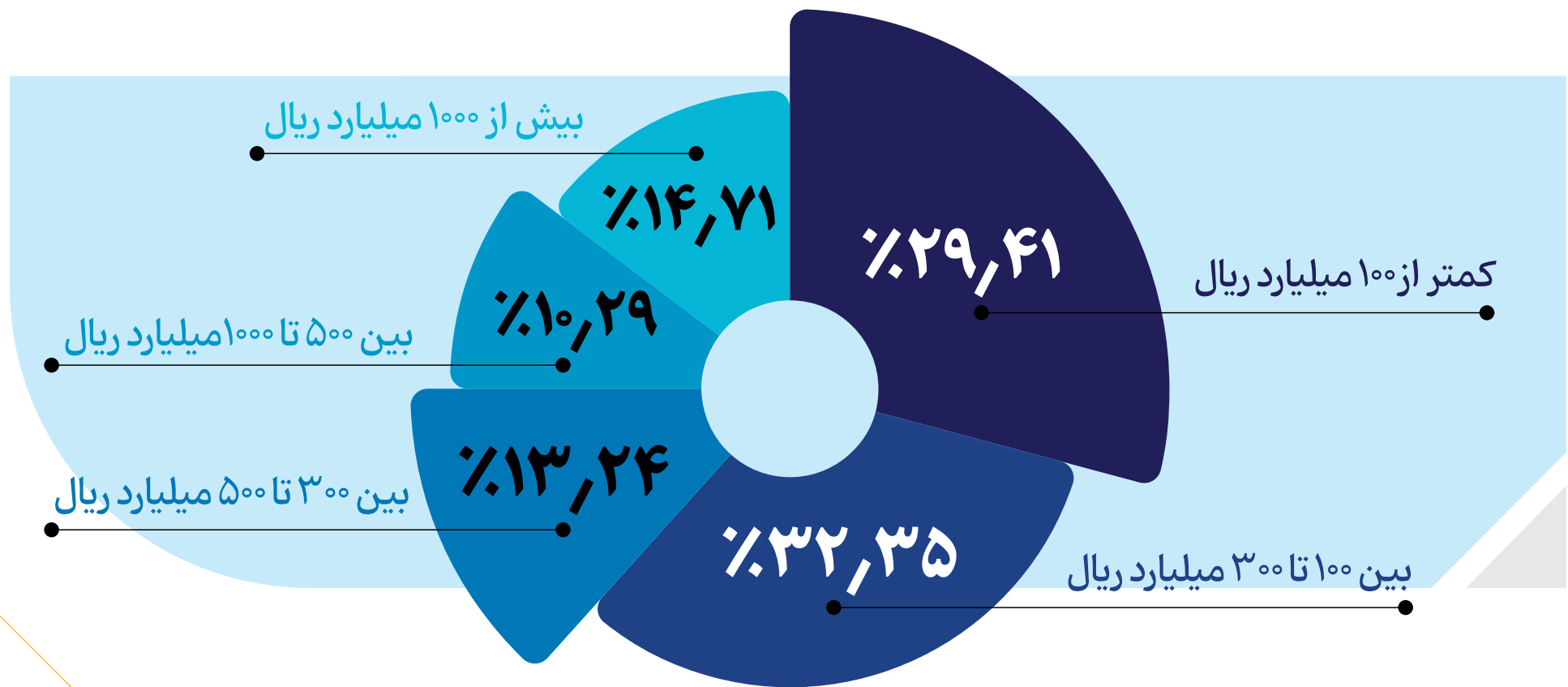
توزیع جغرافیای اعضای انجمن

بیش از ۶۷ درصد اعضای انجمن در تهران فعالیت می‌کنند.



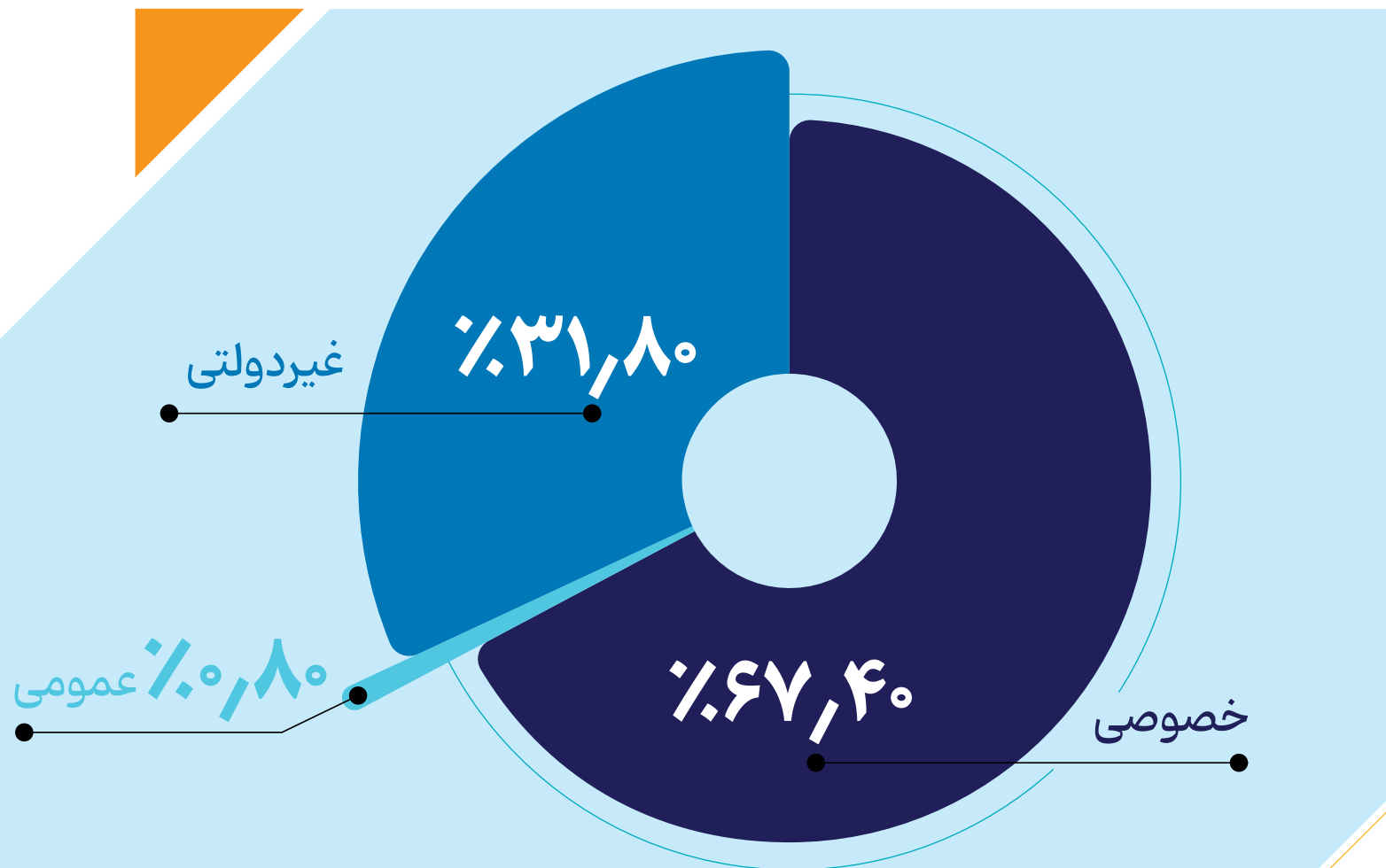
سرمایه‌ی ثبتي اعضای انجمن

مجموع سرمایه‌ی ثبتي اعضای انجمن به بیش از ۹ هزار میلیارد تومان رسیده است.
سرمایه‌ی ثبتي ۷۰٪ اعضای انجمن بیشتر از ۱۰۰ میلیارد ریال است.



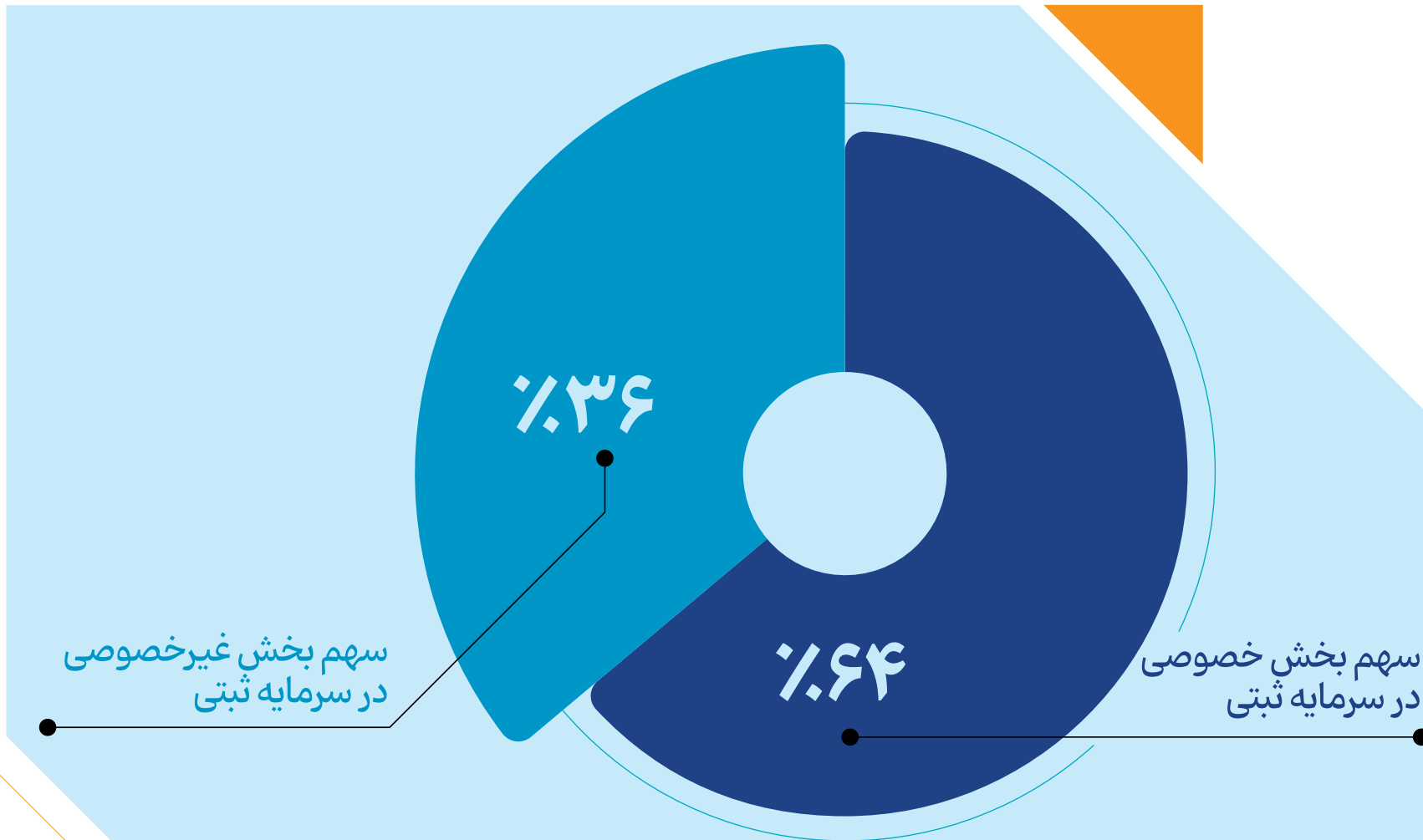
نوع مالکیت

نوع مالکیت ۹۹٪ اعضای انجمن، خصوصی و غیردولتی است.



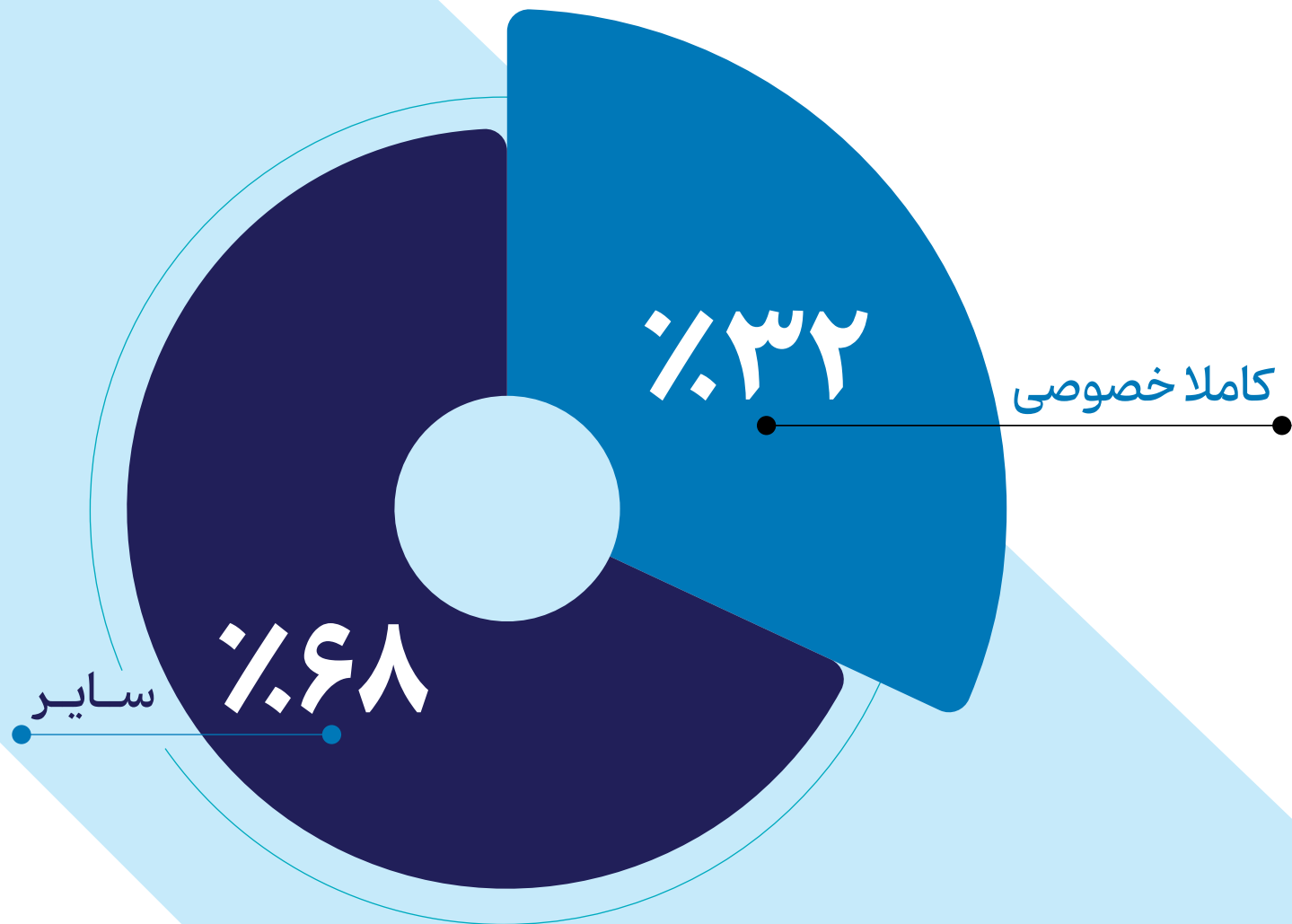
ترکیب سرمایه اعضا

۶۴ درصد از سرمایه ثبتي اعضای انجمن متعلق به بخش خصوصی است.



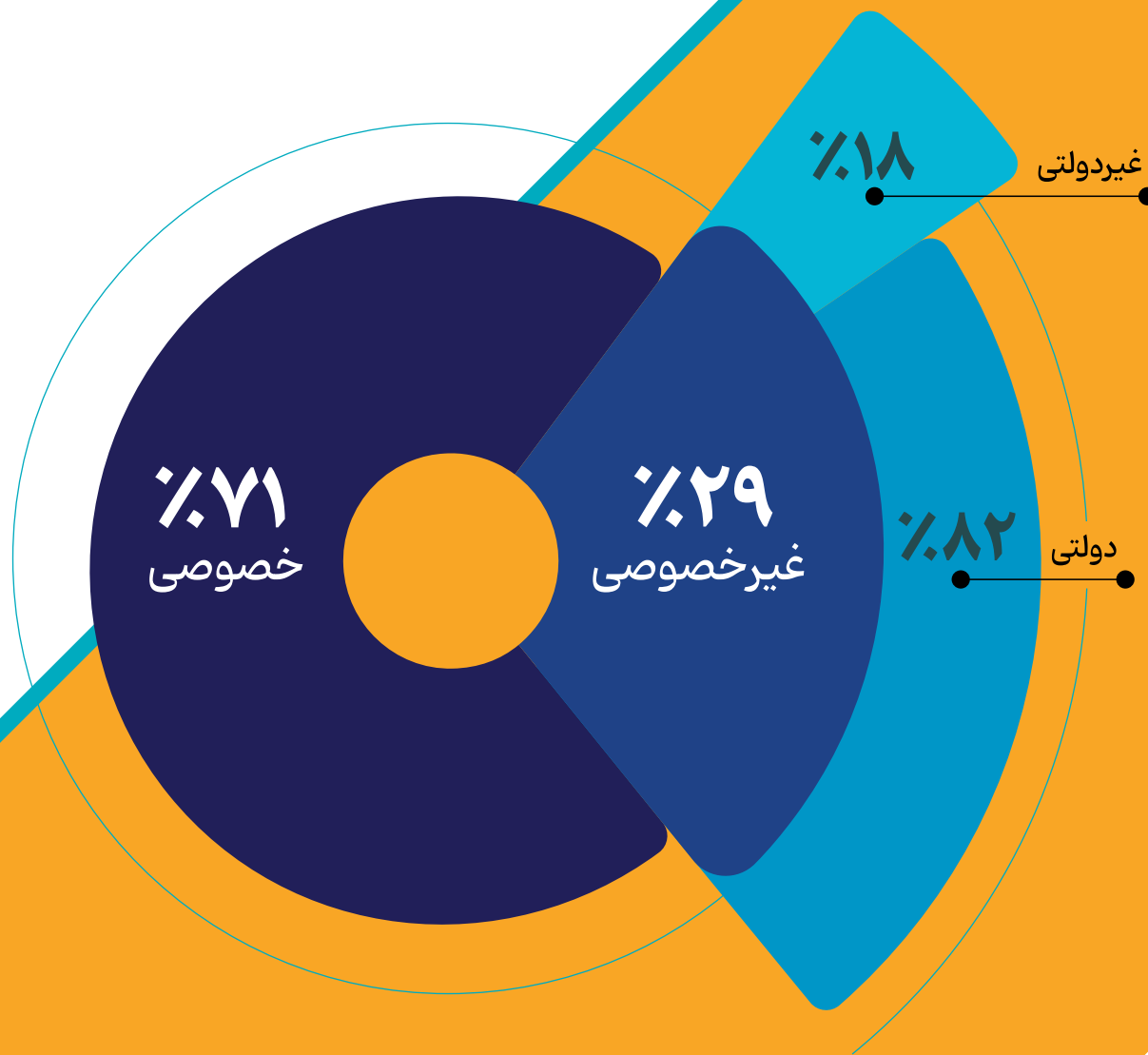
اعضایی که هیچ سهامدار دولتی ای ندارند و کاملاً خصوصی هستند

۳۲٪ اعضا انجمن هیچ سهامدار عمومی ای (دولتی یا غیردولتی) ندارند.



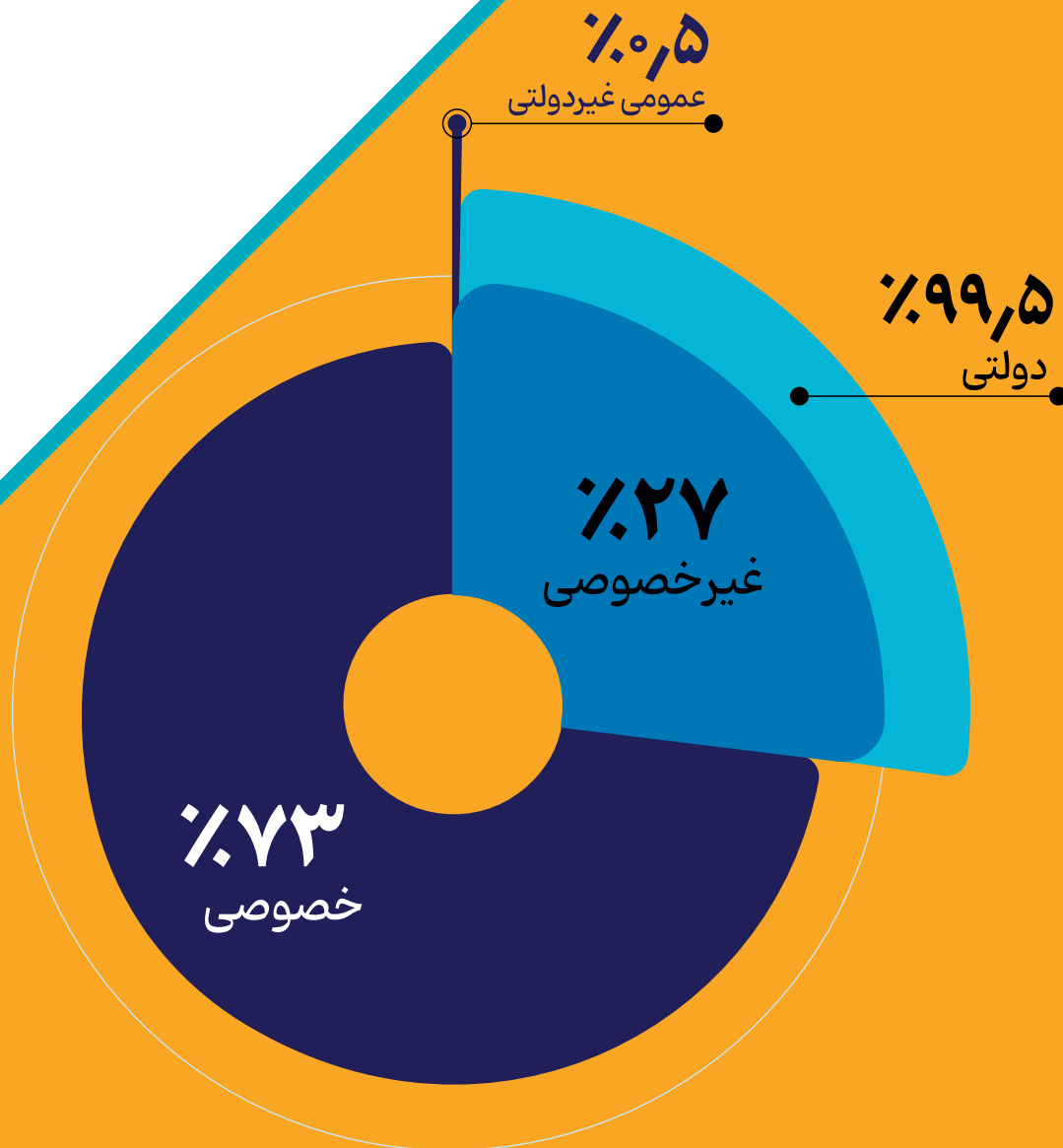
ترکیب سرمایه صندوق‌های پژوهش و فناوری

۷۱٪ از سرمایه ثبتي صندوق‌های پژوهش و فناوری متعلق به بخش خصوصی است.



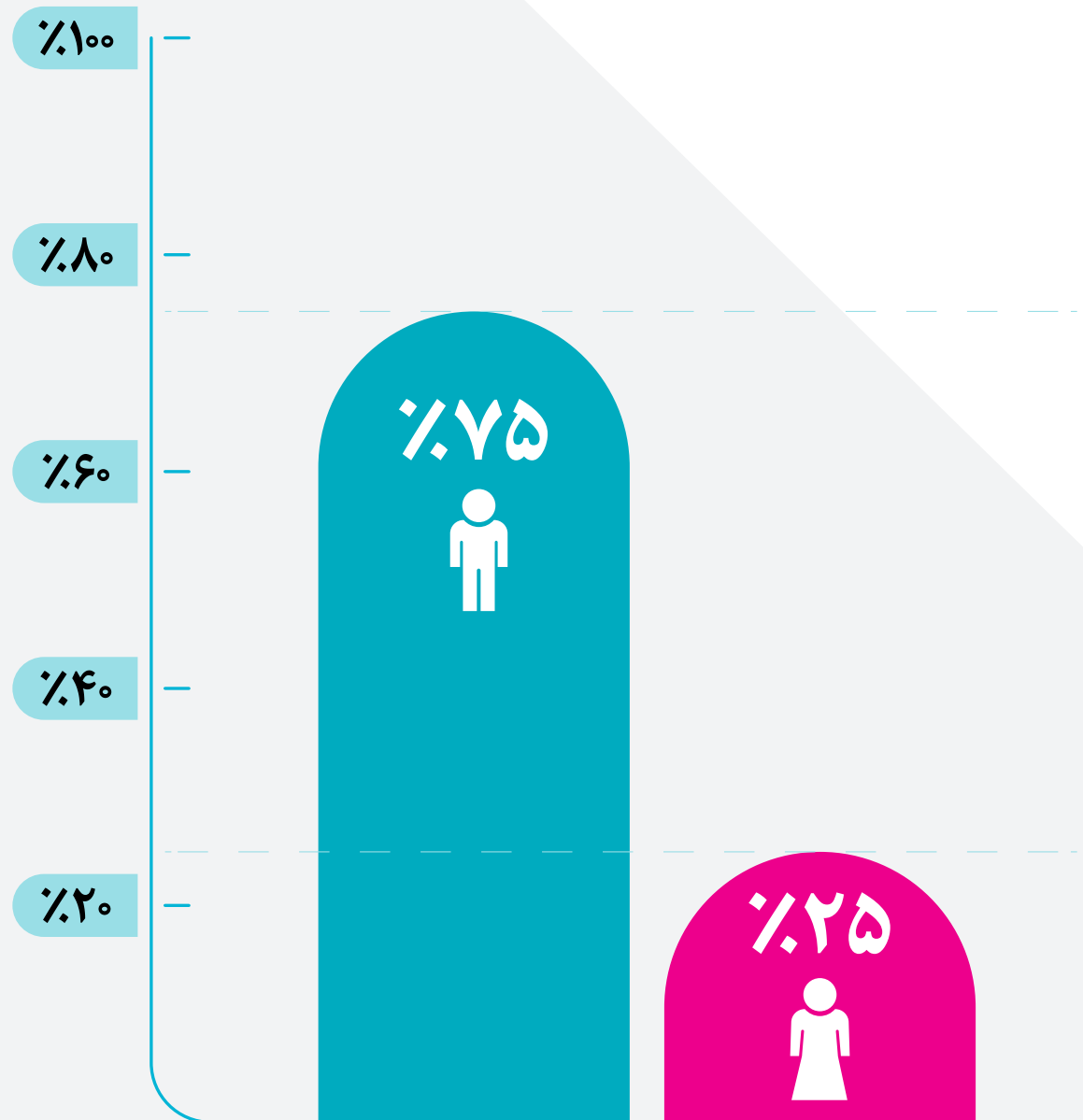
ترکیب سرمایه سایر اعضای انجمن

۷۳ درصد از سرمایه ثبتي سایر اعضا انجمن، متعلق به بخش خصوصي است.



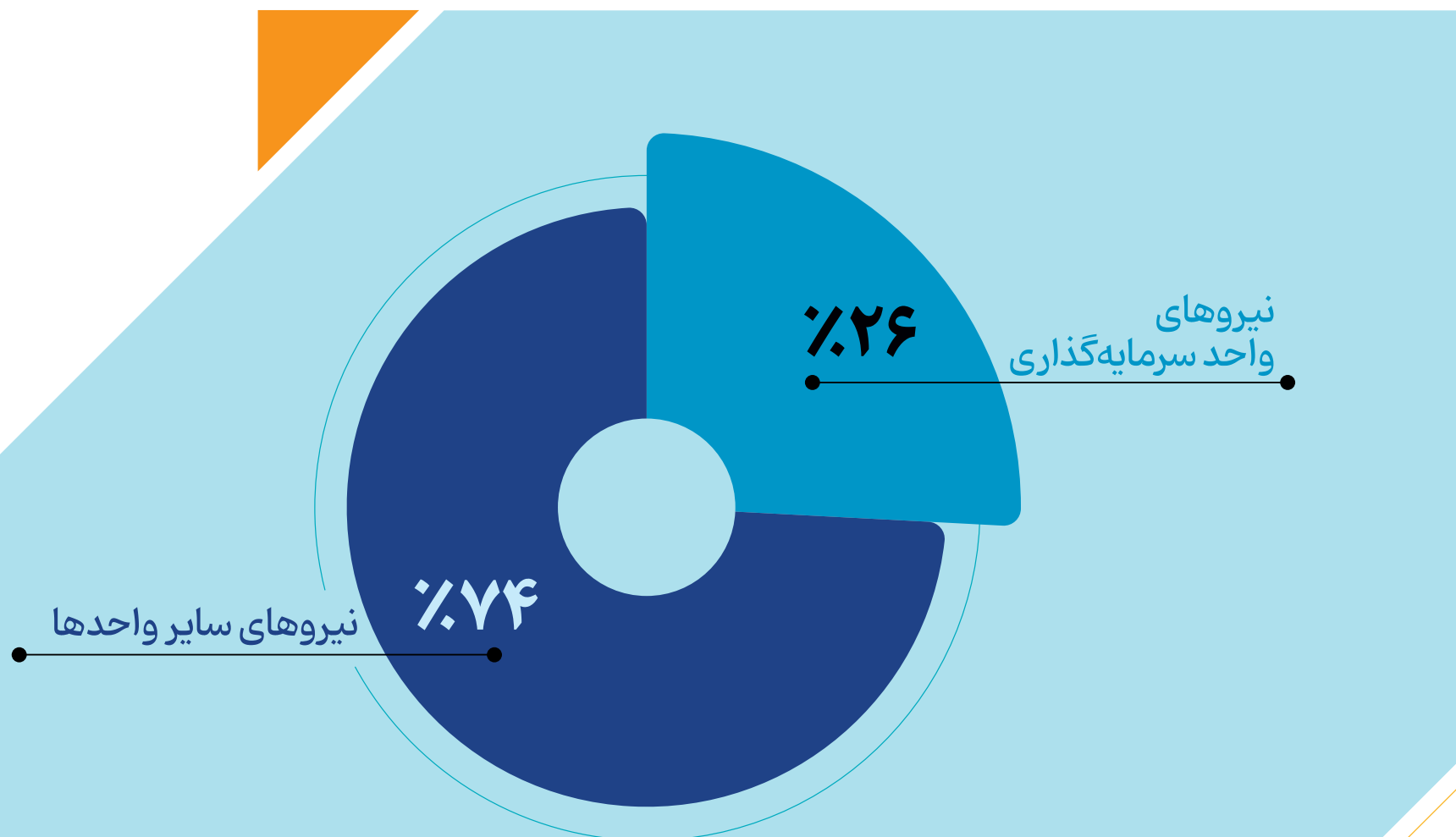
ترکیب جنسیتی کارکنان اعضای انجمن

۷۵٪ کارکنان اعضای انجمن مرد هستند.



