

Coating Measurement						Bulk Analysis(バルク測定)
Ag(銀)	Au(金)	Cd(カドミ)	ENi(無電解ニッケル)	Pb(鉛)	Sn(錫)	SnPb(半田)
Ag / Al	Au / Ag	Cd Applications	ENi / Ag	Pb / Cu	Sn / Al	SnPb / Ag / Cu
Ag / Alloy42	Au / Ag / Cu	Cd / Cu	ENi / Al	Pb / Fe	Sn / Ag / CuZn	SnPb / Al
Ag / Au	Au / Ag / Cu / Al	Cd / CuSn	ENi / Alloy42	Pb / Sn / Cu	Sn / Au / Ni / Alloy 42	SnPb / Au / Kovar
Ag / Au / Ni / Al	Au / Ag / Ni / Cu	Cd / CuZn	ENi / Cu		Sn / Au / Ni / Kovar	SnPb / Alloy 42
Ag / Au / NiTi	Au / Al	Cd / ENi / Al	ENi / CuPCB		Sn / CrNiFe	SnPb / Cu
Ag / Cu	Au / Co	Cr / Fe	ENi / Cu / Al	Pd (バラジウム)	Sn / CrNiFeMo	SnPb / Cu / Alloy 42
Immersion Ag / CuPCB	Au / Cr / Al	Cd / Inconel	ENi / Cu / Fe	Pd / Ag / Al	Sn / Cu	SnPb / Cu / CuNi
Ag / CuSn	Au / Cr / CuPCB	Cd / Ni / Al	ENi / Cu / Fe / Al	Pd / Cu	Sn / Cu / Al	SnPb / Cu / CuNiZn
Ag / CuZn	Au / Cu	Cd / Ni / Fe	ENi / Cu / Zn	Pd / CuBr	Sn / Cu / Alloy42	SnPb / Cu / CuSn
Ag / Cu / Al	Au / Cu / Al	Cd / SS	ENi / CuSn	Pd / CuSn	Sn / Cu / CuSn	SnPb / Cu / CuZn
Ag / Cu / Al (Thick)	Au / Cu / CuNi	Cd / Zn	ENi / CuZn	Pd / ENi / CuPCB	Sn / Cu / CuZn	SnPb / Cu / Fe
Ag / Cu / CuSn	Au / Cu / CuNiZn		ENi / Fe	Pd / Fe	Sn / Cu / Fe	SnPb / Cu / Kovar
Ag / Cu / CuZn	Au / Cu / CuSn	Co(コバルト)	ENi / Invar	Pd / Ni	Sn / Cu / Kovar	SnPb / Cu / SS
Ag / Cu / ENi / Al	Au / Cu / CuZn	Co Applications	ENi / Kovar	Pd / Ni / Cu	Sn / Cu / Ni / Fe	SnPb / CuNiZn
Ag / Cu / ENi / Cu	Au / Cu / Fe	Co / Ti	ENi / SS	Pd / Ni / Cu / Zn	Sn / Cu / SS	SnPb / CuPCB
Ag / Cu / ENi / Cu (Thick)	Au / Cu / Ni / Ceramic	Cr(クロム)	Immersion Ag / CuPCB	Pd / Ni / CuNiZn	Sn / Cu / Zn	SnPb / CuSn
Ag / Cu / Fe	Au / CuBr	Cr / Alloy42	Immersion Sn / CuPCB	Pd / Ni / CuPCB	Sn / Cu / Zn / Al	SnPb / CuZn
Ag / Cu / Kovar	Au / CuNi	Cr / Al		Pd / Ni / CuSn	Sn / CuAl	SnPb / CuZnSnFe
Ag / Cu / Ni	Au / CuNiZn	Cr / CrFe		Cr / Ni / CuZn	Sn / CuBe	SnPb / ENi / Ag / Al
Ag / Cu / Ni / Al	Au / CuSn	Cr / CrMoWVFe [Tool Steel]	インジウム/マンガン/モリブデン	Pd / Ni / NiFe [Invar, Alloy42]	Sn / CuFe	SnPb / ENi / Al
Ag / Cu / NiFe	Au / CuSn / Cu	Cr / CrNiFe	In / Cu	PdCo / Cu	Sn / CuNi	SnPb / ENi / Cu
Ag / Cu / Zn	Au / CuSnZn	Cr / CrNiFeMn	MnP / Fe	PdCo / Ni / Cu	Sn / CuNiMn	SnPb / ENi / Cu / Al
Ag / CuAl	Au / CuZn	Cr / CrNiFeMo	Mo / Fe	PdCo / Ni / CuSn	Sn / CuNiSn	SnPb / ENi / CuNi
Ag / CuNi	Au / ENi / Al	Cr / ENi / Al	Mo / Si	PdCo / Ti	Sn / CuNiZn	SnPb / ENi / CuNiZn
