

日刊産業新聞  
2021年4月28日掲載

生用コネクター向けも  
スマートフォン、デ  
ジタル家電、ゲーム機  
レットなどの需要が堅  
なコネクターやリ  
コネクターの需要増  
加が期待される。受託目

型物件の工事再開など  
で減少幅は縮小した。

今後も需給はタイトな  
状況が続く見通しで、  
同社はリサイクルを通  
じてパラジウムの安定  
供給を目指す。

パラジウムはレアメタ  
ルや貴金属、アミノ酸  
の輸出入、国内販売な  
どを中心に事業展開し  
ている金属・化学品商  
社。金属部門では特に  
レアメタルや貴金属な  
どのリサイクル事業に  
注力。超硬工具の製造  
工程などから発生する  
タンクステンスラッジ  
やタンタルスラッジ、  
コバルトスラッジ、銅  
系スラッジなどを焼  
成し金属品位を高める  
受託加工を行う。

評価が難しい低品位  
の金属に強みがあり、  
正確な分析データを委  
託加工契約先に提供。  
ユーザーによる不正評  
価を可能とするレシネ  
モデルを展開する。

貴金属リサイクルは今  
年に入って低品位ルテ  
ニウムの回収事業に本  
格参入。今回のパラジ  
ウムスラッジのリサイ  
クルも加え、白金族リ  
サイクルのメニューを  
拡充している。

0120-3000391  
www.kanetsu.co.jp

購読の申し込み

鉄10 L

サンクト  
パラジウム汚泥再資源化

クロム含有も有価回収

レアメタルや貴金属  
商社のサンクト(本社  
東京都江東区)はこ  
のほど、めっき加工後  
ます。

▽柴田明氏「この  
びは、このような業  
ある章を賜り身に衣  
光栄に存じます。受

排出されるパラジウ  
ム汚泥(スラッジ)の  
リサイクル事業を開始  
した。産業廃棄物とし  
て処分されているクロ  
ム含有量の多いパラジ  
ウムスラッジを、適正  
に評価して有価で引き  
取り再資源化につなげ  
る。電子部品のパラジウ  
ムめっきの工程から排  
出されるスラッジに  
は、下地としてめっき  
するニッケル、クロム  
などが含まれる。パラ  
ジウムやニッケルだけ  
ならスラッジを有価で  
引き取り再資源化につ  
なげることができ、  
しかしクロム含有量の  
多いパラジウムスラッ  
ジは経済的な再資源化  
が難しく、現状ではほ  
んどが産業廃棄物と  
して処理される。

サンクトはクロム含  
有量の多いパラジウム  
スラッジを独自のルー  
トで回収。パラジウム  
含有量を適正に評価し  
て有価で引き取る事業  
を新たに開始した。パ  
ラジウムの国際価格は  
4月21日過去最高値  
となる1700オンス  
2900ドル台に上昇し  
た。自動車増産向けな  
どの需要増期待があ  
る一方供給面の不安  
が価格を押し上げる。