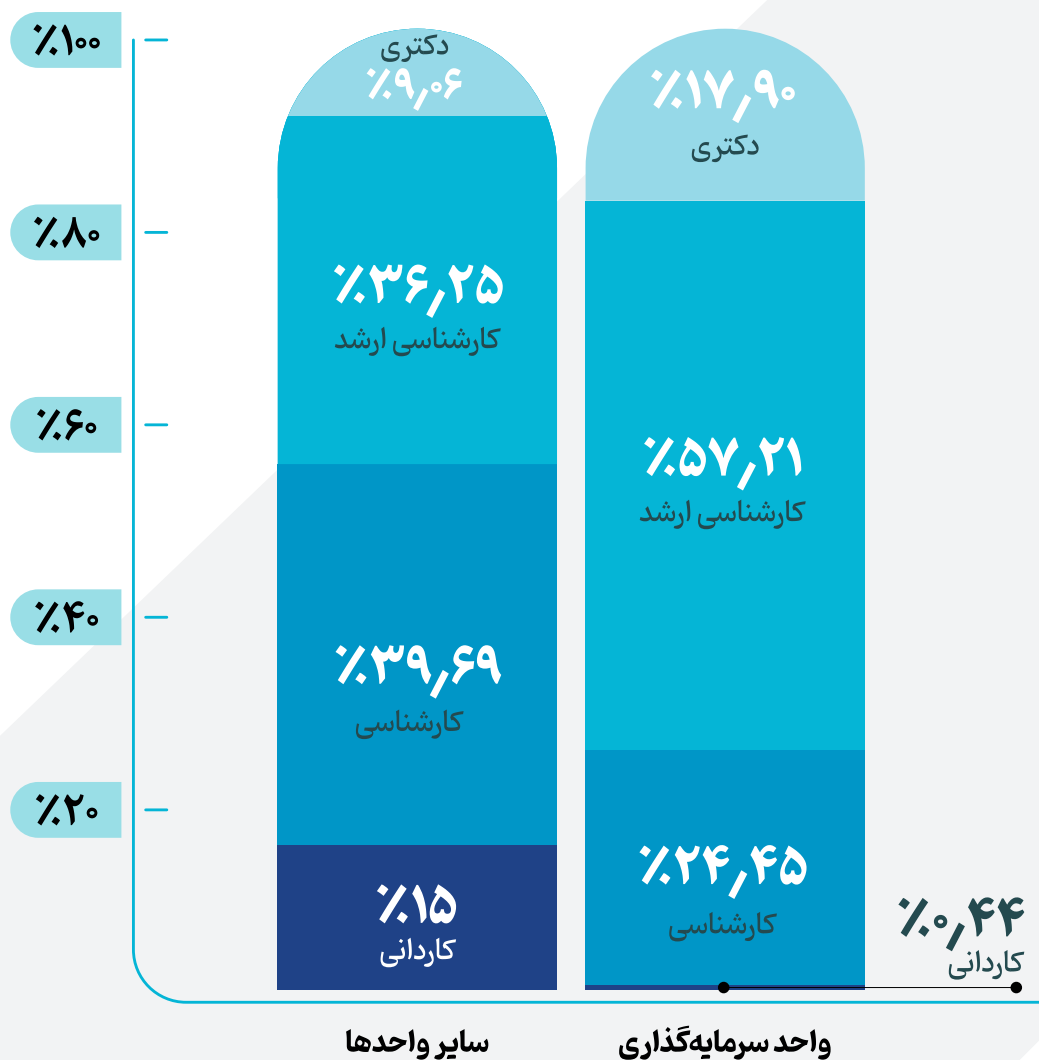
مقایسه کمی واحد سرمایه‌گذاری با سایر واحدها

میانگین تعداد کارکنان هر عضو، ۱۴ نفر است.
۲۷ درصد کارکنان اعضای انجمن در واحد سرمایه‌گذاری مشغول هستند.



مقایسه مدرک تحصیلی

بیش از ۷۴ درصد کارکنان واحد سرمایه‌گذاری اعضای انجمن مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد و بالاتر دارند.



سرمایه‌گذاری خطرپذیر



فصل دوم

عملکرد اعضای انجمن در سرمایه‌گذاری خطرپذیر در سال ۱۴۰۲



انواع شیوه‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر توسط اعضای انجمن

تعریف

سرمایه‌ای که در تاسیس یا افزایش سرمایه شرکت فناور، نوآور، استارت‌آپ یا دانش‌بنیان با هدف سود و به قصد خروج سرمایه‌گذاری شده است.

سهیم شدن در سود یا زیان طرح بدون تصاحب سهام از طریق روش‌هایی مانند تأمین مالی جمعی، مشارکت مدنی و ...

سرمایه‌ای که در قالب شریک با مسئولیت محدود (LP) در تاسیس یا افزایش سرمایه یک نهاد مالی یا سرمایه‌گذاری تخصصی مانند صندوق جسورانه بورسی، شرکت سرمایه‌گذاری خطرپذیر و ... انجام می‌گیرد.

سرمایه‌گذاری در ارزش‌های دیجیتال و ...

نوع سرمایه‌گذاری

سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم

سرمایه‌گذاری خطرپذیر در پروژه‌ها

سرمایه‌گذاری خطرپذیر غیر مستقیم

سایر سرمایه‌گذاری‌های خطرپذیر

۱۰ عضو اول انجمن در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم

براساس حجم کل قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم در سال ۱۴۰۲

عنوان شرکت	حجم قرارداد سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم (میلیون ریال)
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی فولاد مبارکه اصفهان	۶,۰۰۰,۰۰۰
پیشگامان امین سرمایه پاسارگاد (شناسا)	۳,۱۲۵,۵۰۰
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی ماندگار	۱,۳۰۰,۰۰۰
شرکت مدیریت سرمایه جسورانه پیشگام	۱,۲۶۳,۰۸۰
صندوق پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی آریوژن	۸۰۳,۰۰۰
توسعه کسب‌وکارهای نوگرای تجارت (تکنوتجارت)	۶۷۶,۰۹۶
توسعه دانش بنیان سینا	۶۳۳,۰۰۰
صنایع نانوتک آینده (صنتا)	۵۴۹,۴۷۲
شرکت صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی سلامت ثامن	۵۳۰,۰۰۰
شرکت ستارگان نوآوری داوین	۵۲۹,۹۷۸

۱۰ عضو اول انجمن در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم

براساس حجم کل پرداختی بابت تعهدات سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم در سال ۱۴۰۲

حجم کل پرداختی قرارداد سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم (میلیون ریال)	عنوان شرکت	رتبه
۴,۰۰۰,۰۰۰	صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی فولاد مبارکه اصفهان	۱
۱,۸۱۱,۸۲۱	شرکت توسعه کارآفرینی بهمن	۲
۱,۵۰۹,۵۸۰	شرکت مدیریت سرمایه جسورانه پیشگام	۳
۱,۱۱۰,۲۱۶	توسعه کسب‌وکارهای نوگرای تجارت (تکنوتجارت)	۴
۹۳۹,۴۷۲	صنایع نانوتک آینده (صنتا)	۵
۸۰۳,۰۰۰	صندوق پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی آریوژن	۶
۶۵۴,۰۹۸	شرکت ستارگان نوآوری داوین	۷
۶۳۳,۰۰۰	توسعه دانش بنیان سینا	۸
۵۲۱,۰۹۴	صندوق توسعه فناوری‌های نوین	۹
۴۷۰,۰۰۰	صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت	۱۰

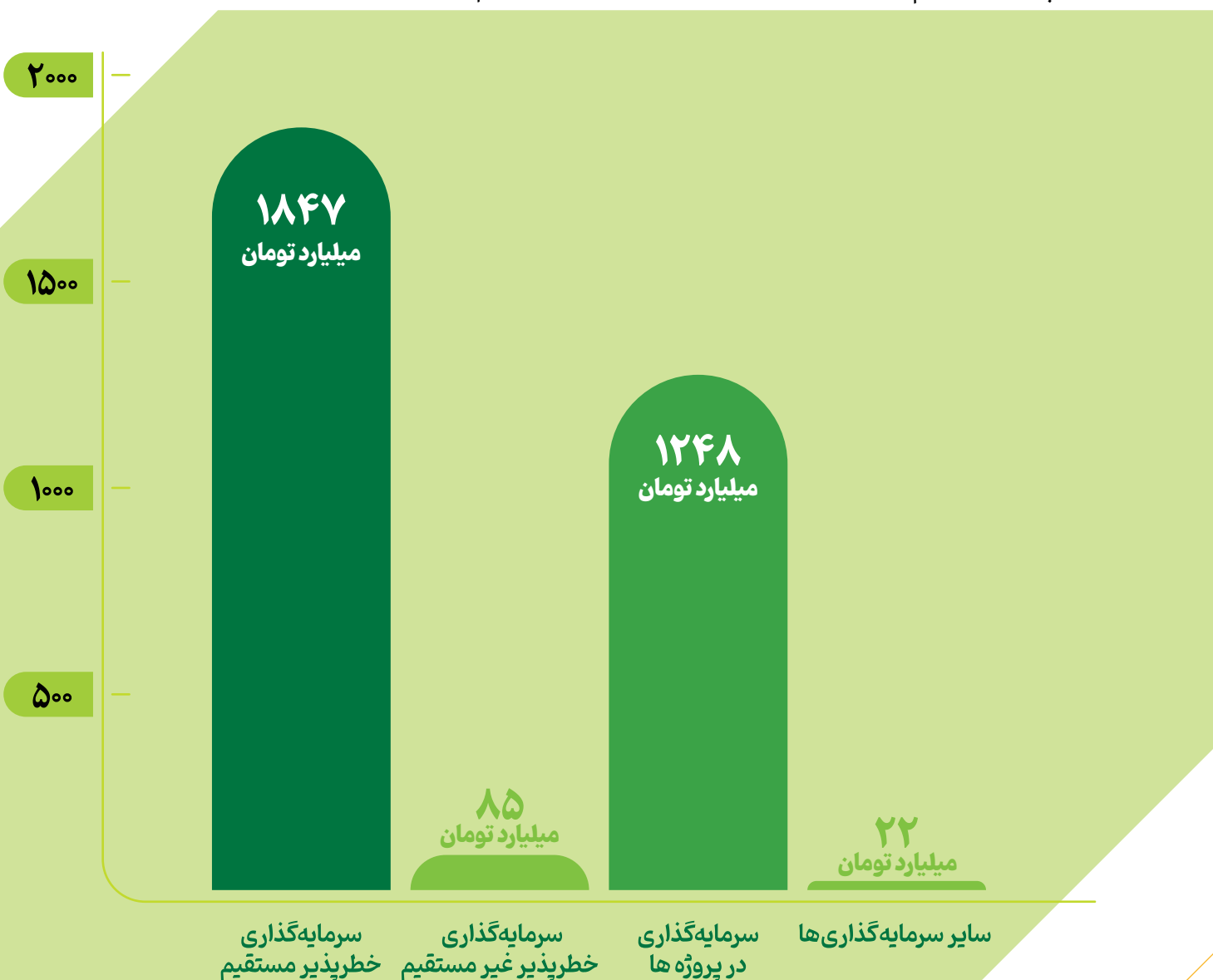
۱۰ عضو اول انجمن در حوزه سرمایه‌گذاری در پروژه

بر اساس حجم کل قراردادهای سرمایه‌گذاری در پروژه در سال ۱۴۰۲

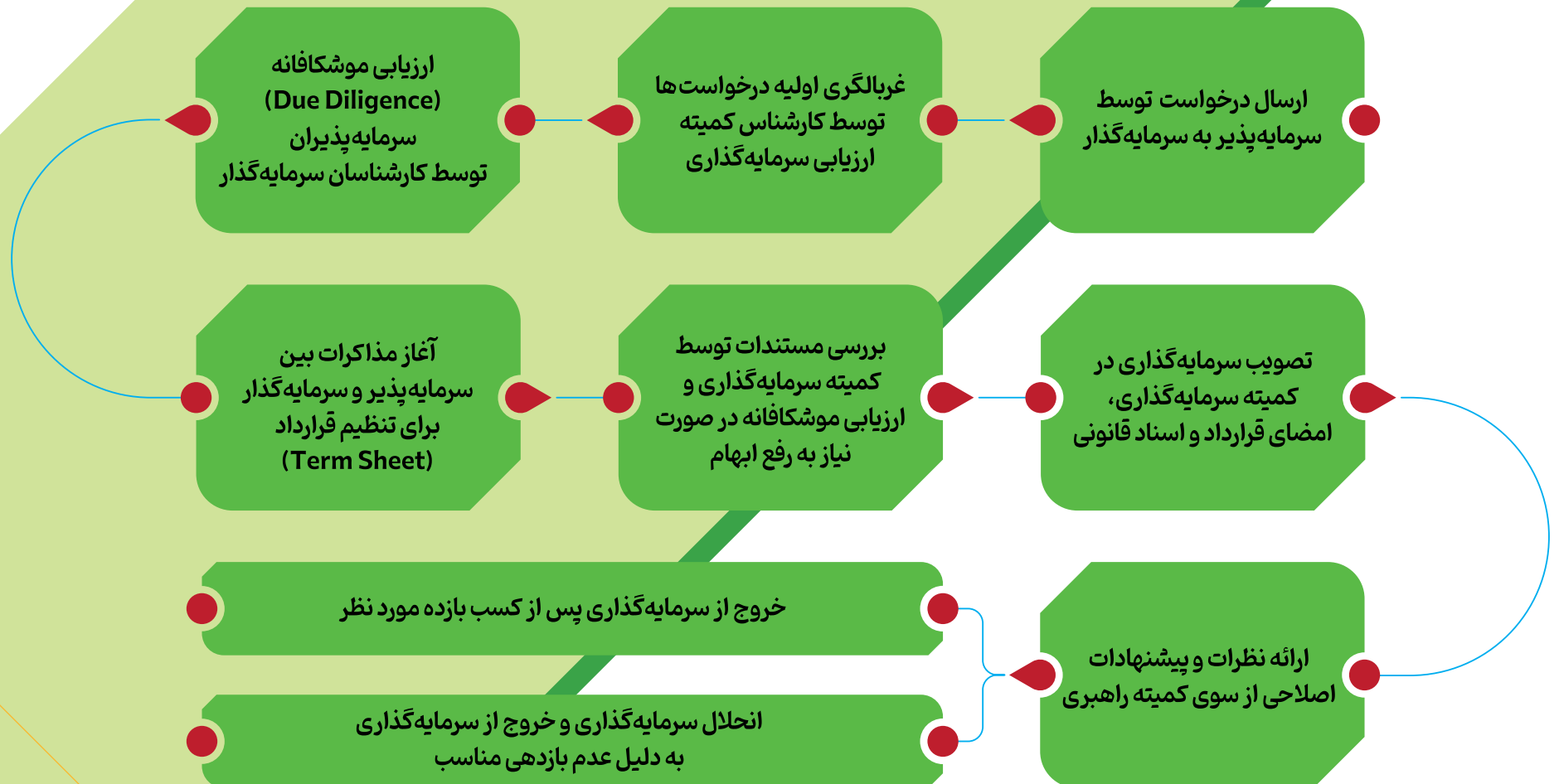
عنوان شرکت	حجم سرمایه‌گذاری در پروژه‌ها (میلیون ریال)
۱ صندوق توسعه فناوری‌های نوین	۴,۷۵۷,۵۰۰
۲ صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی فولاد مبارکه اصفهان	۱,۲۲۵,۰۰۰
۳ صندوق پژوهش و فناوری کریمه استان قم	۸۵۴,۴۸۹
۴ شرکت فناوری‌های نوین سروش سپهر	۸۰۰,۰۰۰
۵ صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری‌های پیشرفته صنعتی	۶۸۵,۸۵۰
۶ صندوق پژوهش و فناوری تلاشگران اقتصاد پایدار	۵۴۷,۰۰۰
۷ شرکت سرمایه‌گذاری رشد خواهان جوان (سهامی عام)	۵۳۵,۷۰۰
۸ صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی استان آذربایجان شرقی	۴۱۸,۰۰۰
۹ صندوق پژوهش و فناوری جهاد دانشگاهی	۳۶۳,۵۰۰
۱۰ شرکت کسب و کار رضوی	۳۱۴,۴۱۶

مبلغ انواع شیوه‌های سرمایه‌گذاری اعضای انجمن در سال ۱۴۰۲

بیش از ۱۸۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم در سال ۱۴۰۲ توسط اعضای انجمن انجام گرفته است.

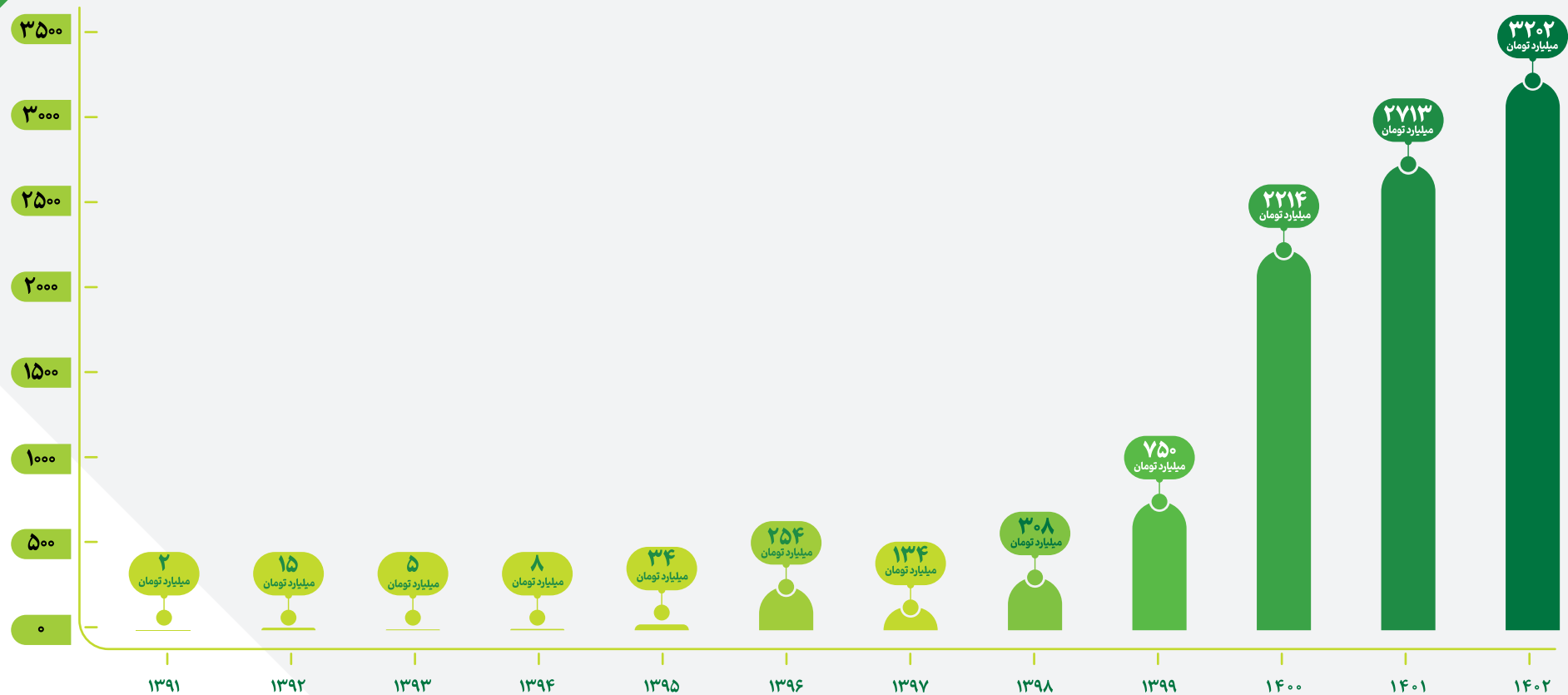


سازوکار سرمایه‌گذاری خطرپذیر

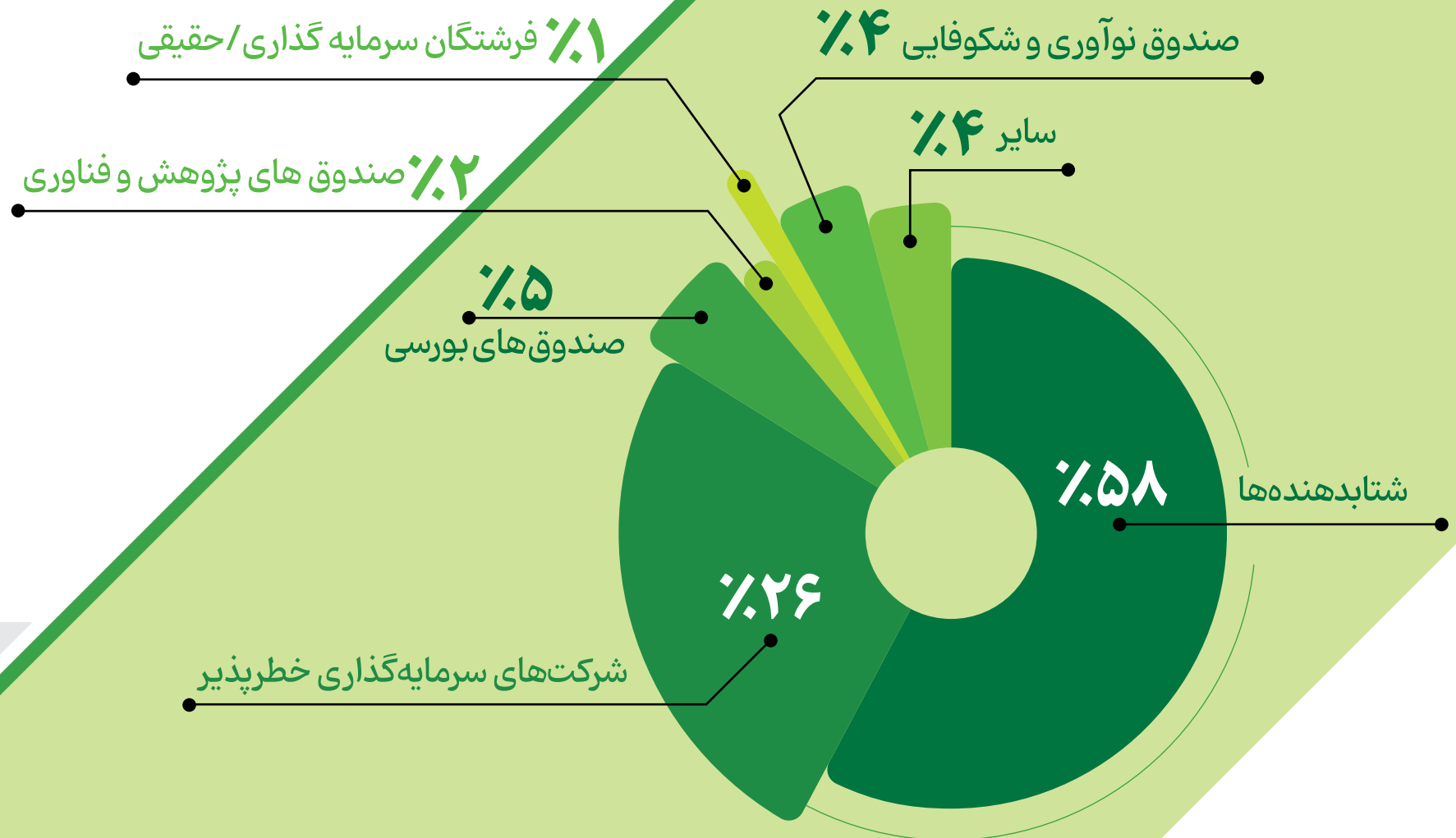


وضعیت قراردادهای سرمایه‌گذاری اعضای انجمن ۱۳۹۱-۱۴۰۲

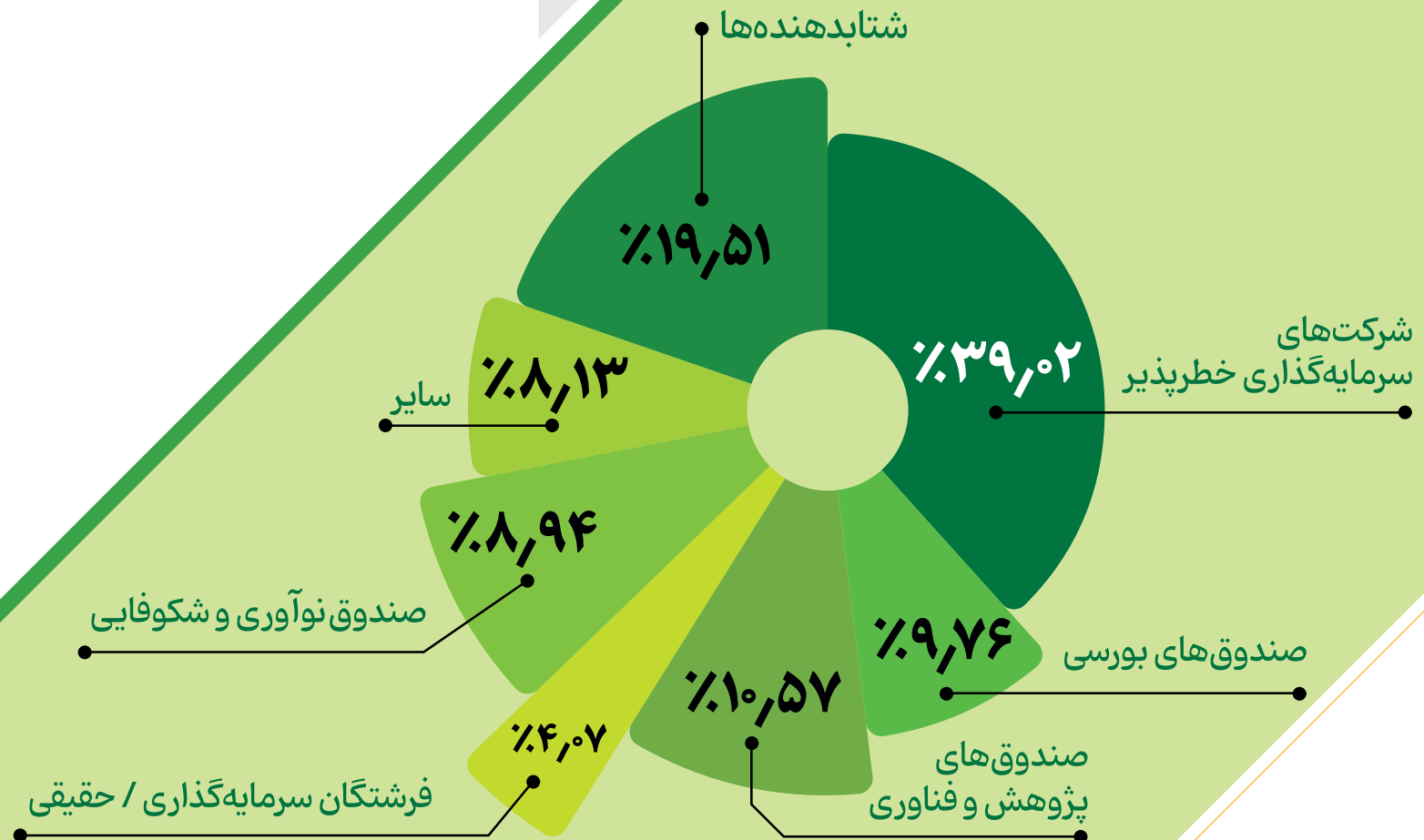
بیش از ۳۲۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری در سال ۱۴۰۲ توسط اعضای انجمن صورت گرفته است.



