

# 製品データ

## 鑄造用金銀パラジウム合金

分類	製品名	成分(%)						液相点 (°C)	固相点 (°C)	密度 (g/cm <sup>3</sup> )	硬さ(Hv)		耐力(Mpa)		伸び(%)		包装	用途
		Au	Pt	Pd	Ag	Cu	その他				軟化	硬化	軟化	硬化	軟化	硬化		
第1種 第2種 兼用	オオウラニューキャスト12	12.0	--	20.0	50.0	17.0	Ir,Zn,In 1.0	930	870	11.0	140	260	320	760	27	3	30g	インレー、クラウン、バー、クラスプ、ブリッジ

## 鑄造用銀合金

分類	製品名	成分(%)						液相点 (°C)	密度 (g/cm <sup>3</sup> )	硬さ(Hv)	引張強さ (Mpa)	伸び(%)	包装	用途
		Au	Pt	Pd	Ag	In	その他							
第1種	オーラル3	--	--	--	76.0	--	Sn 19.0, Zn 5.0	640	9.5	120	--	--	100g	インレー、キャストコア、クラウン
第2種	オーラルライト	--	--	--	74.0	6.0	Sn 7.0, Zn 13.0	690	9.6	135	324	5		インレー、キャストコア、クラウン 小歯欠損ブリッジ等
	クリエイトシルバー	--	--	--	72.0	8.0	Sn 7.0, Zn 13.0	645	9.6	140	385	10		
	P・G シルバー	--	--	0.2	70.0	10.0	Zn 12.8, Sn 6.8, Ga 0.2	675	9.5	165	430	11		
	オーラルシルバーP	--	--	0.5	69.0	23.5	Zn 7.0	715	9.5	175	362	4		
	ライトプラス	--	--	1.0	70.0	6.0	Sn 9.0, Zn 14.0	660	9.7	180	388	9		
	マイティーシルバー	--	0.2	--	71.0	20.0	Sn 2.0, Zn 6.8	700	9.8	155	335	17		

In インジウム Ir イリジウム Zn 亜鉛 Sn スズ Ru ルテニウム Fe 鉄 Re レニウム Ga ガリウム Mn マンガン  
 ※製品の改良等により、仕様及び包装形態を予告なく変更することがありますのでご了承ください。



製造販売元

大浦貴金属工業株式会社

〒630-8042 奈良市西ノ京町284番地  
 TEL.0742-33-8545 FAX.0742-34-7884  
 URL: <http://www.ohura.co.jp>



ISO 9001 認証取得  
 ISO 13485 認証取得  
 ISO 14001 認証取得