

شماره: ۱۴۰۰-۲۹۰۳  
تاریخ: ۱۴۰۰/۱۱/۰۴  
پیوست:

رتبه‌بندی اعتباری پایا  
Paya Credit Rating



بنام خدا

مدیر عامل و عضویت مدیریه

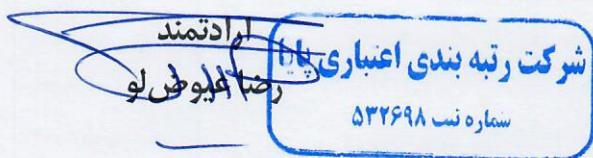
جناب آقای روشن قلب  
مدیر محترم نظارت بر بازار اولیه سازمان بورس و اوراق بهادار

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند، موضوع رتبه‌بندی اعتباری اوراق اجاره شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) موضوع موافقت اصولی شماره ۱۲۲/۹۲۹۲۳ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۱۶ سازمان بورس و اوراق بهادار، در جلسه کمیته رتبه‌بندی این شرکت مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۲۷ مطرح گردید. بر اساس گزارش تهیه شده توسط گروه کاری رتبه‌بندی و نظر کمیته رتبه‌بندی، رتبه اعتباری تخصیص یافته به اوراق موضوع موافقت اصولی یاد شده به شرح زیر است؛

✓ رتبه اعتباری اوراق اجاره: A<sup>-</sup>

پیشاپیش از حسن توجه و دستور مساعدی که در این خصوص صادر می‌فرمایید تشکر می‌نماید.



رونوشت: جناب آقای خادم الملک، مدیر عامل محترم شرکت تأمین سرمایه امین، چهت استحضار.

گزارش رتبه‌بندی اعتباری

## شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام)



■ [www.paya-cr.ir](http://www.paya-cr.ir)

رتبه‌بندی اعتباری پایا  
Paya Credit Rating

پایا



## تحولات اقتصادی جهان و ایران

اگرچه جهان همچنان تحت تأثیر همه‌گیری ویروس کرونا است اما انتظار می‌رود اقتصاد جهانی با کنترل شیوع ویروس کرونا و همچنین تسريح تولید و توزیع گستره و اکسن کرونا بهبود یابد. بانک جهانی پیش‌بینی کرده است که اقتصاد جهان در سال ۲۰۲۱ با رشد ۴ درصدی و در سال ۲۰۲۲ با رشد ۳/۸ درصدی همراه باشد. طبق برآوردهای این نهاد، اقتصادهای پیش‌رفته ۳ درصد، اقتصادهای درحال توسعه و توسعه‌پذیره ۵ درصد در سال ۲۰۲۱ رشد خواهد داشت. این در حالی است که طبق تخمین‌های اولیه بانک جهانی رشد اقتصادی جهان در سال ۲۰۲۰ معادل منفی ۴/۳ درصد بوده است. در این میان اقتصادهای پیش‌رفته منفی ۴/۵ درصد و اقتصادهای درحال توسعه و توسعه‌پذیره منفی ۲/۶ درصد کاهش داشته است.

همچنین بانک جهانی پیش‌بینی کرده است که اقتصاد ایالات متحده که در ماه دسامبر با بیشترین میزان مرگ‌ومیر روبرو بوده است، پس از اقباض ۶ درصدی در سال ۲۰۲۰ به میزان ۵/۳ درصد در سال ۲۰۲۱ گسترش یابد. در منطقه یورو نیز برآوردها حاکی از آن است که رشد تولید ناخالص داخلی امسال ۶/۳ درصد باشد. انتظار می‌رود چین، دومین اقتصاد بزرگ جهان، امسال به دنبال رشد دو درصدی سال گذشته، ۹/۷ درصد رشد داشته باشد. با این حال پیش‌بینی می‌شود تولید ناخالص داخلی کل، در بازارهای نوظهور و اقتصادهای درحال توسعه به استثنای چین پس از اقباض پنج درصدی در سال ۲۰۲۰ در سال ۲۰۲۱ به میزان ۴/۳ درصد افزایش یابد. در میان اقتصادهای کم درآمد نیز تولید پس از کاهش ۹/۰ درصدی در سال ۲۰۲۰ به میزان ۳/۳ درصد در سال جاری افزایش یابد. بر اساس این گزارش، انتظار می‌رود در خاورمیانه تولید ناخالص داخلی ۱/۲ درصد در سال جاری نیز افزایش یابد که این میزان بهمودی بعد از اقباض پنج درصدی در سال ۲۰۲۰ است و بیانگر چالش‌های دوگانه همه‌گیری ویروس کرونا و قیمت پایین نفت است.

علاوه بر این، بانک جهانی در گزارش خود پیش‌بینی کرده است که اقتصاد ایران در صورت کنترل شیوع ویروس کرونا و واکسیناسون گستره و به دنبال آن رونق کسب‌وکارها و صنعت گردشگری داخلی و همچنین افزایش بهای نفت خام و صادرات نفتی، در سال‌های ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ به ترتیب با رشد ۱/۵ و ۱/۷ درصدی همراه خواهد شد. این در حالی است که اقتصاد ایران در سه سال گذشته همواره رشد منفی داشته است. رشد اقتصادی ایران در سال‌های ۲۰۱۸، ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ به ترتیب منفی ۴/۶ و ۴/۷ و ۴/۸ درصد بوده است.

طبق گزارش بانک جهانی برآورد شده است که حجم تجارت جهانی در سال جاری به میزان ۵ درصد و قیمت نفت به میزان ۱/۸ درصد رشد داشته باشد. با فرض کنترل شیوع ویروس کرونا و همچنین تسريح تولید و توزیع گستره و اکسن کرونا و به دنبال آن ثبات قیمت نفت و کاهش تنشهای ژئوپولیتیک در منطقه قیمت هر بشکه نفت در سال ۲۰۲۱ ۴۴/۰ دلار و در سال ۲۰۲۲ ۵۰/۰ دلار خواهد بود.

## معرفی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)

شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی مستخدمین مشمول قانون استخدام کشوری در تاریخ ۱۳۶۷/۰۴/۲۵ در قالب شرکت سهامی خاص، تحت شماره ۷۰۵۱۳ در اداره ثبت شرکت‌های تهران به ثبت رسیده است و در تاریخ ۱۳۷۸/۰۳/۲۶ با تصویب اساسنامه جدید توسط مجمع عمومی فوق الباده صاحبان سهام، نام شرکت به شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام) تبدیل گردید و در تاریخ ۱۳۷۹/۰۶/۳۱ در سازمان بورس و اوراق بهادار تهران پذیرفته شده است.

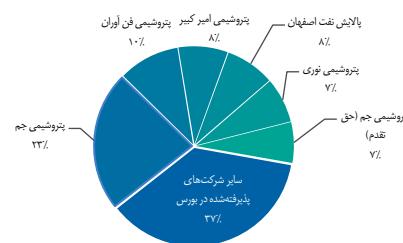
فعالیت اصلی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری، سرمایه‌گذاری در طرح‌ها یا سهام شرکت‌های فعلی در زمینه تهیه، تولید و تأمین انواع مواد اولیه نفتی، پتروشیمی، فرآوردها و مشتقان فرعی نفت و گاز و فرآوری آن‌ها و سایر مواد خام از آلی و معدنی و همچنین حوزه‌ی انرژی شامل آب و برق می‌باشد.

## خلاصه وضعیت مالی تلفیقی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)

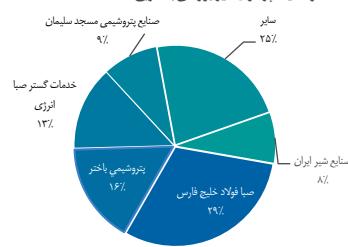
داده‌های مالی	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰
درآمدات اعمالیاتی (میلیون ریال)	۵۴۲۴۴۳۵۴	۳۸۹۷۱۴۵۱	۱۸۲۹۴۳۰۶
دارایی‌ها (میلیون ریال)	۳۴۶۸۷۱۸۴۸	۱۹۳۲۵۳۹۶۵	۱۲۶۳۵۹۷۰۲
بدھی‌ها (میلیون ریال)	۲۰۳۲۶۸۰۶	۱۰۷۵۹۷۲۶۴	۶۴۷۸۸۳۳۳
حاشیه سود عملیاتی (درصد)	۱۳۳/۸۲	۹۳/۸۷	۹۷/۰۹
بازده عملیاتی دارایی‌ها (درصد)	۲۶/۸۸	۲۲/۸۹	۱۷/۱۵
بازده حقوق مالکانه (درصد)	۶۳/۷۹	۴۹/۳۶	۳۲/۶۰
نسبت بدھی	۰/۵۹	۰/۵۶	۰/۵۱

رتبه‌بندی اعتباری شرکتی و رتبه‌بندی اعتباری ناشر	جدید	بروزرسانی ۰	گزارش
چند رشته‌ای	صنعت	۱۴۰۰/۰۵/۱۸	تاریخ گزارش
بلندمدت	نوع رتبه	سرمایه‌گذاری	رتبه اعتباری شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)
-	درجه رتبه	A1	کوتاه‌مدت
A1	طبقه رتبه	A-	باثبات
	دورنمای		

وضعیت پرتفوی بورسی به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱



وضعیت پرتفوی غیر بورسی به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱



خلاصه ارزش دارایی‌های شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری

مجموع	ببورسی	غیر ببورسی	شرح
۹۳۶۸۷۲۹۶	۳۸۳۶۱۵۱۷	۵۵۳۰۵۷۷۹	ارزش بازار
(۵۳۴۰۶۴۵۵)	(۲۰۰۰۳۱۱)	(۷۷۴۰۹۷۶۶)	بهای تاماده شده
۸۶۸۰۵۶۴۱	۳۶۸۷۱۶۳۱۷	۴۹۹۷۸۹۳۴	ارزش افزوده
۱۰۸۱۴۳۱۷۷	(۱۳۹۹/۱۲/۳۱)	(۱۳۹۹/۱۲/۳۰)	حقوق صاحبان سهام
.	.	.	سود حاصل از فروش سرمایه‌گذاری‌ها
۳۶۵۹۱۸۲	.	.	ذخیره کاهش ارزش
.	.	.	سود نقدی دریافتی
۹۸۰۳۰۷۰۰	.	.	سود تقسیمی شرکت
۲۷۰۰۰۰	.	.	خالص ارزش دارایی‌ها
۳۶۳۰۸	.	.	سرمایه
			خالص ارزش دارایی‌های هر سهم (رزال)

## تحلیل گران

علیرضا سارانچ - مدیر خدمات رتبه‌بندی

alireza.saran@payacr.ir

محمدعلی انصاری - عضو گروه کاری رتبه‌بندی

mohammadali.ansari@payacr.ir

میثم جمشیدی ثانی - عضو گروه کاری رتبه‌بندی

meisam.jamshidi@payacr.ir



## ۲) شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری

### ۲-۱) تاریخچه فعالیت

گروه شامل شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری و شرکت‌های فرعی آن است. شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی به شناسه ملی ۱۰۱۱۵۴۴۳۷ مستخدمین مشمول قانون استخدامی کشوری (سهامی خاص) در تاریخ ۲۵ تیرماه ۱۳۶۷ تحت شماره ۷۰۵۱۳ در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسیده است. براساس مصوبه مجمع عمومی فوق العاده در تاریخ ۲۶/۰۳/۱۳۷۸ به ترتیب نام و نوع شرکت به شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) تغییر یافت. شرکت در تاریخ ۳۱/۰۶/۱۳۷۹ در بورس اوراق بهادار تهران پذیرفته و مرکز اصلی آن تهران می‌باشد. این شرکت در حال حاضر واحد فرعی صندوق بازنشتگی کشوری می‌باشد.

### ۲-۲) موضوع فعالیت اصلی

موضوع فعالیت شرکت، طبق ماده ۳ اساسنامه مصوب مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۴/۱۲/۱۷، سرمایه‌گذاری در سهام، سهم الشرکه، واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق‌ها یا سایر اوراق بهادار (اعم از ایرانی یا خارجی) با هدف کسب انتفاع به طوری که به تنهایی یا به همراه اشخاص تحت کنترل واحد، کنترل شرکت، موسسه یا صندوق سرمایه‌پذیر را در اختیار گرفته یا در آن نفوذ قابل ملاحظه یابد و شرکت‌های فرعی آن عمدتاً در زمینه‌های پتروشیمی، فولاد و بازرگانی می‌باشند.

### ۲-۳) تعداد کارکنان

میانگین تعداد کارکنان دائم و موقت طی سال به شرح زیر بوده است:

جدول ۱: تعداد کارکنان گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری در سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۳۹۸

سال	تعداد کارکنان	شرح
۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰	
۱۶	۲۱	کارکنان رسمی
۹۲۱	۱۷۱۸	کارکنان فرادادی
۹۳۷	۱۷۳۹	جمع

### ۲-۴) ترکیب سهامداران

جدول ۲ ترکیب سهامداران شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) را نشان می‌دهد:

جدول ۲: ترکیب سهامداران شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام)

ردیف	نام سهامدار	تعداد سهام	درصد سهام
۱	صندوق بازنشتگی کشوری	۲۲۳۵۳۹۵۴۳۷۷	۸۲/۴۲
۲	شرکت پیمه مرکزی	۵۲۵۸۰۲۸۴	۱/۹۴
۳	صندوق پیمه اجتماعی روستایان و عشایر	۴۸۱۳۰۸۴۳۷	۱/۷۹
۴	گروه مدیریت ارزش سرمایه	۳۹۸۶۹۹۲۸۳	۰/۴۸
۵	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه نور دنا	۲۴۴۳۹۸۰۰۳	۰/۹۱
۶	شرکت پیمه ایران	۱۹۲۹۴۹۰۰	۰/۷۱
۷	معدنی و منطقی کامپکت‌ار آذربایجان	۱۴۰۰۰۰۰۰	۰/۶
۸	خدمات گسترش ایرانی	۱۳۳۰۱۰۲۸۴	۰/۴۹
۹	گروه مالی بانک مسکن	۹۲۲۱۱۸۸۲	۰/۳۴
۱۰	سایر (حقیقی و حقوقی)	۲۵۱۲۱۶۴۳۰	۰/۲۱
مجموع		۲۷۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰

## ۱) منطق گزارش

شرکت رتبه‌بندی اعتباری «پایا» در فرایند رتبه‌بندی خود موارد زیر را مورد توجه قرار می‌دهد:

(۱) هدف اصلی «پایا»، ارزیابی ظرفیت و توانایی بازپرداخت بدھی‌ها و تعهدات وام‌گیرنده بهصورت مستقل است.

(۲) اظهارنظر در خصوص رتبه اعتباری بر اساس الگوهای قابل مقایسه بین شرکت‌ها و صنایع مختلف صورت می‌گیرد.

(۳) فرایند رتبه‌بندی و تخصیص رتبه اعتباری، توصیه‌ای در جهت خرید، فروش و یا نگهداری اوراق بهادران نیست.

(۴) کمی‌سازی داده‌ها و تبدیل آن‌ها به هر یک از طبقات رتبه‌بندی، یک فرایند مستمر است.

(۵) رتبه‌بندی، تنها بازی اعداد و یا سیستم پیش‌بینی ریاضی کامپیوتری نیست، بلکه بررسی جامعی است که قضاوت ذهنی و حرفاً رانیز دربر می‌گیرد.

(۶) یکی از مهم‌ترین کارکردهای «پایا»، کمک به تشخیص، شناسایی، ارزیابی و اندازه‌گیری ریسک‌های تقبل شده از سوی اعتباردهنگان، سرمایه‌گذاران و یا فعالان بازار است.

(۷) چشم‌انداز بازپرداخت سود و اصل سرمایه مربوط به بدھی‌ها و تعهدات در دوره‌های بلندمدت یا کوتاه‌مدت بر اساس تحلیل‌ها، تکنیک‌های آماری و نیز تجربه، دانش و بینش نسبت به شرایط آینده تعیین می‌شود.

(۸) مبنای تحلیل‌های رتبه‌بندی، فعالیت‌های گذشته شرکت و داده‌های مالی و غیرمالی است که حداقل شامل داده‌های سه سال اخیر شرکت است.

(۹) در خصوص اطلاعات مالی، «پایا» داده‌های تأییدشده توسط حسابرسان مستقل و یا سایر اشخاص تعیین شده توسط نهادهای نظارتی را در تحلیل‌های خود بکار می‌برد.