درصد مبلغی سرمایه‌گذاری مشترک (Co-Invest) اعضای انجمن در سال ۱۴۰۲ با مجموعه‌های مختلف



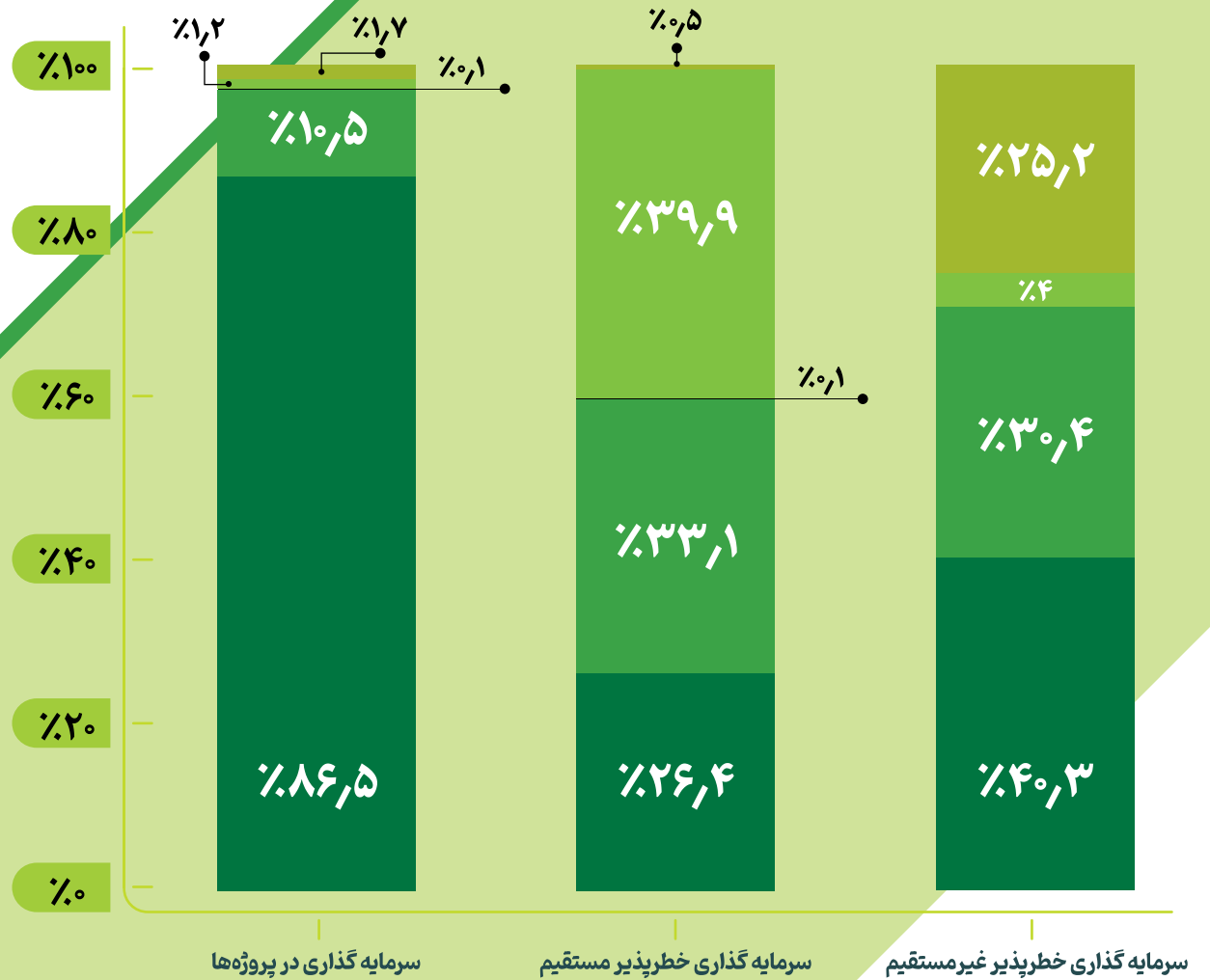
درصد تعدادی سرمایه‌گذاری مشترک (Co-Invest) اعضای انجمن در سال ۱۴۰۲ با مجموعه‌های مختلف



سهم انواع سازمان‌های عضو انجمن از شیوه‌های مختلف سرمایه‌گذاری در سال ۱۴۰۲

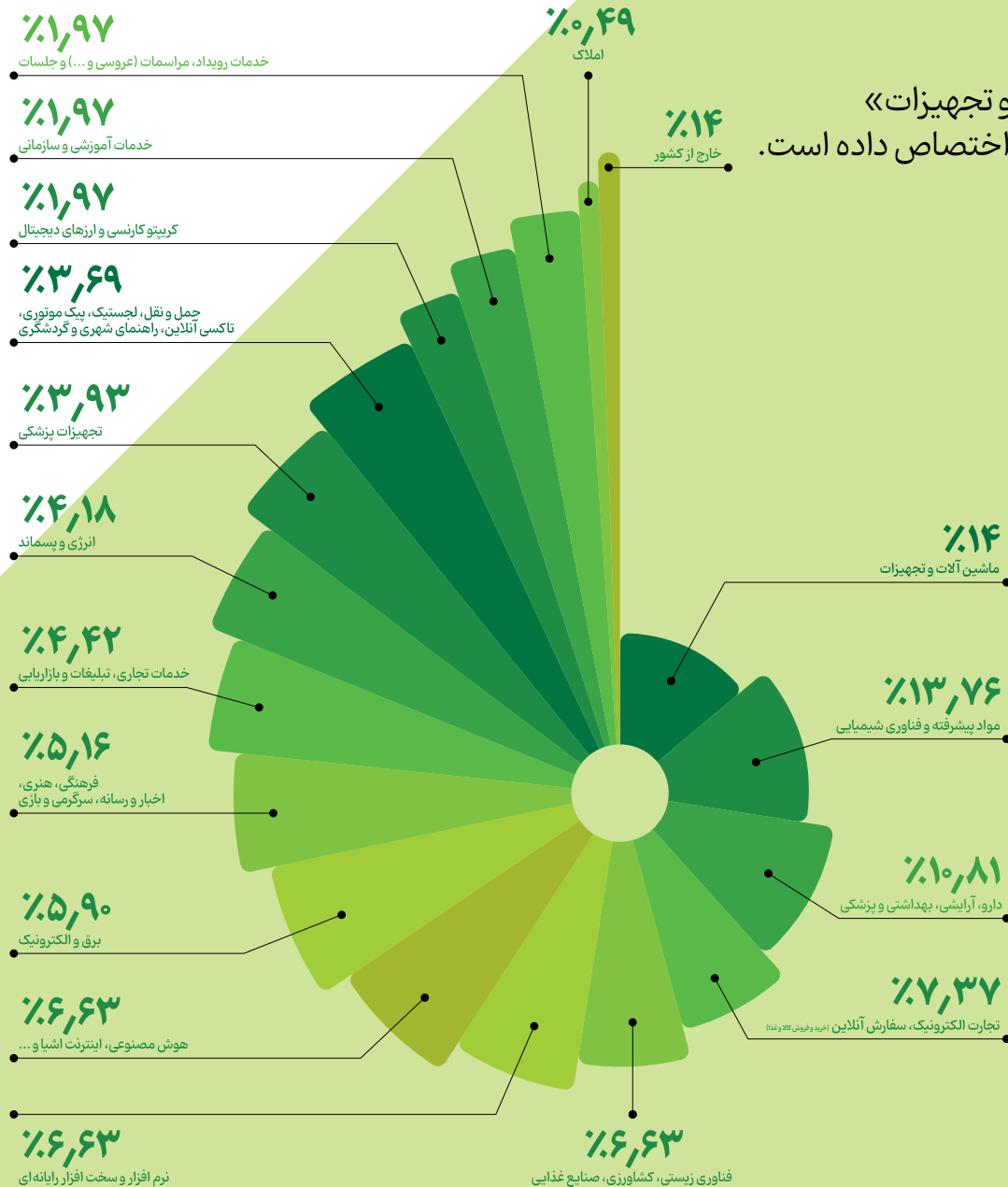
صندوق‌های پژوهش و فناوری، سرمایه‌گذاری غیر مستقیم در پروژه‌ها را به سرمایه‌گذاری مستقیم ترجیح داده‌اند.

- صندوق پژوهش و فناوری
- صندوق پژوهش و فناوری سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی
- صندوق‌های بورسی سرمایه‌گذاری خطرپذیر
- شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر
- سایر



سهم تعدادی انواع حوزه‌ها از قراردادهای سرمایه‌گذاری در سال ۱۴۰۲

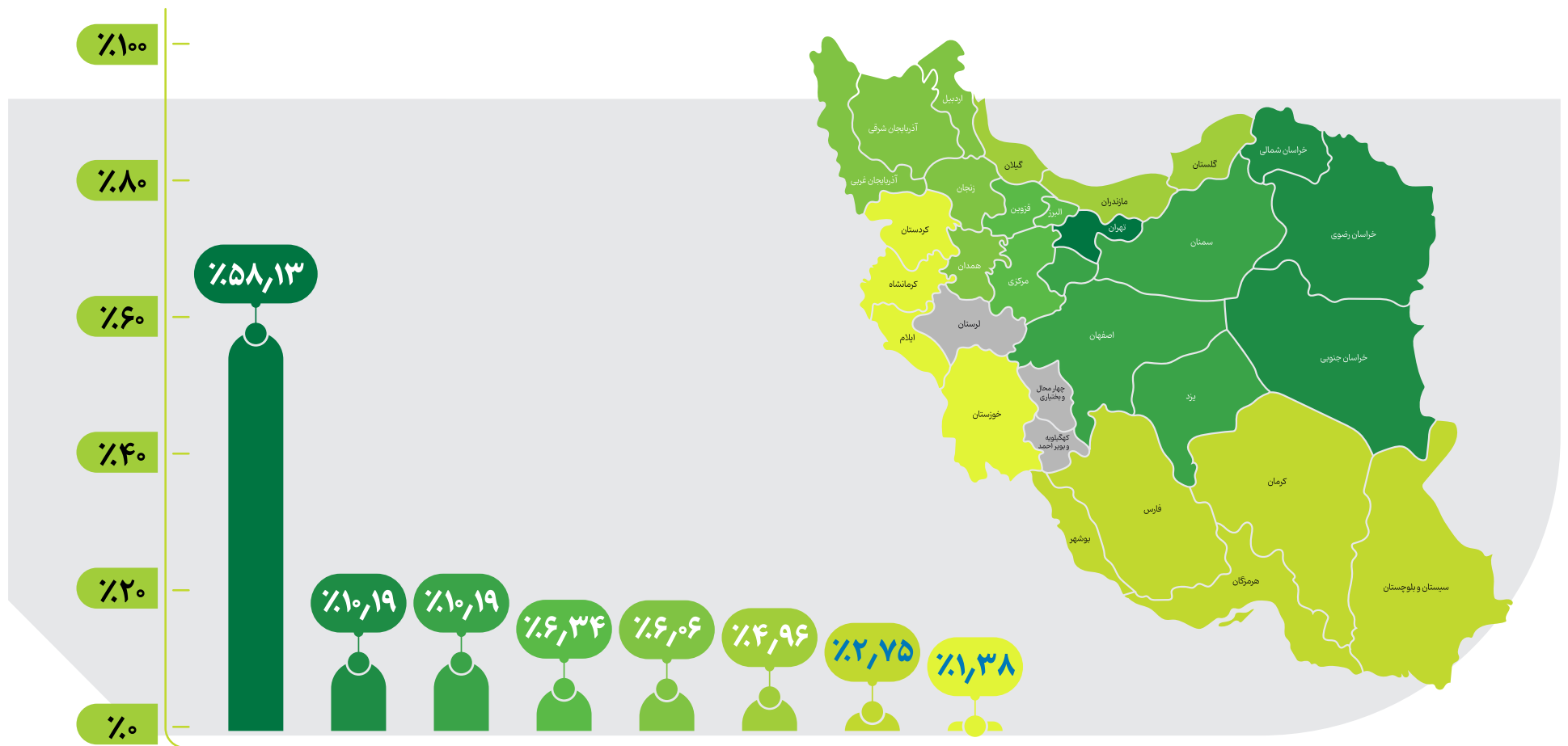
حوزه «مواد پیشرفته و فناوری شیمیایی» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم از تعداد قراردادهای سرمایه‌گذاری را به خود اختصاص داده است.



سهم مناطق جغرافیایی از تعداد قراردادهای سرمایه‌گذاری

۱۴۰۲

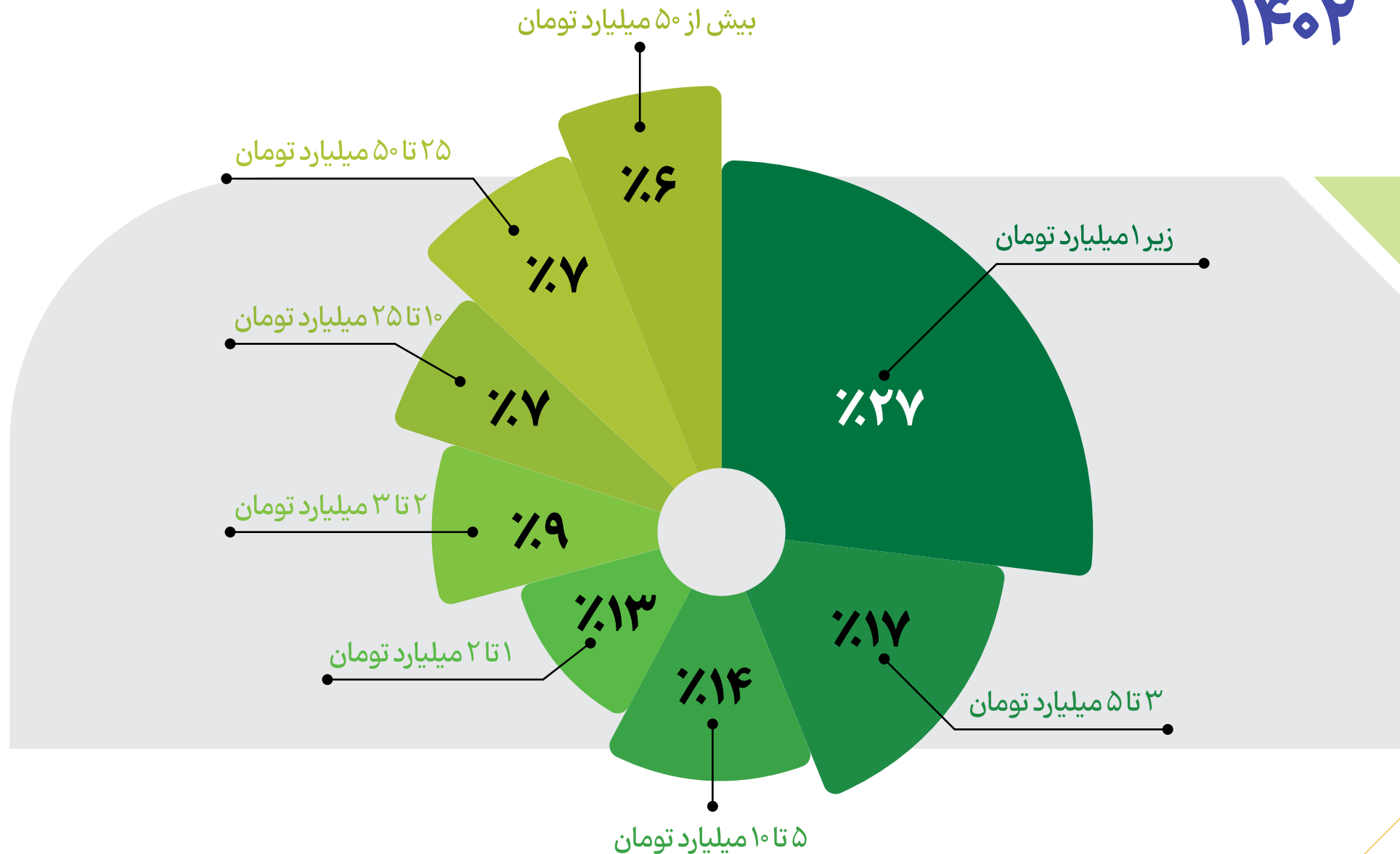
بیش از ۵۸٪ کل قراردادهای سرمایه‌گذاری مربوط به استان تهران بوده است.



● شرق (خراسان ها) ● مرکزی ۲ (اصفهان، سمنان، یزد، قم) ● مرکزی ۱ (البرز، قزوین، مرکزی) ● شمال غرب (آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل، زنجان، همدان) ● شمال (گیلان، گلستان، مازندران) ● جنوب (هرمزگان، بوشهر، فارس، کرمان، سیستان و بلوچستان) ● غرب (خوزستان، کرمانشاه، کردستان، ایلام) ● مرکزی ۳ (لرستان، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد)

سهم قراردادهای سرمایه‌گذاری بر حسب مبلغ (Check size)

۱۴۰۲

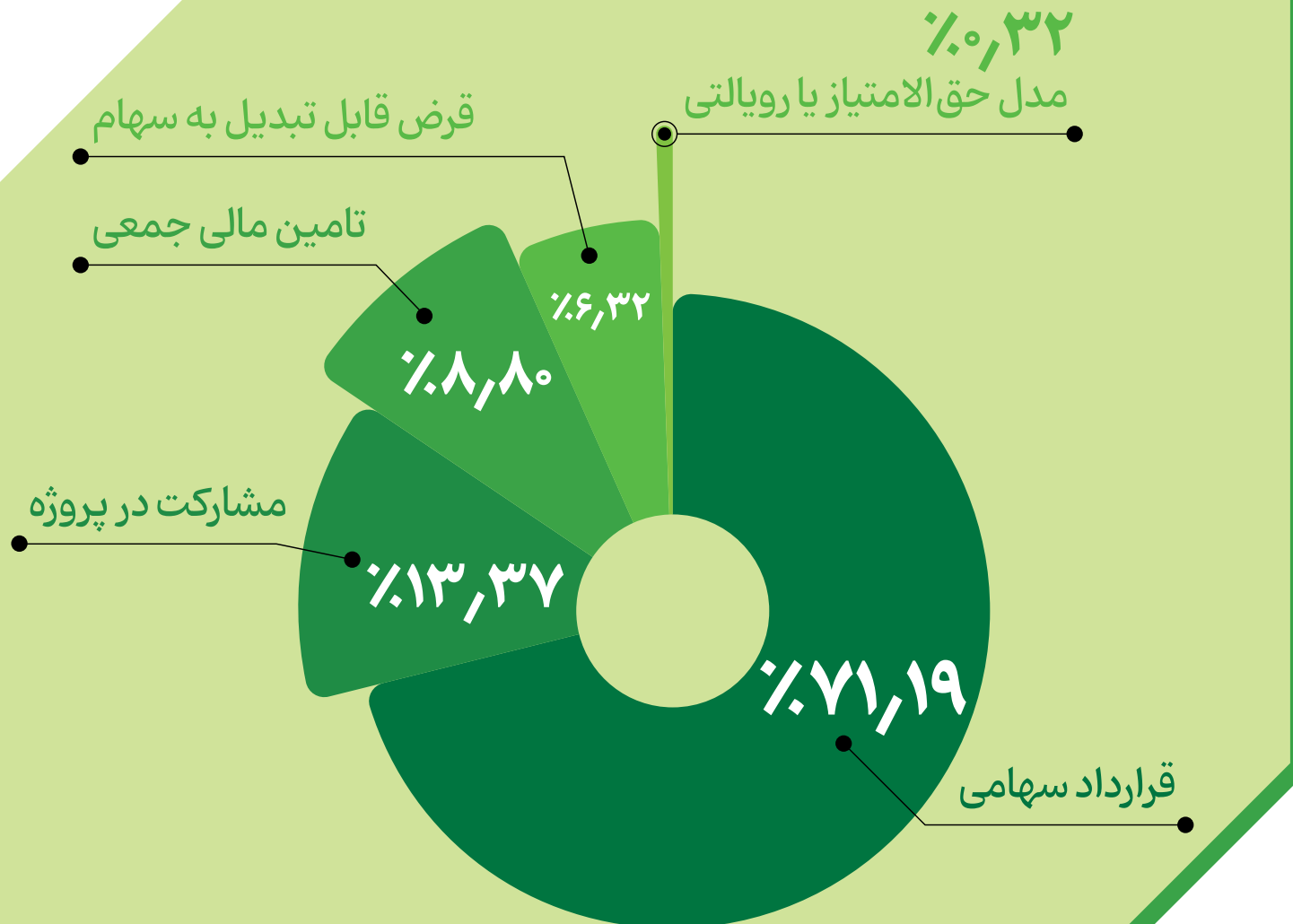


انواع قراردادهایی که اعضای انجمن برای سرمایه‌گذاری استفاده کرده‌اند

قراردادهایی که در ازای دریافت منابع مالی، درصدی از سهام شرکت در اختیار سرمایه‌گذار قرار می‌گیرد.	Equity	قرارداد سهامی
در این روش مبلغی که سرمایه‌گذار به‌عنوان قرض به صاحبان شرکت‌ها اعطا می‌کند، به شکل قرضی درمی‌آید که در صورت پیشرفت و رشد شرکت به سهام تبدیل خواهد شد.	Convertible	قرض قابل تبدیل به سهام
در این روش سرمایه‌گذار به‌میزان مبلغی که سرمایه‌گذاری کرده است، سهام دریافت می‌کند. از طرفی او می‌تواند بخشی از محصول تولیدشده را نیز برداشت کند و بفروشد. البته اگر از این امکان استفاده کند، باید به‌میزان محصول برداشتی، سهامش را به استارت‌آپ بازگرداند.	Royalty	مدل حق‌الامتياز یا رويالتي
نوعی روش سرمایه‌گذاری مشترک که به آن قرارداد مشارکت مدنی یا قرارداد مشارکت انتفاعی نیز گفته می‌شود، که بین دو یا چند شخص یا شرکت، منعقد می‌گردد و سرمایه‌گذاران به‌میزان آورده خود در سود و زیان طرح سهیم می‌شوند (هیچ سهمی از خود شرکت به سرمایه‌گذاران منتقل نمی‌گردد).		مشارکت در پروژه
میزان سرمایه‌گذاری در پروژه‌هایی که از طریق یکی از پلتفرم‌های تأمین مالی جمعی سرمایه‌گذاری شده باشد.	Crowdfunding	تأمین مالی جمعی

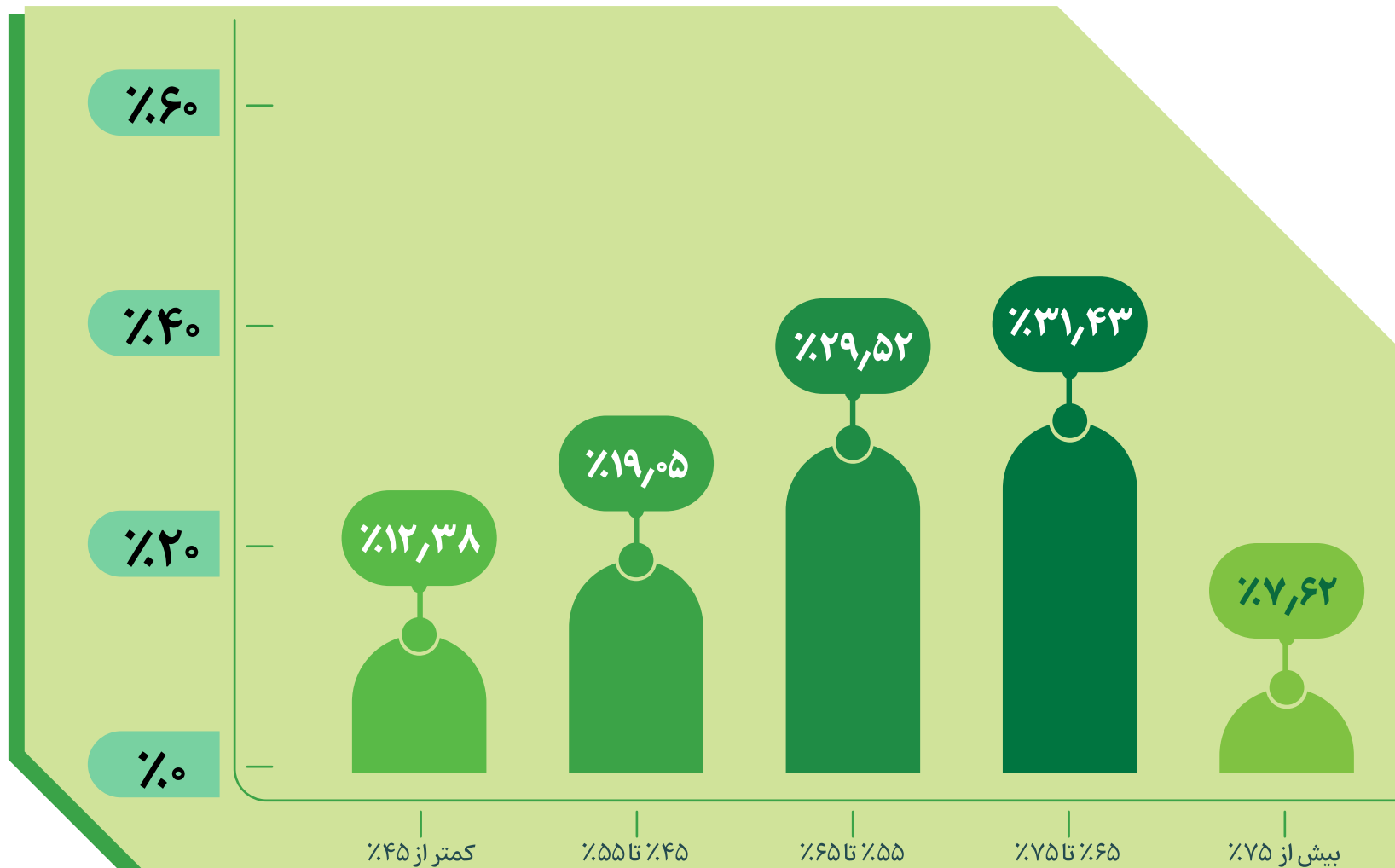
سهم انواع قراردادهای سرمایه‌گذاری در سال ۱۴۰۲

بیش از ۷۰ درصد قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر از نوع سهامی بوده‌اند.



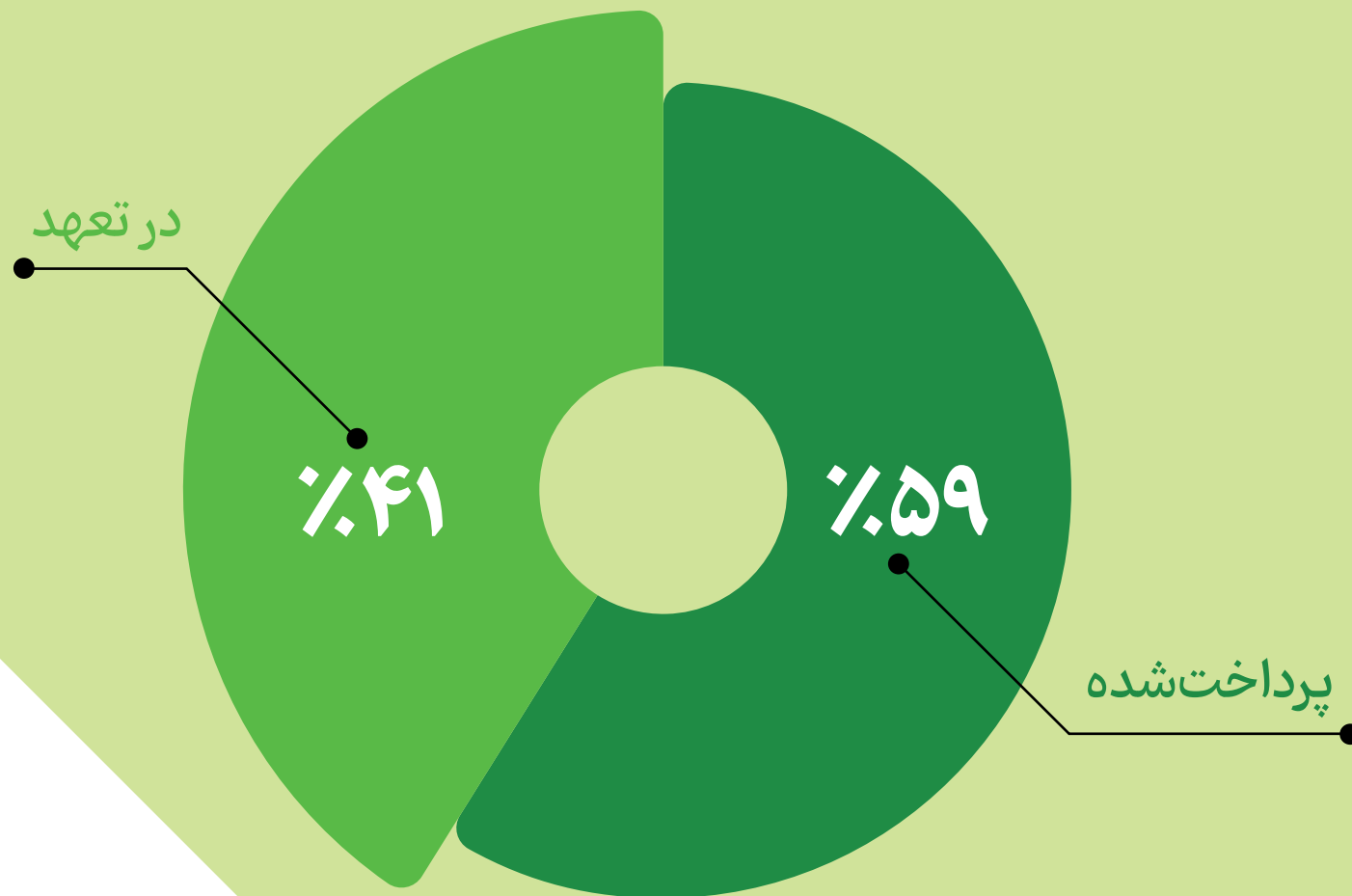
نرخ تنزیل مورد استفاده اعضای انجمن ۱۴۰۲

اعضای انجمن در حدود ۳۱٪ موارد از نرخ تنزیل بین ۶۵ تا ۷۵ درصد استفاده می‌کنند.



