

<日本特許・実用新案明細書収録セット>

ホームページ公開中! <http://www.itdc-patent.com>

*最新の特許情報が満載!

スズ合金メッキ方法と浴の組成

[公開編]平成13年~平成17年(5年間) 100点

(税込価格)

(本体価格)

全文PDF	CD-ROM 版(抄録版付)	¥31,080-	¥29,600-
全文紙収録	B5製本版	¥31,080-	¥29,600-
(CD-ROM版・B5製本版 一括購入)		¥46,200-	¥44,000-

既刊関連セットのご案内

(本体価格)

No.	公開特許	既刊関連セットのご案内	年次	点	本体価格
No.9189	公開特許	スズ合金メッキ方法と浴の組成	平.10-12	68点	¥24,800
No.8533	"	"	平.7-9	67点	¥26,700
No.7798(B)	"	"	平.3-6	51点	¥19,800
No. "(A)	"	"	昭.62-平.2	46点	¥17,900
No.9798	"	バレルメッキ方法と装置	平.15-16	74点	¥19,700
No.9463	"	"	平.13-14	70点	¥16,100
No.9069	登録・公開	"	平.11-12	68点	¥26,600
No.8579	"	"	平.9-10	76点	¥30,000
No.8084	公告・公開	"	平.7-8	73点	¥29,700
No.7797	"	"	平.5-6	66点	¥23,000
No.7558	"	"	平.3-4	109点	¥39,200
No.7158(B)	公開特許	"	平.2	30点	¥11,000
No. "(A)	公告特許	"	昭.60-平.2	89点	¥31,600
No.9797	公開特許	電気めっき用治具とめっき方法	平.15-16	68点	¥18,400
No.9464	"	"	平.13-14	68点	¥16,100
No.9241	"	"	平.11-12	67点	¥20,000
No.8641(B)	"	"	平.8-10	90点	¥31,000
No. "(A)	"	"	平.5-7	91点	¥31,300
No.9088	"	硫酸銅メッキ方法と浴の組成	平.5-12	71点	¥27,400
No.9087	"	プリント基板のメッキ処理装置	平.8-12	70点	¥27,700

*お申し込み方法・・・下記にご記入の上、EメールまたはFAX・郵便にてお送りください。

(メール宛先: kokusai@itdc-patent.com お電話でも承ります)

[CD-ROM版はPDFファイルにしておりリンク機能、B5製本版はB5サイズ・目次製本済みです。

2~3日中に請求書同封の上お送り致します。]

お 申 込 書

会社名	ご注文内容
	ニュースガイド No. , CD-ROM版・B5製本版・一括購入
所属部署	題名
	合計 ¥
担当者名	E-mail
	() Fax ()
住所 〒	

料金には別途送料がかかります。

スズ合金メッキ方法と浴の組成

No.9998

[公開編] 平成13年～平成17年(5年間) 100点

CD-ROM版 ¥31,080

B5製本版 ¥31,080

(全て税込価格)

(CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ¥46,200)