(۱۰) اثرات ناشی از تغییرات شرایط بازار، چرخه‌های تجاری، مقررات، ساختار شرکت و توانایی شرکت در مقابله با تحولات نامطلوب در محیط عملیاتی، در سناریوهای مختلف لحاظ شده و در تحلیل‌های مبنای تخصیص رتبه در نظر گرفته می‌شود.

(۱۱) در تخصیص رتبه اعتباری، مفروضات، تعاریف، محاسبات، طبقه‌بندی‌ها و فرایندهای عمومی اشاره شده در مقررات و رهنمودهای ارائه شده توسط نهادهای نظارتی ملاک عمل قرار می‌گیرد.

(۱۲) اثرات ناشی از بندهای مهم گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی در صورت‌های مالی حسب نظر کمیته رتبه‌بندی لحاظ و سپس داده‌های مالی تعديل شده مبنای ارزیابی‌ها قرار می‌گیرد.

در فرایند تجزیه و تحلیل، داده‌های مهم کیفی عمدتاً مربوط به کیفیت مدیریت، عملکرد عملیاتی، تحولات سیاسی و اقتصادی و محیط کسب‌وکار است که می‌تواند بر قدرت مالی و کیفیت اعتباری تأثیر بگذارد. محاسبات رتبه‌بندی با استفاده از داده‌های کمی و کیفی توسط نرم‌افزاری تحت عنوان AVRA انجام می‌شود. این نرم‌افزار بر اساس الگوریتم‌های آماری طراحی شده است. خروجی نرم‌افزار AVRA بهصورت رتبه اعتباری بیان می‌گردد.



شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری  
هایلینک نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی

جدول ۶: مشخصات شرکت‌های فرعی گروه به تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۳۰

فعالیت اصلی	درصد سرمایه‌گذاری گروه	تحت مالکیت	نام شرکت
تولیدی صنعتی	۸۴	شرکت اصلی	کارخانجات تولیدی تهران
تولیدی صنعتی	۷۵	شرکت اصلی	صبا فولاد خلیج فارس
تولیدی صنعتی	۶۶,۵۵	شرکت اصلی	پتروشیمی مسجد سلیمان
سرمایه‌گذاری	۱۰۰	شرکت اصلی	خدمات گستر صبا انرژی
تولیدی صنعتی	۱۰۰	شرکت اصلی	نیرو تراز پی ریز
ساختمانی	۹۹	شرکت اصلی	صبا آرمه بتون
بازرگانی	۱۰۰	شرکت اصلی	گسترش تجارت پارس سبا
بازرگانی	۱۰۰	شرکت اصلی	بازرگانی صندوق بازنشتگی کشوری
ساختمانی	۱۰۰	شرکت اصلی	صبا آرمه
بازرگانی	۹۰	صبا آرمه	صبا طوس شرق
بازرگانی	۱۰۰	پارس سبا	سبا اینترنشنال
بازرگانی	۱۰۰	پارس سبا	پارس سبا هنگ کنگ
بازرگانی	۱۰۰	صبا اینترنشنال	گزند لینک

## ۲ - (۵) حاکمیتی شرکت

اعضای هیئت مدیره شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) به شرح زیر است:

جدول ۳: لیست اعضای هیئت مدیره شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام)

ردیف	اعضای هیئت مدیره	نام‌نیده	سمت
۱	محسن بازار نوی	صندوق بازنشتگی کشوری	نایب رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل
۲	محمد رضا معتمدی	آزاد راه امیرکبیر	عضو هیئت مدیره
۳	حجت الله اسماعیلی	بازرگانی صندوق بازنشتگی کشوری	عضو هیئت مدیره
۴	محمد علی بهبهانی	سرمایه‌گذاری آتیه صبا	عضو هیئت مدیره
۵	محمد مهدی نواب مطلق	خدمات گستر صبا انرژی	رئیس هیئت مدیره

## ۲ - (۶) سیاست تقسیم سود

جدول ۴: سیاست تقسیم سود شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) برای سال‌های ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

۱۳۹۷/۱۲/۳۰	۱۳۹۸/۱۲/۳۰	۱۳۹۹/۱۲/۳۰	مجموع درآمدهای عملیاتی
۱۳۷۴۴۵۸۷	۲۸,۱۰۴۳۸۵	۶۰,۱۵۲۴۲۰	سود خالص
۱۳۶۵۳۴۷۲	۲۷,۸۹۵,۱۵۵	۵۹,۸۱۶۴۲۰	سود اینسانه پایان دوره
۱۶۷۸۷۸۷۸	۲۹,۷۵۱,۲۲۲	۶۴,۲۲۲,۵۵۷	سود سهام مصوب مجمع سال جاری
۱۰,۸۰۰,۰۰۰	۲۱,۶۰۰,۰۰۰	۵۴,۰۰۰,۰۰۰	درصد سود تقسیمی
۰,۷۹	۰,۷۷	۰,۹۰	سود نقدی هر سهم (ریال)
۴۰۰	۸۰۰	۲۰۰۰	

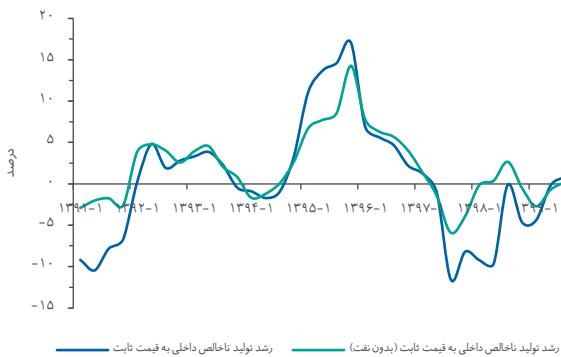
## ۲ - (۷) سرمایه‌گذاری شرکت اصلی در شرکت‌های فرعی و وابسته

جدول ۵: سرمایه‌گذاری های شرکت اصلی در شرکت‌های فرعی و وابسته به تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۳۰

شرکت‌های فرعی	درصد	درصد	شرکت‌های وابسته
صبا فولاد خلیج فارس	۷۵	۷۵	پتروشیمی جم
صبا آرمه	۱۰۰	۱۰۰	ایران پاسا تایر و رابر
پتروشیمی مسجد سلیمان	۶۶,۵۵	۶۶,۵۵	نفت ایرانول
گسترش تجارت پارس سبا	۱۰۰	۱۰۰	سیمان ساوه
بازرگانی صندوق بازنشتگی کشوری	۱۰۰	۱۰۰	آلمینیوم پارس
نیرو تراز پی ریز	۱۰۰	۱۰۰	پتروشمیران
کارخانجات تولیدی تهران	۸۴	۸۴	فولاد اکسین خوزستان
صبا آرمه بتون	۹۹	۹۹	لوله‌سازی اهواز
خدمات گستر صبا انرژی	۱۰۰	۱۰۰	نفت پاسارگاد

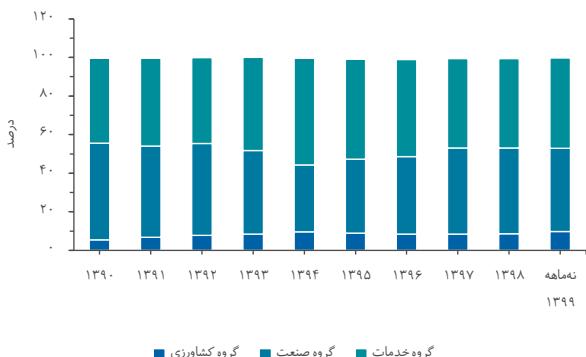


علی‌رغم رشد تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های بازار، تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های ثابت از سال ۱۳۹۷ روندی کاهشی داشته است، به طوری که در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷ در حدود ۶ درصد کاهش یافته است که یکی از دلایل آن می‌تواند جهش ارزی باشد. نمودار ۳ روند تغییرات تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های ثابت را نشان می‌دهد. با این حال تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های ثابت در فصل سوم سال ۱۳۹۹ نسبت به دوره مشابه سال پیش روند روبه‌رشدی داشته است.



نمودار ۳: رشد تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های ثابت (مأخذ: مرکز آمار ایران)

ترکیب بخش‌های اقتصادی در تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های بازار در نمودار ۴ نشان داده شده است. بر این اساس در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ بخش خدمات در حدود ۴۷ درصد، بخش صنعت در حدود ۴۳ درصد و بخش کشاورزی در حدود ۱۰ درصد در تولید ناخالص داخلی سهم داشتند.



نمودار ۴: سهم افزوده بخش‌های اقتصادی از تولید ناخالص داخلی (مأخذ: مرکز آمار ایران)

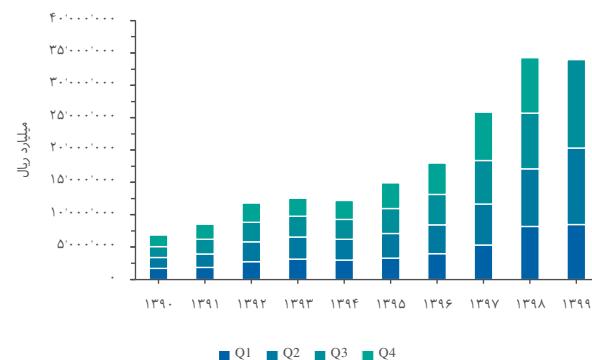
## ۳-۲) سطح عمومی قیمت‌ها و نرخ تورم

بر اساس گزارش مرکز آمار ایران، درصد تغییر شاخص کل قیمت مصرف‌کننده خانوارهای کشور در ۱۲ ماه منتهی به فروردین ۱۴۰۰ نسبت به مدت زمان مشابه ۶,۶ درصد بوده است. رشد سطح عمومی قیمت‌ها که در سال ۱۳۹۷ ۳۸,۶ درصد از تورم ایران این سال در حال اوج گرفتن بود، شتاب دوچندانی گرفته بود و تقریباً از تابستان این سال در حال اوج گرفتن بود. تا اوایل سال ۱۳۹۸ نیز به روند صعودی خود ادامه داد. نرخ تورم نقطه‌به‌نقطه در اردیبهشت ۱۳۹۸ به رقم کم‌سابقه ۵۰,۷ درصد رسید و پس از آن برای چند ماه متوالی روندی کاهنده را تجربه کرد تا مجددآ از اردیبهشت ۱۳۹۹ روند صعودی به خود گرفت و در فروردین ماه ۱۴۰۰ به ۴۸,۸ درصد رسید. تورم

## ۳) تحولات اقتصادی ایران

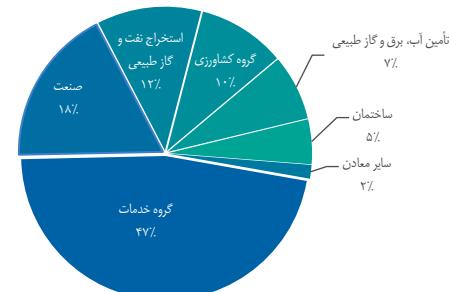
### ۳-۱) حساب‌های ملی و تولید ناخالص داخلی

تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ با حدود ۳۲ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته به بیش از ۳۳,۹۶۲ هزار میلیارد ریال رسیده است. همچنین تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار در سال ۱۳۹۸ با ۳۳ درصد افزایش نسبت به سال پیش از ۳۴,۰۰۰ هزار میلیارد ریال رسید که هم به لحاظ ارزش و هم به لحاظ رشد در سال‌های اخیر بی‌نظیر بوده است. روند تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های بازار در نمودار ۱ نشان داده شده است. همان‌طور که در نمودار نیز مشخص است تنها در نهماهه سال ۱۳۹۹ تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار در سطح مشابهی با کل تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار در سال ۱۳۹۸ بوده است که این امر به دلیل رشد قیمت‌ها در این سال است.



نمودار ۱: تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار (مأخذ: مرکز آمار ایران)

همچنین تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار به تفکیک اجزای تشکیل‌دهنده آن در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ در نمودار ۲ مشخص شده است. همان‌طور که مشخص است گروه خدمات ۴۷ درصد از تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار را به خود اختصاص داده است.



نمودار ۲: تولید ناخالص داخلی به قیمت بازار به تفکیک اجزای تشکیل‌دهنده آن (مأخذ: مرکز آمار ایران)



### ۳-۳) نرخ رشد اقتصادی

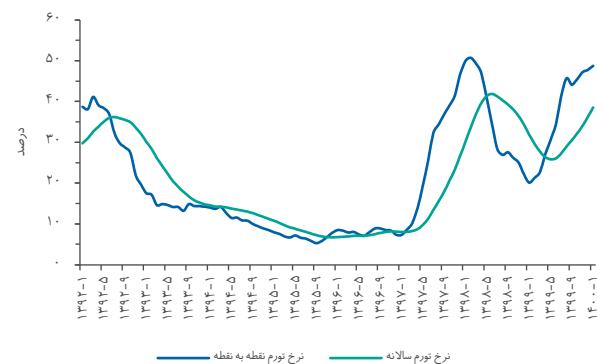
اگرچه جهان همچنان تحت تأثیر همه‌گیری ویروس کرونا است اما انتظار می‌رود اقتصاد جهانی با کنترل شیوع ویروس کرونا و همچنین تسريع تولید و توزیع گسترده واکسن کرونا بهبود یابد. بانک جهانی پیش‌بینی کرده است که اقتصاد جهان در سال ۲۰۲۱ با رشد ۴ درصدی و در سال ۲۰۲۲ با رشد ۳،۸ درصدی همراه باشد. طبق برآوردهای این نهاد، اقتصادهای پیش‌رفته در سال ۲۰۲۱ درصد، اقتصادهای در حال توسعه و توسعه‌یافته ۵ درصد در سال ۲۰۲۱ رشد خواهند داشت. این در حالی است که طبق تخمین‌های اولیه بانک جهانی رشد اقتصادی جهان در سال ۲۰۲۰ معادل منفی ۴ درصد بوده است. در این میان اقتصادهای پیش‌رفته منفی ۴/۵ درصد و اقتصادهای در حال توسعه و توسعه‌یافته منفی ۲/۶ درصد کاهش داشته است.

همچنین بانک جهانی پیش‌بینی کرده است که اقتصاد ایالات متحده که در ماه دسامبر با بیشترین میزان مرگ‌ومیر رویرو بوده است، پس از انقباض ۳،۶ درصدی در سال ۲۰۲۰ به میزان ۵ درصد در سال ۲۰۲۱ گسترش یابد. در منطقه یورو نیز برآوردها حاکی از آن است که رشد تولید ناخالص داخلی امسال ۶ درصد باشد. انتظار می‌رود چین، دومین اقتصاد بزرگ جهان، امسال به دنبال رشد دو درصدی سال گذشته، ۷ درصد رشد داشته باشد. با این حال پیش‌بینی می‌شود تولید ناخالص داخلی کل، در بازارهای نوظهور و اقتصادهای در حال توسعه به استثنای چین پس از انقباض پنج درصدی در سال ۲۰۲۰ در سال ۲۰۲۱ به میزان ۳ درصد افزایش یابد. در میان اقتصادهای کم‌درآمد نیز تولید پس از کاهش ۹ درصدی در سال ۲۰۲۰ به میزان ۳ درصد در سال جاری افزایش یابد. بر اساس این گزارش، انتظار می‌رود در خاورمیانه تولید ناخالص داخلی ۲/۱ درصد در سال جاری نیز افزایش یابد که این میزان بهبودی بعد از انقباض پنج درصدی در سال ۲۰۲۰ است و بیانگر چالش‌های دوگانه همه‌گیری ویروس کرونا و قیمت پایین نفت است.

علاوه بر این، بانک جهانی در گزارش خود پیش‌بینی کرده است که اقتصاد ایران در صورت کنترل شیوع ویروس کرونا و واکسیناسون گسترده و به دنبال آن رونق کسب‌وکارها و صنعت گردشگری داخلی و همچنین افزایش بهای نفت خام و صادرات نفتی، در سال‌های ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ به ترتیب با رشد ۱/۷ و ۱/۷ درصدی همراه خواهد شد. این در حالی است که اقتصاد ایران در سه سال گذشته همواره رشد منفی داشته است. رشد اقتصادی ایران در سال‌های ۲۰۱۸، ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ به ترتیب منفی ۶، منفی ۸ و منفی ۷/۳ درصد بوده است.

