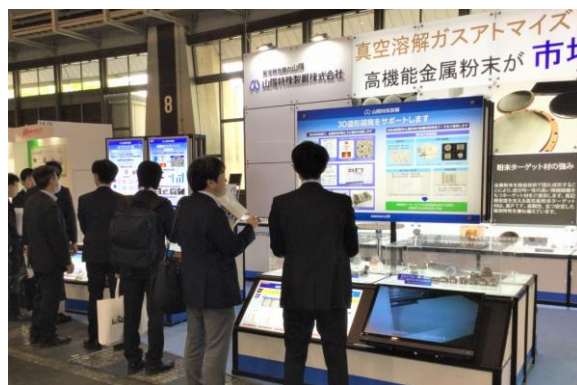


「名古屋次世代3Dプリンタ展」への出展について

(愛知県国際展示場にて2020年9月9日(水)~11日(金)に開催)

山陽特殊製鋼株式会社(社長 樋口真哉、本社姫路市)は、2020年9月9日(水)から11日(金)にかけて、愛知県国際展示場で開催される「第2回名古屋次世代3Dプリンタ展」に出展いたします。

当社は、真空溶解と不活性ガスアトマイズの組み合わせによる、低酸素で流動性に優れた「高機能ガスアトマイズ金属粉末」に加え、銅の特性を活かしながら3D造形性を大きく高めた「3Dプリンター用銅合金粉末」や、特定化学物質に指定されたコバルトを使用しない「Coフリーマルエージング鋼粉末」などを出展いたします。



■ 昨年開催された展示会の当社ブースの様子

【第2回名古屋次世代3Dプリンタ展】

- ・会期 2020年9月9日(水)~11日(金)
- ・会場 愛知県国際展示場(ホールB)
- ・当社ブース 3-64
- ・当社出展製品

(開発鋼)3Dプリンター用銅合金粉末

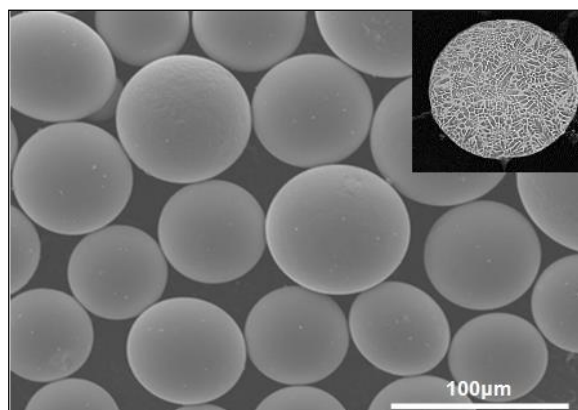
(開発鋼)Coフリーマルエージング鋼粉末

3Dプリンター用金属粉末および造形物

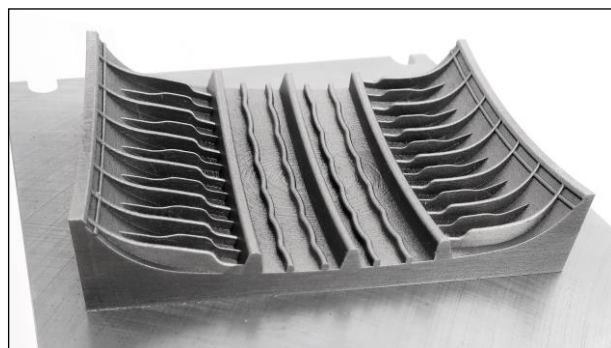
高機能ガスアトマイズ金属粉末

電磁波吸収体扁平粉末

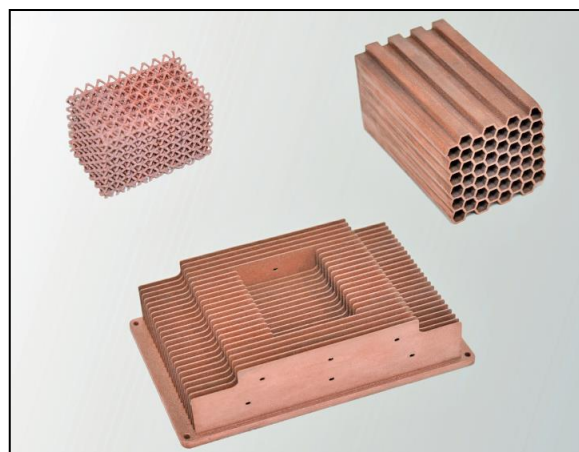
高真球ディスクアトマイズ金属粉末



■ ガスアトマイズ粉末の電子顕微鏡写真およびマイクロ組織



■ 3D積層造形 タイヤ成形金型(当社展示一例)



■ 開発鋼 3Dプリンター用銅合金粉末による造形例

※展示会ではスタッフのマスクの着用、アルコール消毒液の設置、商談席へのアクリルパーテーションの設置などの新型コロナウイルス感染防止対策を実施します。

※展示会会場への入場時はマスク着用、検温、手指の消毒が必要となりますのでご理解賜りますようお願い申し上げます。また、来場の際には事前に体調をご確認のうえ、発熱や体調不良がある場合は来場をご遠慮ください。