

2017年9月15日
愛知製鋼株式会社

『第4回 [関西]高機能金属展』へ出展

～高機能素材で次世代に貢献～

愛知製鋼株式会社(本社:愛知県東海市、社長:藤岡高広)は、昨年に引き続き、関西 高機能素材 Week2017 『第4回 [関西]高機能金属展』に出展します。

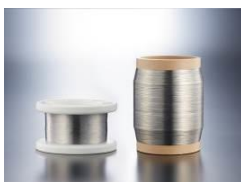
本展示会は、鉄鋼をはじめとした金属材料や、その加工機械、分析・検査機器、鋼材流通など、高機能金属に関するあらゆる関連技術が一堂に出展する、西日本で唯一の専門展です。当社は、「新価値創造に通じる高機能素材で次世代に貢献」をコンセプトに、素材を軸とした製品・技術をアピールする内容で展示を行います。

併せて、当社グループ会社のアイチテクノメタルフカウミ株式会社のクラッド鋼も展示いたします。



1. 会 期: 2017年9月20日(水)～22日(金) 10:00～18:00(最終日は17:00まで)
2. 会 場: インテックス大阪 (小間番号: 6号館Bゾーン、26-23)
3. 出展コンセプト: 「新価値創造に通じる高機能素材で次世代に貢献」
4. 出展の概要:

1) 高機能素材「アモルファスワイヤ」および超高感度磁気素子「MIセンサ」	優れた軟磁気特性・強さ・しなやかさを有する「アモルファスワイヤ」と、その応用製品である「MIセンサ」の商品提案
2) 異方性ボンド磁石・磁粉「マグファイン®」	世界最強のDyフリーネオジム系異方性ボンド磁石の商品例
3) 水素社会の実現に貢献する高圧水素用ステンレス鋼	燃料電池車・水素ステーション向け高圧水素用ステンレス鋼の商品例
4) 自動車用特殊鋼	高強度と削りやすさを両立した非調質鋼の製品例
5) 異種金属の接合板「クラッド鋼」(アイチテクノメタルフカウミ(株)製品)	卓越した圧延技術で、ご希望の異種金属板の接合に対応



1)アモルファスワイヤ



2)マグファイン®



3)高圧水素用ステンレス鋼



4)自動車用特殊鋼



5)クラッド鋼(製品例:包丁)

以 上