

اقلام راهبردی فناورانه احصا شده از شرکت های تابعه ایمیدرو

۱. شرکت فولاد مبارکه اصفهان

- اشکال ویژه فولاد مبارکه و سبا
- اسپیندل های خطوط نورد
- آنالایزرهای گاز
- پمپ های پیستونی محوری
- پودر گرافیت
- دیزل موتورهای لکوموتیو (MTV(ME10
- روغن مقاوم در برابر آتش گرید D68
- سروو ولوهای هیدرولیک
- فرومگنز متوسط کربن
- گریس آکرونکس (دوراپلکس EP1)
- گریس کندت میلینیوم ۵۰۵
- موتورهای توان بالا (MV , HV)

۲. شرکت ملی صنایع مس ایران

- سیستم های کنترل توزیع شده یا Distributed Control System (DCS)
- VFD Drive برای موتورهای توان بالا (بیشتر از ۱ مگاوات)
- اینورتر خورشیدی

- تجهیزات خریدایش از جمله Verti Mill، Ball Mill، SAG Mill
- چرخ‌دنده و پینیون شفت آسیاها، الکتروموتور، نوار نقاله، پمپ و قطعات مربوطه
- کلکتورها (C 4132- C 6- Z 11Z - ۷۲۴۰)، کف‌سازها (□ - □۶۵□□□□)، فلو کولانت cu43u، دی سولفید کربن (CS2 به عنوان ماده اولیه)

۳. شرکت فولاد خوزستان

- فناوری استحصال سنگ مناسب کوره‌های EAF از سنگ‌های کم‌عیار هماتیت
- تولید لوله‌های استنلس استیل با گریدهای ۳۰۴، ۳۰۹، ۳۱۰، ۳۱۶، ۳۲۱ در سایزهای مختلف تولید
- الکترودهای گرافیتی مورد استفاده در کوره قوس الکتریکی و کوره‌های پاتیلی

۴. شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر

- ذخیره‌ساز سرما
- تیپ چنبر/توبوستر
- کک سوزنی
- نوار نقاله سیمی
- موتورهای دیزل ماشین‌آلات معدنی
- کمپرسور سانتریفیوژی
- لاستیک دامپتراک

۵. مجتمع فولاد میانه

- آجرهای نسوز پیشرفته (High-Performance Refractories) مورد استفاده در راکتورهای احیای مستقیم آهن
- بازیافت، فرآوری و استفاده فناورانه از سرباره‌های فرآیند ذوب و فولادسازی
- بومی‌سازی کمپرسورهای سانتریفیوژی گاز فرآیندی (Centrifugal Process Gas Compressors) در واحد احیا مستقیم
- تیوب‌های ریفرمر (Reformer Tubes) واحد احیای مستقیم

۶. شرکت ملی فولاد ایران

- صفحات مسی قالب ریخته‌گری مداوم
- الکترود گرافیتی (Graphite Electrode) مورد استفاده در کوره قوس الکتریکی

۷. شرکت معدنی و صنعتی گهرزمین: شاول با ظرفیت ۲۲ متر مکعب

۸. مجتمع طلای موته

- سیانور با خلوص ۹۸ درصد
- کربن فعال

۹. مرکز تحقیقات مواد معدنی ایران - یزد

- مواد مرجع گواهی شده (CRM (Certified Material Reference)

۱۰. شرکت آلومینای ایران

- فلوکولانت
- پمپ فشار قوی هملمن