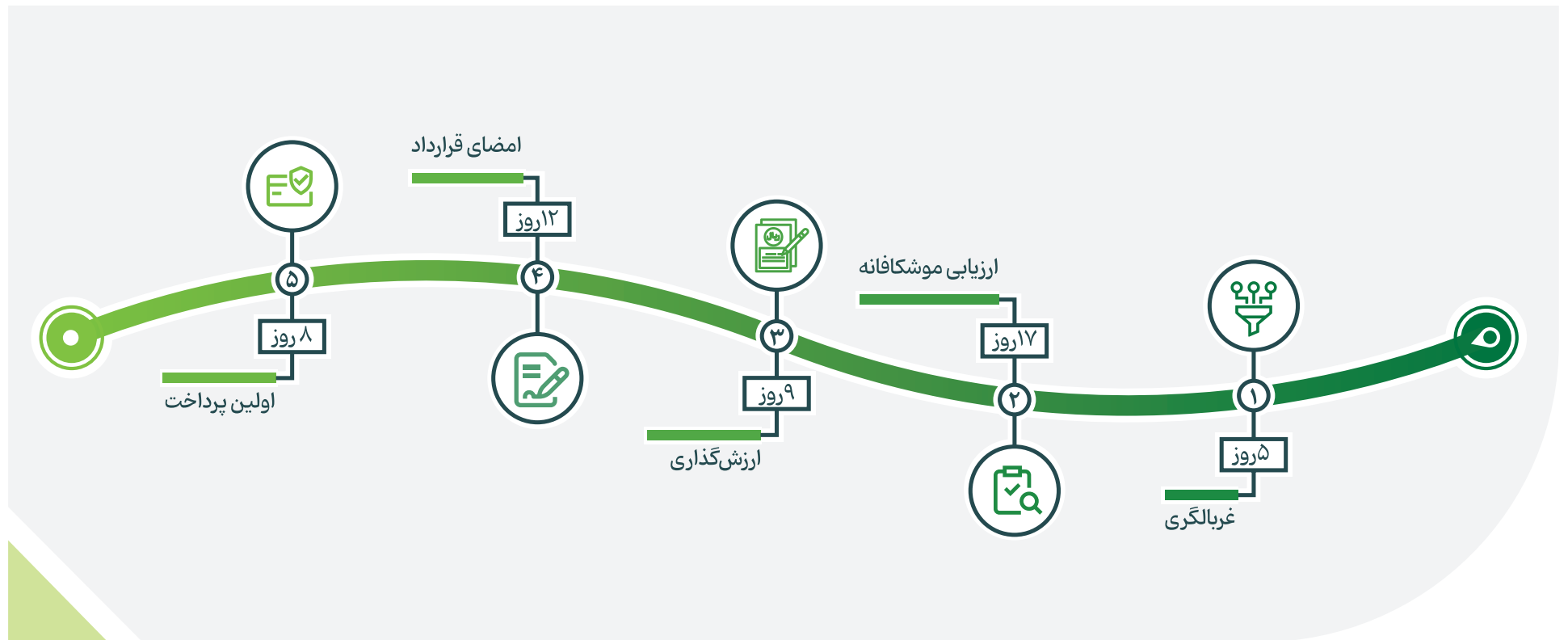
وضعیت قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم ۱۴۰۲

۵۹٪ مبلغ قراردادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر مستقیم به سرمایه‌پذیران پرداخت شده است.



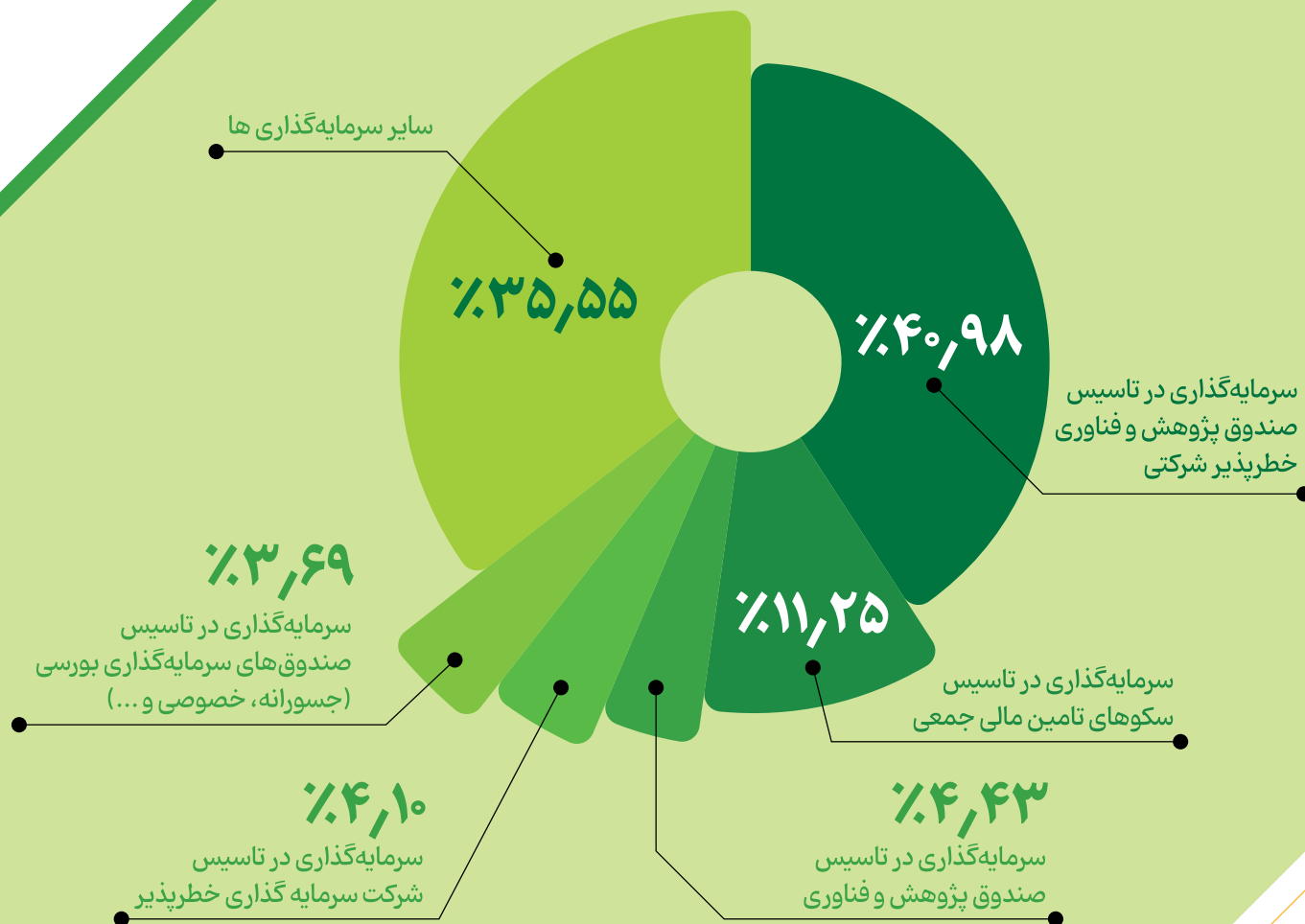
مدت زمان صرف‌شده در هر مرحله از فرایند سرمایه‌گذاری توسط اعضا

فرایند سرمایه‌گذاری در هر استارت‌آپ به طور میانگین ۵۱ روز طول می‌کشد. **۱۴۰۲**



شیوه‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر غیرمستقیم

تاسیس شرکت سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی اصلی‌ترین شیوه سرمایه‌گذاری غیرمستقیم اعضای انجمن است. ۱۴۰۲



**گزیده ای از
تجربه های خروج اعضا**

گروه سرمایه‌گذاری بهمن

روش خروج	معرفی کسب‌وکار	نام تیم
فروش به سهامدار دیگر	یوتوپین اولین پلتفرم انسان‌محور سفر در ایران است. جایی که در آن گردشگران با به اشتراک گذاشتن تجربه‌های ناب خود به دیگران در برنامه‌ریزی و تجربه‌کردن بهترین لحظه‌ها کمک می‌کنند. کسب و کار محلی‌ها رونق می‌گیرد و فرهنگ توسعه پایدار در گردشگری توسعه می‌یابد.	یوتوپین
فروش به سهامدار دیگر	خدمات مشاوره روانشناسی به ایرانیان خارج از کشور	سیمیاروم
فروش به کارآفرین	پلتفرمی برای برگزاری تورهای عشایری و تورهای خاص چندمنظوره برای گردشگران خارجی	نومد تورز
فروش به شخص دیگر	تولید موتورسیکلت برقی	کیگارا (آوا موتور)
فروش به سهامدار دیگر	در زمینه طراحی و تولید قوای محرکه الکتریکی شامل انواع الکتروموتور، موتور گیربکس، درایور، اینورتر و باتری‌های لیتیومی فعال است.	نما موتور
فروش به شرکت دیگر	تولید دریچه‌های بتنی فاضلاب	رادیس

داوین

نام تجاری	شرکت	معرفی کسب و کار	روش خروج
مدوپد	مبتکران دانایی و پویایی دیبانگاران	مدوپد یک استارت آپ تکنولوژی محور هست که تلاش می‌کند سلیقه و رویای هر فرد را در قالب محصولات کاربردی ارائه می‌کند. چگونگی این کار از طریق نمایش محصولات به صورت ماکاپ که مخاطب تصویر را واقعی بیندارد. سپس با استفاده از هوش مصنوعی و ماشین‌های یادگیرنده محصولات را طراحی می‌کند.	فروش به شرکت دیگر
دیجیتون	توسعه هوشمند ابرنارنجی	دیجیتون فروشگاه سرویس ویدیویی درخواستی کودک و نوجوان است. که کاربران از طریق این سرویس می‌توانند به راحتی کارتون‌ها، فیلم‌ها و سریال‌های مورد علاقه خود را دنبال کنند و آنها را از طریق اپلیکیشن یا وبسایت دیجیتون، روی موبایل و تبلت خود همراه داشته باشند. همه انیمیشن‌ها و کارتون‌های این اپلیکیشن از تکنولوژی هوشمند مطابق با سرعت اینترنت استفاده می‌کنند و کاربران می‌توانند با سرعت‌های گوناگون، از امکانات اپلیکیشن دیجیتون استفاده کنند. این سرویس در تابستان ۱۳۹۵ به بازار عرضه شد و در زمینه سرگرمی آنلاین کودک و نوجوان با ارائه محتوای ویدیویی، صوتی و بازی به فعالیت خود ادامه داده است. تیم دیجیتون برای رفع نگرانی خانواده‌ها، به دقت بر محتوای موجود در اپلیکیشن نظارت می‌کند و تمام فیلم‌ها، سریال‌ها و انیمیشن‌هایی که در این اپلیکیشن ارائه می‌شود، در چارچوب قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران و سازگار با فرهنگ ایرانی است. محتوای موجود در دیجیتون، در دو دسته محتوای رایگان و محتوای اشتراکی دسته بندی می‌شوند؛ کاربران برای دسترسی به محتوای رایگان، کافی است فقط در دیجیتون ثبت نام نمایند؛ اما برای دسترسی به تمام محتوای موجود در این اپلیکیشن، کاربران می‌توانند اشتراک اپلیکیشن دیجیتون را خریداری کنند. مخاطبان اصلی این اپلیکیشن، رده سنی کودک و نوجوان اند. دیجیتون بیش از ۹۰ درصد محتوای خود را به صورت دوبله فارسی در اختیار مخاطبان قرار میدهد که بسیاری از آنها، به صورت اختصاصی برای این اپلیکیشن دوبله شده‌اند. محتوای درسی و آموزشی و ابزارهای کنترل توسط والدین از ویژگی‌های ارائه شده به کاربران در سال‌های اخیر است.	فروش به شرکت دیگر
الف یک	موسسه الف یک روش‌های کودکی	موسسه فرهنگی هنری الف یک، با تجربه ای ده ساله در حوزه کودک در تلاش است تا سبب محصولات و خدمات متنوعی را برای اکوسیستم کودکی ایران از جمله پدر و مادرها، مربیان، سیاست گذاران و کودکان ارائه دهد. این موسسه برای توسعه و ترویج رویکردهای سازنده نسبت به کودکان و ایجاد دسترسی همگانی در قالب محصولات چاپی و دیجیتال قدم بر می‌دارد تا کیفیت زندگی کودکان را ارتقا دهد. برگزاری دوره‌ها و سمینارهای آموزشی، تولید و توزیع محصولات چاپی همچون کتاب، فلش کارت و فیلمنامه تخصصی، توسعه محصولات دیجیتال همچون اپلیکیشن و کتاب‌های صوتی و الکترونیک، برگزاری رویدادهای کودکی و تولید اسباب بازی‌های تعاملی با هدف یکپارچه سازی خدمات و محصولات اکوسیستم کودکی در برنامه‌های سال جاری الف یک قرار دارد.	فروش سهام به مدیران استارت‌آپ
فرادید	شرکت فرادید ارتباط فاوا	شرکت فرادید ارتباط فاوا با هدف هوشمند سازی بخش ایمنی صنعت و با اتکا به امکانات فناوری هوش مصنوعی به طراحی و ارائه راهکارهای نوین برای تقویت و بهبود عملکرد تیم HSE آغاز به کار نموده است.	فروش به شرکت دیگر
مدریک گیمز	بازی گستران دریگ	همیار صنعتی فرادید از طریق هوش مصنوعی مولد، بنیای ماشین، و یادگیری ماشین، وظایف تیم HSE را مطابق با استانداردها و چارچوب‌های جهانی، ساده و سیستمی می‌نماید. این همیار هوشمند در صنایع مختلفی چون نفت و گاز، دکل حفاری، پالایشگاه و پتروشیمی و کارخانه‌های صنعتی بسیار پرکاربرد می‌باشد.	فروش به شرکت دیگر
درریس	گروه خلاق طلای درریس	در گذشته‌های نه چندان دور، عرضه‌ی طلا تنها توسط طلافروشی‌های سنتی صورت می‌گرفت؛ با این اوصاف که در اغلب موارد فروشنده تخصصی در زمینه‌ی چگونگی طراحی و ساخت طلا و جواهرات نداشت، عمدتاً زیورآلات را از کارگاه‌های طلاسازی خریداری کرده و در مغازه‌ی خود به فروش می‌رساند. طی سال‌های اخیر با گسترش چشمگیر صنعت طلا و جواهر، پیدایش برندها و ترقی دنیای مد، بازار عرضه و تقاضای زیورآلات هم مانند سایر صنایع مرتبط با مد روز، وارد مرحله‌ی جدیدی از رشد و توسعه شد. شکل‌گیری گالری‌های طراحی و تولید اختصاصی مصنوعات طلا و جواهر روز به روز گسترش یافت و مورد استقبال قرار گرفت. گالری‌های طلا با تمرکز بر طراحی و ساخت منحصربه‌فرد و متناسب با مد روز، مصنوعات متنوع و جدید خود را عرضه می‌کنند و بیش از پیش مورد استقبال واقع می‌شوند. گالری طلای درریس با همین رویکرد به وجود آمد و هم اکنون ۴۲ شعبه در تهران و دیگر شهرهای ایران دارد. این مجموعه تاکنون کالکشن‌های متنوعی از زیورآلات و جواهرات طلا، متناسب با سطوح متفاوت بودجه عموم مردم طراحی کرده و در شعبات و فروشگاه‌های اینترنتی خود به فروش رسانده است.	به پایان رسیدن مدت سرمایه‌گذاری و تقسیم سود
دیورا	بانی تجارت الکترونیک زرین ۲۴	با توجه به چرخه و زیست‌بوم حاکم بر صنعت طلا و جواهر در ایران، طی رسیدن محصولات تولیدی به دست مصرف‌کننده نهایی، قیمت تمام شده آن‌ها به شدت افزایش پیدا می‌کند. در کنار موضوع هزینه‌های عملیاتی و نوسانات موجود در بازار، یکی از مشکلات جدی در این صنعت، نبود امکان یکسان‌سازی قیمت و مقایسه کالاها می‌باشد در دو نقطه فروش متفاوت برای مشتریان و مصرف‌کنندگان نهایی است. شرکت بانی تجارت الکترونیک زرین ۲۴، با هدف تسهیل و گسترش فروش محصولات و نیز تحلیل داده‌های موجود در فضای سنتی بازار طلا و جواهر کشور، در کنار توسعه و فروش آنلاین طلا و جواهرات، پلتفرم آنلاین دیورا گالری را به وجود آورده است.	به پایان رسیدن مدت سرمایه‌گذاری و تقسیم سود
جاروب	تدبیر سبز فیروزان	جاروب شامل یک مجموعه متخصص در حوزه پسماندهای شهری در سه بخش پلتفرم سازی، تفکیک و پردازش و لجستیک است. جاروب تنها یک اپلیکیشن برای سفارش جمع‌آوری پسماند نیست بلکه یک سامانه یکپارچه است که در آن تمام چرخه بازیافت پسماندها از تولید زیرساخت فنی تا جذب کاربر و از جمع‌آوری تا تفکیک به منظور بازیافت دیده است.	فروش به شرکت دیگر
سوچن	شرکت توسعه هنر و فناوری مکران اکسون	سوچن یک کسب و کار اقتصادی - اجتماعی مستقر در پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان است که با توجه به محرومیت‌های موجود در منطقه سیستان و بلوچستان ایران سوچن تلاش می‌کند با استفاده از طراحی و تولید محصولات خلاقانه بومی زمینه اشتغال و درآمد پایدار برای زنان بلوچ در روستاها و حاشیه شهرها ایجاد و به توانمندسازی و ارتقای سطح معیشت و زندگی آنها کمک کند. اکثر زنان بلوچ سوزن دوزی با دست را که هنری بسیار سخت، پیچیده و ارزشمند است به عنوان یک هنر موروثی از کودکی می‌آموزند و به دلیل وجود این ظرفیت سوچن برنامه ریزی خود را بر مبنای این هنر با ارزش زنان بلوچ قرار داده است اما شیوه ای را برای فعالیت اجرا می‌کند که در آن نگاه خیره و ترحم‌آمیز به هنر دست زنان سیستان و بلوچستان حذف و محصولاتی خلاقانه طراحی و تولید شوند و مشتریان صرفاً به دلیل زیبایی، کیفیت و هنر به کار رفته در محصولات آنها را خریداری کنند. در حال حاضر محصولات سوچن در چند بخش اکسپورتی زنانه و مردانه و اکسپورتی منزل با پایه و زمینه سوزن‌دوزی طراحی و تولید می‌شوند. سوچن با ایجاد یک زنجیره ارزش بر روی تجاری سازی و برندسازی محصولات تولید شده توسط زنان بلوچ کار می‌کند و بر روی بخش‌های نیازسنجی بازار، ایده‌پردازی، طراحی، تولید، بسته‌بندی، تولید محتوا، مارکتینگ و فروش محصولات تمرکز کرده است.	فروش سهام به مدیران استارت‌آپ

صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران

روش خروج	معرفی کسب و کار	نام تیم
فروش سهام به مدیران استارت‌آپ	اتیچر یک پلتفرم است که زبان آموزان می‌توانند با هر هدفی از تقویت مکالمه زبان انگلیسی تا آمادگی برای آزمون‌های بین‌المللی تافل و آیلتس بدون نیاز به حضور در کلاس به صورت زنده و تعاملی با اساتید در ارتباط باشند و هر زبانی را فرا بگیرند. کلاس‌ها در اتیچر از قبل ضبط نشده است و به صورت زنده برگزار می‌شود.	ایده‌گزین برهان
تقسیم سود مشارکت پس از برداشت اصل سرمایه توسط طرف‌های قرارداد از کلیه درآمدهای ناشی از پروژه، شامل فروش گیشه، حق پخش DVD، حق پخش VOD، حق پخش تلویزیون و ...	مسافری از گانورا انیمیشنی خانوادگی، علمی تخیلی و ماجراجویی محصول کشور ایران به کارگردانی سیداحمد علمدار و نویسندگی و تهیه‌کنندگی سیدمحمدحسین علمدار بوده است. این انیمیشن ۹۳ دقیقه‌ای در تاریخ ۱۵ آذر سال ۱۴۰۲ به روی پرده سینماها رفت. این انیمیشن داستان یک موجود فضایی است که به زمین می‌آید تا با کمک پسری معلول به جستجوی فرمانروای گانورا که در زمین گم شده است بپردازد.	انیمیشن سینمایی مسافری از گانورا

صندوق حمایت از سرمایه‌گذاری زیست فناوری

روش خروج	معرفی کسب و کار	نام تیم
فروش به شخص حقیقی	شرکت دانش بنیان در حوزه تولیدات داروهای ضد درد و درمان اعتیاد، بسته‌بندی و خدمات پس از فروش محصولات دارویی و انواع فرآورده‌های بیولوژیک، مکمل‌های دارویی و غذایی، مواد خوراکی و آشامیدنی	مه‌سام دارو (سهامی خاص)

شرکت هدهد ارزش آفرین پیشرو

روش خروج	معرفی کسب و کار	نام تیم
فروش سهام به مدیران کسب و کار	دوسل بستری را جهت کوچ و منتورینگ دانش‌پذیران و هنرجویان موسیقی، فراهم کرده است.	دوسل

صندوق پژوهش و فناوری صنعت ماشین سازی

روش خروج	معرفی کسب و کار	نام تیم
فروش به شرکت دیگر	این شرکت با برند «ماشین بازار» در زمینه ارائه خدمات مشاوره فنی و مالی در حوزه خرید ماشین‌آلات و تجهیزات صنعتی و راه‌اندازی خطوط تولید فعالیت می‌کند. همچنین این شرکت به پشتوانه شبکه گسترده سازندگان تجهیزات صنعتی و با هدف تسهیل خرید این تجهیزات، اقدام به راه‌اندازی جامع‌ترین پلتفرم خرید ماشین‌آلات صنعتی نموده است.	همکاری‌های صنعتی امین فناوران پردیس

تسهيلات



فصل سوم

عملکرد اعضای انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر در اعطای تسهیلات ۱۴۰۲

مبلغ کل تسهیلات اعطاشده

۵۸۴۵ میلیارد تومان

۲۱۵۳

تعداد کل تسهیلات اعطاشده

میانگین مبلغ هر تسهیلات

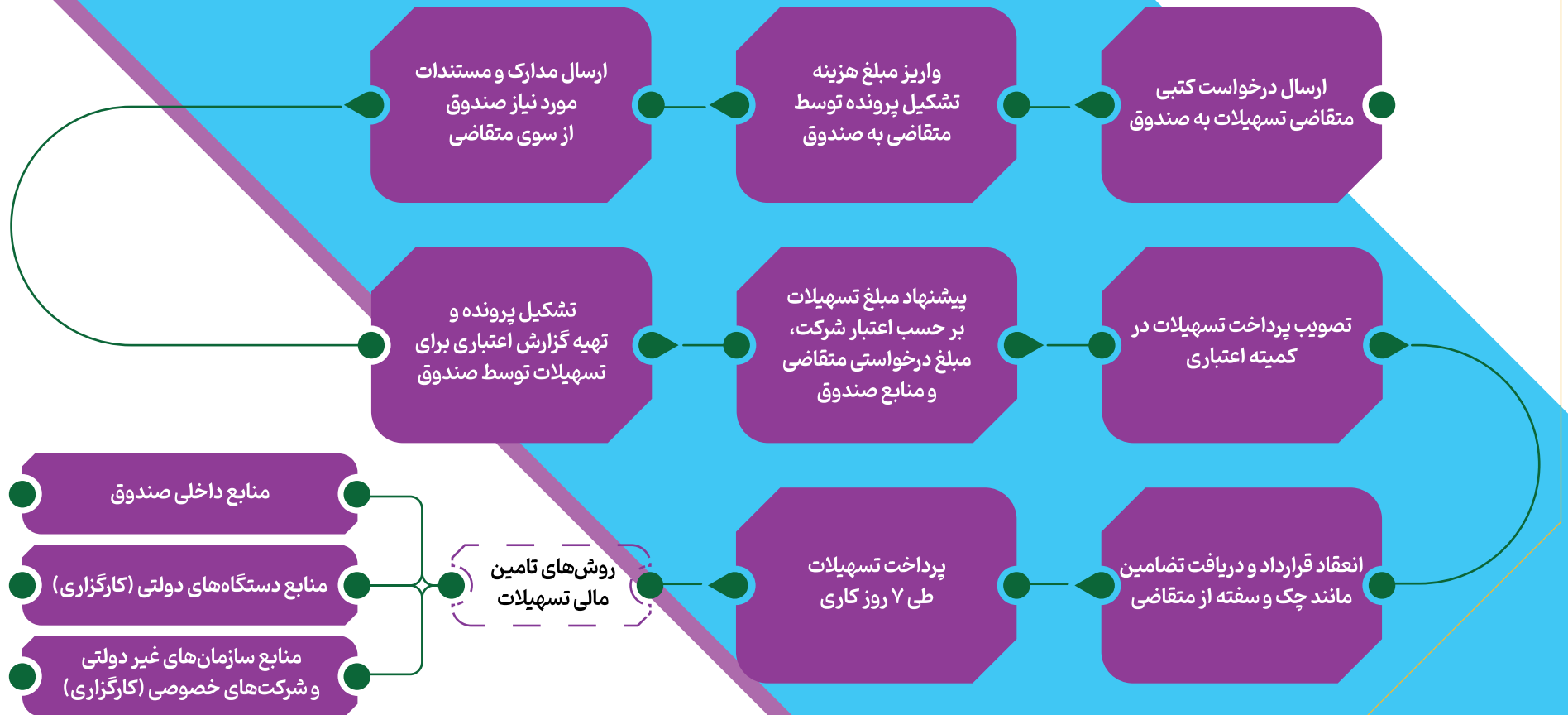
۲۷۱۰ میلیون تومان

۱۰ عضو اول انجمن در حوزه ارائه تسهیلات

براساس مبلغ کل تسهیلات اعطاشده

عنوان شرکت	تعداد تسهیلات پرداخت شده	مبلغ کل تسهیلات پرداختی (میلیون ریال)
صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت	۱۲۷	۳۱,۸۷۵,۰۰۰
صندوق توسعه فناوری‌های نوین	۳۸۴	۴,۷۰۱,۴۷۳
صندوق پژوهش و فناوری توسعه صادرات و فناوری شریف	۱۷۵	۳,۳۷۴,۹۹۶
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی صنعت ماشین‌سازی	۲۴۳	۲,۳۰۰,۵۱۸
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی دانشگاه تهران	۲۲۹	۱,۹۰۶,۹۸۶
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی کریمه استان قم	۲۴۵	۱,۵۷۲,۷۳۷
صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی استان خراسان رضوی	۴۳۵	۱,۳۹۰,۰۵۰
صندوق پژوهش و فناوری استان اصفهان	۲۴۴	۱,۲۵۷,۲۲۸
صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری ایرانیان	۲۵	۱,۱۴۵,۸۰۱
صندوق پژوهش و فناوری تلاشگران اقتصاد پایدار	۶۴	۱,۰۹۳,۷۰۰

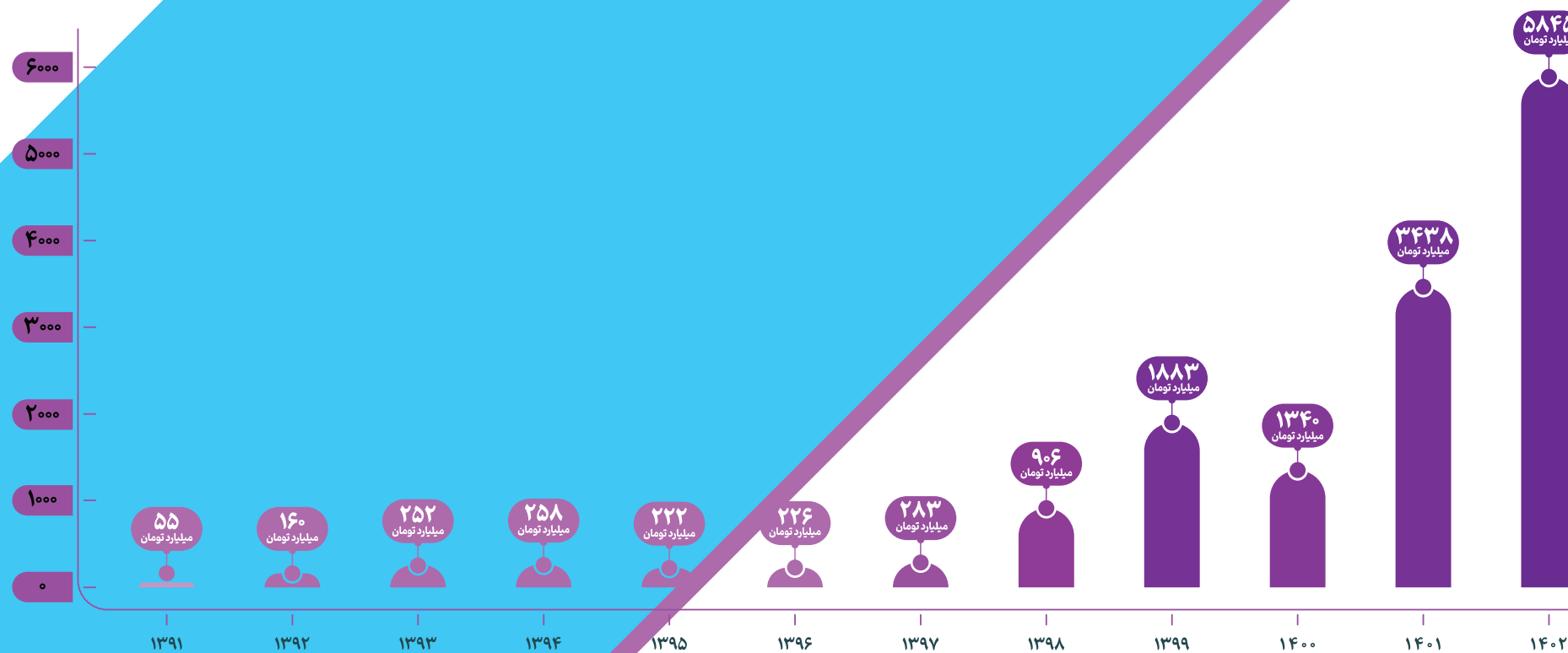
سازوکار رایج اعطای تسهیلات توسط صندوق‌های پژوهش و فناوری