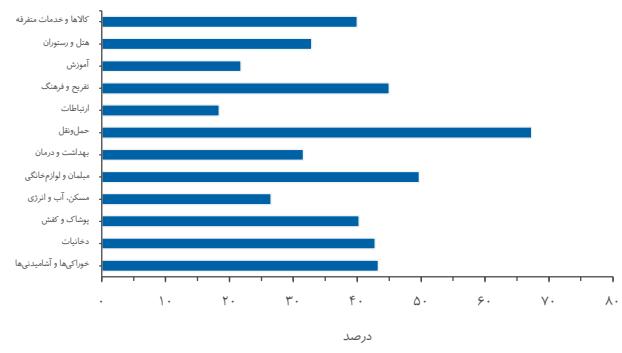
علاوه بر این، واحد اطلاعات اکونومیست پیش‌بینی کرده است با احیای قابل توجه اقتصاد چین و درنتیجه، افزایش صادرات نفت ایران، اقتصاد ایران در سال ۲۰۲۱ تا حد متوسطی احیا شود و رشد دو درصدی را تجربه کند. این در حالی است که تخمین زده می‌شود به دلیل افت سریع صادرات نفتی و غیرنفتی ایران و کاهش فعالیت اقتصادی و گردشگری به دلیل شیوع کرونا، اقتصاد این کشور در سال جاری ۱۲ درصد کوچک شده باشد. با کاهش تحریم آمریکا بر صادرات نفت ایران، احتمالاً رشد اقتصادی ایران در سال ۲۰۲۲-۲۰۲۳

سالانه نیز که تقریباً از نیمه دوم سال ۱۳۹۸ به رقم پی‌سابقه ۴۱/۹ درصدی رسید، از روند صعودی بازماند و در مردادهای ۱۳۹۹ به رقم ۲۵/۹ درصدی رسید. بالین وجود از شهریور سال گذشته نرخ تورم سالانه نیز صعودی گشت و در فروردین ماه ۱۴۰۰ به رقم ۳۸/۶ درصدی رسید. روند تغییرات تورم سالانه و نقطه‌به‌ نقطه اقتصاد ایران در نمودار ۵ نشان داده شده است. با توجه به اینکه نرخ تورم سالانه، متوسط دوازده‌ماه گذشته است، تغییرات قیمتی به تدریج در آن نشان داده می‌شود. به عبارت دیگر، نرخ تورم نقطه‌به‌ نقطه که تغییرات قیمت یک ماه را با ماه مشابه سال گذشته نشان می‌دهد، یک شاخص پیش‌نگر نسبت به نرخ تورم سالانه است. اگر نرخ تورم نقطه‌به‌ نقطه بالاتر از نرخ تورم سالانه باشد انتظار افزایش نرخ تورم سالانه وجود دارد.



نمودار ۵: نرخ تورم سالانه و نقطه‌به‌ نقطه (مأخذ: مرکز آمار ایران)

نمودار ۶ تورم سالانه بخش‌های مهم اقتصادی در فروردین ماه سال ۱۴۰۰ را نشان می‌دهد. بر اساس نمودار نرخ تورم در بخش حمل و نقل بسیار بالاتر از نرخ تورم کلی است اما در بخش‌های دیگر مانند ارتباطات نرخ تورم بسیار پایین‌تر از میانگین است. در میان دوازده بخش اصلی سبد خانوار کل کشور در محاسبات مرکز آمار ایران برای فروردین ماه سال ۱۴۰۰، بیشترین نرخ تورم سالانه با ۶۷/۳ درصد مربوط به گروه حمل و نقل و کمترین آن با ۱۸/۴ درصد متعلق به گروه ارتباطات بوده است. رشد قیمت در بخش خوارکی‌ها و آشامیدنی‌ها در کشور قابل توجه بوده است و با ۶۳/۸ درصد بیشترین نرخ تورم نقطه‌به‌ نقطه فروردین ماه ۱۴۰۰ را در میان بخش‌های اصلی به خود اختصاص داده است.



نمودار ۶: نرخ تورم سالانه در فروردین ماه ۱۴۰۰ به تفکیک بخش‌های مختلف اقتصادی (مأخذ: مرکز آمار ایران)



### ۳ - ۴) نفت

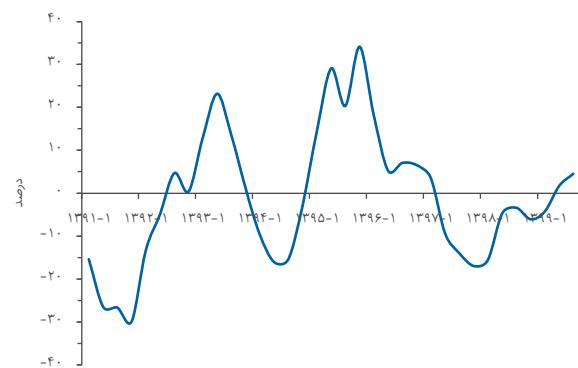
صنعت نفت که در نیم قرن اخیر همواره از ارکان اصلی اقتصاد کشور بوده در چند سال اخیر با چالش‌های متعددی روبرو شده است. بنا بر گزارش مرکز آمار ایران از حساب‌های ملی، ارزش افزوده بخش استخراج نفت و گاز طبیعی به قیمت‌های ثابت تنها در نهماهه سال ۱۳۹۹ همانند کل سال ۱۳۹۸ حدود ۱۳ درصد اقتصاد کشور را تشکیل داده، درحالی که این نسبت در سال ۱۳۹۷ حدود ۱۹ درصد و در سال ۱۳۹۶ حدود ۲۰ درصد بوده است. در پی شرایط خاص تحریمی بخش نفت کشور در یکی دو سال اخیر، انتشار آمار مربوط به تولید و صادرات این بخش مختل شده است. در ارتباط با تولید نفت، بهترین آمار در دسترس مربوط به گزارش‌های اوپک و از منابع ثانویه است. بر اساس این آمار، تولید نفت خام کشور در ماه فوریه ۲۰۲۱ (تقریباً مطابق با بهمن ۱۳۹۹)، به ۲/۱ میلیون بشکه در روز رسیده که نسبت به ماه مشابه سال گذشته ۴/۲ درصد و نسبت به ماه مشابه دو سال گذشته ۲۲/۲ درصد افت نشان می‌دهد. این مقدار تولید حتی از متوسط صادرات در سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ هم کمتر است. بر اساس آمارهای غیررسمی، صادرات نفت ایران در دسامبر ۲۰۲۰ (تقریباً مطابق با دی ۱۳۹۹) به حدود ۷۱۰ هزار بشکه در روز رسیده است. این در حالی است که این رقم در سال ۱۳۹۸ به حدود ۲۰۰ هزار بشکه در روز و با شیوع ویروس کرونا و کاهش تقاضای جهانی در اوایل سال ۱۳۹۹، به کمتر از ۱۰۰ هزار بشکه در روز نیز رسیده بود.

### ۳ - ۵) پایه‌پولی و نقدینگی

نقدینگی یکی از پارامترهای مهم در بررسی وضعیت اقتصادی است. حجم نقدینگی در اقتصاد باید متناسب با میزان تولید کالا و خدمات باشد در غیر این صورت بدون تردید منجر به تورم خواهد شد. رشد بی‌رویه نقدینگی، باعث رشد سریع تقاضا برای کالاهای خدمات شده و چون در کوتاه‌مدت عرضه کالا و خدمات محدود است این امر منجر به ایجاد تورم در اقتصاد می‌شود. نقدینگی در اقتصاد حاصل ضرب دو عامل پایه‌پولی و ضریب فزاینده پولی است. تغییرات پایه‌پولی در سال‌های اخیر به تکیک عوامل تشکیل دهنده آن در نمودار ۸ نشان داده شده است. تازه‌ترین ترازنامه منتشرشده بانک مرکزی حاکی از آن است که پایه‌پولی کشور در انتهای آذرماه سال ۱۳۹۹ به بیش از ۴۰/۷۵ هزار میلیارد ریال رسیده است که نسبت به ابتدای این سال ۱۵/۵ درصد رشد داشته است. بر اساس آمارها، علت اصلی رشد پایه‌پولی در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹، رشد بدھی بانک‌ها به بانک مرکزی بوده است. این در حالی است که در سال ۱۳۹۸ عامل مهم افزایش پایه‌پولی، رشد خالص دارایی خارجی بانک مرکزی بوده است که عمدهاً متأثر از تجدید ارزیابی و تسعیر نرخ ارز است. خالص بدھی بانک‌ها به بانک مرکزی که از ابتدای سال ۱۳۹۹ تا آذرماه سال ۱۳۹۹ ۱۴/۵ درصد افزایش را به ثبت رسانده، در کنار خالص دارایی‌های خارجی از بانک مرکزی که در این مدت رشد ۱۰/۴۳ درصدی را تجربه کرده، عوامل افزایش پایه‌پولی در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ به حساب می‌آیند. از طرف دیگر خالص سایر منابع پایه‌پولی در طول این مدت با افزایش ۴/۶۳ درصدی همراه

می‌لادی به رقم قابل توجهی خواهد رسید. جهش صادرات نفت و افزایش سرمایه‌گذاری باعث رشد قابل توجه اقتصاد ایران در این سال خواهد شد. در ادامه برآوردهای مرکز آمار ایران نشان می‌دهد که در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ کل ارزش افزوده ایجادشده در اقتصاد کشور حدود ۵۲۱۴ هزار میلیارد ریال بوده که به قیمت‌های ثابت از رشد اقتصادی منفی ۱/۲ درصدی نسبت به مدت زمان مشابه سال ۱۳۹۸ حکایت دارد. مهم‌ترین اثر کرونا بر بخش‌های مختلف اقتصاد ایران، تأثیر این بحران بر گروه خدمات بود. رشد بخش خدمات در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹، رشد منفی ۳/۲۵ درصدی را تجربه کرد. رشد بخش خدمات در سال گذشته به میزان ۴/۰ درصد بوده است. اما نرخ رشد منفی ۳/۲۵ درصدی ثبت شده برای این گروه در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹ دست‌کم در دهه ۹۰ بی‌سابقه بوده و منفی‌ترین رکورد به‌جامانده برای بخش خدمات در ۳۳ فصل گذشته به حساب می‌آید. این بخش به‌تهاهی ۴۷ درصد از کل اقتصاد ایران را شامل می‌شود و بیشترین اشتغال را در خود جای داده است، منفی شدن عملکرد این بخش از بابت اثری که بر اشتغال کل به جا می‌گذارد، اهمیت دارد. همچنین گروه صنعت با رشد ۸/۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل در جایگاه بعدی قرار می‌گیرد.

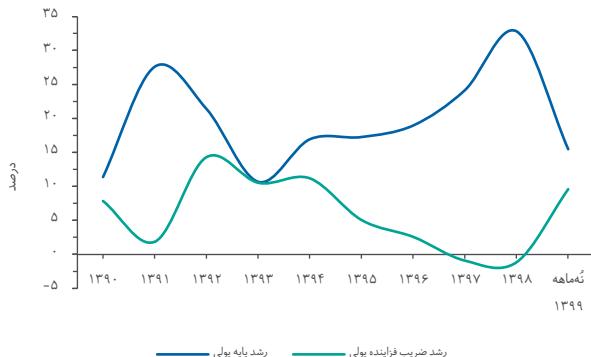
برخی دیگر از شاخص‌های اقتصادی نیز نشان می‌دهد که ممکن است شرایط رکودی در سال‌های آتی ادامه پیدا نکند. یکی از این شاخص‌ها رشد تشکیل سرمایه‌گذاری ثابت است. اثرگذاری نرخ رشد اقتصادی و نرخ رشد تشکیل سرمایه‌گذاری ناخالص اثری متقابل است و کاهش یا افزایش یکی از این متغیرها بر افت‌وخیز دیگری اثر می‌گذارد. با این حساب افزایش سرمایه‌گذاری و تمایل سرمایه‌گذاران داخلی یا خارجی برای سرمایه‌گذاری در اقتصاد ایران می‌تواند زمینه توقف رشد منفی اقتصادی یا حتی مثبت شدن این روند را به دنبال داشته باشد. رشد تشکیل سرمایه‌گذاری ناخالص در نمودار ۷ نشان داده شده است. همان‌طور که از نمودار مشخص است رشد تشکیل سرمایه‌گذاری ناخالص در نمودار ۷ منفی بوده است که از دلایل آن می‌توان به جهش نرخ ارز از انتهای سال ۱۳۹۶ اشاره کرد. با این وجود با افزایش تمایل به سرمایه‌گذاری این نسبت در فصل پاییز سال ۱۳۹۹، معادل ۶/۴ درصد شده است.



نمودار ۷: رشد تشکیل سرمایه‌گذاری ناخالص اثری (مأخذ: مرکز آمار ایران)

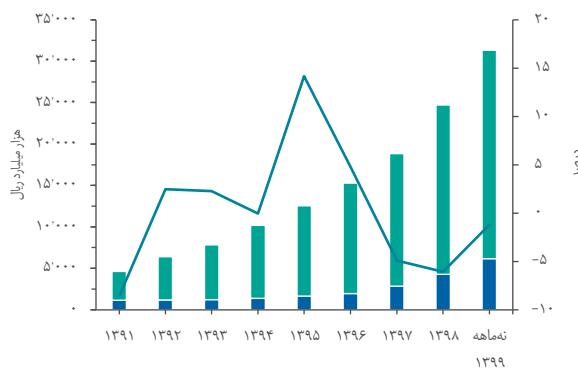


به مراتب مهم‌تر از خروج از رکود تلقی شود. نمودار ۹ رشد پایه پولی در کنار رشد ضریب فزاینده پولی را نشان می‌دهد.



نمودار ۹: رشد سالیانه پایه پولی و ضریب فزاینده پولی (مأخذ: بانک مرکزی)

بر اساس نمودار، پایه پولی از سال ۱۳۹۳ دارای روند رشد افزایشی است و به نظر می‌رسد با توجه به پایین بودن تورم در سال‌های پیش از ۱۳۹۶، بانک مرکزی تلاش داشته تا با افزایش پایه پولی راه خروج از رکود را فراهم کند. اما روند ضریب فزاینده پولی در سال‌های گذشته نشان می‌دهد همواره در سال‌هایی که پایه پولی رشد افزایشی داشته، ضریب فزاینده دارای رشد کاهشی بوده است و بالعکس. این مسئله حاکی از آن است که زمانی که سیاست‌گذار پولی بنا دارد با افزایش پایه پولی سیاست پولی انسباطی انجام دهد با استفاده از محدود کردن رشد ضریب فزاینده سعی در کنترل میزان تأثیر سیاست پولی دارد و بالعکس. تقاضینگی کل کشور مطابق با آخرين گزارش بانک مرکزی در نهماهه نخست سال ۱۳۹۹، معادل ۳۱۳۰۰ هزار میلیارد ریال بوده است که نسبت به سال ۱۳۹۸، ۶٪ درصد رشد داشته است. این رشد بیشتر به‌واسطه افزایش ۴٪ درصدی پول در مقایسه با رشد ۲۲٪ درصدی شبه پول پیدید آمده است. همان‌طور که در نمودار ۱۰ مشاهده می‌شود، تقاضینگی در کشور همواره روند افزایشی داشته است. این در حالی است که علی‌رغم رشد بسیار زیاد تقاضینگی در طی سالیان اخیر یکی از مهم‌ترین مشکلات بنگاه‌های اقتصادی، تأمین مالی و سرمایه در گردش بوده است. این امر نشان می‌دهد که تقاضینگی تأمینی جهت ورود به بخش واقعی اقتصاد و تولید نداشته و عمدها در بخش‌های سفت‌بازانه‌ای مثل مسکن، طلا، ارز، بازار ثانویه سهام و... سرگردان بوده است.



نمودار ۱۰: روند پول، شبه پول و نرخ رشد اقتصادی (مأخذ: بانک مرکزی و مرکز آمار ایران)

بوده است و خالص بدھی بخش دولتی به بانک مرکزی در نهماهه نخست سال ۱۳۹۸ نسبت به انتهای سال ۱۳۹۷ ۲۱٪ درصدی داشته است.