- | | | | | | |
|----|---|---------------------|----|---|-----------------------------------|
| 1 | 錫 - ビスマス合金電気めっき浴およびめっき方法 | エヌ・イーケムキャット株式会社 | 31 | 非シアン系の金 - スズ合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 |
| 2 | 錫 - 銅合金電気めっき浴及びそれを使用するめっき方法 | 上村工業株式会社 | 32 | 電気めっき組成物 | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 3 | プレス破面の耐食性に優れる錫又は錫合金めっき材及びその製造方法 | 日鉱金属株式会社 | 33 | 外部接続端子及び半導体装置 | 富士通株式会社 |
| 4 | 錫 - ビスマス合金めっき皮膜で被覆された電子部品 | エヌ・イーケムキャット株式会社 | 34 | すず - 銀合金めっき浴およびすず - 銀 - 銅合金めっき浴 | 熊本防錆工業株式会社 |
| 5 | 錫 - 銅合金めっき皮膜で被覆された電子部品 | エヌ・イーケムキャット株式会社 | 35 | Sn - Cu合金めっき浴及びSn - Cu合金めっき方法 | 新光電気工業株式会社 |
| 6 | スズ - 銅合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 | 36 | 錫、銀および錫 銀合金の置換型無電解めっき浴 | 新光電気工業株式会社 |
| 7 | 錫または錫合金めっき材料 | 日鉱金属株式会社 | 37 | ウイスキーフリー錫及び錫合金めっき液、めっき被膜並びにめっき物 | 株式会社日鉱マテリアルズ |
| 8 | スズ合金メッキを施した表面被覆材料、並びに当該被覆材料を利用した電子部品 | 石原薬品株式会社 | 38 | スズ - 銅合金メッキ方法 | 石原薬品株式会社 |
| 9 | スズ又はスズ合金メッキを施した表面被覆材料、並びに当該被覆材料を利用した電子部品 | 石原薬品株式会社 | 39 | プリント配線基材及び電解スズ系合金メッキ方法 | 三井金属鉱業株式会社 |
| 10 | 金属フープ材のめっき後処理方法 | 三谷伸銅株式会社 | 40 | 成膜装置における放電トリガ制御方法 | 松下電器産業株式会社 |
| 11 | 合金組成物およびめっき方法 | シップレーカンパニー エル エル シー | 41 | 近表面をドーブしたスズまたはスズ合金で被覆された金属製品 | ルーセント テクノロジーズ インコーポレーテッド |
| 12 | スズ - 銅含有合金メッキ浴、スズ - 銅含有合金メッキ方法及びスズ - 銅含有合金メッキ皮膜が形成された物品 | 石原薬品株式会社 | 42 | 滑り要素用複合層材料およびその製造方法 | フェデラル モーグル・ウイースバーデン・ゲゼルシヤフト・ミト... |
| 13 | スズ - 銅系合金メッキ浴、並びに当該メッキ浴によりスズ - 銅系合金皮膜を形成した電子部品 | 石原薬品株式会社 | 43 | 被覆金属製品 | ルーセント テクノロジーズ インコーポレイテッド |
| 14 | 光沢錫 - 銅合金電気めっき浴 | 日本マクダーミッド株式会社 | 44 | 錫メッキ | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 15 | 金 - 錫合金電気めっき浴 | エヌ・イーケムキャット株式会社 | 45 | 錫 - ビスマス合金メッキ装置及びメッキ方法 | 三井金属鉱業株式会社 |
| 16 | 錫 - インジウム合金電気めっき浴 | 日本マクダーミッド株式会社 | 46 | スズめっき | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 17 | 金 - 錫合金電気めっき浴 | エヌ・イーケムキャット株式会社 | 47 | 錫又は錫系合金めっき浴、該めっき浴の建浴用又は維持・補給用の錫塩及び酸又は錯化剤溶液... | 株式会社大和化成研究所 |
| 18 | 圧入封止用気密端子 | ミヨタ株式会社 | 48 | 錫 - ビスマス合金メッキ装置及びメッキ方法 | 三井金属鉱業株式会社 |
| 19 | 圧入封止用気密端子 | ミヨタ株式会社 | 49 | 前処理によるスズホイスキーの防止方法 | 石原薬品株式会社 |
| 20 | 導電性微粒子 | 奥野製薬工業株式会社 | 50 | めっき方法による二次電池用電極材料及びその製造方法 | 株式会社大和化成研究所 |
| 21 | 錫系電気めっきのウイスキー発生防止剤および防止方法 | ユケン工業株式会社 | 51 | リチウム二次電池用負極及びその製造方法 | 株式会社大和化成研究所 |
| 22 | 錫、鉛及び錫 - 鉛合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 | 52 | 非シアン系の金 - スズ合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 |
| 23 | スズ - 銅系合金メッキ浴並びに当該皮膜を形成した電子部品 | 石原薬品株式会社 | 53 | 金 - スズ合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 |
| 24 | 銅 - スズ合金めっき用ピロリン酸浴 | 日本ニュークローム株式会社 | 54 | 錫系合金の電解メッキ皮膜 | 株式会社フジクラ |
| 25 | すず電解質組成物 | シップレーカンパニー エル エル シー | 55 | 無電解めっき浴及び該めっき浴を用いて得られた金属被覆物 | 株式会社大和化成研究所 |
| 26 | 錫 - 銅合金電気めっき液 | 奥野製薬工業株式会社 | 56 | ラックレスめっき用スズ - 銀合金めっき浴 | 藤原 裕 |
| 27 | すず - ビスマス合金めっき浴 | 熊本防錆工業株式会社 | 57 | スズ又はスズ合金電気メッキ溶液における酸化によるスズ損失の制限 | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 28 | 端子・コネクタ用錫合金めっき材 | 株式会社日鉱テクノサービス | 58 | 銅 - 錫合金めっき浴及び該めっき浴を用いた銅 - 錫合金めっき方法 | 京都市 |
| 29 | 燃料電池用セパレータ及びその製造方法 | トヨタ自動車株式会社 | 59 | 銅 錫合金めっき用ピロリン酸浴 | 日本ニュークローム株式会社 |
| 30 | 錫 - 銅合金電気めっき浴及びそれを使用するめっき方法 | 上村工業株式会社 | 60 | 配線基板、及び、配線基板の製造方法 | 日本特殊陶業株式会社 |

以下40点省略