Ag / CuNiZn	Au / ENi / Cu	Cr / Cu / Cr / Al	Mo / Zn / Fe	PdNi / Cu	Sn / CuPCB	SnPb / ENi / CuSn
Ag / CuPCB	Au / ENi / Cu / Al	Cr / Cu / Fe	MoAl [MoS2] / Ti	PdNi / Cu / CuNi	Immersion Sn / CuPCB	SnPb / ENi / ZnAl
Ag / ENi / Al	Au / ENi / CuNiZn	Cr / Cu / Plastic	MoAl [MoS2] / TiFe	PdNi / Cu / CuNiZn	Sn / CuSn	SnPb / Fe
Ag / ENi / Cu	Au / ENi / CuPCB	Cr / ENi / CuPCB		PdNi / Cu / CuSn	Sn / CuZn	SnPb / Invar
Ag / ENi / Cu / Al	Au / ENi / CuSn	Cr / CuZn		PdNi / Cu / CuZn	Sn / CuZnSn	SnPb / Kovar
Ag / ENi / CuSn	Au / ENi / CuZn	Cr / ENi / Al	Ni(ニッケル)	PdNi / CuNiZn	Sn / ENi / Al	SnPb / Ni
Ag / ENi / CuZn	Au / ENi / Fe	Cr / ENi / Cu	Ni / Ag	PdNi / CuSn	Sn / ENi / Cu	SnPb / Ni / Ag / Ceramic
Ag / ENi / CuZnAl	Au / ENi / Kovar	Cr / ENi / Fe	Ni / Ag / Al	PdNi / CuSnZn	Sn / ENi / CuSn	SnPb / Ni / AgPdPt / FeZnNi
Ag / ENi / NiFe	Au / ENi / NiFe	Cr / Fe	Ni / Ag / FeZnNi[Ferrite]	PdNi / CuZn	Sn / ENi / CuZn	SnPb / Ni / Al
Ag / Fe	Au / ENi / SS	Cr / Kovar	Ni / Ag / SnPb / Cu	PdNi / Ni	Sn / ENi / Zn / Al	SnPb / Ni / Cu
Ag / Kovar	Au / ENi / W	Cr / Ni	Ni / Ag / SnPb / CuSn	PdNi / Ni / Cu	Sn / Fe	SnPb / Ni / Cu / Ag / Ceramic
Ag / Ni	Au / ENi / Zn / Al	Cr / Ni / Al	Ni / Ag / SnPb / SS	PdNi / Ni / CuNi	Sn / Kovar	SnPb / Ni / Cu / Al
Ag / Ni / Al	Au / Fe	Cr / Ni / CrFe	Ni / Al	PdNi / Ni / CuSn	Sn / Ni	SnPb / Ni / Cu / CuSn
Ag / Ni / Cu	Au / Kovar	Cr / Ni / CrNiFe	Ni / Alloy42	PdNi / Ni / CuZn	Sn / Ni / Ag / Al	SnPb / Ni / Cu / CuZn
Ag / Ni / Cu / Al	Au / Ni	Cr / Ni / CrNiFeMo	Ni / Co	PdNi / Ni / Fe	Sn / Ni / Al	SnPb / Ni / CuNi
Ag / Ni / Cu / CuSn	Au / Ni / Ag	Cr / Ni / Cu	Ni / CoCrNiW		Sn / Ni / Alloy 42	SnPb / Ni / CuNiZn
Ag / Ni / Cu / CuZn	Au / Ni / Ag / Al [Thick Au]	Cr / Ni / Cu / Al	Ni / CrNiFeMo [SS]		Sn / Ni / CrNiFeMo [SS]	SnPb / Ni / CuZn
Ag / Ni / Cu / Fe	Au / Ni / Ag / Al [Thin Au]	Cr / Ni / Cu / CuZn	Ni / Cu	Pt(プラチナ)	Sn / Ni / Cu	SnPb / Ni / CuZn
Ag / Ni / Cu / Sn	Cr / Ni / Al	Cr / Ni / Cu / Fe	Ni / Cu / Ag / Alloy42	Pt / Au / Ni / CuZn	Sn / Ni / Cu / Ag	SnPb / Ni / Fe
Ag / Ni / Cu / Zamac	Au / Ni / Au / Cu / Br	Cr / Ni / Cu / Pd / Plastic	Ni / Cu / Al [Styrene]	Pt / CoCrFeNiW	Sn / Ni / Cu / Al	SnPb / Ni / Kovar
Ag / Ni / CuW	Au / Ni / Au / Cu	Cr / Ni / Cu / Zn	Ni / Cu / Alloy42	Pt / CoCrMoNiW [Super Ni alloy]	Sn / Ni / Cu / CuSn	SnPb / Ni / SS