نمودار ۸: پایه پولی به تفکیک عوامل تشکیل‌دهنده آن (مأخذ: بانک مرکزی)

بالهمیت‌ترین تغییری که در حدود یک سال و نیم اخیر می‌توان مشاهده کرد، افزایش نرخ رشد پایه پولی و حجم پول و تداوم وضع موجود رشد نقدینگی است. در جدول زیر نرخ رشد این متغیرها طی سال ۱۳۹۰ الی نهماهه نخست ۱۳۹۹ نشان داده شده است؛

جدول ۷: نرخ رشد پایه پولی، حجم پول و حجم نقدینگی (مأخذ: بانک مرکزی) - درصد

سال	نرخ رشد پایه پول (%)	نرخ رشد حجم پول (%)	نرخ رشد حجم بول (%)
۱۳۹۰	۲۰٪	۱۸٪	۱۱٪
۱۳۹۱	۳۰٪	۲۶٪	۲۷٪
۱۳۹۲	۳۸٪	۵٪	۲۱٪
۱۳۹۳	۲۲٪	۰٪	۱۰٪
۱۳۹۴	۳٪	۱۳٪	۱۶٪
۱۳۹۵	۲۳٪	۱۹٪	۱۷٪
۱۳۹۶	۲۲٪	۱۹٪	۱۹٪
۱۳۹۷	۲۳٪	۴۶٪	۲۴٪
۱۳۹۸	۳۱٪	۴۹٪	۳۲٪
نهماهه	۲۶٪	۴۴٪	۱۵٪
۱۳۹۹			

نکته قابل اهمیت در جدول فوق این است که رشد هر سه کمیت پس از شدت گرفتن دور اول تحریم‌ها و جهش نرخ ارز و سطح قیمت‌ها در سال ۱۳۹۱ دچار افزایش محسوسی شده است. پس از آنکه روند افزایشی نرخ ارز در سال ۱۳۹۲ متوقف شد و نرخ تورم نقطه‌به‌ نقطه نیز از خرداد ۱۳۹۲ شروع به وارونه شدن نمود، نرخ رشد پایه پولی به‌طور قابل توجهی و نرخ رشد حجم پول (بخش سیال نقدینگی) به‌شدت کاهش یافتند، درحالی که نرخ رشد نقدینگی تغییر چندانی از خود نشان نداد و در سطح بسیار بالا باقی ماند.

وجود هم‌زمان دو مشکل تورم و رکود در اقتصاد ایران در سال ۱۳۹۹ فضای بسیار پیچیده‌ای را برای سیاست‌گذاران پولی ایجاد کرده است. از سویی حرکت از فضای رکودی به سمت رونق مستلزم اعمال سیاست‌های پولی انسباطی است و از سویی دیگر وجود تورم بالا هرگونه سیاست انسباطی پولی را غلط جلوه می‌دهد. البته به نظر می‌رسد کنترل تورم برای سیاست‌گذاران پولی هدفی



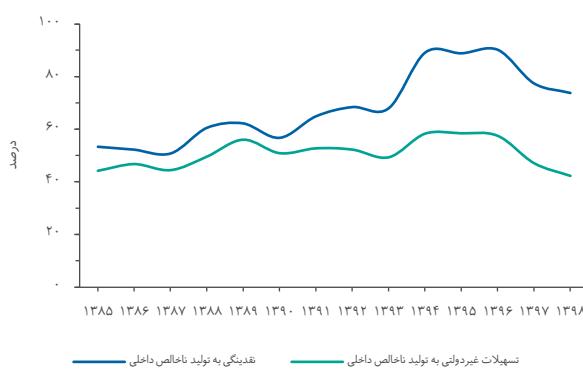
### ۳-۷) تراز تجاری

تراز تجاری که در برخی از منابع از آن به «صادرات خالص» یاد می‌شود، به تفاوت میان ارزش پولی واردات و صادرات در طی یک دوره معین گفته می‌شود. مقدار مثبت به نام «مازاد تجاری» و مقدار منفی به نام «کسری تجاری» خوانده می‌شود. آخرین آمار مربوط به موازنۀ پرداخت‌های خارجی کشور که در زمان تهییه این گزارش از سوی بانک مرکزی منتشر شده، مربوط به سال ۱۳۹۸ است. بر اساس گزارش‌های بانک مرکزی، موازنۀ پرداخت‌ها که از حاصل جمع سه جزء حساب جاری، خالص حساب سرمایه و اشتباہات و از قلم افتادگی‌های محاسباتی بدست می‌آید، در سال ۱۳۹۸ به ۳,۷ میلیارد دلار رسید. این در حالی است که در سال ۱۳۹۷ این رقم ۹,۹ میلیارد دلار بوده است. بررسی اجزای مربوطه نشان می‌دهد که مازاد حساب جاری با کاهش حدود ۸۶ درصدی به حدود ۳,۷ میلیارد دلار رسید.

جدول ۸: موازنۀ پرداخت‌ها، صادرات و واردات گمرکی کشور (مأخذ: بانک مرکزی) - میلیون دلار

	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	شرح
۳۷۵۴	۲۶۷۲۱	۱۵۸۱۶	۱۶۳۸۸		حساب جاری
۷۱۵۵	۳۲۶۲۵	۲۲۵۹۶	۲۰۸۴۳		حساب کالا
۵۹۳۹۱	۹۳۴۰	۹۸۱۴۲	۸۳۹۷۸	(فوب)	صادرات کالا (فوب)
۲۹۰۱۶	۶۰۷۳۵	۶۵۸۱۸	۵۵۷۵۲		صادرات نفتی
۳۰۳۷۵	۳۲۶۵۵	۳۲۳۲۴	۲۸۲۲۶		صادرات غیرنفتی
۵۲۲۳۶	۶۰۷۵۵	۷۵۵۴۶	۶۳۱۲۵	(فوب)	واردات کالا (فوب)
۶	۱۳۷۸	۲۷۶۴	۱۳۸۸		گاز و فراورده‌های نفتی
۵۲۲۳۰	۵۹۳۷۷	۷۲۷۸۲	۶۱۷۲۷		سایر کالا
-۴۰۵۳	-۷۳۵۰	-۷۹۱۶	-۵۹۴۱		حساب خدمات
۱۴	۸۰۷	۶۶۹	۹۲۸		حساب درآمد
۶۳۷	۶۵۰	۴۶۷	۵۵۸		حساب انتقالات جاری
-	-۱۶۰۴۴	-۱۹۳۲۱	-۱۸۲۸۸		خالص حساب سرمایه
-	-۸۱۷	-۴۶۳۵	-۵۷۶۶		اشتباهات و از قلم افتادگی
۳۷۵۴	۹۸۸۰	-۸۱۴۰	-۷۶۶۶		موازنۀ کل

مقایسه دو نسبت تقاضنگی و تسهیلات غیردولتی به تولید ناخالص داخلی به قیمت‌های بازار در نمودار ۱۱ ازان جهت مهم است که این دو نسبت تا اواخر دهه ۱۳۸۰ بسیار نزدیک به هم حرکت می‌کردند اما از اویل دهه ۱۳۹۰ از هم فاصله گرفتند تا جایی که در فصل سوم سال ۱۳۹۸ فاصله این دو نسبت به بیش از ۴۰ درصد رسیده است. فاصله این دو نسبت به خوبی وجود ناترازی در ترازنامه بانک‌ها و عدم سلامت نظام بانکی را نشان می‌دهد. با وجود اینکه بخش قابل ملاحظه تقاضنگی به صورت سپرده در سمت بدهی بانک‌ها قرار دارد و بانک‌ها باید بابت آن هزینه پردازند اما بخش بسیار کمتری از این منابع در سمت دارایی بانک‌ها به عنوان تسهیلات قرارداد و درنتیجه درآمد حاصل از این بخش به هیچ عنوان نمی‌تواند هزینه سپرده‌ها را پوشش دهد. به عبارت دیگر از فاصله دو نمودار این واقعیت مشخص می‌شود که افزایش تقاضنگی که در اویل دهه ۱۳۹۰ صورت گرفت به هیچ عنوان به صورت تسهیلات غیردولتی در خدمت اقتصاد درنیامده و صرف ناکارآمدی نظام بانکی شده است. البته ممکن است بخشی به دلیل سرمایه‌گذاری در شرکت‌های سرمایه‌پذیر باشد.



تسهیلات غیردولتی به تولید ناخالص داخلی

نرخ بیکاری در کشور با توجه به ورود پیک جمعیتی تحصیل کرده و جویای کار از یک طرف و همچنین عدم وضعیت مناسب بنگاه‌های تولیدی و خدماتی که به دلایل مختلف از جمله اعمال تحریم‌های رخ داده و به عنوان آن تعديل نیروی کار اتفاق می‌افتد، باعث افزایش تدریجی نرخ بیکاری در کشور شده است. بر اساس گزارش مرکز آمار ایران اثر منفی ویروس کرونا بر شاخص‌های نیروی کار کشور در زمستان سال ۱۳۹۹ در مقایسه با پاییز مقداری افزایش یافته است. نمودار ۱۲ روند تغییرات نرخ بیکاری در کشور را نشان می‌دهد. بررسی نرخ بیکاری افراد ۱۵ ساله و بیشتر نشان می‌دهد که ۹,۷ درصد از جمعیت فعلی (شاغل و بیکار)، بیکار بوده‌اند. بررسی روند تغییرات نرخ بیکاری حاکی از آن است که این شاخص، نسبت به فصل مشابه سال گذشته، کاهش یافته است.

### ۳-۶) نرخ بیکاری

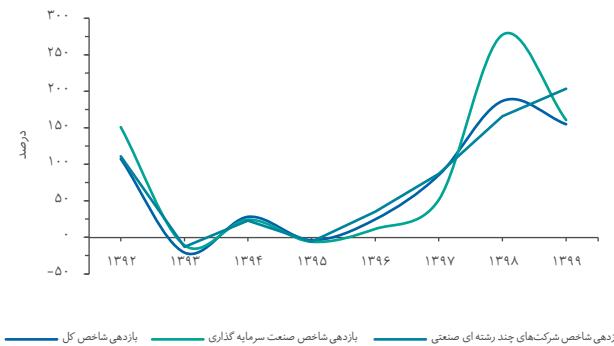


جدول ۱۰: اطلاعات مربوط به ده شرکت بزرگ گروه شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی و سرمایه‌گذاری در اردیبهشت سال ۱۴۰۰

P/NAV	NAV - میلیارد ریال	سرمایه - میلیون ریال	شرکت	گروه
۰,۶۱	۲۵۹۰۴۳۱	۱۴۳۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری تأمین اجتماعی	۱
۰,۷۱	۱۷۰۶۹۱۷	۹۶۹۷۹۷۲۲	گروه مدیریت سرمایه‌گذاری آمید	۱
۰,۴۸	۱۳۴۹۳۹۹	۷۳۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری غذیر	۱
۰,۵۵	۷۰۵۴۲۸	۲۷۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی	۱
۰,۵۴	۳۹۹۱۷۳	۲۷۲۵۰۰۰	سرمایه‌گذاری گروه توسعه ملی	۱
۰,۴۸	۵۸۰۲۷۲	۱۹۸۱۷۳۷۵	سرمایه‌گذاری پارس آریان	۲
۰,۴۴	۳۲۰۹۹۶	۱۷۵۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری ملی ایران	۲
۰,۸۶	۳۸۸۱۱۲۷	۴۵۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری صبا تأمین	۲
۰,۸۹	۳۵۰۹۶۲	۳۰۰۰۰۰۰	سرمایه‌گذاری مالی سپهر صادرات	۲
۰,۴۹	۲۴۷۷۱۰	۱۰۰۰۰۰۰	گروه توسعه مالی مهر آیندگان	۲

## ۴-۱-۲) مقایسه رشد شاخص کل، گروه شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی و گروه سرمایه‌گذاری

رونده بازده شاخص کل و شاخص گروه شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی و گروه سرمایه‌گذاری از سال ۱۳۹۲ تا سال ۱۳۹۹ در نمودار زیر آمده است. در سال ۱۳۹۹ شاخص کل نسبت به سال گذشته ۱۵۰ درصد و شاخص صنعت سرمایه‌گذاری ۱۶۱ درصد رشد داشته است.



## ۴-۲) اهم ریسک‌های تأثیرگذار بر صنعت سرمایه‌گذاری

### ۴-۲-۱) ریسک نوسان نرخ بهره

این ریسک مربوط به زمانی است که تغییر در نرخ سود باعث دگرگونی ارزش یک سرمایه‌گذاری گردد، این نوع ریسک معمولاً روی اوراق مشارکت و اوراق بدھی بیشتر اثر می‌گذارد. بالا رفتن نرخ بهره باعث کاهش ارزش دارایی‌ها و افزایش هزینه‌های تأمین مالی خواهد شد. نمودار زیر روند تغییرات نرخ بهره سپرده‌های یکساله و بالاتر را در مقایسه با نرخ تورم از سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹ نمایش می‌دهد.

**۴) تحلیل صنعت سرمایه‌گذاری**

شرکت‌های سرمایه‌گذاری از جمله نهادهای مالی بسیار مهم بازار سرمایه هستند که از زمان پیدایش و معرفی آن‌ها به بازارهای مالی، در زمینه جمع‌آوری پس اندازها و سرمایه‌های ریز و درشت و هدایت این سرمایه‌ها به بخش مولد اقتصاد تأثیرات شگرفی داشته‌اند. همچنین اثرات توسعه کمی و کیفی شرکت‌های سرمایه‌گذاری در اموری مانند تعمیق و توسعه همه‌جانبه بازارهای مالی، تسهیل تأمین مالی شرکت‌های تولیدی و طرح‌های سرمایه‌گذاری و درنهایت رشد و توسعه اقتصادی و افزایش رفاه عمومی از نکات مهمی است که ضرورت پرداختن به مقوله شرکت‌های سرمایه‌گذاری را دوچندان می‌سازد. در جدول زیر بزرگ‌ترین شرکت‌های سرمایه‌گذاری جهان بر اساس ارزش بازار آورده شده است.

جدول ۹: ده شرکت بزرگ سرمایه‌گذاری و خدمات مالی در اول ژانویه سال ۲۰۲۱ - میلیارد دلار (مأخذ: Today / Value)

مناطق جهان	ارزش بازار	شرکت سرمایه‌گذاری
چین	۶۹۷,۲۶	TENCENT
ایالات متحده	۵۴۳,۶۸	Berkshire Hathaway
آسیا	۱۷۶,۲۸	Prosus
ژاپن	۱۴۲,۹۸	Softbank Group
ایالات متحده	۱۲۳,۹۷	Morgan Stanley
ایالات متحده	۱۱۰,۰۴	BlackRock
ایالات متحده	۹۰,۳۴	Goldman Sachs Group
ایالات متحده	۷۹,۰۹	S&P Global
ایالات متحده	۶۵,۳۵۴	CME Group
ژاپن	۵۶,۸۰۳	Mitsubishi UFJ Financial Group

## ۴-۱-۱) شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی و سرمایه‌گذاری در ایران

در کنار انواع مختلف شرکت‌های سبدگردان و صندوق‌های سرمایه‌گذاری موجود در بازار سرمایه ایران، بیش از هشتاد شرکت فعال در عرصه سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس ایران حضور دارند که سرمایه‌گذاران با سرمایه‌گذاری روی سهام این شرکت‌ها می‌توانند در عایدات حاصل از پرتفوی این شرکت‌ها سهیم شوند. این شرکت‌ها از نظر موضوع فعالیت سرمایه‌گذاری و اندازه تفاوت‌های بسیاری با یکدیگر دارند. با توجه به این‌که یکی از مهم‌ترین پارامترهای تأثیرگذار در این شرکت‌ها خالص ارزش دارایی است، محاسبه NAV هرکدام از این شرکت‌ها در انتخاب شرکت ارزش‌دارنده برای سرمایه‌گذاری کاملاً تأثیرگذار است. در جدول زیر اطلاعات مربوط به ده شرکت بزرگ چندرشته‌ای صنعتی و سرمایه‌گذاری در اردیبهشت سال ۱۴۰۰ نشان داده شده است:



شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری  
هایلینک نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی

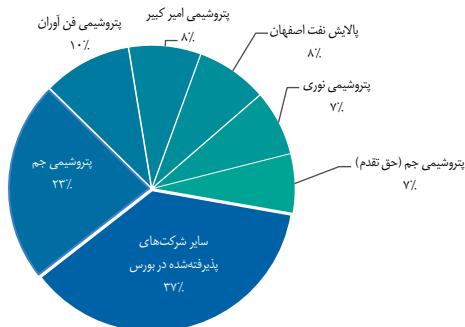
رتبه‌بندی اعتباری پایا  
Paya Credit Rating