وضعیت تسهیلات پرداخت شده توسط اعضای انجمن

۱۳۹۱-۱۴۰۲

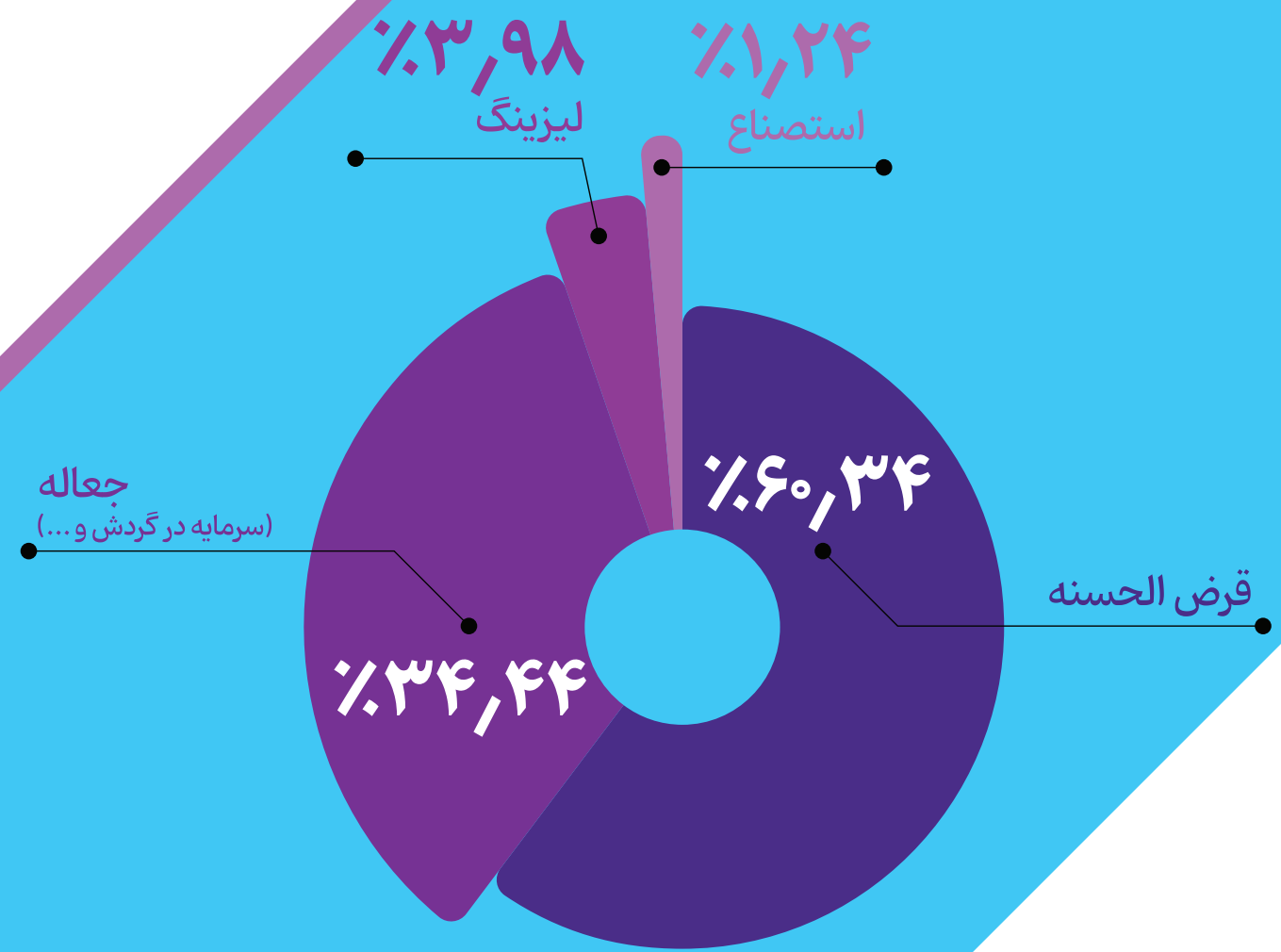
در سال ۱۴۰۲ بیش از ۵۸۰۰ میلیارد تومان تسهیلات توسط اعضای انجمن پرداخت شده است.



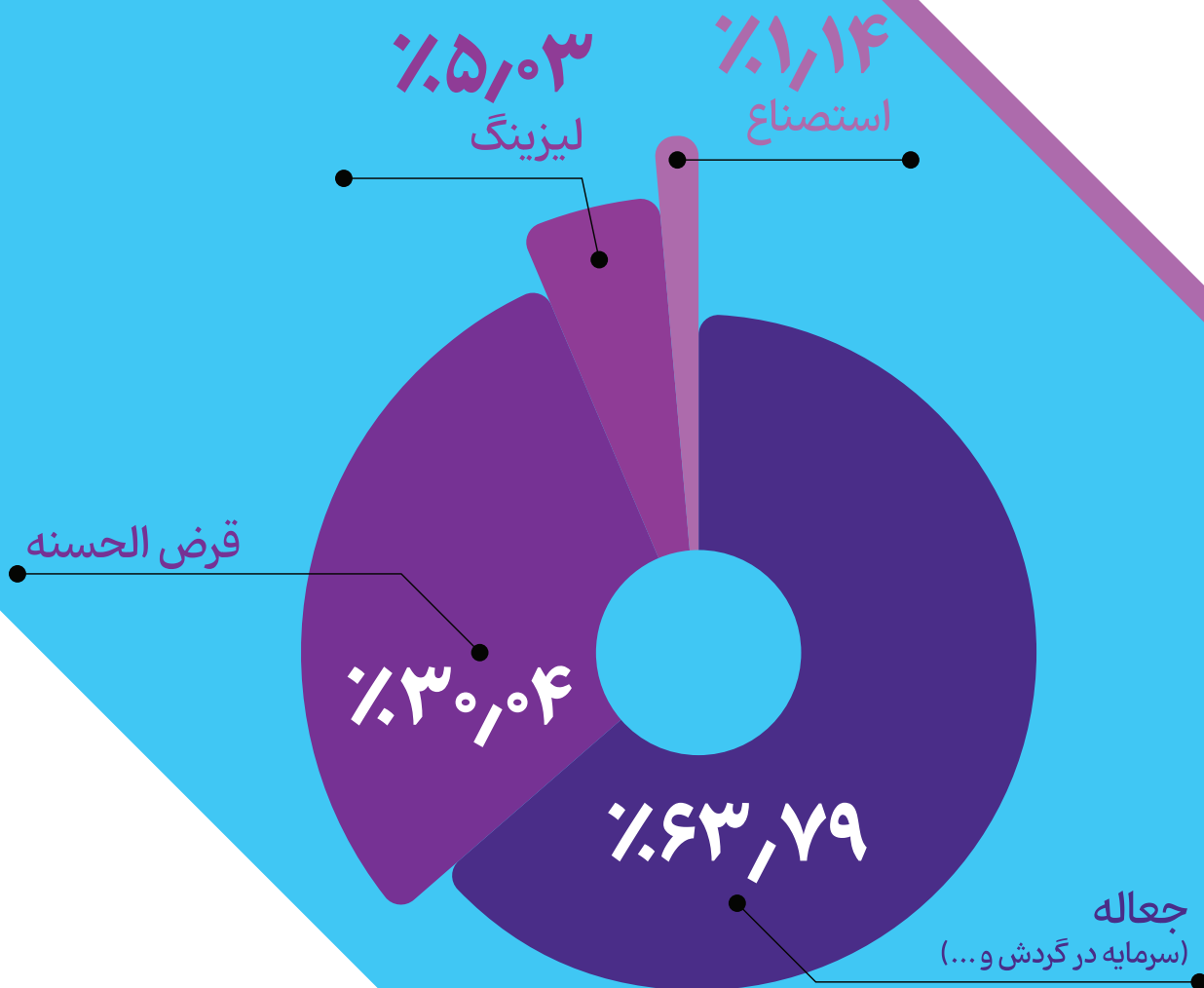
انواع تسهیلات اعطاشده توسط اعضای انجمن

کاربرد	انواع تسهیلات
تسهیلات حمایتی که معمولاً با نرخ ۴ درصد و با هدف تولید یا عرضه محصول اولیه پرداخت می‌گردد.	قرض الحسنه (شامل نمونه سازی و ...)
تسهیلات کوتاه مدت با هدف تأمین سرمایه در گردش توسعه محصول، افزایش سهم بازار و ...	جعاله (شامل سرمایه در گردش و ...)
تسهیلات تجاری سازی برای مشتریان نهایی محصولات، خدمات فناور و دانش بنیان	لیزینگ
تسهیلات پرریسک در جهت مشارکت در ساخت محصول با پرداخت چند مرحله‌ای و متناسب با پیشرفت محصولات	استصناع

سهم تعدادی انواع تسهیلات پرداخت شده

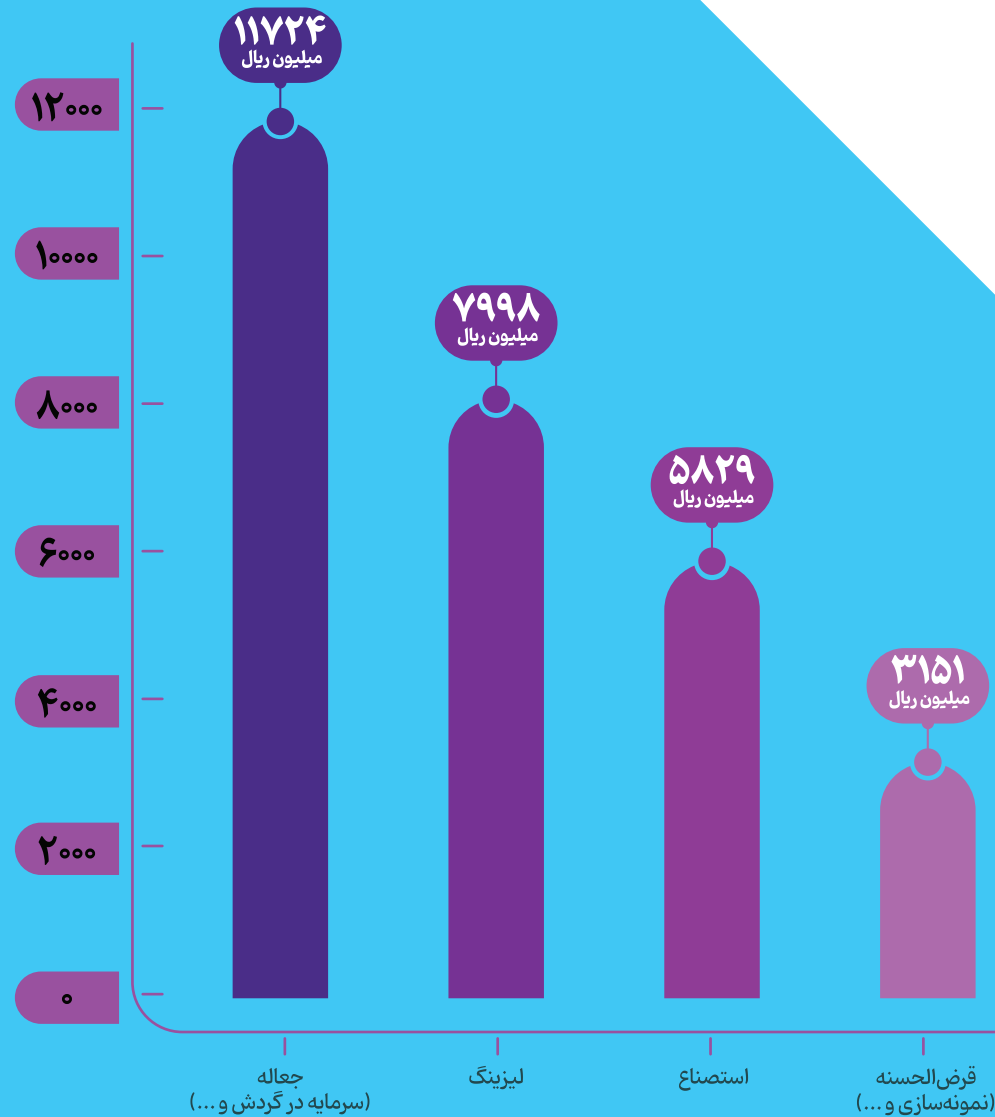


سهم مبلغی انواع تسهیلات پرداخت شده



میانگین مبلغ انواع تسهیلات پرداخت شده

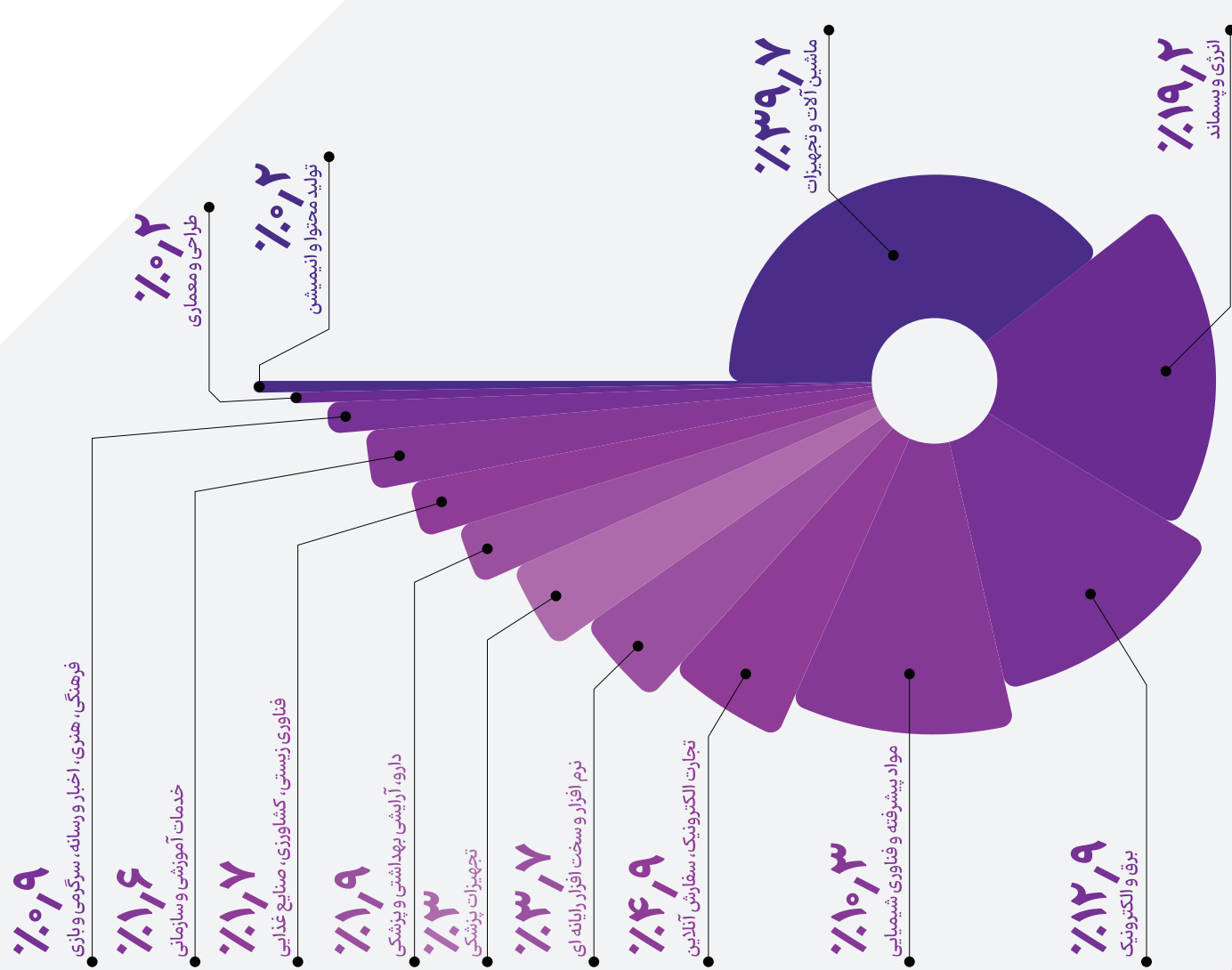
سرمایه در گردش بیشترین میانگین مبلغ را در میان انواع تسهیلات داشته است.



سهم مبلغی انواع حوزه‌ها از تسهیلات اعطاشده توسط اعضای انجمن

۱۴۰۲

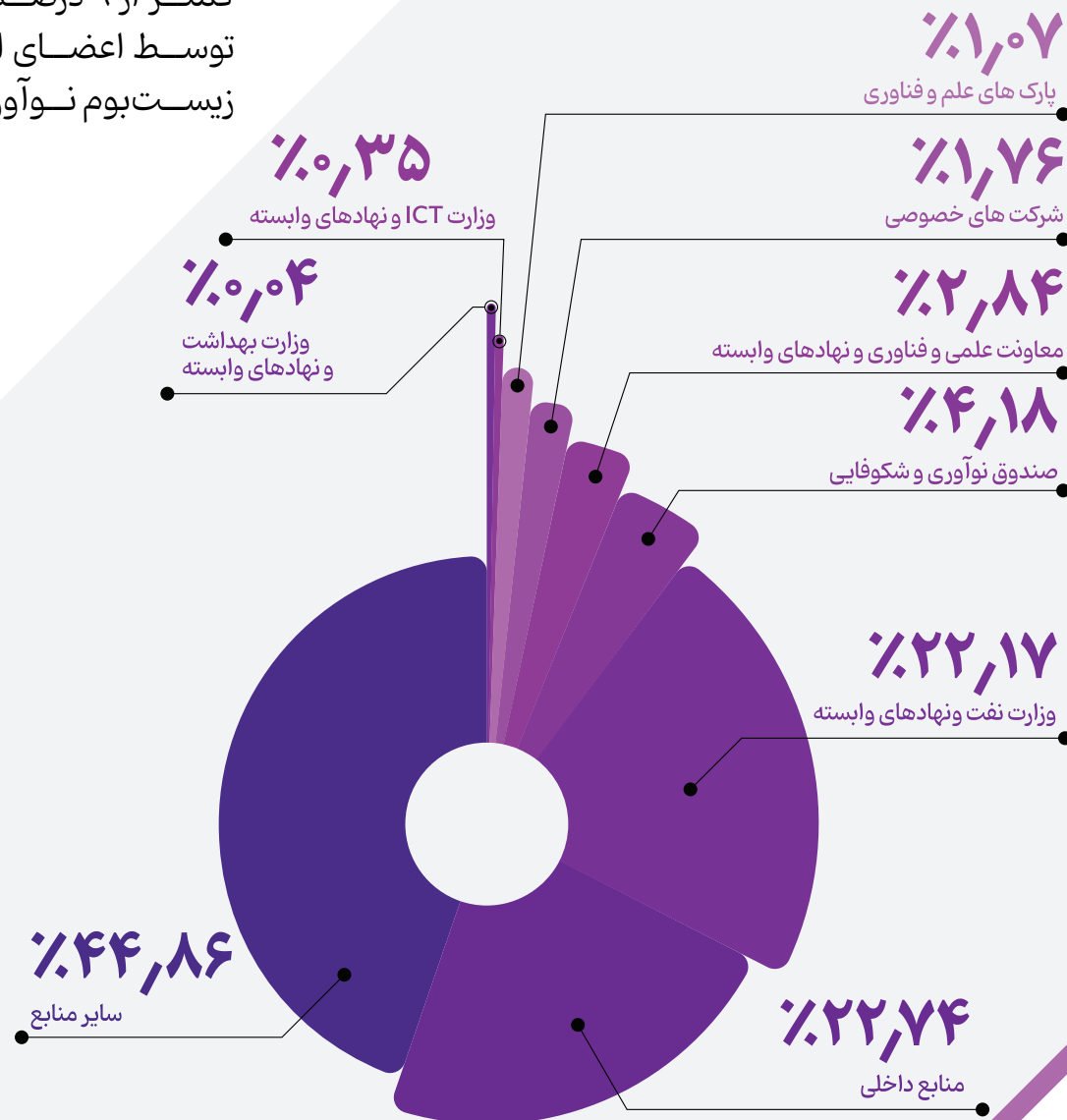
بیش از ۳۹٪ مبلغ تسهیلات اعطاشده برای حوزه «ماشین‌آلات و تجهیزات» بوده است.



درصد مبلغی انواع روش‌های تأمین مالی اعطای تسهیلات

۱۴۰۲

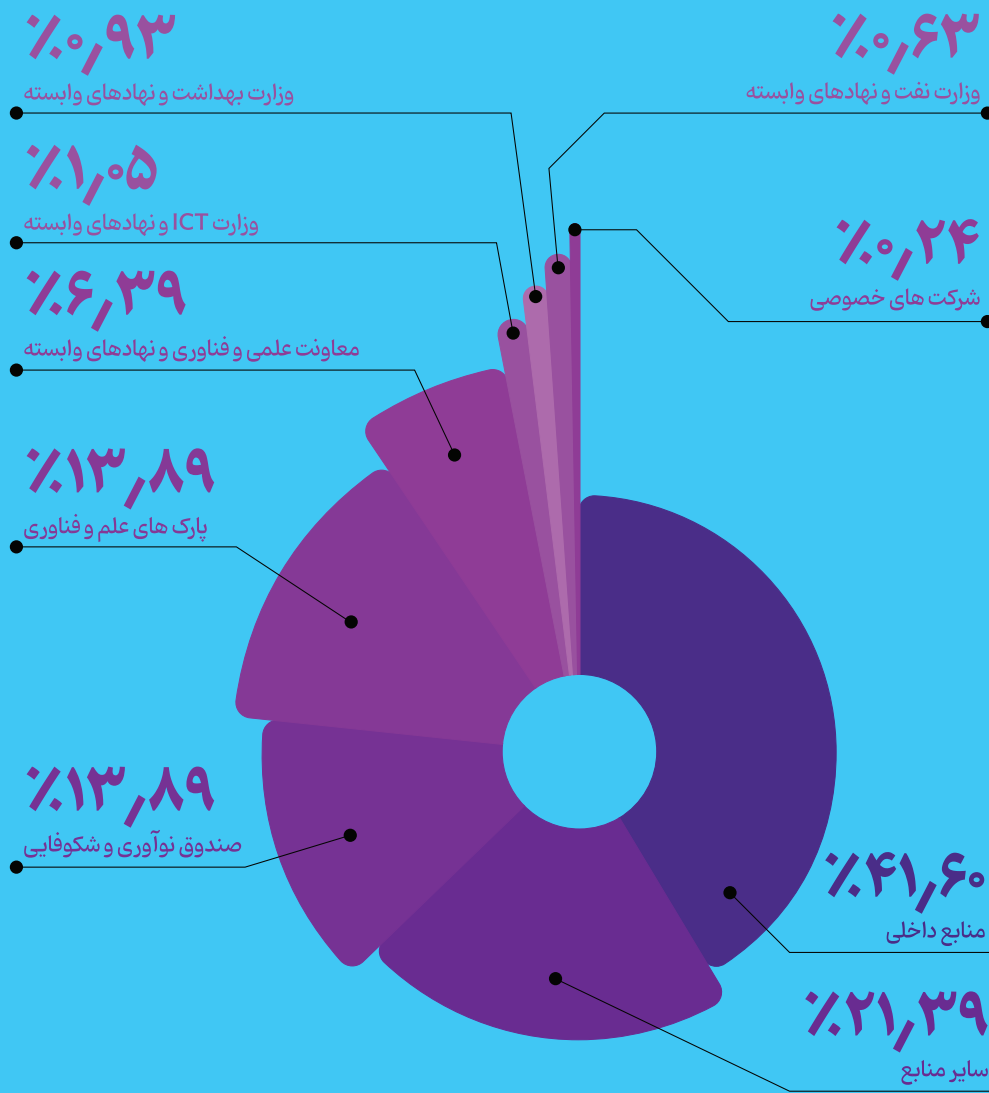
کمتر از ۹ درصد از منابع تسهیلات اعطایی توسط اعضای انجمن از نهادهای تخصصی زیست‌بوم نوآوری تأمین مالی شده است.



درصد تعدادی انواع روش‌های تأمین مالی اعطای تسهیلات

۱۴۰۲

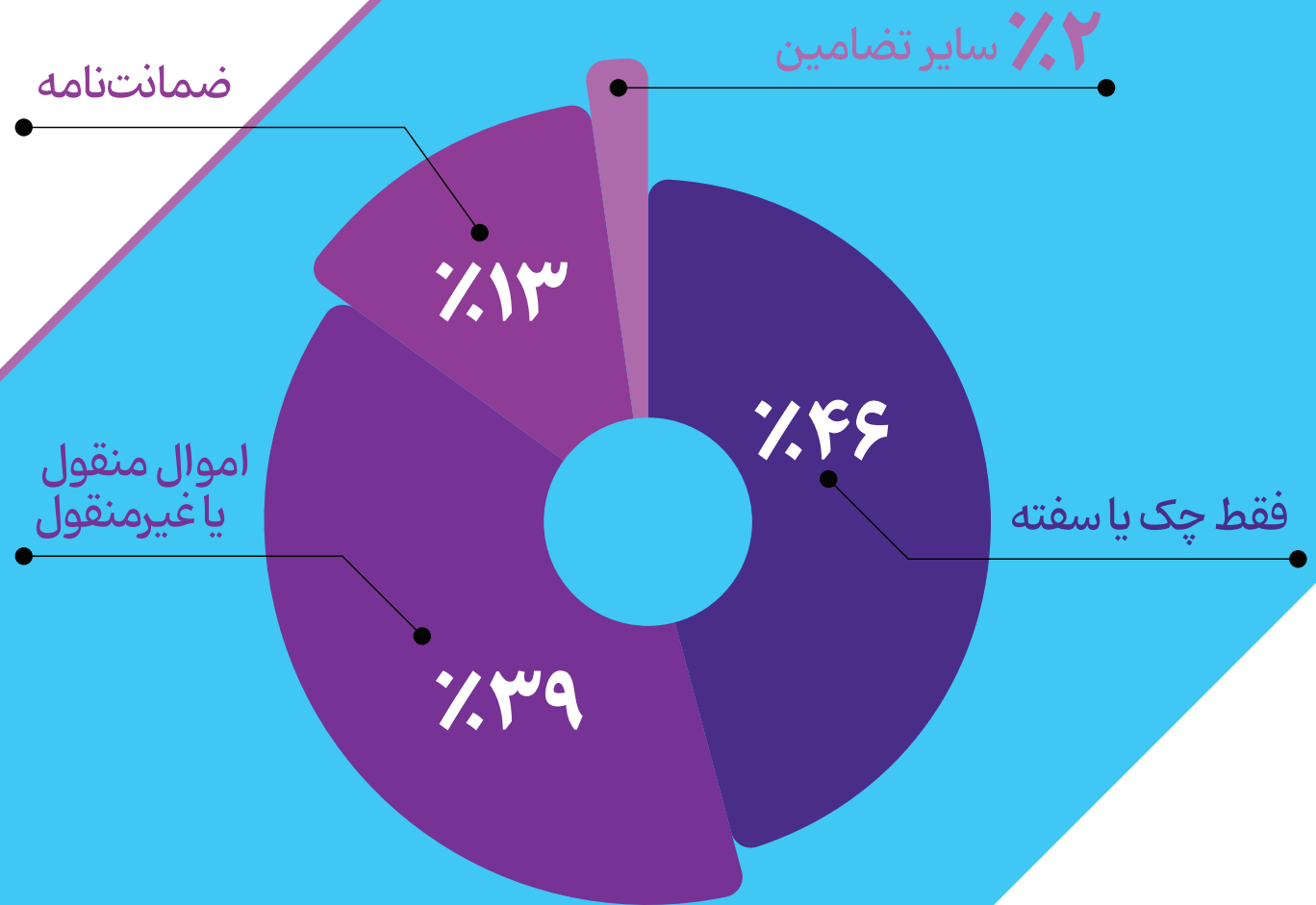
کمتر از ۳۵ درصد از تعداد کل تسهیلات اعطایی از منابع نهادهای تخصصی زیست‌بوم نوآوری تأمین مالی شده است.



تفکیک مبلغ تسهیلات پرداخت شده به تفکیک نوع وثایق

۱۴۰۲

۴۶ درصد از تسهیلات فقط با چک یا سفته صادر شده اند.



