

<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!

銀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) 87点

(税込価格)

(本体価格)

全文PDF	CD-ROM版(抄録版付)	¥27,405-	¥26,100-
全文紙収録	B5製本版	¥27,405-	¥26,100-
(CD-ROM版・B5製本版 一括購入)		¥40,950-	¥39,000-

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	点	本体価格
No,9190	公開特許	銀合金メッキ方法と浴の組成	平.5-12 68点	¥24,700
No,9191	"	メッキ用光沢剤の組成と光沢メッキ方法	平.9-12 60点	¥23,200
No,9192	"	抗菌性メッキ加工方法と製品	平.9-12 57点	¥22,800
No,9920	登録・公開	貴金属メッキ方法と工程	平.17 84点	¥25,800
No,9787	"	"	平.16 87点	¥23,400
No,9642	"	"	平.15 76点	¥17,700
No,9443	"	"	平.14 76点	¥17,700
No,9255	"	"	平.13 74点	¥19,000
No,9036	"	"	平.12 66点	¥23,100
No,8811	"	"	平.11 76点	¥26,600
No,8592	"	"	平.10 75点	¥27,000
No,8350	"	"	平.9 74点	¥26,700
No,8087	公告・公開	"	平.8 66点	¥23,400
No,7949	"	"	平.7 72点	¥25,300
No,7796	"	"	平.6 69点	¥24,800
No,7672	"	"	平.5 64点	¥23,700
No,7520	"	"	平.4 69点	¥24,700
No,7299	"	"	平.3 66点	¥23,000
No,7002	"	"	平.2 75点	¥26,400
No,6723	"	"	平.1 65点	¥22,000
No,8503	公開特許	装飾用パラジウムメッキ方法	平.5-9 53点	¥20,700

*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 〒 _____	

銀合金メッキ方法と浴の組成

No.9999

[公開編] 平成13年～平成17年(5年間) 87点

CD-ROM版 ¥27,405

B5製本版 ¥27,405

(全て税込価格)

(CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ¥40,950)

- | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|
| 1 耐熱,耐食性銀めっき材 | 日鉱金属株式会社 | 30 めっき方法 | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 2 プリント基板、及びプリント基板への部分メッキ方法 | 富士機工電子株式会社 | 31 導電性微粒子及び基板構成体 | 積水化学工業株式会社 |
| 3 フラットケーブル | 東京特殊電線株式会社 | 銀若しくは銀めっき又は銀合金若しくは銀合金めっきの変色・腐食防止用組成物 | 株式会社大和化成研究所 |
| 4 銀 - 錫合金めっき層の形成方法 | 日本リーロナル株式会社 | 32 耐鉛フリー半田溶食性サスペンションワイヤ | 東京特殊電線株式会社 |
| 5 耐食性のすぐれた超小型磁石 | 住友特殊金属株式会社 | 34 基体上に金属層を堆積させるためのメッキ浴および方法 | シップレーカンパニー エル エル シー |
| 6 内燃機関用シリンダブロック | 本田技研工業株式会社 | 35 無電解めっき方法及び装置 | 株式会社荏原製作所 |
| 7 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 | 36 前処理によるスズホイスカーの防止方法 | 石原薬品株式会社 |
| 8 導電性微粒子 | 奥野製薬工業株式会社 | 錫 - 銀合金めっき皮膜の製造方法とその製造方法により作製された錫 - 銀合金めっき皮膜及びその... | 松下電器産業株式会社 |
| 9 メッキ装置 | 古河電気工業株式会社 | 38 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 |
| 10 メッキ方法 | 古河電気工業株式会社 | 39 電子部品の製造方法、及び電子部品 | 株式会社村田製作所 |
| 導電性皮膜および導電性皮膜形成用組成物および導電性皮膜形成方法および回路基板 | 株式会社日立製作所 | 40 電子部品の製造方法、及び電子部品 | 株式会社村田製作所 |
| 12 めっき粒子及びその製造方法 | 旭化成株式会社 | 41 部分めっき方法 | 名古屋メッキ工業株式会社 |
| 13 アルカリ乾電池 | 東芝電池株式会社 | 42 導電性微粒子の製造方法 | 積水化学工業株式会社 |
| 14 導電性充填剤及びその製造方法 | 信越化学工業株式会社 | 43 モジュール化プリント基板の表面処理用合金メッキ液 | 三星電機株式会社 |
| 15 パラジウム電気メッキ浴および電気メッキ方法 | ルーセント テクノロジーズ インコーポレーテッド | 銀若しくは銀めっき又は銀合金若しくは銀合金めっきの変色・腐食防止用組成物 | 株式会社大和化成研究所 |
| 16 無電解スズ - 銀合金メッキ浴 | 石原薬品株式会社 | 45 回路接続材料及びそれを用いた回路端子の接続構造 | 日立化成工業株式会社 |
| 17 電気めっき組成物 | シップレーカンパニー エル エル シー | 46 半導体装置およびその製造方法、めっき液 | NECエレクトロニクス株式会社 |
| 18 フリーシアン電気銀めっき浴及び銀めっき方法 | 上村工業株式会社 | 47 ラックレスめっき用スズ - 銀合金めっき浴 | 藤原 裕 |
| 19 高分子電解質型燃料電池用セパレータの製造方法 | トヨタ自動車株式会社 | 48 眼鏡フレームおよびその部品 | 株式会社浜野メッキ |
| 20 高分子電解質型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 | すず - 銀 - 銅はんだ合金の形成方法及びに当該合金を使用する鉛フリーバンプおよび半導体素子の製造方法 | 株式会社荏原製作所 |
| 21 錫 - 銀合金めっき皮膜の製造方法及び錫 - 銀合金めっき皮膜及びそれを備えた電子部品用リードフレーム | 松下電器産業株式会社 | 50 パラジウム錯塩及びパラジウム又はその合金の一つを析出させる電解浴のパラジウム濃度を調節する... | メタロール テクノロジー フランス エス アー エス |
| 22 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 | 51 パラジウム又はその合金を電気化学的に析出させるための電解浴 | メタロール テクノロジー フランス エス アー エス |
| 23 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 | 52 錫 - 銀合金層を電着させるための電解液および方法 | デーエル・イーエヌゲー・マックス シュレッターゲーエムペーハー... |
| 24 銀被覆導電性粉末の製造方法、銀被覆導電性粉末および導電性粉末被覆用無電解銀メッキ浴 | 信越化学工業株式会社 | 53 白色被膜を有する装飾品およびその製造方法 | シチズン時計株式会社 |
| 25 導電性微粒子 | ユケン工業株式会社 | 54 ワイヤ放電加工用電極線 | 沖電線株式会社 |
| 26 耐酸化性に優れた銅皮膜、その形成方法および電子部品 | 同和鉱業株式会社 | 55 無電解めっき装置および無電解めっき後の洗浄方法 | 株式会社荏原製作所 |
| 27 高周波用コイル | 長谷川 浩幸 | 56 スズホイスカーの防止方法 | 石原薬品株式会社 |
| 28 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・ゲゼルシャフト・ミット・ベシュレンクテル・インゲニウール・ハレリアット | 57 銀安定化積層体 | F C M株式会社 |
| 29 合金メッキ | | | 以下30点省略 |