Ag / Ni / CuZn	Au / Ni / Bi	Cr / Ni / CuFe	Ni / Cu / CrNiFeMo [SS]	Pt / CoCrNiW	Sn / Ni / Cu / CuZn	SnPb / NiV / Si
Ag / Ni / Fe	Au / Ni / Cu	Cr / Ni / CuZn	Ni / Cu / CuNi	Pt / Inconel	Sn / Ni / Cu / Fe	SnPb / NiCu
Ag / Ni / Kovar	Au / Ni / Cu / Al	Cr / Ni / Fe	Ni / Cu / CuNiZn	Pt / Kovar	Sn / Ni / Cu / Zn	SnPb / Sn / Cu
Ag / Ni / Mo	Au / Ni / Cu / Al [Thin Cu]	Cr / Ni / ENi / Cu / CuZn	Ni / Cu / CuSn	Pt / Ni	Sn / Ni / CuSn	SnPb / SS
Ag / Ni / NiFe	Au / Ni / Cu / CrNiFe	Cr / Ni / Cu / Zn	Ni / Cu / CuZn	Pt / Ni / Cu	Sn / Ni / CuZn	Soldermask / Cu
Ag / Ni / SS	Au / Ni / Cu / CuNiZn	Cr / Ni / Zn	Ni / Cu / Fe	Pt / Ni / CuZn	Sn / Ni / Fe	Soldermask / CuPC
Ag / Ni / Ti / Si	Au / Ni / Cu / CuSn	Cr / Zn	Ni / Cu / FeAl	Pt / NiFe [Invar, Alloy42]	Sn / Ni / Ge	
Ag / NiV / Ti / Si	Au / Ni / Cu / CuZn	CrNi / CrMoWVCoFe	Ni / Cu / FePaint / Plastic	Pt / PdNi / Ni / CuZn	Sn / Ni / Kovar	
Ag / Sn / Cu	Au / Ni / Cu / Fe	CrNi / CrNiFeMo	Ni / Cu / Ni / Fe	Pt / SS	Sn / Ni / MoMn / Al	
Ag / Sn / Cu / Fe	Au / Ni / Cu / Sn	CrNi / CrNiFeMo [V]	Ni / Cu / Zn	Pt / Ti	Sn / NiFe [Alloy 42]	Ti(チタン)
Ag / SS	Au / Ni / Cu / Zn	CrNi / Fe	Ni / CuFe		Sn / NiZnAg	Ti / Al
AgPd / Al	Au / Ni / CuNiZn	CrNi / Ni / Cu / Zn	Ni / CuNi		Sn / SnPb / Cu	Ti / Fe
AgPd / Ag / Al	Au / Ni / CuPCB	CrNi / WC	Ni / CuNiSn	Rh(ロジウム)	Sn / SnPb / Cu / Cu Alloys	Ti / Si
AgPd / Ceramic	Au / Ni / CuSn	CrNi / WCo	Ni / CuNiZn	Rh / Ag	Sn / SnPb / Cu / Fe	TAiN / CrMoWVCoFe
	Au / Ni / CuSnZn	CrNiFe [304SS] / CuNi	Ni / CuPCB	Rh / Ag / Ni / CuZn	SnAg / Cu	TAiN / CrNiFeMoW [V]
	Au / Ni / CuW		Ni / Cu	Rh / Al	SnAg / CuSn	TAiN / WC
Al(アルミ)	Au / Ni / CuZn	Cu(銅)	Ni / CuW	Rh / Au	SnAg / CuZn	TAiN / SS
Al / Fe	Au / Ni / CuZn [Thick Au]	Cu / Al	Cu / Al	Rh / Au / Ni / CuZn	SnAgCu / Cu	TAiN / WCo
	Au / Ni / Fe	Cu / Alloy 42 Cu / Ag / Ni / K Ni / CuZnSn	Ni / CuZn	Rh / Cu	SnBi / Alloy42	TAiN / WCo
	Au / Ni / Kovar	Cu / CuNiFeMo [SS]	Ni / Fe	Rh / CuSn / Cu	SnBi / Cu	TiC / CrFe [SS440]
	Au / Ni / Mo	Cu / CuSn	Ni / Invar	Rh / ENi / Al	SnBi / CuFeSn	TiC / CrFe [SS440]
	Au / Ni / MoW	Cu / CuZn	Ni / Kovar	Rh / ENi / AlCu	SnBi / CuSn	TiCN / CrMoWVCoFe
	Au / Ni / MoMn / Al	Cu / Epoxy	Ni / Mo	Rh / Fe	SnBi / CuZn	TiCN / CrNiFeMoW [V]
	Au / Ni / NiFe	Cu / ENi / Al	Ni / Mo / Al	Rh / Ni	SnBi / Fe	TiCN / Fe
