

## شنشی (Shanxi)

### جغرافیا:

- مساحت: ۱۵۶ هزار و ششصد کیلومتر مربع
- موقعیت ژئوپلیتیک: شنشی همیشه دارای موقعیت استراتژیک به عنوان دروازه ای به دشت های حاصلخیز هبی و هنان بود. از زمان های قدیم نیز به عنوان مرز بین چین، مغولستان و آسیای مرکزی و همچنین یک مسیر اصلی برای عملیات نظامی و تجاری و یکی از راههای اصلی ورود بودیسم به چین از هند بود.
- مرکز استان: Taiyuan
- شهرهای مهم: Jinzhong, Lvliang, Yangquan, Xinzhou, Suzhou, Datong, Yuncheng, Linfen, Jincheng, Changzhi

### جمعیت:

- میزان جمعیت: ۳۴ میلیون و ۹۰۰ هزار نفر (۲۰۲۰)

### منابع و محیط زیست

#### • منابع:

مواد معدنی: این استان غنی از مواد معدنی با تنوع زیادی است که در سرتاسر منطقه وسعت یافته است. در این استان ۱۲۰ مواد معدنی شناخته شده و ۶۲ ذخایر اثبات شده وجود دارد. ۳۴ مورد از آنها در میان ۱۰ کشور برتر در کشور از نظر ذخایر قرار گرفته اند. این استان در بخش معادن ذغال سنگ، متان زغال سنگ، بوکسیت، خاک زغال سنگ، لاتریت و پتاسیم در رتبه نخست کشور قرار دارد و دومین ذخایر روتیل، پرلیت، گالیم، ورمیکولیت و سنگ آهک شیشه ای است. این استان به دلیل ۲۶۰ میلیارد تن ذخایر ثابت شده، به نام "خانه زغال سنگ" نامیده می شود، و یک سوم از ذخایر کل کشور را تشکیل میدهد. زغال سنگ آن متنوع و با کیفیت خوب است و معادن زغال سنگ در Hedong, Huoxi, Xishan, Ningwu, Datong و Qinshui یافت می شوند.

آب: میزان آب های سطحی این استان در سال ۲۰۲۰، ۷۲/۲ (۱۰۰ میلیون) متر مکعب، میزان آب های زیرزمینی ۸۵/۹ (۱۰۰ میلیون) متر مکعب بود.

زمین: ۲/۶۳ میلیون هکتار زمین برای بهره برداری وجود دارد که ۳۰۰ هزار هکتار از آن برای زمین های کشاورزی، ۹۷۲ هزار برای مناطق جنگلی و ۱/۳۶ میلیون برای دامداری استفاده میشود.

• محیط زیست: شنشی در سال ۲۰۱۲ امکانات تولیدی منسوخ شده را برای رساندن میزان استفاده از منابع خود و میزان استفاده از زباله های خشک به ۵۰ درصد تعطیل کرد و کیفیت محیط زیست را از طریق نظارت بر هوای ۱۱ شهر اصلی بهبود بخشید به طوریکه کیفیت هوا به دو استاندارد در سطح ملی و کیفیت آب ۵/۳ درصد افزایش یافت. این کار در بهبود کیفیت محیط زیست در شهر Taiyuan، پایتخت استان موفق بوده و همچنین مدیریت زیست محیطی را در مناطق اصلی بهبود داده است.

### وضعیت اقتصاد:

شاخص های اقتصادی	ارزش (۲۰۲۰)	رشد سالانه (درصد)
تولید ناخالص داخلی (میلیارد یوان)	۱۷۶۵ /۲	۳/۶
صنایع اولیه (میلیارد یوان)	۹۴/۷	۳/۶
صنایع ثانویه (میلیارد یوان)	۷۶۷/۵	۵/۵
صنایع ثالث (میلیارد یوان)	۹۰۳	۲/۱
تورم (شاخص بهای مصرفی، %)	-	۲/۹

### صنایع:

در سال ۲۰۲۰، حدود ۴۳/۶ درصد تولید ناخالص داخلی استان به بخش صنعت اختصاص داده شد. سهم بخش خدمات در تولید ناخالص داخلی از ۳۵ درصد در سال ۲۰۱۱ به ۵۱/۲ درصد در سال ۲۰۲۰ افزایش یافته است.