ضمانت نامه



فصل چهارم

عملکرد اعضای انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر در صدور ضمانت‌نامه ۱۴۰۲

مبلغ کل ضمانت‌نامه‌های صادرشده

۲۰۲۹۱ میلیارد تومان

۶۹۳۸

تعداد کل ضمانت‌نامه‌های صادرشده

میانگین مبلغ هر ضمانت‌نامه

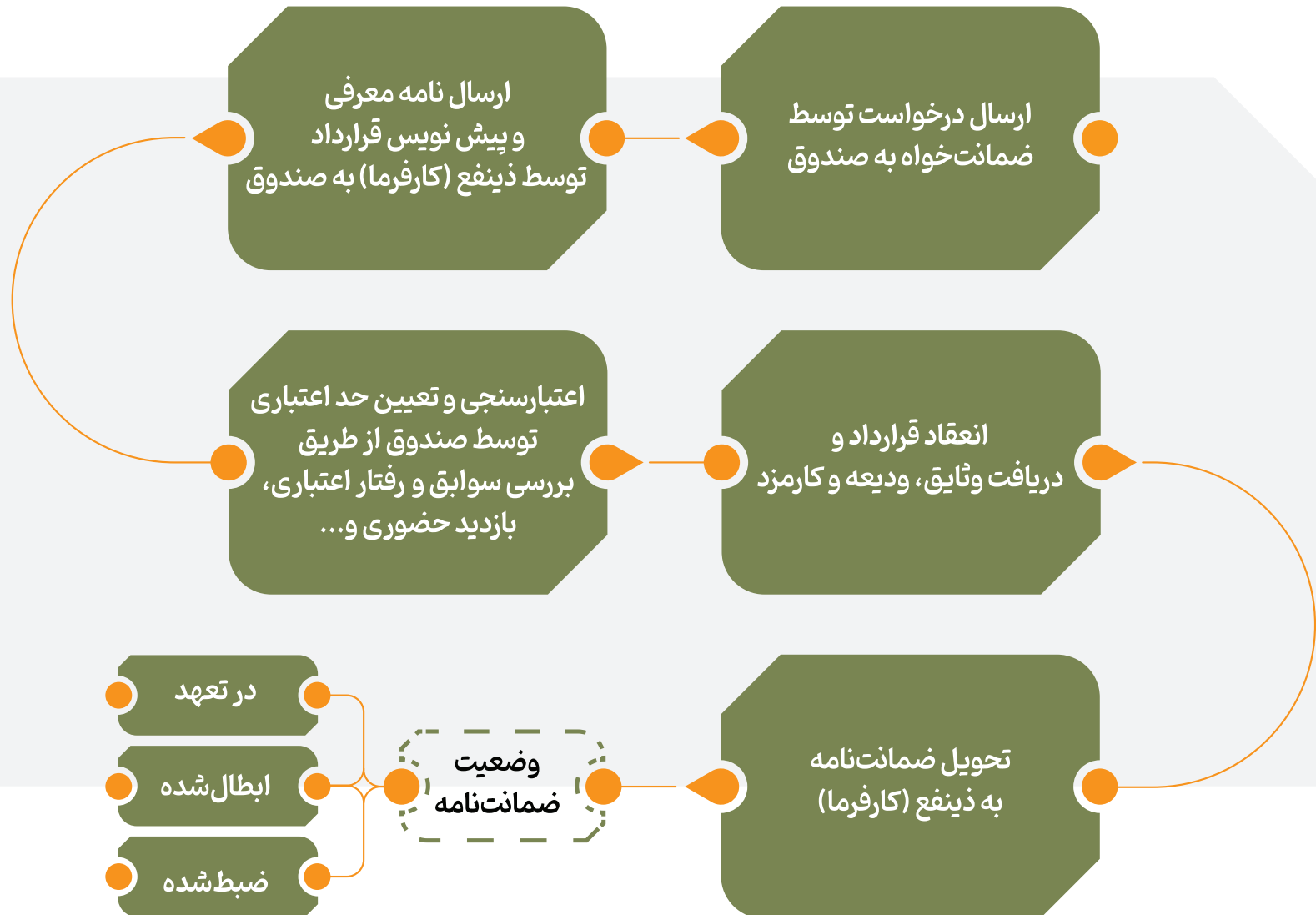
۲۹۲۰ میلیون تومان

۱۰ عضو اول انجمن در حوزه صدور ضمانت‌نامه

بر اساس مبلغ کل قراردادهای ضمانت‌نامه‌های منعقد شده در سال ۱۴۰۲

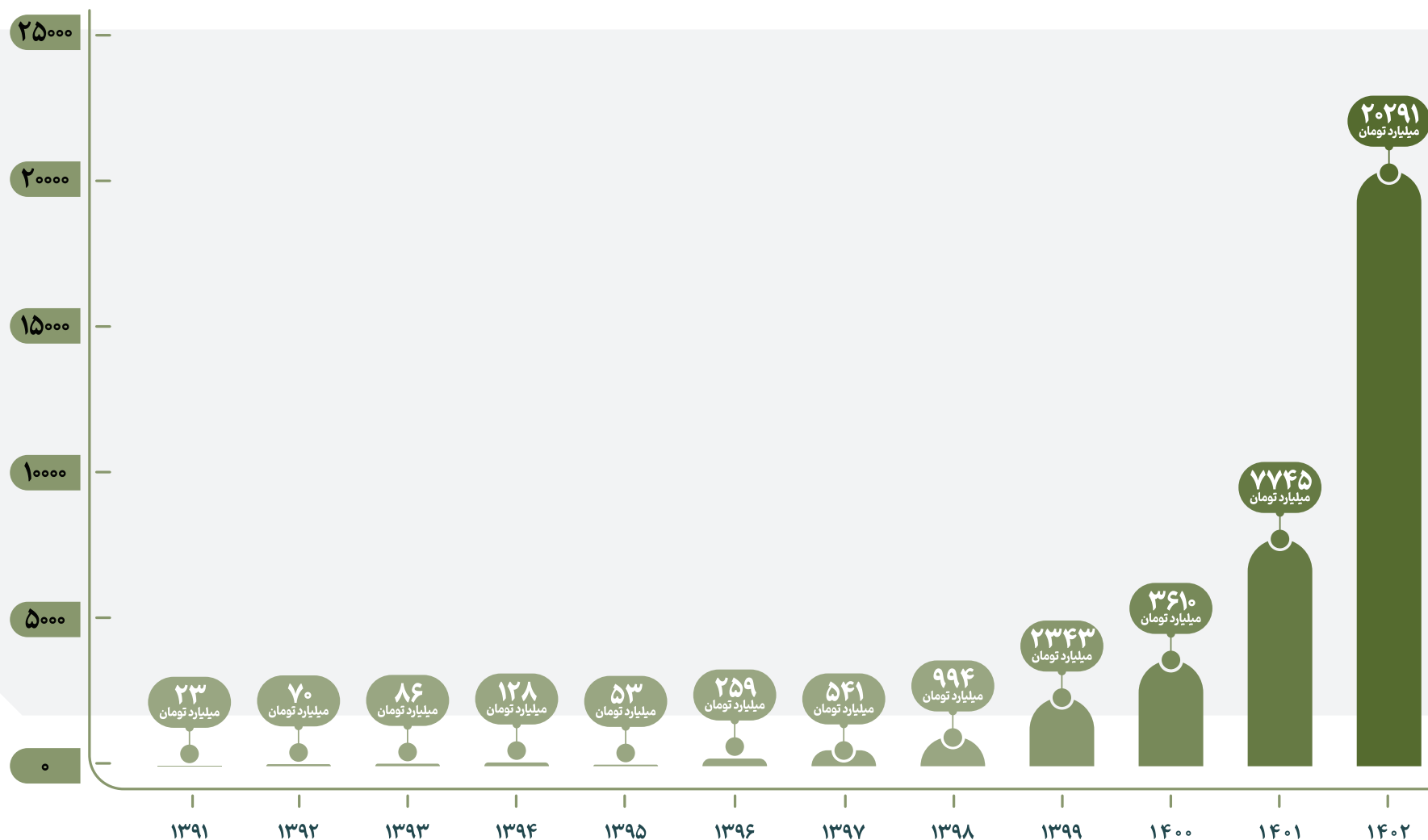
مبلغ کل ضمانت‌نامه‌های صادره	تعداد ضمانت‌نامه‌های صادره	عنوان شرکت	
۵۵,۱۶۶,۱۱۵	۲۵۳	صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت	۱
۳۰,۶۴۵,۲۶۲	۷۵۹	صندوق توسعه فناوری‌های نوین	۲
۱۶,۵۰۶,۸۷۲	۴۳۹	صندوق پژوهش و فناوری استان البرز	۳
۱۲,۳۷۶,۵۷۷	۶۱۰	صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری ایرانیان	۴
۱۱,۵۳۰,۰۰۰	۴۵۰	صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری‌های پیشرفته صنعتی	۵
۱۰,۲۶۴,۲۵۶	۸۷۸	صندوق پژوهش و فناوری توسعه صادرات و فناوری شریف	۶
۱۰,۱۷۳,۲۲۵	۶۳۲	صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی دانشگاه تهران	۷
۷,۷۰۶,۲۰۹	۲۵۴	صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی کریمه استان قم	۸
۷,۳۸۲,۴۱۷	۱۳۸	صندوق توسعه فناوری نانو	۹
۷,۳۸۲,۰۳۴	۱۶۹	صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی صنعت ماشین‌سازی	۱۰

سازوکار صدور ضمانت‌نامه توسط صندوق‌های پژوهش و فناوری



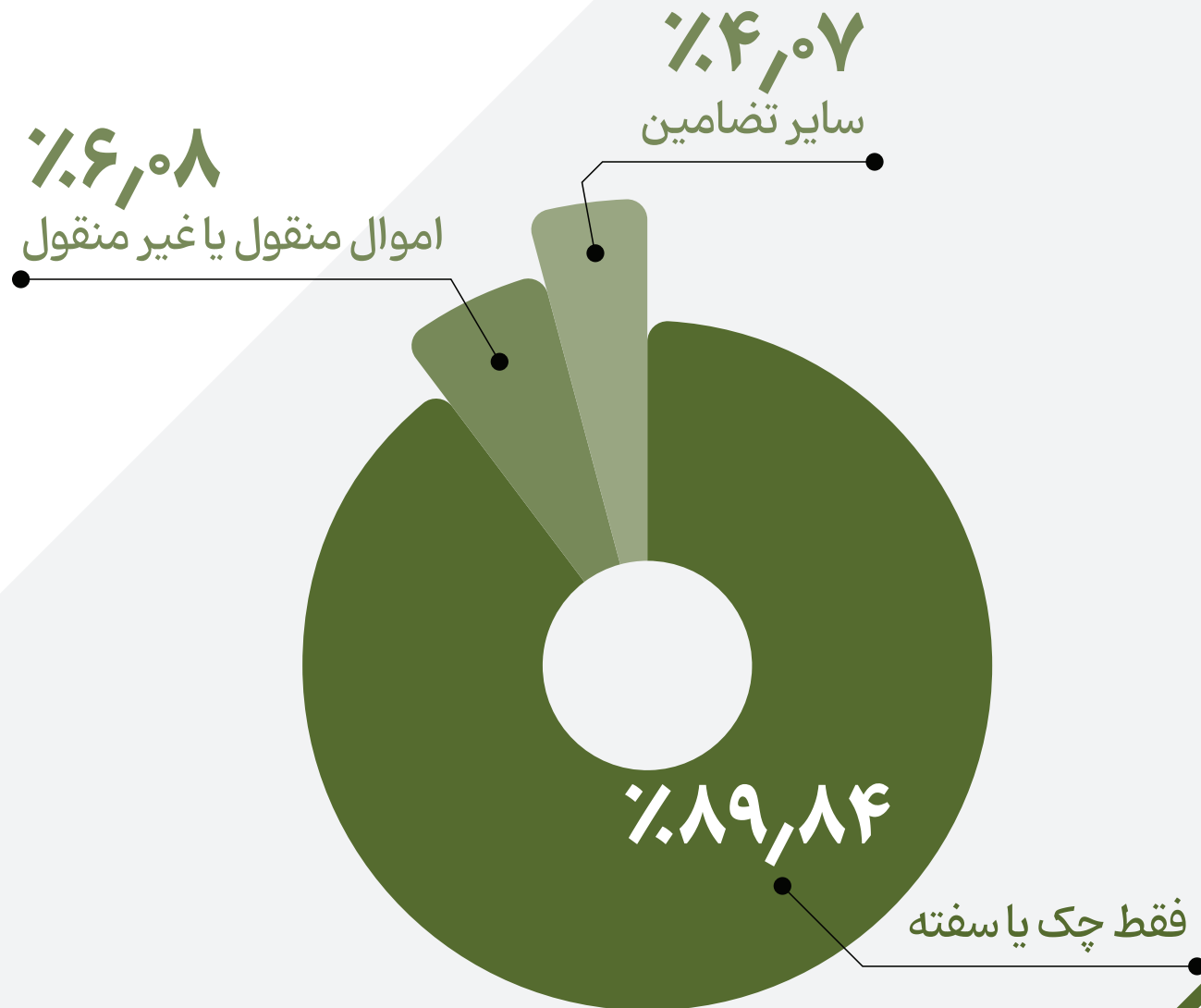
وضعیت ضمانت‌نامه‌های صادرشده ۱۳۹۱-۱۴۰۲

اعضای انجمن با صدور بیش از ۲۰ هزار میلیارد تومان ضمانت‌نامه در سال ۱۴۰۲ رشد بیش از ۲٫۶ برابری نسبت به سال قبل را ثبت کردند.



تفکیک مبلغ ضمانت‌نامه‌های صادرشده به تفکیک نوع وثایق

بیش از ۸۹ درصد از ضمانت‌نامه‌های اعضای انجمن با حداقل وثایق یعنی چک یا سفته صادر شده است.



انواع ضمانت‌نامه قابل صدور توسط اعضای انجمن

شرکت در فرایند ارجاع کار (مناقصه / مزایده)

ضمانت‌نامه‌ای که به منظور ضمانت اجرای پیشنهادهای ضمانت‌خواه در مناقصه یا مزایده صادر می‌شود.

حسن اجرای تعهدات / کار

ضمانت‌نامه‌ای که به منظور موظف نمودن ضمانت‌خواه به اجرای دقیق، صحیح و به موقع تعهدات مندرج در رابطه پایه در مقابل ذینفع در انجام موضوع رابطه پایه صادر می‌شود.

پیش پرداخت

ضمانت‌نامه‌ای که به منظور حصول اطمینان ذینفع از این امر که وجوه پیش‌پرداختی به ضمانت‌خواه به مصرف دیگری غیر از انجام تعهدات مندرج در رابطه پایه نمی‌رسد، صادر می‌شود.

استرداد کسور وجه الضمان

ضمانت‌نامه‌ای که به منظور حصول اطمینان ذینفع از صحت کار انجام شده توسط ضمانت‌خواه، پس از تحویل قطعی موضوع رابطه پایه صادر می‌شود.

گمرکی

ضمانت‌نامه‌ای که به منظور تضمین تعویق یا تقسیط پرداخت حقوق ورودی صادر می‌شود.

تعهد پرداخت

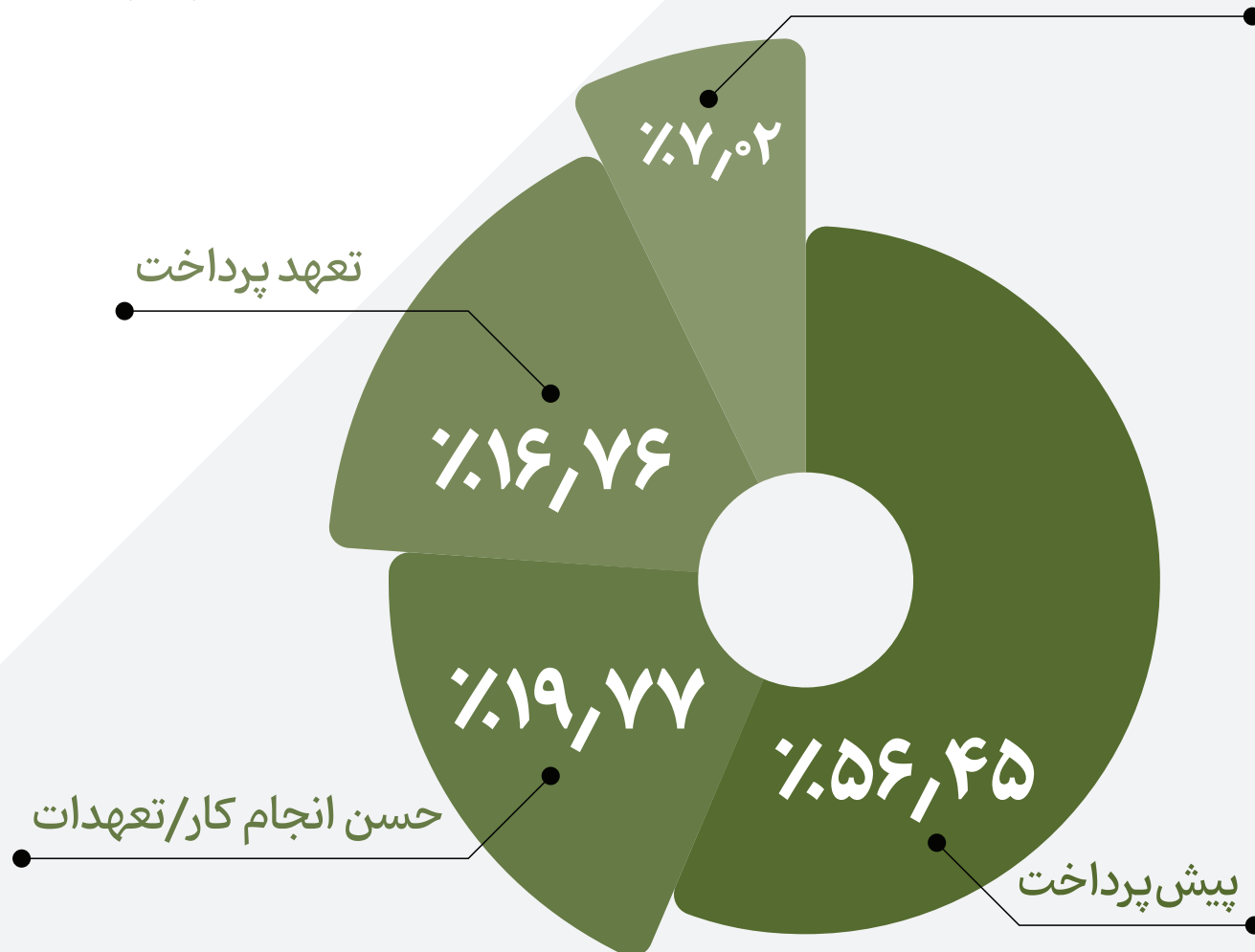
ضمانت‌نامه‌ای که به منظور قبول پرداخت دیون ضمانت‌خواه به ذینفع در سررسید معین و مطابق با مفاد رابطه پایه، صادر می‌گردد.

سهم مبلغی انواع ضمانت‌نامه

۱۴۰۲

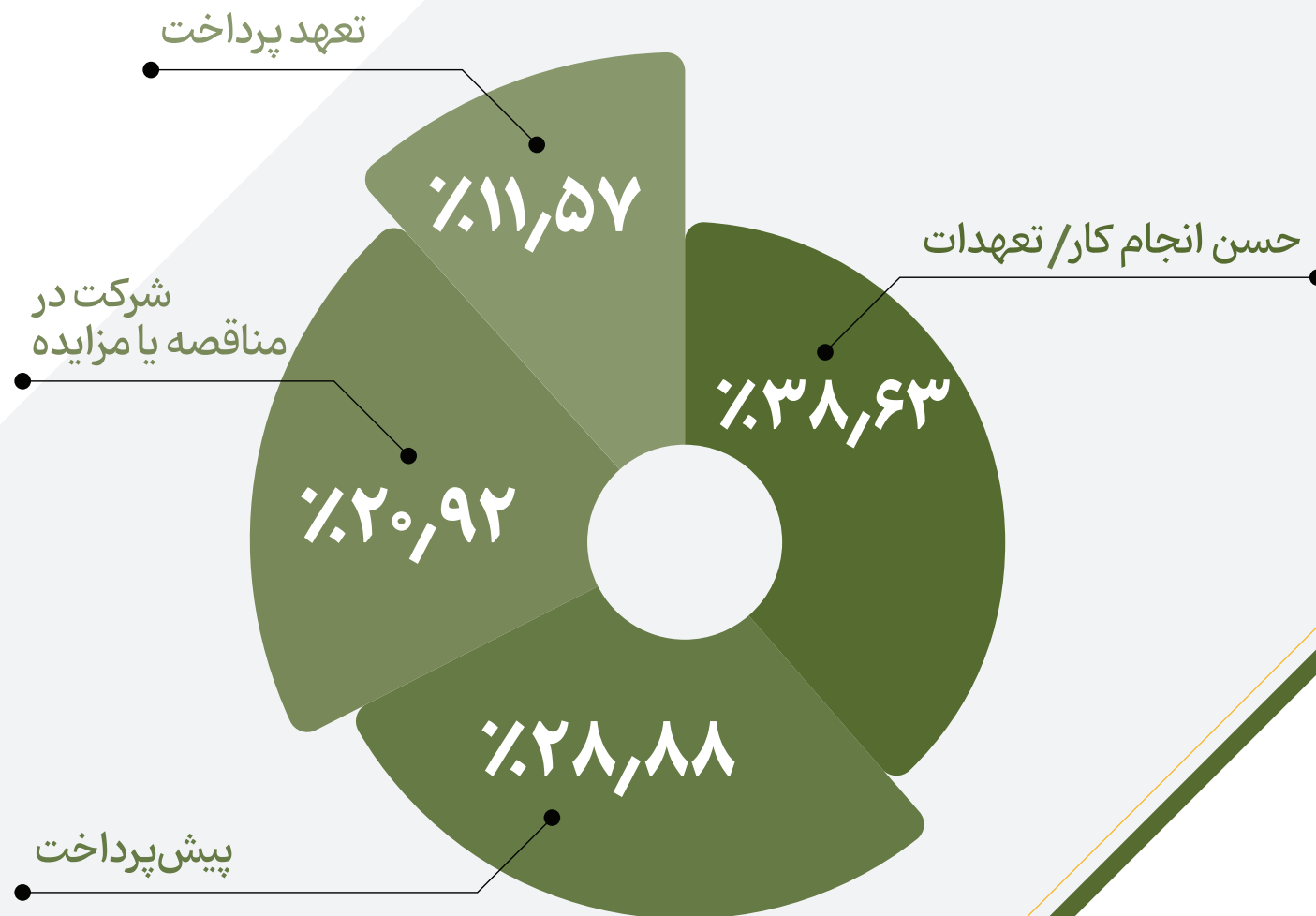
بیش از ۵۶٪ ضمانت‌نامه‌ها از نوع پیش‌پرداخت بوده است.

شرکت در مناقصه یا مزایده



سهم تعدادی انواع ضمانت‌نامه

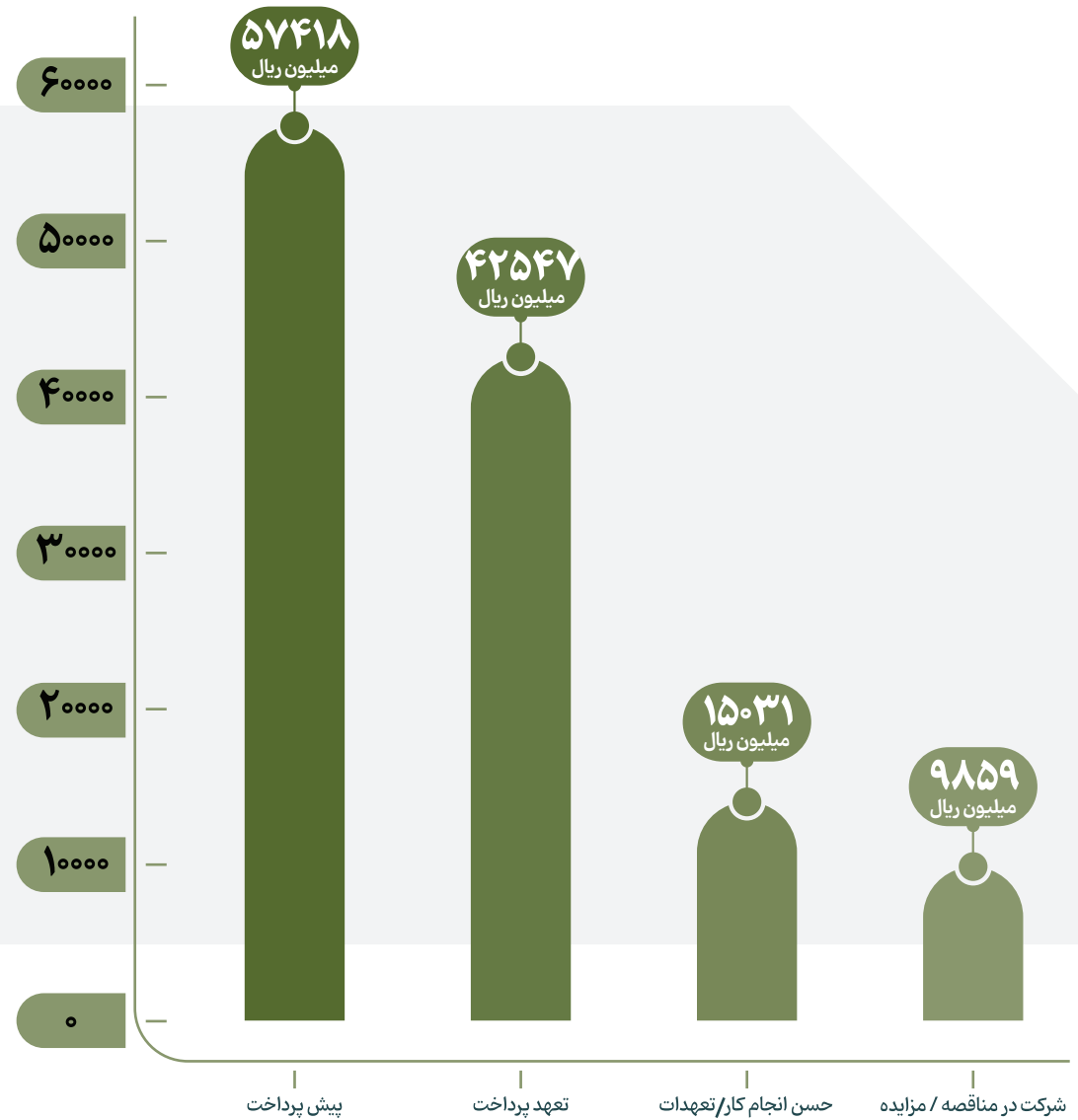
۱۴۰۲



میانگین مبلغ انواع ضمانت‌نامه

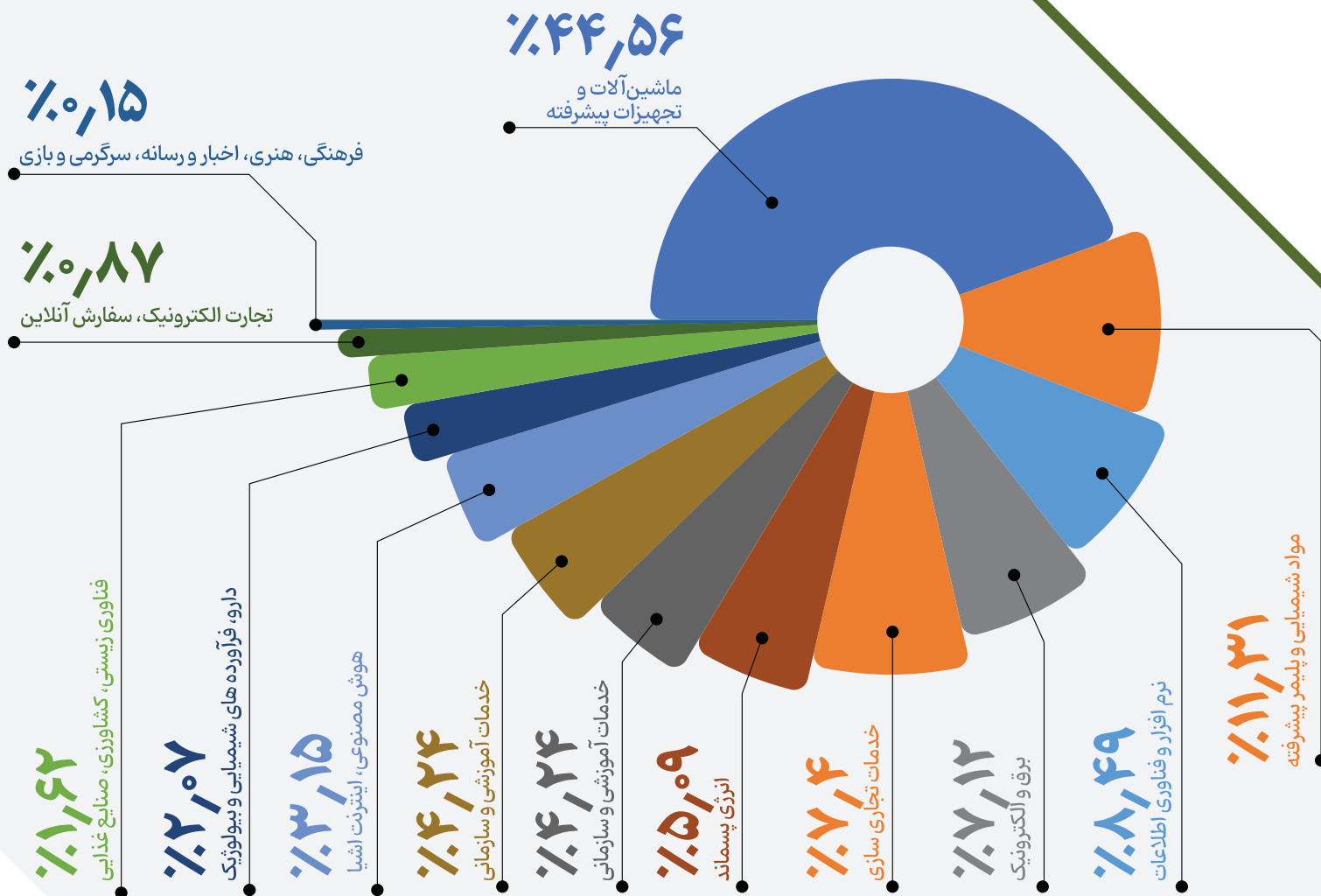
۱۴۰۲

«پیش‌پرداخت» بیشترین میانگین مبلغ را در میان انواع ضمانت‌نامه داشته است.