	Au / Ni / PbZr	Cu / Fe	Ni / MoMn / Al	Rh / Ni / Al	SnBi / Ni	TiCN / WCo
	Au / Ni / SS	Cu / Invar	Ni / NiFe [Alloy 42]	Rh / Ni / AlCu	SnCo / Ni / CuZn	TiN / Cr / Ni / CuZn
	Au / Ni / W	Cu / Kovar	Ni / SnPb / Cu	Rh / Ni / Cu	SnCo / Ni / Fe	TiN / CrNiFeMoW [V]
	Au / Ni / Zn / Al	Cu / Mo	Ni / SnPb / CuSn	Rh / Ni / Cu / CuZn	SnCoNi / Ni / Fe	TiN / Fe
	Au / NiB / MoW	Cu / Ni	Ni / SnPb / SS	Rh / Ni / CuPCB	SnCu / Alloy42	TiN / Ni / Cu / Zn
	Au / NiFe	Cu / Ni / Al	Ni / Ti	Rh / Ni / CuSn	SnCu / Cu	TiN / SS
	Au / NiV / Ti / AlMoSi	Cu / Sn	Ni / Zamac	Rh / Ni / CuZn	SnCu / CuSn	TiN / WC
	Au / NiV / Ti / Si	Cu / Ti	Ni / Zn	Rh / Ni / Fe	SnCu / CuZn	TiN / WCo
	Au / Pd	Cu / Ti / Au / Al	Ni / Zr	Rh / Ni / Cu / Sn	SnCu / Fe	
	Au / Pd / Cu	Cu / TiAl	NiCo / Alloy42		SnNi / Cu	バナジウム/タングステン
	Au / Pd / CuSn	Cu / Zn	NiCo / Cu		SnNi / CuPCB	VNb / CrFe
	Au / Pd / Cu / Sn	CuAg / Al	NiFe / Cu / Al		SnNi / CuZn	VNb / CrMoVFe
	Au / Pd / ENi / Ag / Al	CuAg / Fe	NiFe / Ti		SnNi / Fe	WCo Applications
	Au / Pd / ENi / CuAl	CuNi / CrNiFe [304SS]	NiPb / Al		SnNi / Ni / CuZn	WCo / CrNiFeMoW [V]
	Au / Pd / ENi / CuPCB	CuSnZn / Cu	NiV / Si		SnZn / Fe	
	Au / Pd / Ni	CuSnZn / Cu / CuZn	NiW / Fe			
	Au / Pd / Ni / Alloy 42	CuSnZn / CuZn		Zr(ジルコニウム)		Zn(亜鉛)
	Au / Pd / Ni / Cu	CuSnZn / Fe		Zr / Cr / Ni / Cu		Zn / Al
	Au / Pd / Ni / CuPCB	CuZn / Al		Zr / Cr / Ni / Cu / Al		Zn / Cu
	Au / Pd / Ni / CuSn	CuZn / Cu		Zr / Cr / Ni / Cu / Zn		Zn / Cu / Fe
	Au / PdCo / Ni / Cu	CuZn / Fe		Zr / Cr / Ni / CuZn		Zn / CuZn
	Au / PdNi / Cu	CuZn / Ni / Cu		Zr / Cr / Ni / Fe		Zn / ENi / Al
	Au / PdNi / CuSn	CuZn / Ni / Cu / Zn		Zr / Cu		Zn / ENi / Fe
	Au / PdNi / CuZn	CuZn / Ni / Fe		Zr / Fe		Zn / Fe
	Au / PdNi / Ni / Cu	CuZn / Ni / Pd / Al		Zn / Cr / Ni / Cu		Zn / Ni
	Au / PdNi / Ni / CuNi	CuZn / Ni / Zn		Zn / Cr / Ni / Cu / Al		Zn / Ni / Fe
	Au / PdNi / Ni / CuSn	CuZn / Zn		Zn / Cr / Ni / CuZn		Zn / Sn / Fe
	Au / PdNi / Ni / CuZn			Zn / Ni / Cu		Zn / SnZn / Fe
	Au / Rh / Pd / Cu / SnPb			Zn / Ni / CuZn		Zn / SS
	Au / Si			ZnNi / CrNiCuAl		ZnCo / Fe
	Au / SS					ZnFe / Fe
	AuAg / Ag					ZnNi / Cu / CuZn
	AuAg / Cu					ZnNi / ENi / Fe
	AuAg / Cu / Fe					ZnNi / Fe
	AuAg / Ni					
	AuAg / Ni / Cu / Ag					
	AuAg / Ti					
	AuCuCd / Ag					
	AuCuCd / Cu / CuZn					
	AuCuCd / Ni / Cu / CuZn					
	AuCuCd / Ni / Cu / SnPbNi					