صنایع سنگین شنشی در بخش صنعت تسلط دارند و ۹۴/۳ درصد از ارزش افزوده کل صنعتی این استان در سال ۲۰۱۹ را تشکیل می دهند. در سال های اخیر، شنشی در زمینه تجهیزات مخابراتی، کامپیوتر و دیگر محصولات الکترونیکی توسعه سریعی داشته است. ارزش افزوده این بخش از صنعت به میزان ۴/۶ درصد از ارزش افزوده صنعتی کل در سال ۲۰۱۹، نسبت به سال ۲۰۱۱ افزایش ۱/۱ درصدی داشته است.

### کشاورزی:

در سه ماهه سوم سال ۲۰۲۱ بازده ناخالص کل کشاورزی، جنگل داری، دامداری و شیلات به ۶۸۱ (۱۰۰ میلیون یوان) رسید.

بازده ناخالص جنگلداری شنشی در سه ماهه سوم سال ۲۰۲۱ به ۱۵۴ (۱۰۰ میلیون یوان) افزایش یافت.

## صنایع و ساخت و ساز:

میزان تولید ناخالص داخلی استان شنشی در سال ۲۰۲۱ در بخش صنایع ۱۰۱۵۹ (۱۰۰ میلیون یوان) و در بخش ساخت و ساز ۱۰۶۵ (۱۰۰ میلیون یوان) بود.

## حمل و نقل، پست و ارتباطات

### راه آهن

طول راه آهن ها در سال ۲۰۲۰ به ۶۳۰۰ کیلومتر رسید.

### بزرگراه

در سال ۲۰۲۰، بزرگراه های شانسی ۱۴۴۳۰۰ کیلومتر رسید.

### هوایمایی

شنشی چهار فرودگاه را در سال ۲۰۱۲ با ۸۷,۰۶۸ پرواز، با ۱۴ درصد افزایش و ۸,۵۲۱ هزار مسافر را با ۱۷/۵ درصد افزایش اداره کرد. ظرفیت بارگیری آنها ۴۸۰۰۰ تن بوده است، یعنی ۶/۸ درصد بیشتر از سال قبل. فرودگاه بین المللی وو چو Taiyuan دارای ۸۱ خط هوایی داخلی، ۵ پرواز خط هوایی منطقه ای (هنگ کنگ و تایوان) و ۸ پرواز هوایی بین المللی به Incheon، کره جنوبی، بانکوک و پوکت، تایلند و سایر نقاط بوده است.

### پست و مخابرات

پست شنشی و ارتباطات راه دور ۳۳/۹۴ میلیارد یوان در تجارت، افزایش سالانه ۱۱/۲ درصد، حسابداری خدمات پستی ۳/۰۴ میلیارد و ۱۵/۸ درصد افزایش و ارتباطات راه دور ۳۰/۹ میلیارد یوان، ۱۰/۸ درصد افزایش داشته است. همچنین تا پایان سال ۲۰۱۲ کاربران ۲۷/۶۵ میلیون تلفن همراه با ۵/۴۸ میلیون تلفن همراه 3G در اختیار داشتند. و حداقل ۵/۰۵ میلیون خانوار به اینترنت دسترسی داشتند که در سال جاری رشد ۱۵/۴ درصدی داشته است.

## سرمایه گذاری در دارایی های ثابت و توسعه املاک و مستغلات

در سال ۲۰۱۹ بخش تولید ۵۸/۱ درصد از سرمایه گذاری مستقیم خارجی مصرفی را به خود اختصاص داد. در سال ۲۰۱۹ هنگ کنگ بیشترین میزان سرمایه گذاری را در این استان انجام داد که معادل ۴۱/۳ درصد است.

## بازار مصرف:

سرانه درآمد مصرفی درآمد ساکنان شهری شنشی در سال ۲۰۲۰ با افزایش ۴/۶ درصدی نسبت به سال قبل به ۳۴۷۹۳ یوان رسید. شهر Taiyuan، ۲۵ درصد از خرده فروشی شنشی را در بازار مصرف رهبری میکند.

## روابط اقتصادی خارجی و گردشگری

- روابط اقتصادی خارجی: اصلی ترین بازارهای تجارت خارجی در سال ۲۰۱۹ آمریکا، هلند، ژاپن و هند و انگلیس بودند. عمده محصولات صادراتی این استان ماشین آلات، تجهیزات الکتریکی، مواد معدنی، فلزات پایه و محصولات مرتبط، مواد شیمیایی و محصولات مربوطه بودند. در سال ۲۰۱۹، تایوان و به دنبال آن استرالیا، ژاپن و ویتنام منبع واردات به استان بودند. اصلی ترین محصولات وارداتی، مواد معدنی و ماشین آلات و همچنین محصولات الکتریکی بودند که به ترتیب ۲۶٪ و ۵۲/۶٪ از واردات کل استان را تشکیل میدادند. در سال ۲۰۲۰ صادرات این استان با رشد ۸/۹ درصدی به ۱۲/۷ میلیارد دلار و واردات آن با کاهش ۱/۷ درصدی به ۹/۱ میلیارد دلار رسید.

