

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

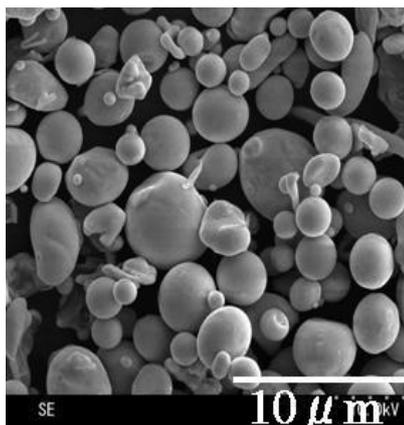
会社名	エプソンアトミックス株式会社			代表者名	沼沢 亮		
				窓口担当	事業管理部		
事業内容	金属粉末、金属射出成形(MIM)部品、人工水晶原石の開発・製造・販売			URL	http://www.atmix.co.jp		
主要製品	金属粉末、金属射出成形(MIM)部品、人工水晶原石						
住所	〒039-1161 青森県八戸市河原木海岸 4-44						
電話/FAX 番号	0178-73-2801 / 0178-73-2810			E-mail	atmix_info@exc.epson.co.jp		
資本金(百万円)	450	設立年月日	平成 11 年 10 月	売上(百万円)	1410	従業員数	405

2. PR事項

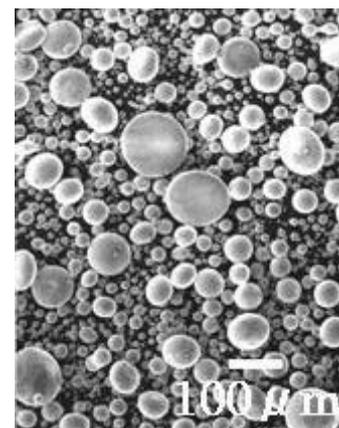
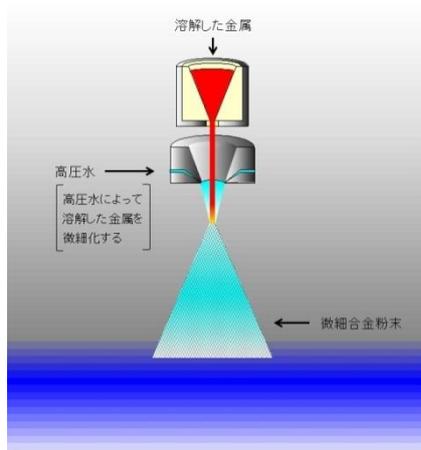
水で金属粉末を製造するトップ企業

金属粉末事業

水アトマイズ法による平均粒径 $10\mu\text{m}$ 以下の微細粉末を主に製造しており、MIM(金属射出成形)部品や電子部品をはじめ幅広い用途に使用されています。また、超急冷アトマイズ(SWAP法)により、製造が困難であったアモルファス粉末の量産を実現しています。



金属粉末拡大写真

アモルファス粉末
拡大写真

- 水圧 1~100MPa の高圧水アトマイズ
- 微細粉末が効率的に製造できる
- 2-3 μm の超微細粉の製造が可能

金属射出成形事業



プリンター部品

人工水晶事業



人工水晶原石

3. 特記事項

- 1999 年 10 月セイコーエプソン株式会社の全額出資により設立されました。

●ISO9001 及び ISO14001 の認証取得し QCDS を追及しております。