



معرفی شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

مدیریت توسعه منابع انسانی
(مرکز آموزش)

معرفی و پیشینه تاریخی

منطقه معدنی سنگ آهن گل گهر شامل شش حوزه معدنی می باشد که مجموع سنگ آهن اولیه در کل معادن منطقه ۱۲۷۰ میلیون تن تخمین زده شده است. هم اکنون توده معدنی شماره یک در اختیار شرکت معدنی و صنعتی گل گهر بوده و عملیات استخراج سنگ از آن در حال انجام است.

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در ۵۵ کیلومتری جنوب غرب شهرستان سیرجان و با فاصله ۲۵۰ کیلومتر از مرکز استان کرمان واقع گردیده و بزرگترین شرکت تولیدی کنسانتره سنگ آهن و گندله در ایران می باشد. وجود ذخایر سنگ آهن، تجهیزات موجود بهره برداری و همچنین چشم انداز طرح های توسعه ای، این شرکت را بعنوان یک قطب مهم اقتصادی در منطقه مطرح نموده که دارای امکانات بالقوه بسیاری برای رشد و تاثیرگذاری بر زندگی اقتصادی و اجتماعی مردم شهر سیرجان و استان کرمان است.

بعد از اکتشاف معدن شماره ۱ در سال ۱۳۴۸ توسط شرکت ایران باریت، در سال ۱۳۵۳ این معدن به شرکت ملی فولاد ایران واگذار و در همان سال عملیات ژئوفیزیکی هوایی و مراحل مختلف اکتشاف و عملیات مهندسی آغاز گردید.

این شرکت در سال ۱۳۷۰ تحت شماره ۴۰۹ و با سرمایه اولیه ۱۰۰ میلیارد ریال در اداره ثبت شهرستان سیرجان به ثبت رسید.

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در سال ۱۳۷۲ اقدام به اخذ پروانه بهره برداری نمود و پس از شروع عملیات اجرایی طرح بهره برداری از معدن شماره یک از سال ۱۳۷۳ آغاز گردید. این شرکت در سال ۱۳۸۲ به استناد مجمع عمومی عادی از شرکت سهامی خاص به سهامی عام تبدیل شده و در سال ۱۳۸۳ سهام آن در بازار بورس عرضه گردید.



* ترکیب سهامداران شرکت گل گهر مورخ ۲۹ اسفند ماه ۱۳۹۸

درصد سهام	تعداد سهام	نام سهامدار
۸۹/۳۷%	۱۸,۱۸۹,۳۰۷,۸۳۰	۱ مدیریت سرمایه گذاری امید
۵۲/۲۲%	۱۰,۸۱۶,۲۲۴,۱۲۶	۲ سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات
۹۰/۱۰%	۵,۲۳۱,۹۹۹,۶۰۷	۳ سرمایه گذاری استانی سهام عدالت
۰۸/۱۰%	۴,۸۳۷۹۲۲,۸۷۱	۴ فولاد مبارکه
۵۰/۲%	۱,۶۸۰,۲۰۵,۶۴۷	۵ گروه توسعه مالی مهر آیندگان
۸۲/۱%	۸۷۳,۳۴۷,۴۹۶	۶ سرمایه گذاری سپه
۷۹/۱%	۸۵۸,۸۳۹,۲۲۹	۷ صندوق بازنشستگی کشوری
۱۰/۱%	۵۲۸,۰۸۵,۰۱۷	۸ سرمایه گذاری و توسعه گل گهر
۳۸/۱۰%	۴,۹۸۴,۰۵۸,۱۷۷	۹ سایر
۱۰۰%	۴۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	جمع:

کارخانه های تولید کنسانتره

۱- خطوط ۱ تا ۳ تولید کنسانتره

به منظور جلوگیری از خام فروشی و ایجاد ارزش افزوده در محصولات، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در سال ۱۳۷۳ بهره برداری از دو کارخانه تغلیظ یا فرآوری سنگ را با ظرفیت ۴ میلیون تن در سال آغاز و سپس در سال ۱۳۸۱ با احداث یک خط ۲ میلیون تنی دیگر مجموع تولید کنسانتره در این شرکت به ۶ میلیون تن در سال رسید. در این کارخانجات کلوخه سنگ آهن معدن با عیار حدود ۵۰٪ به کنسانتره سنگ آهن با عیار بالای ۶۷٪ در اندازه ۶۰۰ میکرون تبدیل می گردد.