- گردشگری: Datong، کوه Wutai، Pingyao، Taiyuan، Linfen مقاصد برتر در شنشی سرشار از اهمیت تاریخی و فرهنگی است. مکان های متعددی مانند شهر باستانی Pingyao، Grottoes Yungang و پارک ملی Wutaishan، میراث جهانی یونسکو هستند. در سال ۲۰۲۰ تعداد بازدید کنندگان خارجی از شنشی، ۱۷ هزار نفر بود که ۹۷/۸ درصد کاهش یافت. تعداد بازدید کنندگان داخلی نیز با ۶۰/۱ درصد کاهش به ۳۳۰ میلیون نفر رسید.

## استانداردهای معیشتی، اشتغال و امنیت اجتماعی

- استانداردهای معیشتی: تعداد مراکز درمانی استان شنشی در سال ۲۰۲۰ به ۴۱۱۴۰، مراکز طب سنتی چین به ۲۱۷ مورد و تعداد مراکز بهداشت به ۱۰۱۲ مورد رسید.
- اشتغال: تعداد افراد شاغل این استان در سال ۲۰۲۰ با کاهش ۰/۳۵ درصدی به ۴۴۲/۶ (۱۰ هزار نفر) رسید و میانگین دستمزد این افراد ۷۴۷۳۹ یوان بود. نرخ بیکاری شنشی در سال ۲۰۲۰ به ۳/۱ درصد رسید.
- امنیت اجتماعی: سال ۲۰۲۰، هزینه های شبکه امنیت اجتماعی شنشی ۸۱۰/۲۰ (۱۰۰ میلیون یوان) بود.

## آموزش، علم و فناوری، فرهنگ

- آموزش: در شنشی بیش از ۶۰ دانشگاه وجود دارد. و شنشی وضعیت آموزش استان و تحقق هدف استراتژیک آموزش عالی را ادامه میدهد. به عنوان یک شهر تاریخی و فرهنگی برجسته، شنشی میلیون ها گردشگر را از داخل و خارج از کشور جذب می کند. این استان مکان خوبی برای مطالعه تاریخچه فرهنگ غذا است.
- سیستم آموزش و پرورش در استان شنشی، مانند سایر نقاط چین، شامل "چهار آموزش" و "۷ سطح" خلاصه شود. "چهار آموزش" به آموزش پیش دبستانی، آموزش ابتدایی، تحصیلات متوسطه و آموزش عالی اشاره دارد. "۷ سطح" به مهد کودک، مدرسه ابتدایی، راهنمایی، دبیرستان، تحصیلات کاردانی، تحصیلات کارشناسی و فوق لیسانس اشاره دارد.
- تعداد مراکز آموزش عالی در این استان در سال ۲۰۲۰ برابر با ۸۵ مورد بود.
- علم و فناوری: هزینه تحقیق و توسعه در این استان در سال ۲۰۲۰ با رشد ۱۳/۱۱ درصدی به ۱۵۶۱۷۹۰ (۱۰۰ میلیون یوان) افزایش یافت .
- فرهنگ: شنشی مهد تمدن چینی محسوب می شود و دارای تاریخ غنی و میراث فرهنگی است. گفته می شود یکی از اولین اجداد چینی، امپراتور Yan (قرن ۲۵ قبل از میلاد مسیح) در Changzhi در جنوب شرقی شنشی زندگی میکرده است. حتی قبل تر از آن (۴-۵ هزار سال پیش) امپراتوران Yao، Shun، و Yu در شنشی مستقر بودند. سلسله Xia (قرن ۲۱-۱۶ قبل از میلاد مسیح)، اولین دولت برده دار در تاریخ چینی، در بخش جنوبی Shanxi تاسیس شد.
- این استان که به نام "موزه فرهنگ و تمدن چینی باستان" شناخته می شود، دارای بسیاری از مکان های قدیمی از جمله: معماری ها، غارها، خانه ها، نقاشی های دیواری و مجسمه هایی با ویژگی های متمایز است.