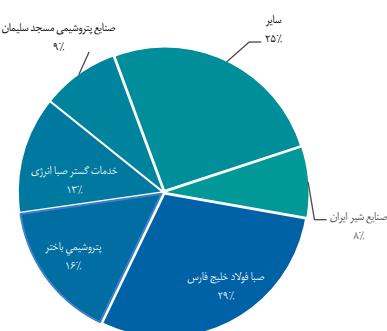
## ۵) تحلیل شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری

### ۵-۱) تحلیل پرتفوی

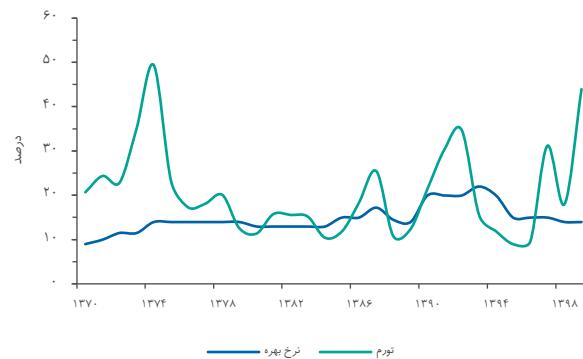
ارزش بازار پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری ارزش ۵۵۳.۱۹۵ میلیارد ریال در تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱ و ارزش بازار پرتفوی غیر بورسی آن بیش از ۳۸۳.۶۹۱ میلیارد ریال برآورد می‌شود. از مجموع شرکت‌هایی که پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری را تشکیل می‌دهند، پتروشیمی جم، پتروشیمی فن آوران و پتروشیمی امیرکبیر به ترتیب با سهم ۲۳، ۱۰ و ۸ درصدی بیشترین سهم را از پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری برخوردار هستند. همچنین پالایش نفت اصفهان و پتروشیمی نوری نیز دیگر شرکت‌های تأثیرگذار در پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری هستند. ارزش افزوده پرتفوی بورسی و غیربورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری بیش از ۸۶۸.۵۰۵ میلیارد ریال می‌باشد. شرکت صبا فولاد خلیج فارس، پتروشیمی باخت و خدمات گستر صبا انرژی به ترتیب با سهم ۲۹، ۱۶ و ۱۳ درصدی تأثیرگذارترین شرکت‌های غیر بورسی پرتفوی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری را تشکیل می‌دهند. ارزش خالص دارایی‌های شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری در تاریخ ۳۱ خردادماه ۱۴۰۰ حدوداً ۹۸۰.۳۰۷ میلیارد ریال و خالص ارزش دارایی‌های هر سهم برابر با ۳۶۳۰.۸ ریال است. نمودار ۱۵ ترکیب پرتفوی بورسی و نمودار ۱۶ ترکیب پرتفوی غیر بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری را نشان می‌دهد:



نمودار ۱۵: وضعیت پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱



نمودار ۱۶: وضعیت پرتفوی غیر بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱



نمودار ۱۴: مقایسه نرخ بهره و نرخ نورم کشور در سال‌های بین ۱۳۷۰ تا ۱۳۹۹ (ماخذ: بانک مرکزی)

### ۴-۲-۲) ریسک نوسان نرخ ارز

شرکت‌های سرمایه‌پذیر به واسطه ماهیت عملیات و بدھی‌های خود با ریسک نوسانات نرخ ارز مواجه‌اند. ساختار قیمت‌گذاری مواد اولیه، هزینه‌های تعمیر و نگهداری و بهره‌برداری و قیمت فروش محصولات تولیدی (حتی در بازار داخلی) شرکت‌هایی که در حوزه صنعتی، معدنی، پالایش و پتروشیمی فعالیت می‌کنند به گونه‌ای است که بخش عمده‌ای از پهای تمام شده و فروش آنان به صورت ارزی تعیین می‌شود. بدین ترتیب تغییرات نرخ ارز، رقم ریالی حاصل را تغییر داده و تأثیر بالایی بر سود شرکت‌های سرمایه‌پذیر بر جای می‌گذارد. علاوه بر این، واحدهایی که بدھی ارزی دارند با ریسک افزایش هزینه مالی و شناسایی زیان ناشی از تغییر بدھی ارزی مواجه می‌باشند. حتی در صورت ثبات نرخ ارز آزاد، شرکت‌ها با ریسک تک نرخی کردن ارز و حذف ارز مبادله‌ای مواجه‌اند که بهای تمام شده و هزینه مالی عمدۀ شرکت‌ها را افزایش می‌دهد.

### ۴-۲-۳) ریسک بازار

ریسک بازار یا ریسک قیمت، ریسک ناشی از تغییرات نامساعد در ارزش بازار یک ابزار مالی یا پرتفوی از ابزارهای مالی است. این ریسک ناشی از تغییرات غیرمنتظره در شرایط بازار (قیمت سهام، نرخ‌های بهره، نرخ‌های ارز، قیمت‌های کاموئیتی‌ها و نوسان این متغیرها) می‌باشد. به دلیل کاموئیتی محور بودن شرکت‌های موجود در پرتفوی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی، واکشن آنی و شدیدی به تغییرات نرخ ارز نشان داده که نتیجتاً موجب افزایش نوسان قیمت نماد و صندوق شده است.

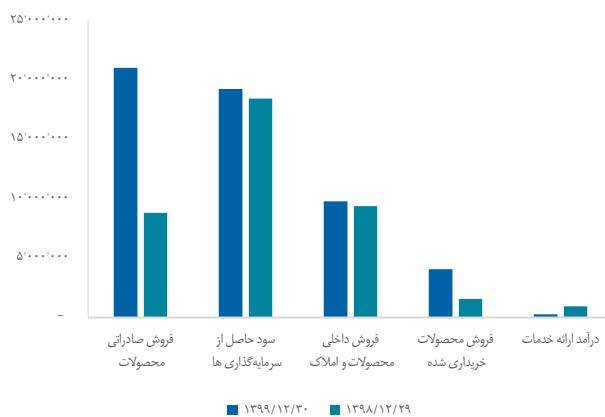
### ۴-۲-۴) ریسک مربوط به سیاست‌بین‌الملل و یمان‌های تجاری

محدوهیت‌ها و تحریم‌های اقتصادی تحمیلی به کشور در سال‌های گذشته، بهره‌گیری از فناوری و تجهیزات بهروز، تأمین مالی خارجی و نظایر آن برای اجرای طرح‌های جدید و تولید با بهره‌وری بیشتر را دشوار ساخته است. علاوه بر این بعضاً در زمینه فروش محصولات تولیدی شرکت‌ها و نقل و انتقالات بانکی نیز دشواری‌هایی وجود دارد. این موارد رقابت‌پذیری شرکت‌های داخلی را کاهش داده است. با اجرای برجام و کاهش نسبی این محدودیت‌ها، این ریسک کاهش خواهد یافت.

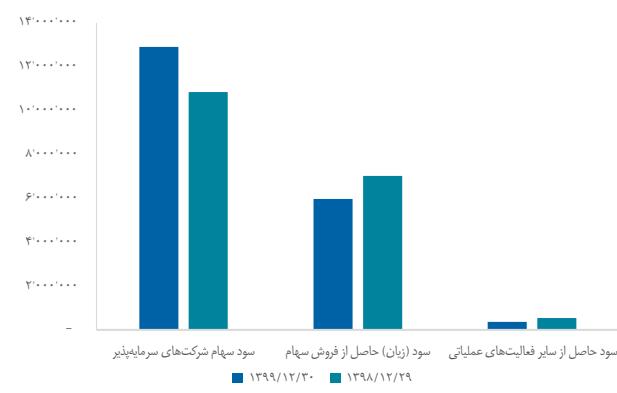


شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری  
هدلینک نفت، گاز پتروشیمی و نیروگاهی

رتبه‌بندی اعتباری پایا  
Paya Credit Rating



نمودار ۱۸: ترکیب درآمدهای عملیاتی گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری



نمودار ۱۹: ترکیب سود حاصل از سرمایه‌گذاری های گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری

### ۵ - (۳) اهم برنامه‌ها و مفروضات شرکت برای سال مالی ۱۴۰۰

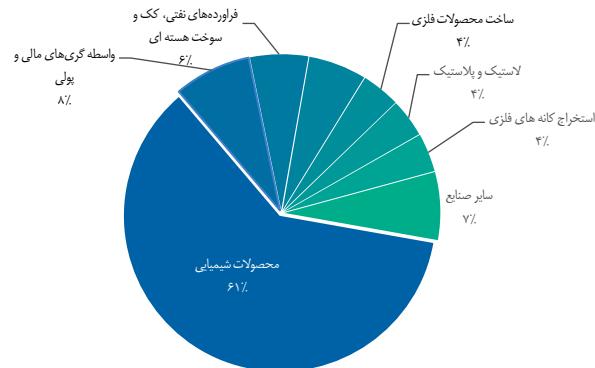
سیاست صندوق بازنیستگی کشوری، حفظ هدایتگاه‌های تخصصی و خروج از صنایع نامرتبط است. اجرای صحیح این سیاست منجر به تمرکز شرکت بر صنایع تخصصی، کامل شدن زنجیره‌ی خلق ارزش و ایجاد ارزش افزوده خواهد شد. پیش‌بینی شرکت حاکی از این است که شرکت‌های فعال در حوزه‌ی نفت و گاز و پتروشیمی در ترکیب پرتفوی افزایش خواهد یافت و شرکت‌های غیرمرتبط با این حوزه واگذار و از محل تقاضنگی ایجاد شده در شرکت‌های مرتبط سرمایه‌گذاری می‌گردد. شرکت پیش‌بینی نموده است که در سال مالی ۱۴۰۰، بخشی از سهام تحت مالکیت خود مربوط به بانک پارسیان و بخشی از سهام تحت تملک خود مربوط به شرکت‌های نفت ایرانول، نفت پاسارگاد، مدیریت ارزش سرمایه و سیمان ساوه را واگذار نماید و قرار است در سال جاری شرکت‌های صبا فولاد خلیج فارس، خدمات گستر صبا انرژی و فولاد اکسین عرضه اولیه شوند. همچنین شرکت در نظر دارد در راستای اصلاح ساختار مالی و جبران کمبود تقاضنگی اقدام به افزایش سرمایه از ۲۷,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال به ۴۱,۰۲۰,۳۵۳ میلیون ریال از محل اورده‌ی نقدی و مطالبات حال شده است.

همچنین جدول زیر برآورده از ارزش روز خالص دارایی‌های شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱ است:

جدول ۱۱: ارزش روز خالص دارایی‌های شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) به تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۱

شرح	جمع	بورسی	غیربورسی
ارزش بازار	۹۳۶,۸۸۷,۲۹۶	۳۸۳,۶۹۱,۱۵۱	۵۵۳,۱۹۵,۷۷۹
بهای تمام شده	(۷۷۴,۰۹۷,۶۶۵)	(۲۴۰,۰۳۳,۱۱)	(۵۳,۴۰۶,۴۵۵)
ارزش افزوده	۸۶۸,۵۰۵,۶۴۱	۳۶۸,۷۱۶,۳۱۷	۴۹۹,۷۸۹,۳۲۴
حقوق صاحبان سهام (۱۳۹۹/۱۲/۲۰)	۱۰۸,۱۴۲,۱۷۷	.	.
سود حاصل از فروش سرمایه‌گذاری ها	.	.	.
ذخیره کاهش ارزش	.	.	.
سود نقدي دريافتني	۳,۶۵۹,۱۸۲	.	.
سود تقسيمي شركت	.	.	.
خالص ارزش دارایی ها	۹۸,۳۰۷,۰۰۰	.	.
سرمایه	۲۷,۰۰۰,۰۰۰	.	.
خالص ارزش دارایی های هر سهم (ريال)	۳۶۳۰۸	.	.

نمودار زیر، ترکیب پرتفوی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری را بر حسب صنایع مختلف در سال ۱۴۰۰ گزارش می‌کند:



نمودار ۱۷: ترکیب پرتفوی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری بر حسب صنایع مختلف در سال ۱۴۰۰

### ۵ - (۲) ترکیب درآمدهای عملیاتی گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری

نمودار زیر ترکیب درآمدهای عملیاتی گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری را برای سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ نشان می‌دهد. طبق نمودار زیر عمدۀ درآمدهای عملیاتی مربوط به فروش صادراتی محصولات و درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری ها می‌باشد. همچنین درصد بالایی از سود حاصل از سرمایه‌گذاری ها مربوط به سود سهام دریافتی از شرکت‌های سرمایه‌پذیر می‌باشد.

می‌باشد.



- به بهره‌برداری رسیدن و عرضه اولیه سهام شرکت پتروشیمی مسجد سلیمان در بازار سرمایه،
- ارزش‌گذاری و فروش سهام شرکت کارخانجات تولیدی تهران،
- فروش سهام شرکت سیمان اردستان،
- فروش سهام شرکت سیمان ساووه،
- عرضه اولیه سهام شرکت نیرو آتیه صبا

## ۵ - ۴) معرفی برخی از شرکت‌های زیرمجموعه‌ی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام)

### ۵ - ۴ - ۱) معرفی شرکت صبا فولاد خلیج فارس

شرکت صبا فولاد خلیج فارس با هدف احداث یک کارخانه فولادسازی به ظرفیت نهایی ۴/۵ میلیون تن آهن اسفنجی و ۴/۵ میلیون تن بیلت و اسلب در منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس در ۲۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع در استان هرمزگان تأسیس شده است. فاز اول طرح شامل یک واحد تولید آهن اسفنجی به ظرفیت سالانه ۱/۵ میلیون تن، در بهمن ماه سال ۱۳۹۶ افتتاح شده است. مبلغ فروش شرکت در سال ۱۳۹۷، ۳۱۵۹ میلیارد ریال و در سال ۱۳۹۸، ۱۱۲۴۹ میلیارد ریال می‌باشد که رشد قابل توجهی را نسبت سال قبل داشته است. همچنین مبلغ فروش شرکت در سال ۱۳۹۹، ۲۹۰۰۶ میلیارد ریال بوده است که نسبت به مدت مشابه سال ۱۳۹۸ رشد قابل توجهی را تجربه کرده است. ارزش‌گذاری شرکت در حال انجام است، همچنین مستندات شرکت صبا فولاد خلیج فارس جهت انجام فرآیند عرضه در اختیار شرکت فرابورس ایران قرار گرفته است. در حال حاضر امیدناهه شرکت صبا فولاد خلیج فارس تهیه شده و در اختیار فرابورس قرار گرفته است. امیدناهه توسط فرابورس در دست بررسی و در انتظار جلسه کمیته پذیرش فرابورس می‌باشد. جدول زیر خلاصه‌ای از عملکرد شرکت صبا فولاد در چند سال گذشته گزارش می‌کند:

جدول ۱۳: خلاصه عملکرد مالی شرکت صبا فولاد خلیج فارس برای سال‌ها ۱۳۹۷، ۱۳۹۸، ۱۳۹۹ و ۱۳۹۹

سال	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	شرح
۳۱۵۹	۱۱۲۴۹	۲۹۰۰۶		فروش (میلیارد ریال)
۱۳۹۳	۲۶۵۳	۱۲۰۵۴		سود عملیاتی (میلیارد ریال)
۱۲۵۳	۲۴۵۱	۱۲۰۴۰		سود خالص (میلیارد ریال)
۲۲۷۹	۴۴۵۶	۲۱۸۹۱		سود هر سهم-ریال
۱۶۳۶	۴۵۰۰	۱۸۰۰۰		سود تقسیمی هر سهم-ریال
۵۵۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰۰		سرمایه-میلیون ریال
۱۰	۱۶	۴۲		نرخ بازده دارلی-هادرصد
۱۹	۳۰	۶۷		نرخ بازده حقوق صاحبان سهام-درصد

### ۵ - ۴ - ۲) معرفی شرکت فولاد اکسین

شرکت فولاد اکسین خوزستان در سال ۱۳۸۸ با بهره‌گیری از تکنولوژی به‌روز تولید انبوه خود را آغاز کرده است و امروزه با تولید محصولات خاص در زمینه ابعاد (ورق عریض) مورد نظر مشتریان، به فعالیت خود ادامه می‌دهد. محصول

از اهداف استراتژیک بلندمدت شرکت، اعمال سیاست‌های هلдинگ در شرکت‌های سرمایه‌پذیر از طریق افزایش سطح تصدی‌گری و هدایت مالی آن‌ها می‌باشد. منابع لازم برای خریدهای عمدۀ باید از طریق تسهیلات مالی و یا افزایش سرمایه تأمین گردد. در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۹۹ هیچ‌گونه تسهیلات بلندمدتی در تراز نامه شرکت اصلی وجود ندارد، لذا در صورت تأمین مالی از محل بدھی، شرکت با ریسک نکول یا ورشکستگی قابل توجهی رو به رو خواهد بود.