۲- خط ۴ تولید کنسانتره

احداث چهارمین خط تولید کنسانتره معروف به کارخانه پلی کام با هدف افزایش سطح تولید کنسانتره و استفاده از بار برگشتی مدار خردایش خطوط تولید با ظرفیت ۲ میلیون تن در سال ۱۳۸۷ آغاز و در تیرماه ۱۳۹۰ به بهره برداری رسید. در این کارخانه کلوخه سنگ آهن پس از سه مرحله سنگ شکنی و تبدیل شدن به اندازه ۲ سانتی متر به همراه سنگ برگشتی از سه خط تولید کنسانتره وارد دو مرحله آسیاب های HPGR و آسیاب های گلوله ای تر گردیده و پس از طی مراحل جدایش مغناطیسی و آب گیری، کنسانتره نهایی با رطوبت ۰.۸٪ و در اندازه حداکثر ۳۰۰ میکرون با عیار ۶۷ الی ۶۸ درصد حاصل می گردد.

۳- خطوط ۵ و ۶ تولید کنسانتره

علاوه بر خطوط فرآوری گفته شده شرکت موفق شد در ابتدای سال ۱۳۹۴ نیز ۲ خط جدید تولید کنسانتره یعنی خطوط ۵ و ۶ را به بهره برداری برساند این دو خط فرآوری مشابه که هر کدام ۲ میلیون تن در سال ظرفیت دارند در مجموع ۴ میلیون تن در سال به ظرفیت تولید کنسانتره شرکت اضافه می نمایند. بکارگیری تجهیزاتی نظیر آسیابهای HPGR و سلولهای فلوتاسیون امکان تولید محصولی با ابعاد و نیز درصد گوگرد مناسب را در خطوط جدید فراهم نموده است.

۴- خط ۷ تولید کنسانتره

عملیات احداث کارخانه ۷ تولید کنسانتره به ظرفیت سالیانه ۲ میلیون تن از سال ۱۳۹۳ آغاز و در سال ۱۳۹۶ به اتمام رسید این واحد تولیدی مشابه خطوط تولید ۵ و ۶ است .

۵- کارخانه فرآوری غبار

این کارخانه با هدف فرآوری و استحصال کنسانتره از غبار و باطله کارخانه خطوط ۱ تا ۳ فرآوری احداث شده است . این واحد تولیدی که ظرفیت اسمی آن حدود ۱ میلیون در سال است در سال ۱۳۹۸ وارد مدار تولید شد.

کارخانه های تولید گندله

۱- گندله سازی شماره ۱

از آن جا که سنگ آهن به عنوان یک ماده خام می باشد، انجام فرآوری، تولید گندله، تولید آهن اسفنجی و در نهایت تولید فولاد، علاوه بر ایجاد اشتغال ارزش افزوده بسیار بالاتری را به دنبال خواهد داشت. در این راستا شرکت معدنی و صنعتی گل گهر عملیات اجرایی واحد کارخانه گندله سازی شماره یک با ظرفیت ۵ میلیون تن در سال را در سال ۱۳۸۴ آغاز و در فروردین ماه ۱۳۸۹ این کارخانه به بهره برداری رسید.

۲- گندله سازی شماره ۲

در راستای توسعه منطقه گل گهر و افزایش ظرفیت تولید محصولات، عملیات احداث دومین کارخانه تولید گندله شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در سال ۱۳۹۱ شروع و در سال ۱۳۹۵ به پایان رسید . ظرفیت تولید سالیانه این کارخانه ۵ میلیون تن در سال است .

معرفی کلی شرکت های همگروه

در راستای توسعه منطقه گل گهر و تکمیل زنجیره فولاد در این منطقه در سالهای گذشته شرکت های متعددی با سرمایه گذاری شرکت معدنی و صنعتی گل گهر و سایر شرکت ها تاسیس شده است . هر یک از این شرکت ها به نوبه خود نقش معینی در تکمیل این زنجیره ایفا می کنند. شرکت سنگ آهن گهر زمین ، شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر ، شرکت جهان فولاد سیرجان ، شرکت گهر انرژی سیرجان و شرکت تامین و انتقال آب از خلیج فارس نقش آفرینان اصلی تکمیل زنجیره فولاد منطقه گل گهر هستند. در سالهای اخیر پروژه های متعددی توسط این شرکت ها اجراء شده است و امروز شاهد بهره برداری از آنها هستیم. شکل زیر روند این اتفاقات را نشان می دهد .

گل گهر در یک نگاه

