

2020年9月1日

株式会社大阪チタニウムテクノロジーズ

## 合金T I L O P（球状チタン合金粉末）専用工場本格稼働のお知らせ

当社は、ガスアトマイズ法により製造される低酸素球状チタン粉末（Titanium Low Oxygen Powder：登録商標T I L O P）を1994年から生産し販売実績を重ねてきました。

今後、革新的な加工プロセス技術として注目されている積層造形（3D プリンター）の本格的な普及によって、航空機および医療分野等を中心に急速な需要拡大が期待されている球状チタン合金粉末（以下、合金T I L O P）の生産体制をいち早く整えるため、2018年11月に合金T I L O P専用工場の新設を決定し建設を進めてまいりました。この度、専用工場が本格稼働し量産化を開始しましたので、お知らせします。

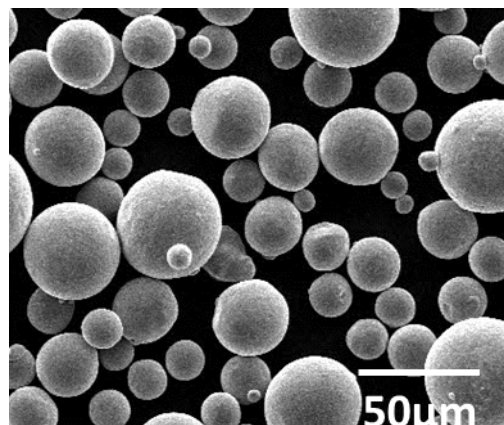
スポンジチタンから一貫した品質管理のもとで製造した合金T I L O Pを安定して供給する体制を整えたことで、当社は、急速な拡大が期待される国内外顧客からの需要に着実に応え、事業拡大に繋げてまいります。

### [合金T I L O P専用工場の概要]

- ・ 設備投資額 : 約10億円
- ・ 生産能力 : 100トン/年
- ・ 建設場所 : 当社本社尼崎工場内
- ・ 品質管理 : 航空宇宙用品質マネジメントシステム対応  
<JIS Q 9100 (AS9100) 認証取得 : 2019年12月>



合金T I L O P専用工場



合金T I L O Pの拡大画像

以上