مطابق با پیش‌بینی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری، در هر سال، ۱۰ درصد کل مازاد منابع شرکت به سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت در سهام شرکت‌ها، همچنین ۴۰ درصد کل مازاد منابع شرکت به سرمایه‌گذاری بلندمدت در سهام شرکت‌های بورسی تخصیص پیدا می‌کند. جدول زیر پیش‌بینی شرکت را برای برخی از اقلام تراز نامه و صورت سود و زیان و تراز نامه شرکت برای سال مالی ۱۴۰۰ می‌باشد.

جدول ۱۲: پیش‌بینی برخی از اقلام صورت سود و زیان و تراز نامه شرکت برای سال مالی ۱۴۰۰

عنوان حساب	پیش‌بینی برای سال مالی ۱۴۰۰	درصد تغییر ۱۳۹۹/۱۲/۳۰
درآمد حاصل از سود تقسیمی	۷۴۱۳۸۱۶۶	۵۶۰۶۹۱۹۷
سود حاصل از فروش سهام	۳۹۷۹۹۰۰۰	۳۷۳۵۰۹۴
هزینه‌های عمومی اداری	۲۹۶۵۱۷	۲۴۷۷۴۰
هزینه‌های مالی	۶۰۰۰۰۰	۱۷۱۲۴۲
سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت	۱۰۳۷۴۹۹۰	۸۹۹۸۰۷۰
سرمایه‌گذاری بلندمدت	۱۸۳۴۱۳۵۶۴	۷۵۹۶۶۶۹۰
دریافتی‌های تجاری و غیرتجاری	۴۹۳۶۸۵۸۲	۴۸۱۴۴۴۳۱
صندوق بازنیستگی کشوری	.	۲۳۲۸۷۱۵۴
سود سهام پرداختی	۳۰۸۳۷۳۰	۵۱۹۵۴۵
تسهیلات مالی	۶۵۲۸۰۰۰	۱۰۰۰۰۴۴۵
سود خالص	۱۰۷۴۶۰۷۶۸	۵۹۱۲۶۴۲۰
سرمایه	۴۱۰۲۰۳۵۳	۲۷۰۰۰۰۰

مبلغ ۱۰۱۵۶ میلیارد ریال از بدھکاری شرکت به صندوق بازنیستگی کشوری از محل مطالبات حال شده سهامداران تسویه و مابقی به صورت نقدی تسویه می‌گردد.

شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری در سال‌های گذشته معمولاً از منابع داخلی خود برای تأمین مالی سرمایه‌گذاری‌ها و پروژه‌ها استفاده می‌کرد، اما در سال ۱۳۹۹ رویکرد مدیریت شرکت تغییر کرده و بنا شد از ظرفیت اخذ انواع بدھی (انواع اوراق و تسهیلات مالی به منظور کاهش وزن هزینه موزون سرمایه و بهینه‌سازی ساختار سرمایه‌شروع استفاده کند. به همین منظور مجوز انتشار ۵۰۰۰ میلیارد ریال اوراق درآمد ثابت در سال گذشته توسط هیأت مدیره هلдинگ صادر شد که تا به حال ۱۵۰۰۰ میلیارد ریال آن (اوراق تبعی) منتشر شده است و قرار است ۳۵۰۰۰ میلیارد ریال دیگر شامل اوراق اجاره و ۵۰۰۰ میلیارد ریال اوراق تبعی نیز در سال جاری منتشر شود. سایر برنامه‌های شرکت برای فروش یا عرضه در بازار سرمایه به شرح زیر است:

- عرضه اولیه سهام شرکت صبا فولاد خلیج فارس در بازار سرمایه،
- عرضه اولیه یا فروش سهام شرکت فولاد اکسین خوزستان در بازار سرمایه،



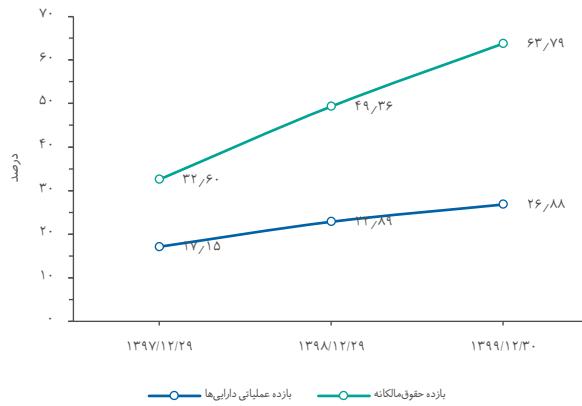
- خوراک: گاز طبیعی به میزان ۸۷۰ میلیون متر مکعب در سال،
- لایسننس‌های تکنولوژی: کازاله سوئیس برای آمونیاک-توبوژین برای اوره،
- پیمانکار EPC: شرکت WUHUAN چین، سرمایه‌گذاری صورت گرفته کل طرح: ۴۱۱۲ میلیون یوان بخش EPC، ۸۰۵ میلیون یوان خط اعتباری باز شده برای بخش NON EPC که ۴ میلیون یوان از این مبلغ استفاده شده است.
- محصولات:

جدول ۱۵: محصولات شرکت پتروشیمی مسجد سلیمان به همراه ظرفیت اسمی آن

نام محصول	ظرفیت (هزار تن در سال)
اوره	۱۰۷۵
آمونیاک	۶۸۰

## ۵ - ۵ - ۱) تحلیل سودآوری

بازده عملیاتی دارایی‌ها و بازده حقوق مالکانه شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی کشوری (سهامی عام) برای سال مالی منتهی به ۳۰ اسفند ماه ۱۳۹۹ به ترتیب معادل ۸۸,۸۸ و ۶۳,۷۹ درصد است. روند بازده عملیاتی دارایی‌ها و بازده حقوق صاحبان سهام نسبت به سال گذشته سعودی است. در سال ۱۳۹۹ علارغم کاهش گردش دارایی‌ها، حاشیه سود عملیاتی شرکت رشد قابل توجهی داشته است که باعث رشد بازده عملیاتی دارایی‌ها در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال ۱۳۹۸ شده است. در مورد علت افزایش نسبت بازده حقوق مالکانه نیز می‌توان به این نکته اشاره نمود که بازده دارایی در سال ۱۳۹۹ در مقایسه با سال افزایش یافته است و همچنین نسبت بدھی شرکت در سال ۱۳۹۹ در مقایسه با سال ۱۳۹۸، ۳ درصد رشد را تجربه کرده است.



نمودار ۲۰: بازده عملیاتی دارایی‌ها و بازده حقوق مالکانه شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹

## ۵ - ۵ - ۲) تحلیل کیفیت دارایی‌ها

برای سنجش میزان درآمدزایی دارایی‌های یک شرکت از نسبت گردش دارایی استفاده می‌شود. نسبت گردش دارایی‌های شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی کشوری (سهامی عام) طی یک سال اخیر کاهش یافته است.

اصلی شرکت ورق‌های فولادی تا عرض ۴/۵ متر می‌باشد. ظرفیت اسمی شرکت سالانه ۱۰۰۰۰۰۰۰۰ تن می‌باشد. مهم‌ترین مصارف محصولات شرکت شامل لوله‌های انتقال نفت و گاز، مخازن تحت فشار و مخازن بزرگ ذخیره می‌عیانات نفتی و شیمیایی، صنایع کشتی‌سازی، دیگ‌های بخار صنعتی و نیروگاهی، سازه‌های بزرگ فلزی، پل‌سازی و غیره می‌باشد. در حالی که شرکت در سال ۱۳۹۷، ۳۴۲ میلیارد ریال زیان خالص داشته است، در سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ به ترتیب ۴۶۰ و ۴۶۰ میلیارد ریال سود خالص شناسایی کرده است. ارزش‌گذاری شرکت در حال انجام است، همچنین مستندات شرکت فولاد اکسین خوزستان جهت انجام اقدامات لازم به شرکت فرابورس ایران ارسال شده است. با توجه به تعدد بندهای حسابرس و زیان شرکت در سال ۱۳۹۷، پذیرش در بازار اول و دوم امکان‌پذیر نیست. در حال حاضر با توجه سودآوری شرکت در شش ماه اول سال ۱۳۹۸، در صورت داشتن برنامه استمرار سودآوری شرکت در سال‌های آتی، درخواست مجدد جهت پذیرش به فرابورس ارسال خواهد شد. همزمان مذاکرات با فولاد خوزستان جهت فروش یکجاگای سهام (۳۰ درصد سهام شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی و ۳۰ درصد سهام شرکت صدر تامین) در حال انجام می‌باشد.

جدول ۲۱: خلاصه عملکرد مالی شرکت فولاد اکسین برای سال‌ها ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸

شرح	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
فروش (میلیارد ریال)	۵۲۶	۲۲۳۶۳	۴۸۶۱۱
سود عملیاتی (میلیارد ریال)	(۲۵۳)	۵۱۲۳	۱۸۲۲۳
سود خالص (میلیارد ریال)	(۳۴۲)	۴۶۰۰	۱۴۶۰۳
سود هر سهم-ریال	-	۱۰۱۵	۳۲۴۴
سود تقسیمی هر سهم-ریال	-	۲۲۰	-
نرخ بازده دارایی‌ها-درصد	(۲)	۲۵	۳۲
نرخ بازده حقوق صاحبان سهام-درصد	(۱۲)	۶۱	۶۹

## ۵ - ۴ - ۳) معرفی شرکت پتروشیمی مسجد سلیمان

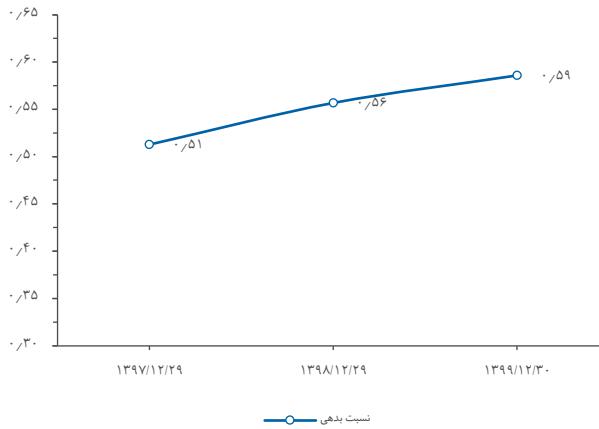
شرکت صنایع پتروشیمی مسجد سلیمان با شناسه ملی ۱۰۱۰۱۸۳۶۵۵۰ و کد اقتصادی ۴۱۱۳۶۸۱۸۸۹۸۸ در تاریخ ۱۳۷۷/۰۳/۰۸ به صورت شرکت سهامی خاص تاسیس شده و طی شماره ۱۴۰۶۲۴ در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسیده است و جواز تاسیس آن به شماره ۰۶-۲۲۸۱۸ مورخ ۱۳۸۹/۱۲/۰۸ در زمینه تولید اوره و آمونیاک به ترتیب به ظرفیت سالانه ۱,۱ میلیون تن و ۷۰۰ هزار تن از سازمان صنایع و معادن استان خوزستان اخذ گردیده است.

کارخانه تولید آمونیاک و اوره صنایع پتروشیمی مسجد سلیمان، در جنوب سد گتوند و شمال غربی مسجد سلیمان در زمینی به مساحت ۴۰۰ هکتار و در منطقه زیلایی شهرستان مسجد سلیمان در محدوده ۱۳۰ کیلومتری شمال شرقی اهواز قرار دارد. براساس طرح توسعه، وسعت منطقه به بیش از ۱۰۰۰ هکتار افزایش خواهد یافت. از نظر موقعیت جغرافیایی منطقه از طریق بندر امام خمینی به آبهای آزاد بین‌المللی و از طریق راه آهن سراسری به ترکیه، اروپا و آسیا مرکزی وصل می‌شود. این پروژه که در سال ۱۳۹۳ آغاز گردید در اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۰ به بهره‌برداری رسید. سایر اطلاعات طرح به شرح زیر می‌باشد:



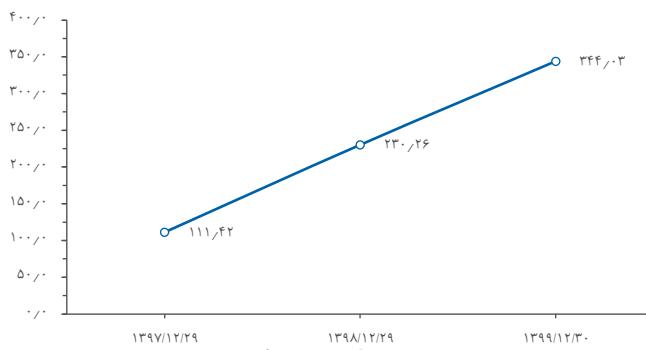
### ۵-۵-۳) تحلیل ساختار مالی

نسبت بدهی در شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) طی یک سال گذشته با شیب ملایمی افزایش یافته که از ۰/۵۱ به ۰/۵۶ رسانیده است، بنابراین توانی شرکت در بازپرداخت تمهدات تغییرات چشمگیری نداشته است. رشد ۸۸ درصدی بدهی‌های شرکت که عمدتاً مربوط به افزایش در تسهیلات شرکت می‌باشد دلیل افزایش نسبت بدهی بوده است.



نمودار ۲۳: روند نسبت بدهی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

نسبت پوشش نقدی هزینه بهره بیانگر این مطلب است که از طریق سود عملیاتی چندبار می‌توان هزینه بهره را پوشش داد. افزایش تسهیلات شرکت در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال قبل منجر به افزایش ۳۲ درصدی هزینه‌های مالی شرکت شده است. با توجه به افزایش ۹۸ درصدی سود عملیاتی شرکت در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷ پوشش نقدی هزینه‌های بهره از ۰/۲۶ روز به ۰/۳۴۴ افزایش پیدا کرده است.



نمودار ۲۴: روند نسبت پوشش نقدی هزینه بهره شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

### ۵-۵-۴) تحلیل وضعیت نقدینگی

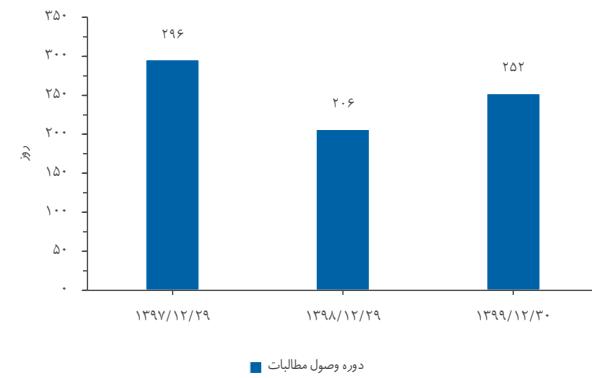
نسبت جاری بهمنظور ارزیابی توان واحد تجاری در بازپرداخت بدهی‌های جاری شرکت به کار می‌رود، بالاتر رفتن این نسبت نشان از وضعیت خوب نقدینگی شرکت است. در سال ۱۳۹۹ این نسبت در مقایسه با سال ۱۳۹۸ از میزان ۰/۵۱ به ۰/۷۰ افت داشته است. رشد ۳۰۰ درصدی بدهی‌های جاری که عمدتاً به

علی‌رغم رشد ۳۹ درصدی درآمدهای عملیاتی شرکت در سال ۱۳۹۹ دارایی‌های شرکت به میزان ۷۹ درصد رشد داشته‌اند. از دلایل عمدۀ رشد دارایی‌ها از مبلغ ۱۹۳۲۵ میلیارد تومان به ۳۴۶۸۷ میلیارد تومان می‌توان به افزایش در دارایی‌های ثابت مشهود و دریافتی‌های کوتاه مدت شرکت اشاره نمود. بنابراین طبق موارد گفته شده در بالا گردش دارایی‌ها و دارایی‌های ثابت مشهود در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۹ افت داشته است.



