

「第4回 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、高機能素材 Week2017「第4回 高機能 金属展」に出展します。

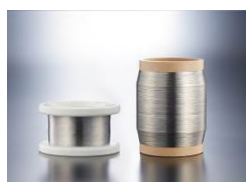
「新価値創造に通じる高機能素材で次世代に貢献」をコンセプトに、素材を軸とした製品・技術をアピールする内容で展示を行います。

さらに今回は、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併せて展示いたします。



1. 会 期: 2017年4月5日(水)～7日(金) 10:00～18:00(最終日は17:00まで)
2. 会 場: 東京ビッグサイト (小間番号:東4ホール 9-49)
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高感度磁気素子「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) 水素社会の実現とインフラに貢献する 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ならびに、ステンレス鋼構造物エンジニアリングの提案
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)

以 上