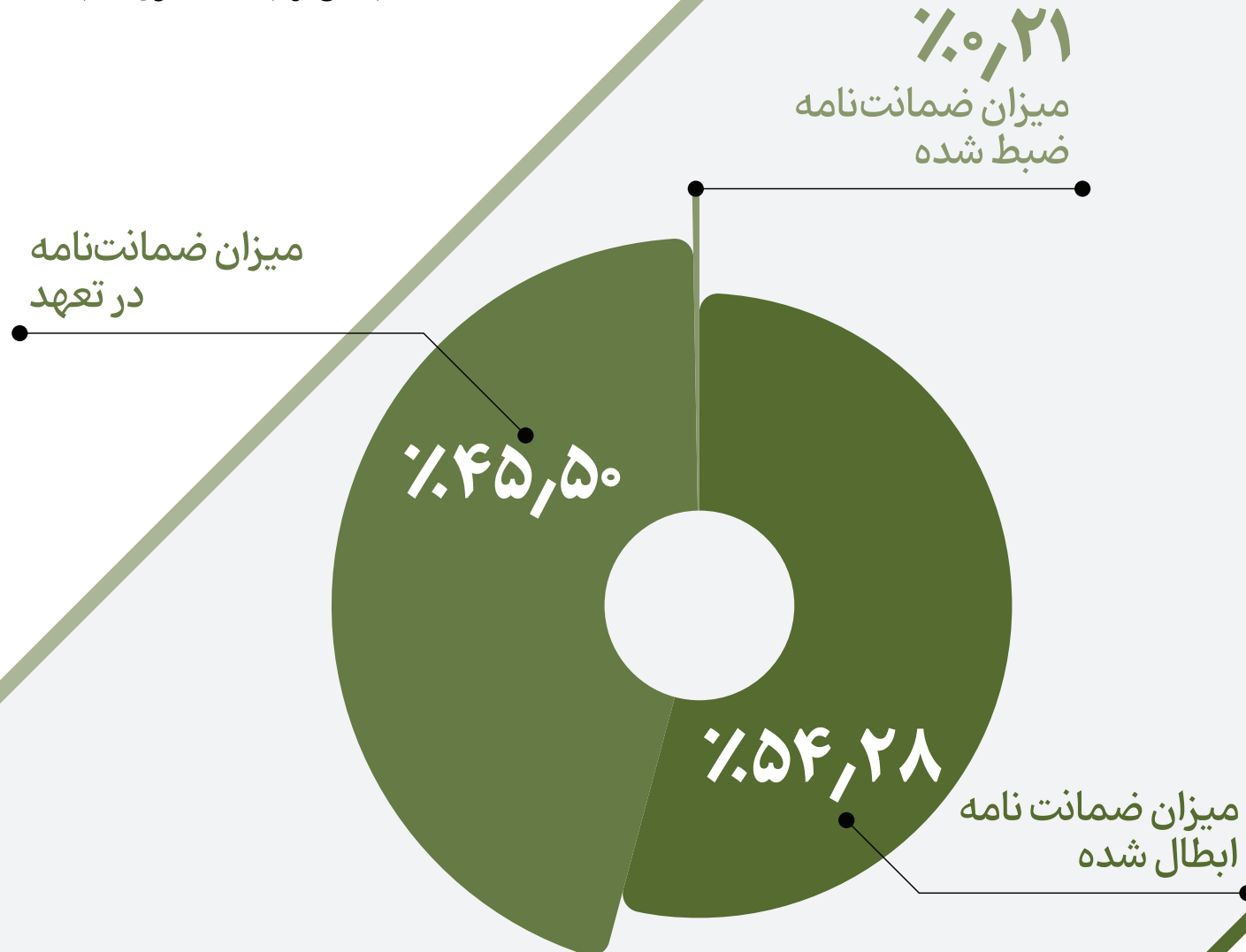
سهم مبلغی انواع حوزه‌ها از ضمانت‌نامه‌های صادرشده توسط اعضای انجمن ۱۴۰۲

بیش از ۴۴٪ از ضمانت‌نامه‌های صادرشده مربوط به ماشین‌آلات و تجهیزات است.



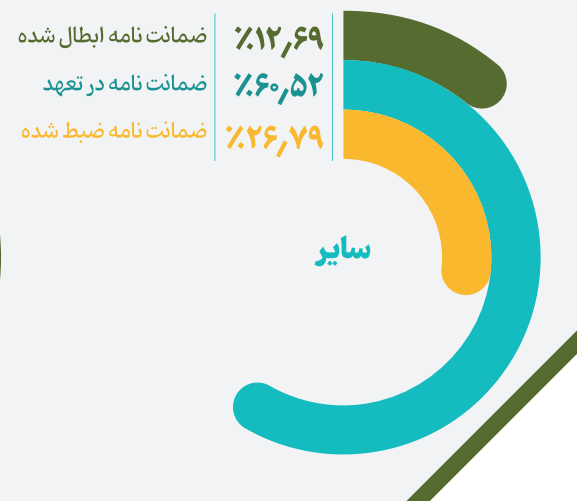
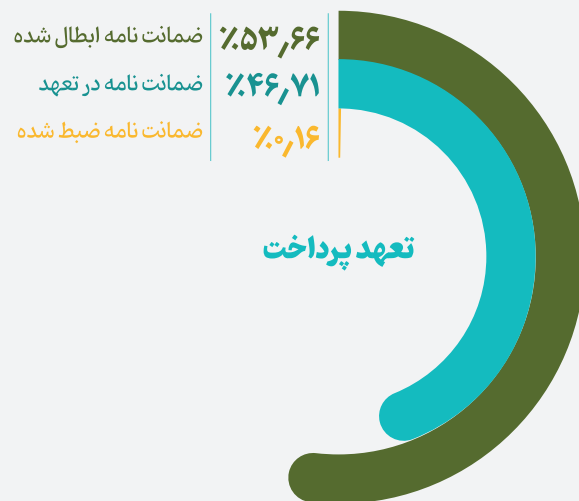
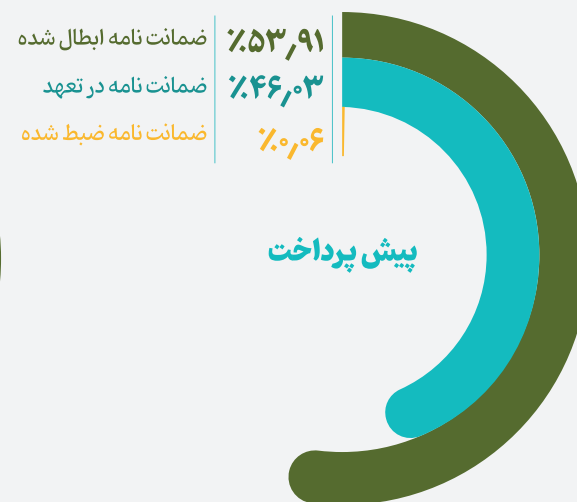
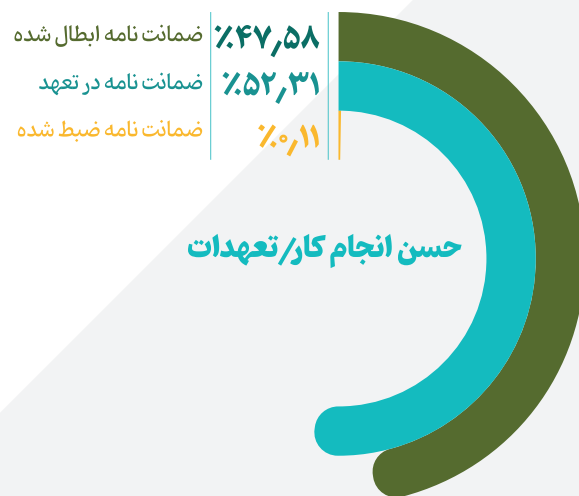
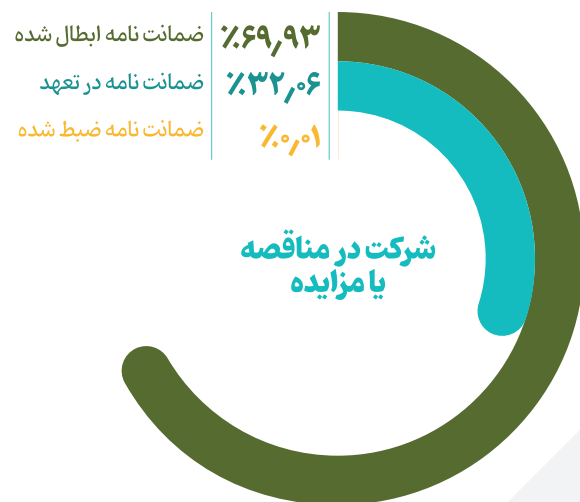
وضعیت ضمانت‌نامه‌های صادرشده

حدود ۰٫۲ درصد از ضمانت‌نامه‌های صادرشده توسط اعضای انجمن از ابتدا تاکنون، ضبط شده است.



وضعیت انواع ضمانت‌نامه‌های صادرشده

ضمانت‌نامه‌های شرکت در مناقصه/مزایده ریسک کمتری دارند.



پیوست‌ها



گزارش حاضر بر اساس تحلیل داده‌های جمع‌آوری شده توسط شرکت مدیریت سرمایه جسورانه پیشگام از وبگاه شرکت فرابورس ایران و همچنین سکوهای تأمین مالی جمعی تهیه شده است. ممکن است اطلاعات این گزارش با سایر گزارش‌ها متفاوت باشد؛ علت این مغایرت آن است که اطلاعات بعضی طرح‌های اجرا شده در سکوهای تأمین مالی جمعی در سایت آن‌ها موجود بوده ولی توسط شرکت فرابورس ایران در بخش طرح‌های تأمین مالی جمعی گزارش نشده است.

جمع‌سپاری مالی

عملکرد بازار تأمین مالی جمعی ۱۴۰۲

حجم سرمایه تأمین شده

۳۶۵۸ میلیارد تومان

۳۲۴

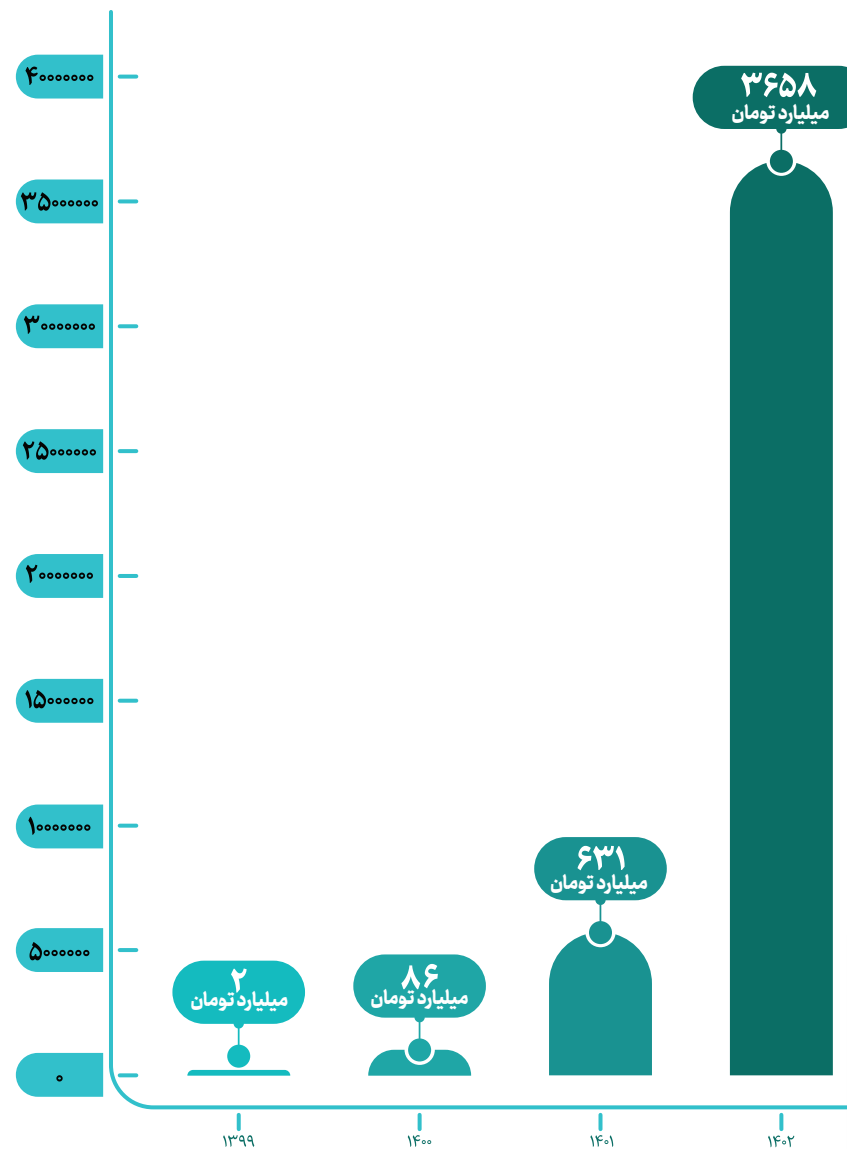
تعداد طرح‌های موفق

میانگین مبلغ تأمین مالی برای هر طرح

۱۱ میلیارد تومان

میزان سرمایه تأمین شده از طریق سکوهای تأمین مالی جمعی

۱۳۹۹ - ۱۴۰۲



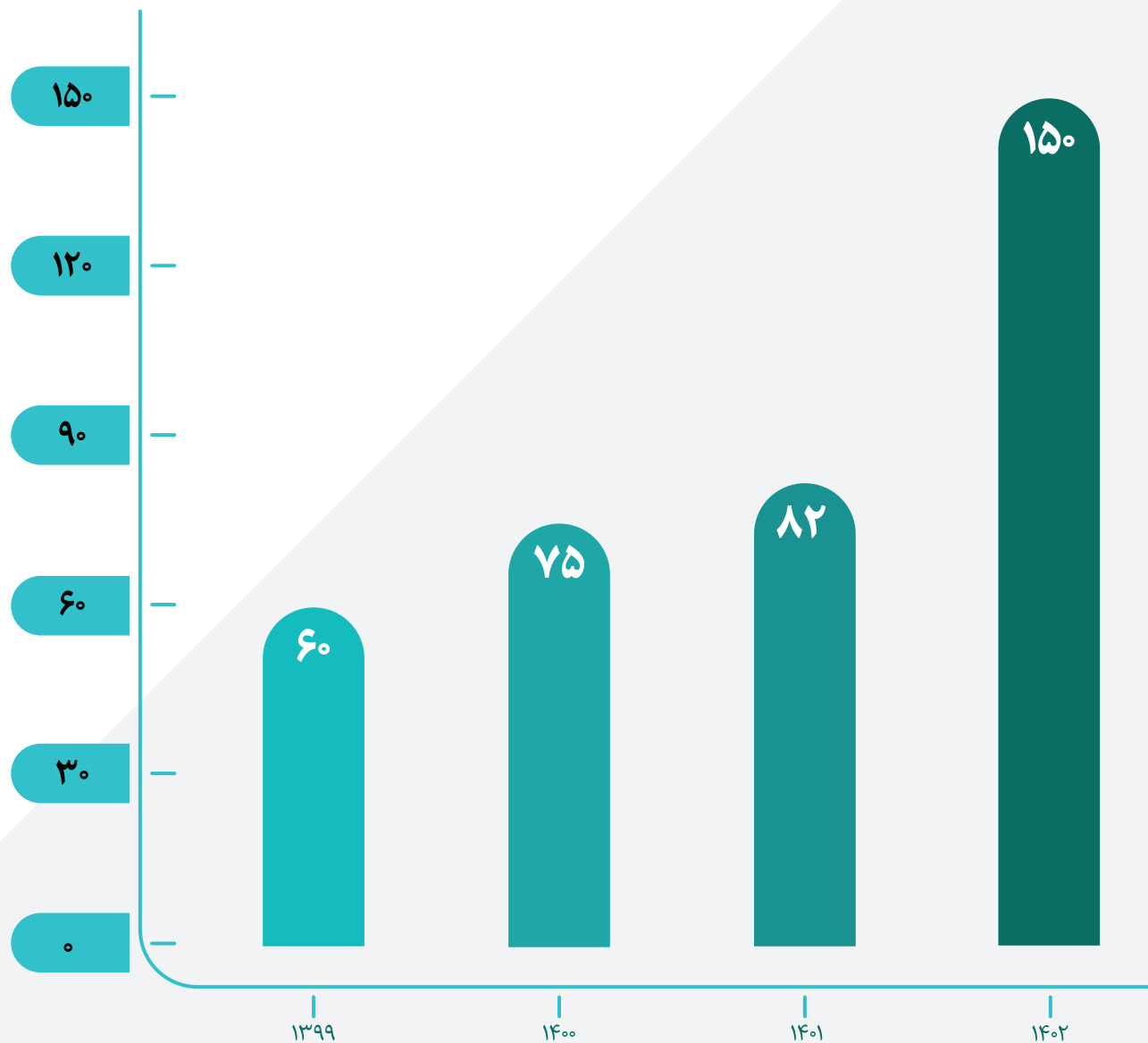
تعداد سکوهای تأمین مالی جمعی دارای مجوز ۱۳۹۹ - ۱۴۰۲

تعداد سکوهای دارای مجوز از فرابورس از ۴ سکو در سال ۱۳۹۹ به ۲۴ سکو در سال ۱۴۰۲ افزایش یافته است.



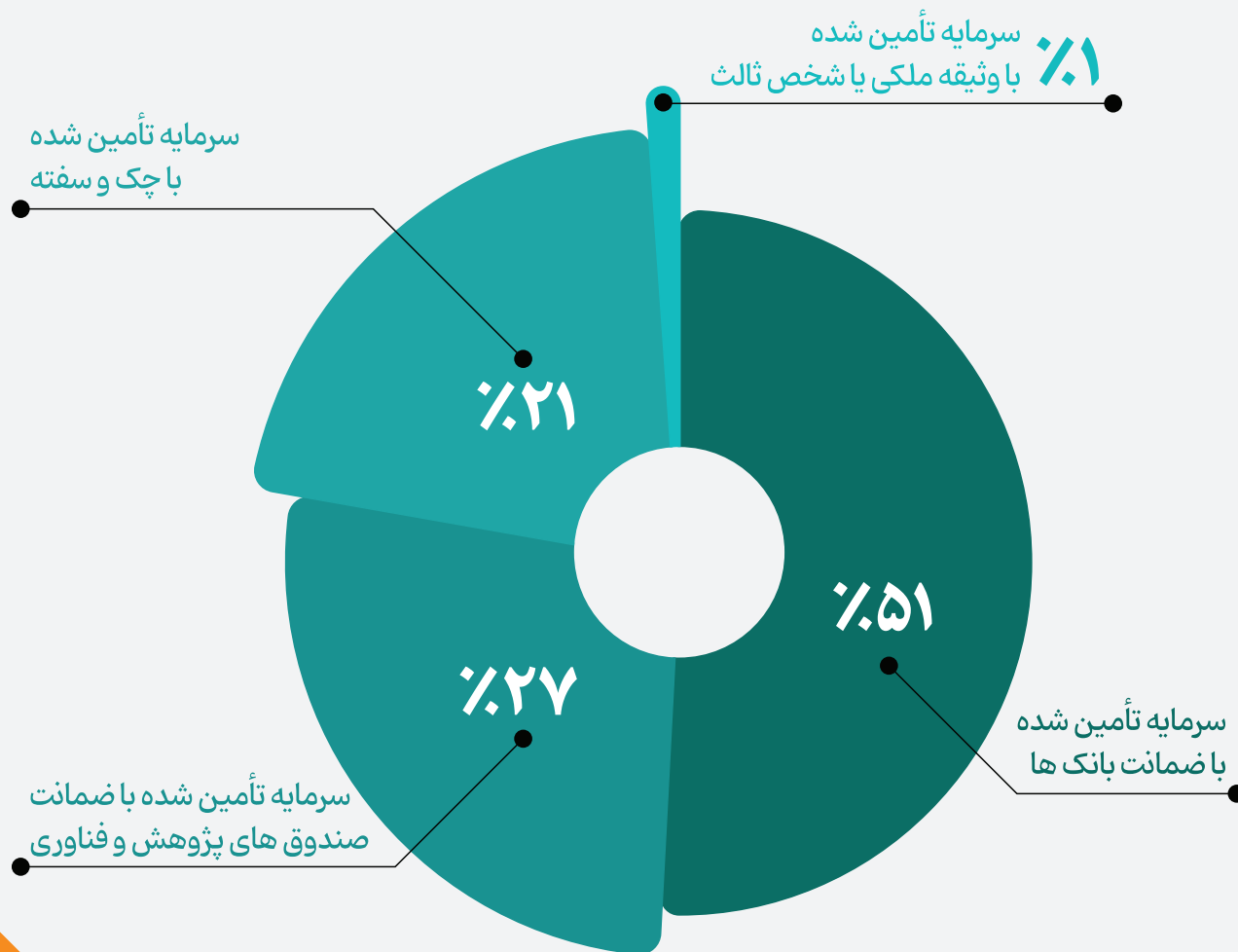
میانگین تعداد سرمایه‌گذار در هر طرح تأمین مالی توسط سکوها ۱۳۹۹ - ۱۴۰۲

تعداد سرمایه‌گذار مشارکت‌کننده در طرح‌های تأمین مالی جمعی از ۶۰ نفر در هر پروژه در سال ۱۳۹۹ به ۱۵۰ نفر در سال ۱۴۰۲ افزایش یافته است.



ترکیب وثایق دریافت شده توسط سکوهای تأمین مالی جمعی از متقاضیان تأمین مالی طرح‌ها

۷۸ درصد از طرح‌های تأمین مالی شده توسط سکوهای تأمین مالی جمعی دارای ضمانت‌نامه تعهد پرداخت از بانک‌ها و صندوق‌های پژوهش و فناوری بوده‌اند.

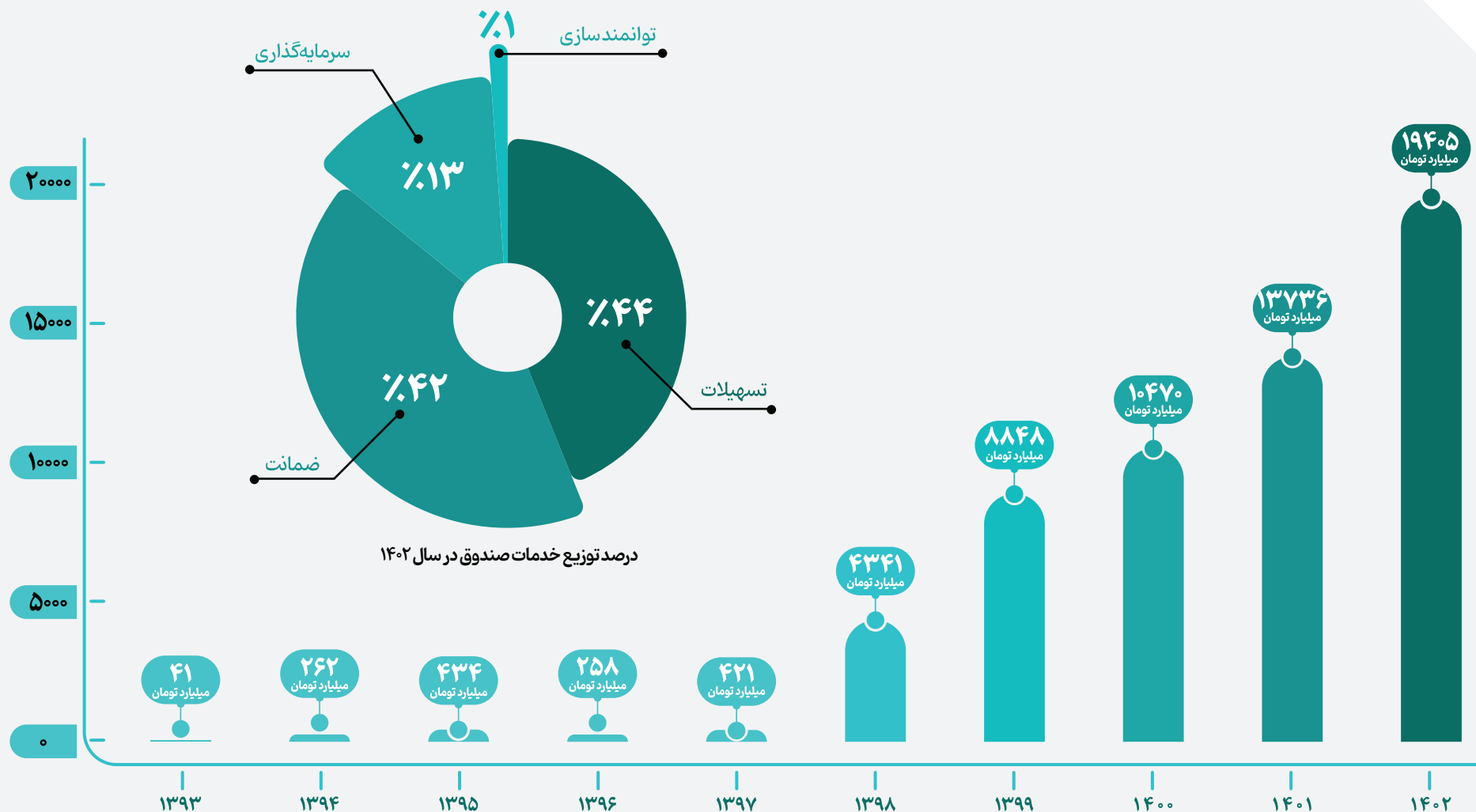




صندوق
نوآوری و شکوفایی

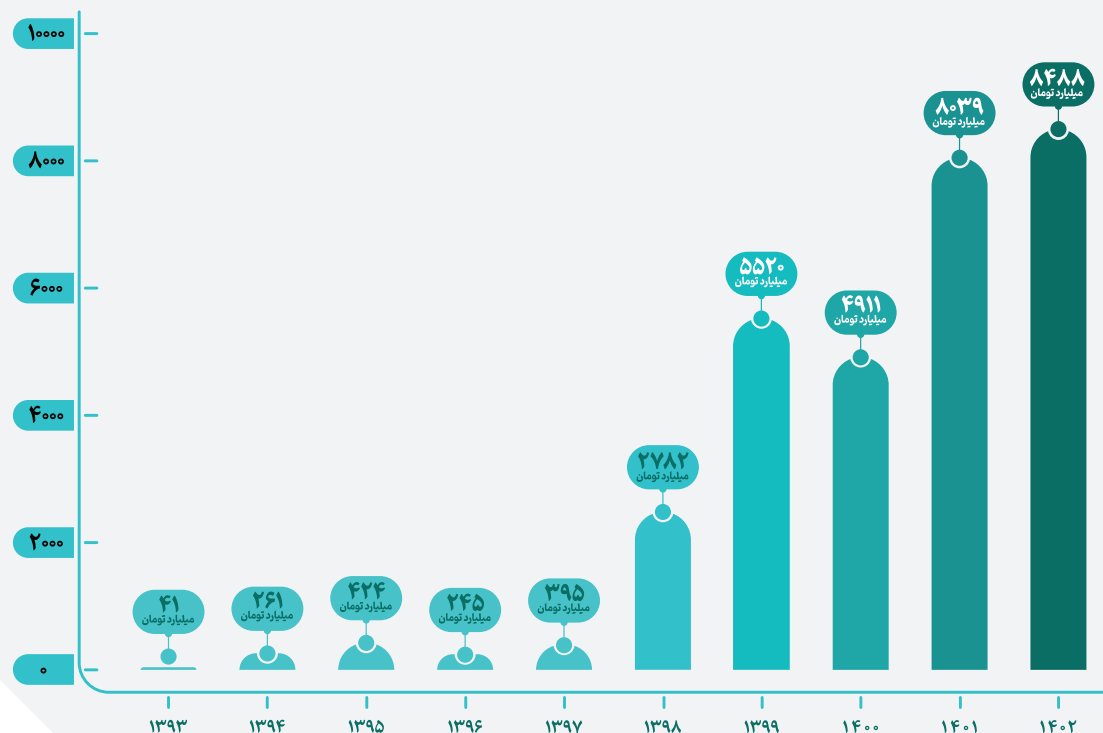
رشد عملکرد و توزیع خدمات ۱۴۰۲ - ۱۳۹۳

در سال ۱۴۰۲ مجموع خدمات مالی ارائه شده توسط صندوق به ارزش ۱۹۴۰۵ میلیارد تومان بوده که در مقایسه با سال قبل، نزدیک ۴۰ درصد رشد داشته است.