نمودار ۲۱: نسبت گردش دارایی‌ها و گردش دارایی‌های ثابت مشهود شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

در ارزیابی مدیریت اعتباری مشتریان از متوسط دوره وصول مطالبات استفاده می‌شود، دوره وصول مطالبات طی یک سال گذشته اندکی رشد داشته است و از ۰/۲۰۶ روز به ۰/۲۵۲ روز رسیده است. حساب‌های دریافتی‌های تجاری شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال مالی قبل ۱۱۲ درصد رشد که عمدۀ آن مربوط به سود سهام دریافتی از شرکت‌ها می‌باشد. درآمدهای عملیاتی نیز بدون در نظر گرفتن سود حاصل از فروش سرمایه‌گذاری‌ها ۵۱ درصد رشد داشته است، درنهایت مجموعه این دلایل منجر به افزایش دوره وصول مطالبات شده است. افزایش دوره وصول مطالبات بدین معناست که سرعت وصول مطالبات نسبت به سال گذشته کاهش یافته است. لازم به ذکر است که این نسبت بدون در نظر گرفتن سود حاصل از فروش سرمایه‌گذاری‌ها محاسبه شده است.



نمودار ۲۲: روند متوسط دوره وصول مطالبات شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

۵-۶) خلاصه وضعیت عملکرد صورت‌های مالی سه ماهه شرکت اصلی متنهای به ۳۱/۰۳/۱۴۰۰ (حسابرسی نشده)

جدول ۱۷: مقایسه وضعیت عملکرد سه‌ماهه صورت‌های مالی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام)

داده‌های مالی	۱۴۰۰/۰۳/۳۱	۱۳۹۹/۱۲/۳۰	۱۳۹۸/۱۲/۲۹
درآمدهای عملیاتی (میلیون ریال)	۴۹۸۰۱۱۸	۵۴۲۴۴۳۵۶	۳۸۹۷۱۴۵۱
سود عملیاتی (میلیون ریال)	۴۸۹۸۹۶۱	۷۷۳۸۹۶۰۴	۳۶۵۸۴۰۰۵۱
هزینه‌های مالی (میلیون ریال)	(۷۲۰۷۱۹)	(۲۱۳۴۲۵)	(۱۶۲۱۰۵۵)
سود خالص (میلیون ریال)	۳۱۶۵۹۵۲	۷۳۰۱۳۷۳۳۰	۳۶۳۲۷۸۸
دارایی‌ها (میلیون ریال)	۱۴۱۱۴۶۷۸۲	۳۴۶۸۷۱۸۴۸	۱۹۳۲۵۳۹۶۵
دارایی‌های جاری (میلیون ریال)	۴۸۹۰۶۶۹۷	۸۰۶۸۲۰۵۵۵	۴۳۵۸۷۰۵۸
بدهی‌ها (میلیون ریال)	۳۰۰۱۲۱۲۰۵	۲۰۳۳۶۸۰۶	۱۰۷۵۹۷۲۶۴
بدهی‌های جاری (میلیون ریال)	۳۰۰۹۵۳۶۸	۱۱۵۹۳۳۲۰۷	۲۸۹۱۵۰۲۳
حقوق مالکانه (میلیون ریال)	۱۱۱۰۲۵۵۷۸	۱۴۳۶۳۵۰۰۴۲	۸۵۶۵۶۷۰۱
سود انتاشته (میلیون ریال)	۶۷۲۴۴۴۹	۸۵۲۳۹۶۶	۴۰۸۶۸۳۵۶
نسبت پوشش هزینه بهره	۷	۳۴۰	۲۲۶
نسبت بدهی	۰/۲۱	۰/۵۹	۰/۵۶
نسبت جاری	۱/۶۳	۰/۷۰	۱/۵۱
پارچه حقوقی دارایی‌ها (درصد)	۲/۹۳	۲۶/۸۸	۲۲/۸۹
پارچه حقوق صاحبان سهام (درصد)	۴/۲۴	۶۳/۷۹	۴۹/۳۶

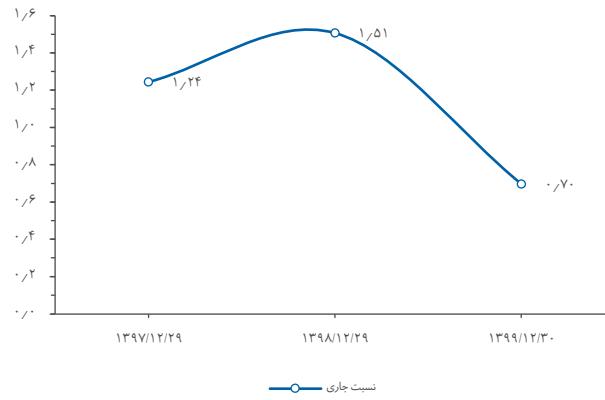
۶) رتبه اعتباری شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی  
کشوری (سهامی عام)

بر اساس بررسی داده‌های کمی شامل صورت‌های مالی حسابرسی شده و نسبت‌های مالی مستخرج از آن و همچنین ویژگی‌های کیفی شامل ارزیابی‌های مربوط فعالیت‌های شرکت، وضعیت حاکمیتی شرکت، محیط عملیاتی، تأمین مالی، وضعیت طرح‌ها و نیز تحلیل فضای کلان اقتصادی، کسب‌وکار و صنعت مربوطه، شرکت رتبه‌بندی اعتباری «پایا» رتبه بلندمدت A- و رتبه اعتباری کوتاه‌مدت A1 را به شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) تخصیص داد. رتبه اعتباری بلندمدت، کیفیت اعتباری ناشر را بر اساس ویژگی‌های اقتصادی و مالی در سطوح مختلف کلان اقتصادی، صنعت و ناشر ارزیابی می‌کند. برای نیل به این هدف، رقابت‌پذیری، حساسیت به متغیرهای اقتصادی و ریسک‌های گوناگون، مقررات و کیفیت مدیریت موردنوجه قرار می‌گیرد. رتبه اعتباری کوتاه‌مدت توانایی دسترسی ناشر به نقدینگی و منابع مالی، بهمنظور ایفاده تعهدات زیر یک سال را ارزیابی ممکن است.

۷) دورنمای رتبه اعتباری شرکت صندوق بازنیشستگی کشوری  
(سهامی عام)

دورنمای رتبه اعتباری شرکت رتبه‌بندی اعتباری «پایا» اظهارنظر در مورد مسیر احتمالی رتبه اعتباری در میان مدت است. شرکت رتبه‌بندی اعتباری «پایا» دورنمای «باتبات» را برای رتبه اعتباری بلندمدت شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری (سهامی عام) ارزیابی می‌نماید. دورنمای باتبات بدین معنی است که احتمالاً رتبه در آینده قابل پیش‌بینی تغییر نخواهد کرد. همچنین تخصیص دورنمای باتبات برای یک رتبه اعتباری، ضرورتاً به معنی عدم تغییر آن رتبه اعتباری در میان مدت نیست.

دلیل افزایش در تسهیلات کوتاه‌مدت می‌باشد در برابر رشد ۸۵ درصدی  
دارایی‌های جاری از دلایل کاهش نسبت بدھی در سال ۱۳۹۹ می‌باشد.



نودار ۲۵: روند نسبت جاری شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیستگی کشوری برای سال‌های مالی ۱۳۹۷ الی ۱۳۹۹

### ۵ - ۵) تحلیل‌های مبتنی بر جریان‌های نقدی گروه

جدول ۱۶: تحلیل چریان‌های نقد گروه سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی، کشوری

داده‌های مالی	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۰۰
درآمدهای عملیاتی (میلیون ریال)	۱۸۴۹۴۳۰.۶	۳۸۴۷۱۴۵۱	۵۴۴۴۴۳۵۶
سود عملیاتی (میلیون ریال)	۱۷۷۶۱۱۰.۶	۳۴۵۸۰۴۰.۵۱	۷۳۵۸۹۶۴.۴
جزوان نقش ناشی از فعالیتهای عملیاتی (میلیون ریال)	۷۰.۶۴۳۵	۱۹۸۰۳۳۸۳	۳۴۳۸۰۵
جزوان نقش ناشی از فعالیتهای سرمایه‌گذاری (میلیون ریال)	(۵۰۸۸۴۳۰.)	(۶۵۹۵۸۵۷)	(۱۰۰۰-۸۴۹۸)
جزوان نقش ناشی از فعالیتهای های تأثین مالی (میلیون ریال)	(۹۰۸۱۷۹۰.)	(۱۳۲۹۵۰۶)	۱۱۳۷۷۰-۷۱
خلاصه جزوی از مودعیت (میلیون ریال)	۱۶۹۷۶	۶۱۷۰۰.	۳۷۰۶۴۰۰.
نیست پوشش جزوی نقشی (درصد)	۱۴٪۰	۲۲,۹۸	۲,۷۴
نیست خواصه جزوی نقشی (درصد)	۳۸,۵۹	۵۰,۸۱	۷,۸۱
نیست جزوی نقش ناشی از فعالیتهای عملیاتی به سود عملیاتی (درصد)	۴۹,۷۵	۵۴,۱۳	۵,۸۴
نیست پوشش جزوی نقشی (درصد)	۳۳,۴۶	۷۵,۶۸	۵,۸۵
بدجهای (میلیون ریال)	۵۶۷۸۸۷۲۲۳	۱۰۷۵۹۷۶۴	۲۰۳۲۴۶۸.۰
بدجهای (جایز، ملائم، برابر)	۳۳۴۹۷۰۲	۲۸۹۱۵۵۳	۱۱۵۳۷۲۷

مطابق با جدول بالا، نسبت جریان نقدی ناشی از فعالیت‌های عملیاتی به سود عملیاتی برای سال مالی ۱۳۹۹ ۵/۸۴ برابر با ۷۲۵۸ میلیارد تومان سود عملیاتی، تنها ۴۲۳ میلیارد تومان در قالب جریان نقد عملیاتی وارد شرکت شده است. عمدۀ دلایل اختلاف بین سود عملیاتی و جریان نقد عملیاتی عبارت است از مبلغ ۳۸۷۵ میلیارد تومان جریان نقد خروجی بابت افزایش سرمایه‌گذاری‌ها در سهام شرکت‌های پتروشیمی نوری، پتروشیمی فن‌آوران، پتروشیمی خارک، پتروشیمی امیرکبیر و پتروشیمی مسجد سلیمان و مبلغ ۲۰۵۴۳ میلیارد تومان جریان نقد خروجی بابت افزایش حساب‌های دریافتی بابت افزایش سود سهام دریافتی از شرکت‌ها و مبلغ ۵۹۸ میلیارد تومان جریان نقد خروجی بابت افزایش موجودی کالا که عمدتاً مربوط به افزایش موجودی کالای ساخته شده (بریکت آهن اسفنجی شرکت صبا فولاد خلیج فارس) بوده و بعد از تاریخ ترازنامه به فروش رسیده است.



### پیوست ۱) ترازنامه شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)

جدول ۱۸: ترازنامه شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام) برای سال‌های مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۹۷، ۱۳۹۸، ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ (ارقام به میلیون ریال)

					دارایی‌ها
					دارایی‌های غیرجاری
۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰		
۸۰۸۲۵۸۸۳	۱۲۶۳۵۹۷۰۲	۱۹۳۲۵۳۹۵۵	۳۴۶۸۷۱۸۴۸		
۵۸۴۲۶۴۵۳۵	۹۷۲۲۰۱۹۶	۱۴۹۶۶۶۹۶۷	۲۶۶۱۸۹۲۹۳		
۳۰۰۰۸۲۶۲۸	۶۳۰۱۵۰۲۳	۱۰۴۳۹۷۷۴	۱۸۳۵۶۷۴۰	دارایی‌های ثابت مشهود	
۱۸۷۹۰۴	۲۱۱۷۹۳	۲۶۱۵۴۸	۲۴۴۲۸۸	سرقولی	
۸۲۰۸	۱۱۳۶۵	۱۷۸۴۲۱۱	۲۸۵۵۹۳۲	دارایی‌های نامشهود	
۱۴۴۹۱۳۴۱	۱۹۰۷۳۲۴۷	۲۴۳۲۱۴۱۵	۳۶۰۲۶۲۰	سرمایه‌گذاری در شرکت‌های وابسته	
۱۳۸۴۰۰۳۵	۱۲۸۸۳۵۷۷	۱۷۲۶۹۸۰۷	۳۵۶۳۶۲۶۷	سایر سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت	
-	-	-	-	درايفتی‌های بلندمدت	
۶۵۰۰۴۱۹	۱۹۲۵۱۹۱	۱۶۲۶۱۹۲	۷۵۸۲۷۳۶	سایر دارایی‌های غیرجاری	
۲۲۵۶۱۳۴۸	۲۹۱۳۹۵۰۶	۴۳۵۸۷۰۵۸	۸۰۶۸۲۵۵۵	دارایی‌های جاری	
۹۷۲۴۴	۳۹۹۵۶۷۱	۱۷۸۲۶۳	۷۲۸۲۹۳	پیش‌پرداخت‌ها	
۲۳۱۶۷۴۴	۳۵۷۸۵۳۷	۵۹۶۳۷۷	۱۱۹۴۹۰۵۲۲	موجودی مواد و کالا	
۱۴۹۶۷۳۵۴	۱۵۶۷۲۷۱۱	۲۲۹۹۰۷۴۴	۴۸۴۲۳۳۷۶	درايفتی‌های تجاری و سایر درايفتی‌ها	
۴۲۰۰۹۶۲۲	۸۴۱۲۳۳۴	۱۳۴۰۲۲۷۷	۱۵۷۸۰۵۹۱	سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت	
۵۹۲۰۰۳۶	۷۸۳۳۶۲۰	۷۳۷۷۶۱	۳۵۳۱۰۷۷	موجودی نقد	
۳۷۸۳۴۸	۲۹۲۶۳۳	۳۱۵۶۳۶	۲۵۹۰۵۶	سایر دارایی‌های جاری	
۸۰۸۲۵۸۸۳	۱۲۶۳۵۹۷۰۲	۱۹۳۲۵۳۹۵۵	۳۴۶۸۷۱۸۴۸	حقوق مالکانه و بدھی‌ها	
۴۷۵۴۴۰۷۱	۶۱۵۷۱۳۷۹	۸۵۶۵۶۷۰۱	۱۴۳۶۳۵۰۴۲	حقوق مالکانه	
۲۷۰۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰۰۰	سرمایه	
۲۲۶۰۱۱۱	۲۷۶۶۲۴۳	۲۸۷۳۳۰۲	۳۱۲۸۳۵۶	اندוחته قانونی	
۹۷۶۷۷۹۰	۲۰۱۶۳۴۴۹	۴۰۸۶۸۳۵۶	۸۵۲۲۳۹۶۶	سود انباشته	
(۸۵۷۸۴)	(۲۶۹۴۲۹)	(۶۲۷۱۰۳)	(۸۶۳۱۱۲)	سهام خزانه	
۴۹۴۵۰۲۰	۵۸۹۳۴۴۶	۱۰۳۰۷۵۷۴	۱۶۳۶۱۶۰۹	سایر اقلام حقوق مالکانه	
۳۶۵۶۶۲۲	۶۰۱۷۶۷۰	۵۲۳۴۵۷۲	۱۲۷۸۵۲۲۳	منافع فاقد حق کنترل	
۳۳۲۸۱۸۱۲	۶۴۷۸۸۳۲۳	۱۰۷۵۹۷۲۶۴	۲۰۳۲۳۶۸۰۶	بدھی‌ها	
۱۴۵۰۳۴۶۰	۴۱۳۶۹۱۲۱	۷۸۶۸۱۷۴۱	۸۷۳۰۳۵۹۹	بدھی‌های غیرجاری	
۲۱۱۱۸۹۸	۸۶۱۹۴	-	-	پرداختنی‌های بلندمدت	
۱۲۳۵۷۷۵۸	۴۱۲۲۳۹۰۹	۷۸۶۱۳۷۵۷	۸۷۱۷۴۳۹۸	تسهیلات مالی بلندمدت	
۳۳۸۰۴	۴۹۰۱۸	۶۷۹۸۴	۱۲۹۰۱۰۱	ذخیره مزایای پایان خدمت و پس انداز کارکنان	
-	-	-	-	سایر بدھی‌های غیرجاری	
۱۸۷۷۸۳۵۲	۲۳۴۱۹۲۰۲	۲۸۹۱۵۵۲۳	۱۱۵۹۳۳۲۰۷	بدھی‌های جاری	
۵۴۶۵۰۲۱۰	۸۲۵۰۹۵۵	۱۰۵۶۷۵۹۹	۱۰۱۸۴۰۵۶۸	پرداختنی‌های تجاری و سایر پرداختنی‌ها	
۵۹۷۰۶	۸۰۵۶۳	۸۳۲۹	۲۳۶۷۸۴	مالیات پرداختنی	
۲۱۴۸۱۳	۱۴۷۶۱۴	۱۰۱۸۷۴۵	۱۸۴۵۹۲۲	سود سهام پرداختنی	
۸۶۵۳۶۴	۶۴۷۴۱۸	۳۰۸۸۵۷۷	۷۸۶۴۱۶۷۸	تسهیلات مالی	
-	-	-	-	ذخایر	
۱۰۲۳۲۶	۱۸۶۴۷۴	۵۲۳۸۶۲	۱۳۵۰۱۰۱	پیش‌پرداخت‌ها	
۱۲۰۷۰۹۲۳	۱۴۱۷۸۱۱۷۸	۱۲۷۹۲۱۶۱	۲۳۸۸۷۱۵۴	صندوق بازنیشستگی کشوری	



## پیوست ۲) ترازنامه هم مقیاس شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی کشوری (سهامی عام)

جدول ۱۹: ترازنامه هم مقیاس شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی کشوری (سهامی عام) برای سال‌های مالی متنه به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸، ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ (ارقام به درصد)

۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰	دارایی‌ها
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	دارایی‌های غیرجاری
۷۲,۰۹	۷۶,۹۴	۷۷,۴۵	۷۶,۷۴	دارایی‌های ثابت مشهود
۳۷,۲۲	۴۹,۸۷	۵۴,۰۴	۵۲,۹۲	سرقفلی
۰,۲۳	۰,۲۵	۰,۱۴	۰,۰۷	دارایی‌های نامشهود
۰,۰۱	۰,۰۱	۰,۹۰	۰,۸۲	سرمایه‌گذاری در شرکت‌های وابسته
۱۷,۹۳	۱۵,۰۹	۱۲,۵۹	۱۰,۴۷	سایر سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت
۱۵,۸۹	۱۰,۲۰	۸,۹۴	۱۰,۲۷	دربافتی‌های بلندمدت
-	-	-	-	سایر دارایی‌های غیرجاری
۰,۸۰	۱,۵۲	۰,۸۴	۲,۱۹	دارایی‌های جاری
۲۷,۹۱	۲۳,۰۶	۲۲,۵۵	۲۳,۲۶	پیش‌پرداخت‌ها
۰,۱۲	۰,۳۲	۰,۰۹	۰,۲۱	موجودی مواد و کالا
۲,۸۷	۲,۸۳	۲,۰۹	۳,۴۴	دربافتی‌های تجاری و سایر دریافتی‌ها
۱۸,۵۲	۱۲,۴۰	۱۱,۹۰	۱۳,۹۶	سرمایه‌گذاری‌های کوتاهمدت
۵,۲۱	۶,۶۶	۶,۹۴	۴,۵۵	موجودی نقد
۰,۷۳	۰,۶۲	۰,۳۸	۱,۰۲	سایر دارایی‌های جاری
۰,۴۷	۰,۲۳	۰,۱۶	۰,۰۷	حقوق مالکانه و بدهی‌ها
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	حقوق مالکانه
۵۸,۸۲	۴۸,۷۳	۴۴,۳۲	۴۱,۴۱	سرمایه
۳۳,۴۱	۲۱,۳۷	۱۳,۹۷	۷,۷۸	اندowنجه قانونی
۲,۸۰	۲,۱۹	۱,۴۹	۰,۹۰	سود ایاشته
۱۲,۰۹	۱۵,۹۶	۲۱,۱۵	۲۴,۵۷	سهام خزانه
(۰,۱۱)	(۰,۲۱)	(۰,۳۲)	(۰,۲۵)	سایر اقلام حقوق مالکانه
۶,۱۲	۴,۶۶	۵,۳۳	۴,۷۲	منافع فاقد حق کنترل
۴,۵۲	۴,۷۶	۲,۷۱	۳,۶۹	بدھی‌ها
۴۱,۱۸	۵۱,۲۷	۵۵,۶۸	۵۸,۵۹	بدھی‌های غیرجاری
۱۷,۹۴	۳۲,۷۴	۴۰,۷۱	۲۵,۱۷	پرداختنی‌های بلندمدت
۲,۶۱	۰,۰۷	-	-	تسهیلات مالی بلندمدت
۱۵,۲۹	۳۲,۶۳	۴۰,۶۸	۲۵,۱۳	ذخیره مزایای پایان خدمت و پس انداز کارکنان
۰,۰۴	۰,۰۴	۰,۰۴	۰,۰۴	سایر بدهی‌های غیرجاری
۲۳,۲۳	۱۸,۵۳	۱۴,۹۶	۳۳,۴۲	بدھی‌های جاری
۶,۷۶	۶,۵۳	۵,۵۳	۲,۹۴	پرداختنی‌های تجاری و سایر پرداختنی‌ها
۰,۰۷	۰,۰۱	۰,۰۰	۰,۰۱	مالیات پرداختنی
۰,۲۷	۰,۱۲	۰,۵۳	۰,۵۳	سود سهام پرداختنی
۱,۰۷	۰,۵۱	۲,۰۱	۲۲,۶۷	تسهیلات مالی
-	-	-	-	ذخایر
۰,۱۳	۰,۱۵	۰,۲۷	۰,۳۹	پیش‌دریافت‌ها
۱۴,۹۳	۱۱,۲۲	۶,۶۲	۶,۸۹	سایر بدهی‌های جاری

پیوست ۳) صورت سود (زیان) و صورت سود (زیان) هم مقیاس شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)

صورت سود (زیان) هم مقیاس - درصد				صورت سود (زیان)			
۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰
درآمدهای عملیاتی	بهای تاماشدۀ درآمدهای عملیاتی	سود ناچالص	هزینه‌های فروش، اداری و عمومی	سهم گروه از سود شرکت‌های وابسته	سابیر هزینه‌ها	سود عملیاتی	هزینه‌های مالی
۱۰۰,۰۰	۱۰۰,۰۰	۱۰۰,۰۰	۱۰۰,۰۰	۹۱۲۸۳,۱۶۶	۱۸۱۲۹۴۳۰,۶	۳۸۱۹۷۱۴۵۱	۵۴۲۴۴۳۵۶
(۵۲,۸۸)	(۵۹,۶۵)	(۴۰,۲۶)	(۳۹,۹۳)	(۵۱۸۷۷۲۲۳)	(۱۰۹۱۱۶۹۹)	(۱۵۶۸۹۳۴۲)	(۲۱۵۶۰۱۸۰,۱)
۳۷,۱۲	۴۰,۳۵	۵۹,۷۴	۶۰,۰۷	۳۴۴۵۴۹۴۳	۷۷۸۲۶۰۷	۲۳۲۸۲۱۷	۳۲۵۸۳۵۵۵
(۳,۳۱)	(۲,۲۰)	(۲,۶۴)	(۴,۱۴)	(۳۰۷۳۱۵)	(۵۸۵۳۸۰)	(۱۰۳۰۱۳۲۰)	(۲۲۴۳۳۷۵)
-	۱,۸۴	۰,۶۶	۵,۶۰	-	۳۳۶۶۲۵	۲۵۵۵۶۷	۳۰۳۸۰۰۶
۵۸,۴۷	-	-	-	۵۱۴۲۸۲۲۳۱	۱۱۰۶۹۴۳۲	۱۴۹۸۰۵۹۱	۴۱۷۸۲۳۵۰
-	(۲,۴۲)	(۲,۳۲)	(۴,۷۴)	-	(۴۴۳۱۷۸)	(۹۰۳۹۱۴)	(۲۳۷۸۰۳۲)
۳۳,۸۱	۳۶,۵۸	۵۵,۴۳	۵۶,۷۹	۸۰۵۶۸۸۵۹	۱۷۷۶۱۱۰۶	۳۶۵۸۴۰۵۱	۷۲۵۸۹۶۰۴
(۰,۱۰)	(۰,۸۹)	(۰,۴۲)	(۰,۳۹)	(۹۶۵۱)	(۱۶۲۶۱۱)	(۱۶۲۱۱۵۵)	(۲۱۳۲۲۵)
۰,۵۷	۱,۰۵	(۰,۱۷)	۱,۴۶	۵۳۰۲۴	۱۹۳۶۴۵	(۶۷۸۱۳۹)	۷۹۳۲۱۷
۳۴,۲۸	۳۶,۷۴	۵۴,۸۴	۵۷,۸۶	۸۶۱۰۴۴۰	۱۷۷۶۱۱۳۰	۳۶۳۵۴۰۵۷	۷۳۱۶۹۵۸۶
(۰,۱۸)	(۰,۰۴)	(۰,۰۵)	(۰,۰۶)	(۱۶۸۸۴)	(۷۳۶۱)	(۲۱۲۶۹)	(۳۲۳۵۶)
۳۴,۱۰	۳۶,۷۰	۵۴,۷۹	۵۷,۸۰	۸۵۹۳۴۵۶	۱۷۷۸۲۷۷۶۹	۳۶۳۳۲۷۸۸	۷۳۱۳۷۳۳۰
سود خالص	هزینه مالیات بر درآمد	سود اقلیز از مالیات	هزینه مالیات	درآمدهای عملیاتی	بهای تاماشدۀ درآمدهای عملیاتی	سود ناچالص	هزینه‌های فروش، اداری و عمومی



## پیوست ۴) نسبت‌های مالی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام)

جدول ۳۱: نسبت‌های مالی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشتگی کشوری (سهامی عام) برای سال‌های مالی منتهی به ۲۹ آسفند ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸، ۱۳۹۹ و ۱۳۹۹/۱۲/۲۹

	۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۳۰
<b>نسبت‌های سودآوری</b>			
<b>درصد</b>			<b>بازد�alte حاصل از فروش</b>
۴۰,۲۵	۵۹,۷۴	۶۰,۰۷	حاشیه سود ناخالص
۹۷,۹	۹۳,۸۷	۱۳۳,۸۲	حاشیه سود عملیاتی
۹۷,۱۱	۹۳,۲۳	۱۳۴,۸۳	حاشیه سود خالص
<b>درصد</b>			<b>بازد�alte حاصل از سرمایه‌گذاری</b>
۱۷,۱۵	۲۲,۸۹	۲۶,۸۸	بازد�alte عملیاتی دارایی‌ها
۱۷,۱۷	۲۲,۷۴	۲۷,۰۸	بازد�alte دارایی‌ها
۳۲,۵۵	۴۹,۷۰	۶۳,۳۲	بازد�alte عملیاتی حقوق‌مالکانه
۳۲,۶۰	۴۹,۳۶	۶۳,۷۹	بازد�alte حقوق‌مالکانه
<b>نسبت‌های کارایی</b>			
۳,۷۰	۳,۲۹	۲,۴۲	گردش موجودی مواد و کالا
۱,۲۴	۲,۱۳	۱,۶۰	گردش حسابهای دریافتی
۲,۰۰	۱,۹۰	۲,۴۱	گردش حسابهای پرداختنی
۰,۱۶	۰,۲۴	۰,۲۰	گردش دارایی‌ها
۰,۳۹	۰,۴۷	۰,۳۸	گردش دارایی‌های مشهود
<b>روز</b>			
۹۷	۱۰۹	۱۴۹	دوره گردش موجودی مواد و کالا
۲۹۱	۱۶۹	۲۲۵	دوره وصول مطالبات
۳۸۹	۲۷۹	۳۷۴	دوره گردش عملیاتی
۱۸۰	۱۹۰	۱۴۹	دوره گردش حسابهای پرداختنی
<b>درصد</b>			
۹۷,۰۷	۱۱۳,۰۳	۳۹,۱۹	رشد درآمدهای عملیاتی
۵۶,۳۴	۵۲,۹۴	۷۹,۴۹	رشد دارایی‌ها
۸,۷۱	۴۸,۰۴	۰,۵۵	رشد حاشیه سود ناخالص
۵,۲۰	(۳,۷۱)	۴۲,۵۵	رشد حاشیه سود عملیاتی
۵,۰۱	(۴,۰۹)	۴۴,۶۲	رشد حاشیه سود خالص
<b>نسبت‌های نقدشوندگی</b>			
۱,۲۴	۱,۵۱	۰,۷۰	نسبت جاری
۰,۰۳	۰,۰۳	۰,۰۳	نسبت وجه تقد
۰,۰۵	۰,۰۸	(۰,۱۰)	نسبت سرمایه در گردش به کل دارایی‌ها
۰,۱۰	۰,۰۶	۰,۰۹	نسبت منافع فاقد حق کنترل به حقوق‌مالکانه
<b>روز</b>			
۲۰۹	۸۹	۲۲۵	دوره گردش وجه تقد
<b>نسبت‌های سنجش قدرت پرداخت تعهدات و بدھی‌ها</b>			
<b>نسبت‌های بدھی</b>			
۰,۵۱	۰,۵۶	۰,۵۹	نسبت بدھی
۱,۰۵	۱,۲۶	۱,۴۱	نسبت بدھی به حقوق‌مالکانه
<b>نسبت‌های پوشش هزینه‌های مالی</b>			
۱۰۹,۲۲	۲۲۵,۶۱	۳۴۰,۴۲	پوشش هزینه‌های مالی
۱۱۱,۴۲	۲۳۰,۲۶	۳۴۴,۰۳	پوشش تقدی هزینه‌های مالی
<b>نسبت تعهدات احتمالی</b>			
۰,۲۰	۰,۳۶	۰,۲۳	نسبت تعهدات احتمالی به مجموع کل تعهدات احتمالی و دارایی‌ها
<b>نسبت‌های کیفیت دارایی</b>			
<b>درصد</b>			
۳۲,۸۷	۲۷,۷۹	۲۷,۰۳	سرمایه‌گذاری‌های بانلمدت به دارایی‌های غیر جاری
-	-	(۴۵,۹۳)	نسبت تعهدات ارزی به دارایی‌ها
-	-	(۱۱۰,۹۲)	نسبت تعهدات ارزی به حقوق‌مالکانه
<b>نسبت‌های مبنی بر جریان‌های نقد</b>			
<b>درصد</b>			
۱۴,۴۰	۲۲,۹۸	۲,۷۳	نسبت پوشش جریان تقدی (درصد)
۳۸,۵۹	۵۰,۸۱	۷,۸۱	نسبت حاشیه جریان تقدی (درصد)
۳۹,۷۵	۵۴,۱۳	۵,۸۴	نسبت جریان تقدی ناشی از فعالیت‌های عملیاتی به سود عملیاتی (درصد)
۳۳,۴۶	۷۵,۶۸	۵,۸۵	نسبت پوشش بدھی جاری (درصد)



پیوست ۵) وضعیت ارزی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشستگی کشوری (سهامی عام)

۲۲: وضعیت ازدی، شرکت سرمایه‌گذاری صندها، بازنیستگ، کشوار، (سهام، عام) بای، سا، مال، منتهی، به ۳۰ اسفند ۱۳۹۹

وضعیت ارزی	دلار	یورو	درهم امارات	یوان چین	مجموع
دارایی های ارزی	۷۶.۱۶۳۶۵۶	۷۲۶۵۷۷۳	۶۵.۱۱۲۸۴۴	-	
بدهی های ارزی	۷۵.۲۵۰.۳۶	۱۵۰.۳۲۵۲	۱۱۵۹۴۲۸۹	۴۴۶۶۳۹۹۲۰۱	
خالص دارایی های ارزی	۹۰۸۶۲۰	۵۷۶۳۵۲۱	۵۳۵۱۸.۵۵۵	(۴۴۶۶۳۹۹۲۰۱)	
نرخ ارز محاسبه شده در صورت های مالی	۱۳۲۱۹۹	۳۱۱۱۵۰۰	۵۰.۸۷۴	۳۴۸۷۴	
معادل ریالی خالص دارایی های ارزی ثبت شده در ترازنامه	۱۲۰۱۱۹	۱۷۹۵۰۲۵	۲۷۲۲۷۱۱	(۱۵۵۷۶۱۲۰۶)	(۱۵۱۱۲۳۴۵۱)