عملکرد مقایسه‌ای تسهیلات ۱۳۹۳ - ۱۴۰۲

عملکرد تسهیلات در سال‌های مختلف و به تفصیل در سال ۱۴۰۲



۲۱۰۰ فقره

تسهیلات به ارزش ۸۴۸۸ میلیارد تومان

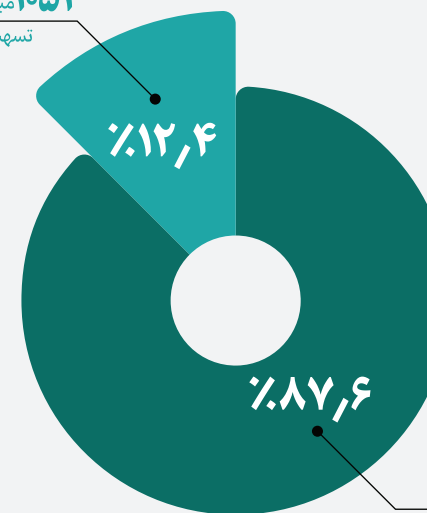
۱۵۸۲ فقره

تسهیلات به ارزش ۷۴۳۶ میلیارد تومان
از طریق شبکه بانکی (با اهرم منابع)

۵۱۸ فقره

تسهیلات به ارزش ۱۰۵۲ میلیارد تومان
قرارداد تسهیلات از طریق صندوق

۱۰۵۲ میلیارد تومان
تسهیلات داخلی

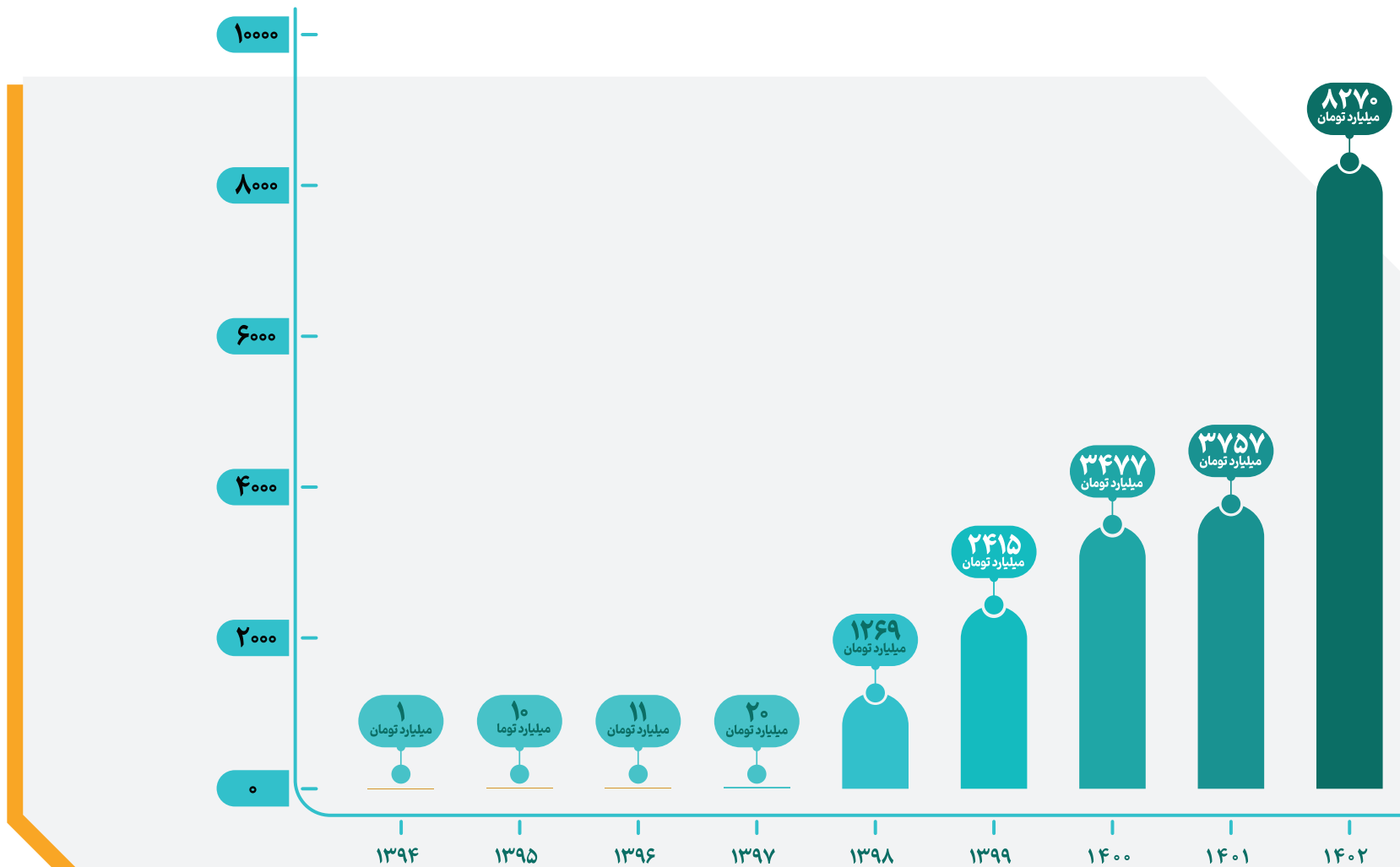


تسهیلات به تفکیک
خدمات در سال ۱۴۰۲

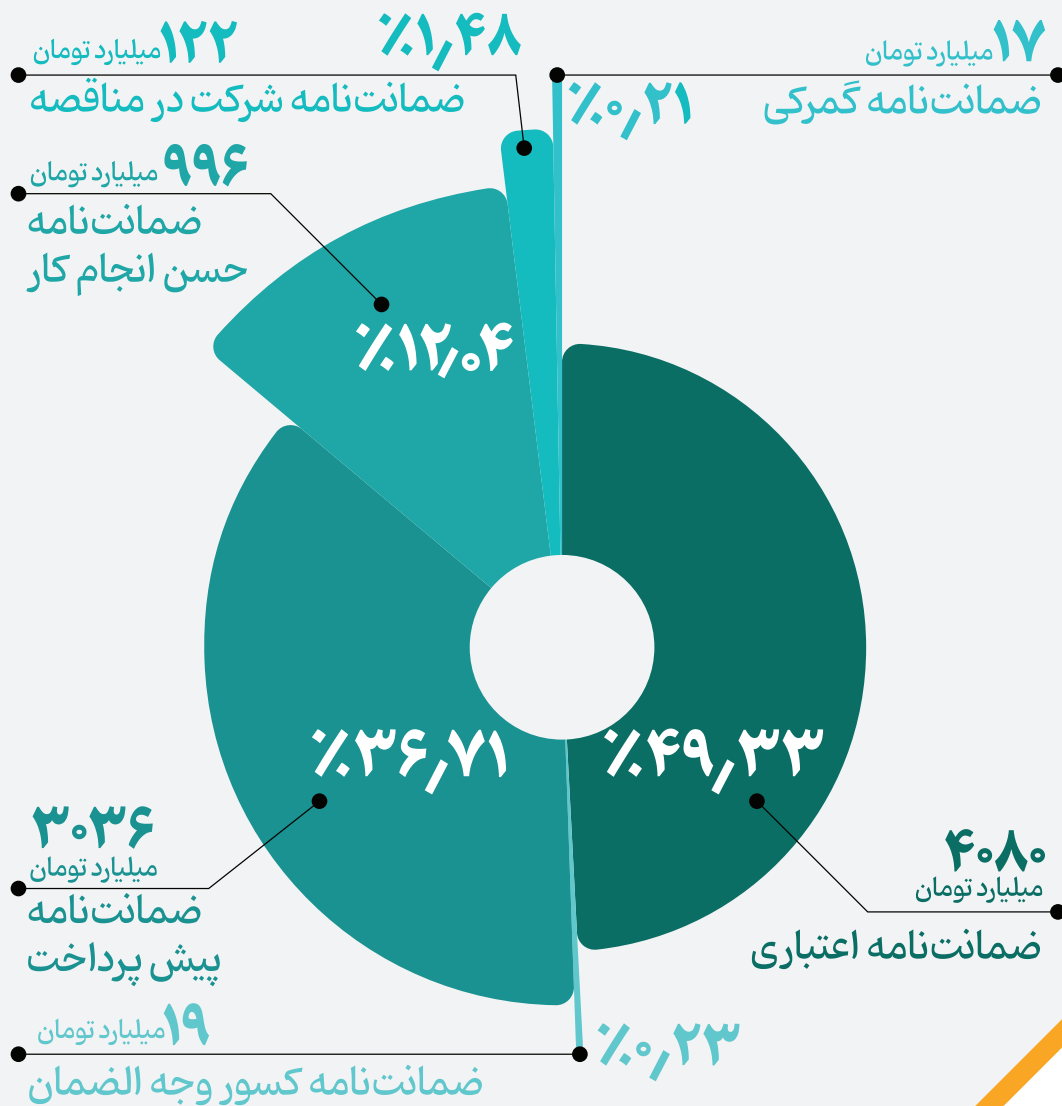
۷۴۳۶
میلیارد تومان
تسهیلات بانکی

عملکرد مقایسه‌ای ضمانت‌نامه

عملکرد ضمانت‌نامه در سال‌های مختلف و به تفصیل در سال ۱۴۰۲



علاوه بر عملکرد فوق، مبلغ ۱۰۰۰ میلیارد تومان ضمانت‌نامه اعتباری به صورت یکپارچه برای تسهیلات اشتغال‌زایی صادر شده است.



۱۱۶۰ فقره

ضمانت نامه به ارزش
۸۲۷۰ میلیارد تومان

۹۵ فقره

ضمانت نامه اعتباری به ارزش
۴۰۸۰ میلیارد تومان

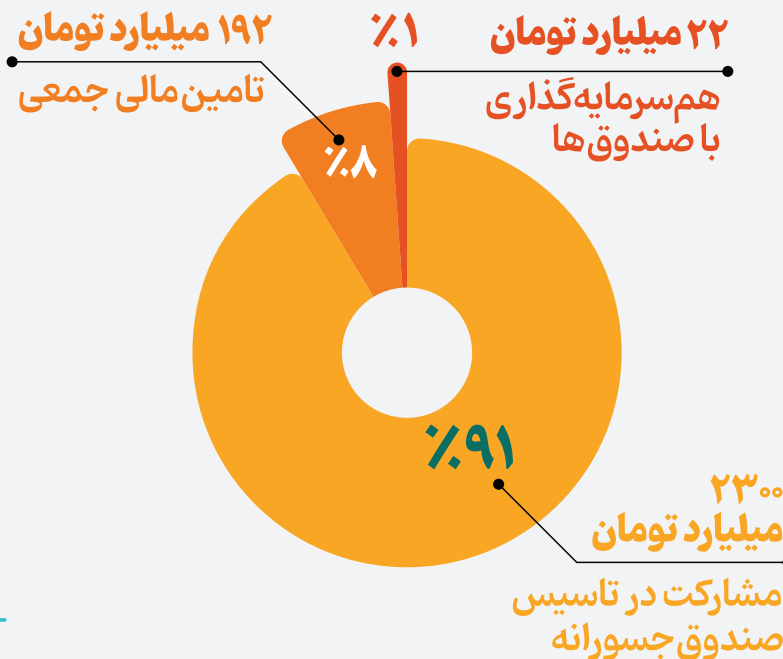
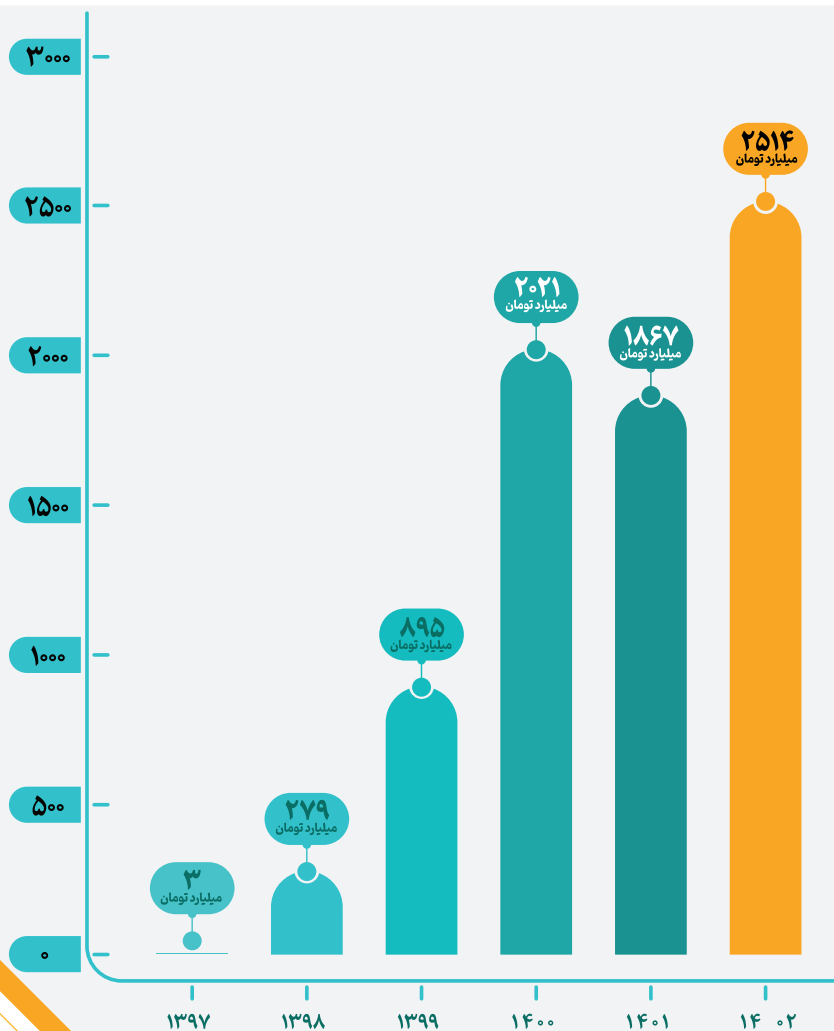
۱۰۶۵ فقره

ضمانت نامه پیمان به ارزش
۴۱۹۰ میلیارد تومان

تسهیل حدود ۴۲ هزار میلیارد تومان
قرارداد برای شرکت‌های دانش بنیان

عملکرد مقایسه‌ای سرمایه‌گذاری ۱۳۹۷ - ۱۴۰۲

عملکرد سرمایه‌گذاری در سال‌های مختلف و به تفصیل در سال ۱۴۰۲



جذب
۲۵۱۴ میلیارد تومان
سرمایه برای زیست‌بوم نوآوری

۲ فقره
هم‌سرمایه‌گذاری به ارزش
۲۲ میلیارد تومان

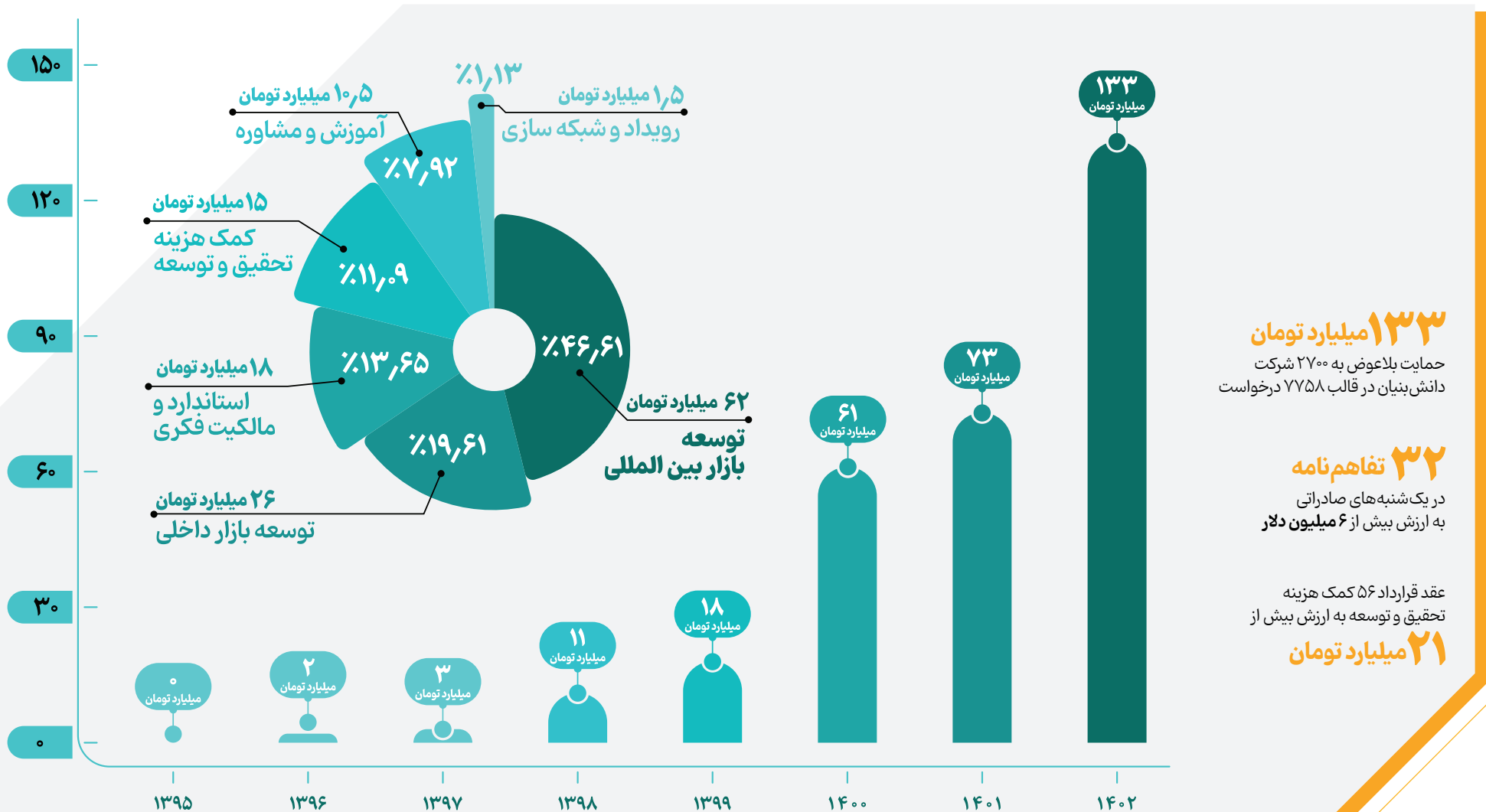
تأمین مالی جمعی
۱۹ طرح به ارزش
۱۹۲ میلیارد تومان

۳ صندوق
جسورانه خصوصی و بورسی
به ارزش ۲۳۰۰ میلیارد تومان

پیش‌ران: ۲۰۰۰ میلیارد تومان
نوآفرین: ۲۰۰ میلیارد تومان
نانوتک نوآور: ۱۰۰ میلیارد تومان

عملکرد مقایسه‌ای توانمندسازی

عملکرد توانمندسازی در سال‌های مختلف و به تفصیل در سال ۱۴۰۲

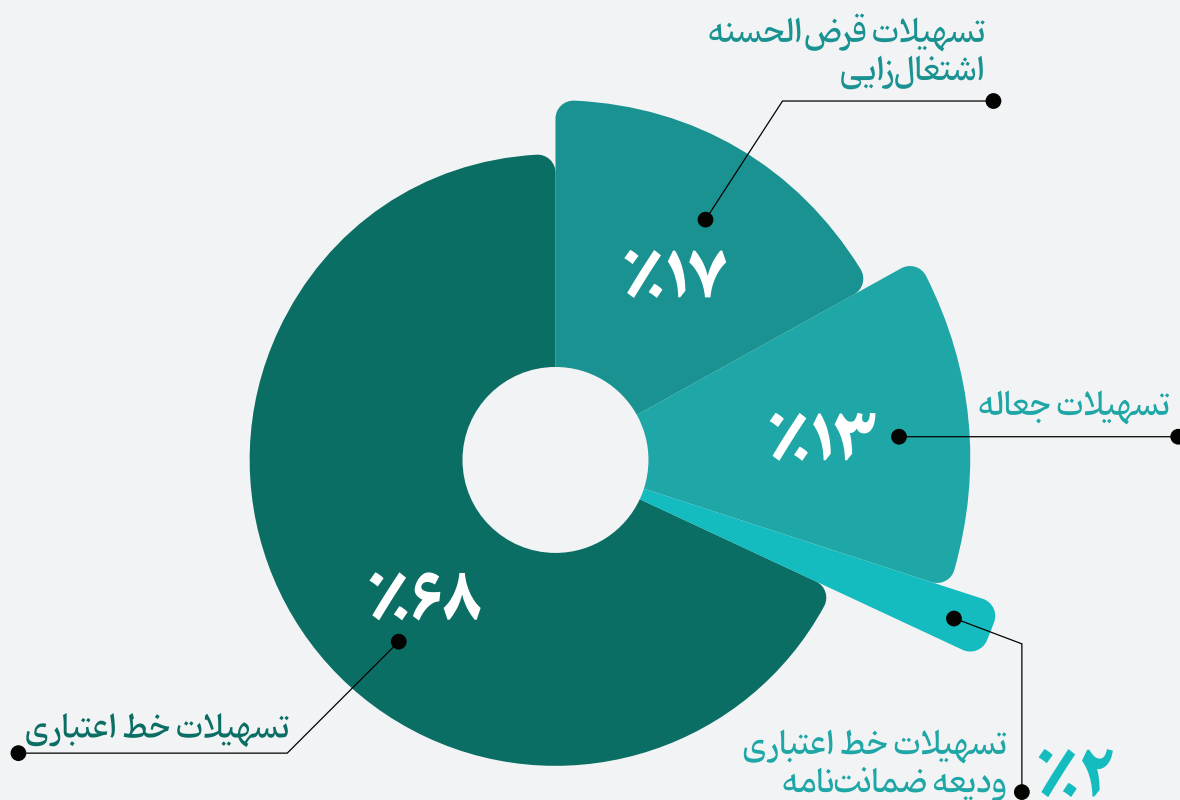


۱۳۳ میلیارد تومان
حمایت بلاعوض به ۲۷۰۰ شرکت دانش بنیان در قالب ۷۷۵۸ درخواست

۳۲ تفاهم‌نامه
در یکشنبه‌های صادراتی به ارزش بیش از ۶ میلیون دلار

عقد قرارداد ۵۶ کمک هزینه تحقیق و توسعه به ارزش بیش از **۲۱ میلیارد تومان**

تعاملات صندوق نوآوری و شکوفایی با صندوق‌های پژوهش و فناوری ۱۴۰۲



با هدف تمرکززدایی و تقویت تأمین مالی شرکت‌های دانش‌بنیان در استان‌ها، صندوق نوآوری و شکوفایی حمایت‌های مالی متنوعی در قالب «تسهیلات خط اعتباری»، «تسهیلات جعاله»، «تسهیلات قرص الحسنه اشتغال‌زایی» و «تسهیلات خط اعتباری ودیعه ضمانت‌نامه» از صندوق‌های پژوهش و فناوری به‌عمل آورده که مجموع این حمایت‌ها بیش از **۲۴۵۸ میلیارد تومان** بوده است.

حمایت‌های مالی از صندوق‌های پژوهش و فناوری در سال ۱۴۰۲

شرکت مادر تخصصی صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع پیشرفته (صحا) شرکتی دولتی وابسته به وزارت صنعت، معدن و تجارت است که از سال ۱۳۷۷ به حمایت از حوزه‌های مختلف صنایع الکترونیک و در ادامه فعالیت خود از سال ۱۳۹۸ به حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع پیشرفته کشور و فعالیت‌های فناورانه و دانش بنیان در بخش‌های خصوصی و تعاونی می‌پردازد.

صحا

**شرکت مادر تخصصی صندوق حمایت از
تحقیقات و توسعه صنایع پیشرفته**



حمایت‌های مالی و اعتباری صحا

حمایت‌های مالی و اعتباری صندوق از شرکت‌های صنایع پیشرفته در بخش خصوصی و تعاونی

تسهیلات با نرخ ترجیحی

نمونه‌سازی، تولید، تجهیز، اعتبار خرید، توسعه بازار داخلی و خارجی و ...

صدور انواع ضمانت‌نامه‌ها

ضمانت‌نامه‌های پیمان، تعهد پرداخت و ...

**سرمایه‌گذاری
خطرپذیر غیرمستقیم**

از طریق تأسیس یا مشارکت در صندوق‌های جسورانه فرابورسی (VC)، صندوق‌های پژوهش و فناوری، صندوق‌های پژوهش و فناوری خطرپذیر شرکتی (CVC)، تأمین مالی جمعی (Crowdfunding) ارزی و ریالی، صندوق پروژه و ...

بیمه‌های تخصصی از طریق شرکت‌ها و مؤسسات بیمه‌ای

خدمات کارشناسی

عملکرد صفا ۱۴۰۲

۲۲۰۰ میلیارد تومان

(۱۰۵۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲)

اعطای ۱۹۵۰ فقره تسهیلات

۱۳۰۰ میلیارد تومان

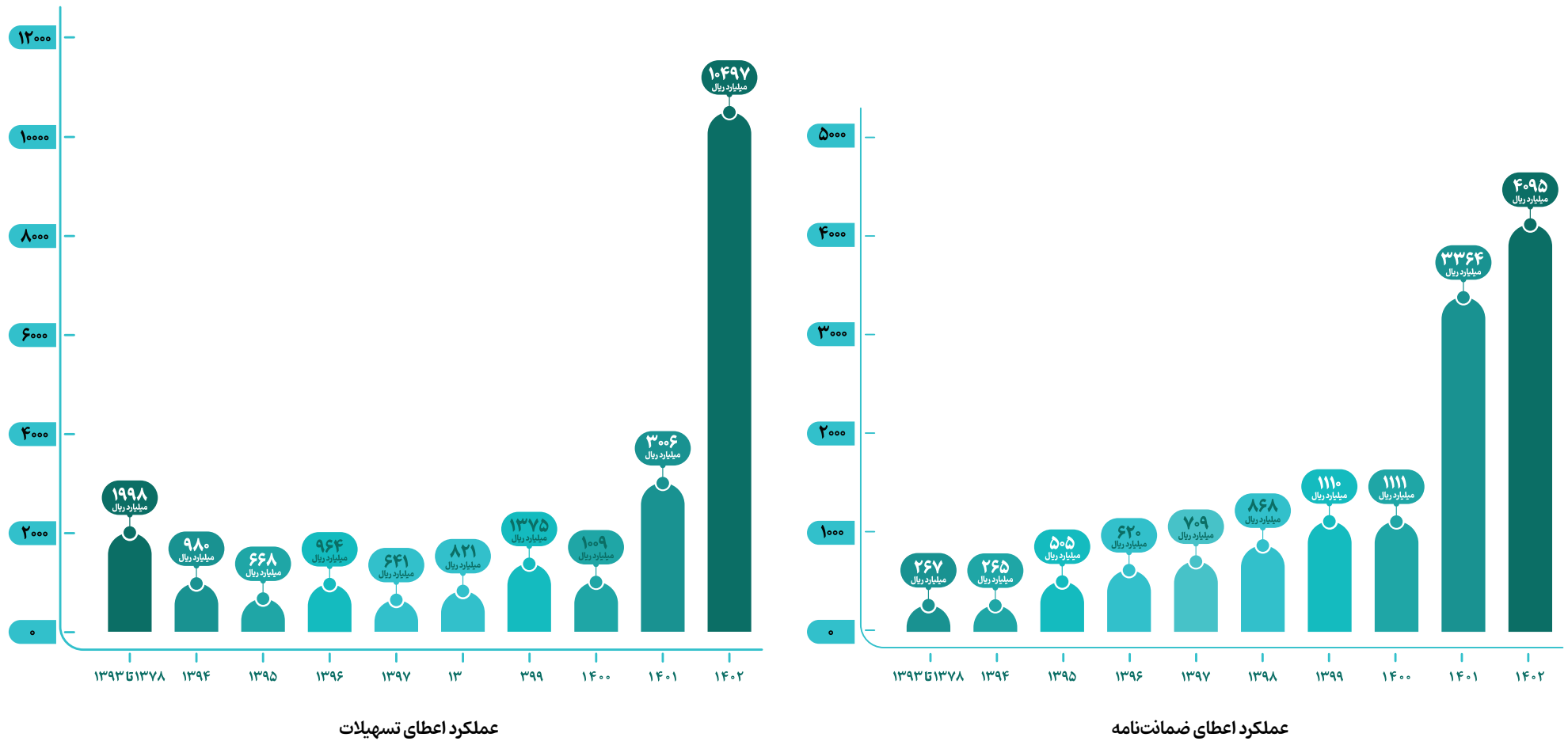
(۴۱۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲)

صدور ۱۵۰۰ فقره ضمانت‌نامه

مشارکت در تأسیس دو صندوق جسورانه بورسی مجموعاً با سرمایه ۶۰۰ میلیارد تومان

اقدام به مشارکت در تأسیس دو صندوق جسورانه فرابورسی مجموعاً با سرمایه ۷۰۰ میلیارد تومان (در مرحله اخذ مجوز نهایی) و مشارکت در افزایش سرمایه یک صندوق پژوهش و فناوری

عملکرد اعطای تسهیلات و صدور ضمانت‌نامه صحا





انجمن صنای کاربردی صنایع و نوآوری
سرمایه گذاری خطر پذیر کشور

www.irvc.ir