

ニュースガイド No, 10624

<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！

## バナジウムの回収方法と工程

[公開編]平成13年～平成22年(10年間) 84点

	(税込価格)	(本体価格)
全文PDF CD-ROM版(抄録版付)	¥26,250-	¥25,000-
全文紙収録 B5製本版	¥26,250-	¥25,000-
CD-ROM版・B5製本版 一括購入	¥39,375-	¥37,500-

### 既刊関連セットのご案内

No.	公開特許	タイトル	点	(本体価格)
No,10583	公開特許	マグネシウム合金の回収方法	平.19-平.22 66点	¥20,000
No,10062	"	"	平.15-平.18 77点	¥23,700
No,9478	"	"	平.5-平.14 69点	¥16,400
No,10515	"	リチウムの回収方法と工程	平.12-平.21 100点	¥30,000
No,10331	"	インジウムの回収方法と工程	平.16-平.20 89点	¥28,700
No,10332	"	コバルトの回収方法と工程	平.16-平.20 79点	¥28,500
No,10089	"	希土類金属の回収方法と工程	平.13-平.18 74点	¥25,600
No,10410	"	パラジウムの回収方法と工程	平.11-平.20 90点	¥29,000
No,10384	"	廃棄物より亜鉛の回収方法	平.12-平.20 100点	¥28,600
No,10383	"	エッチング廃液より有効金属の回収法	平.10-平.20 100点	¥28,600
No,10091	"	写真廃液からの有価物回収方法	平.9-平.18 81点	¥26,700
No,10063	"	スクラップより銅の回収方法	平.14-平.18 74点	¥23,700
No,10594	"	シュレッダーダストのリサイクル方法	平.20-平.22 69点	¥21,000
No,10225	"	"	平.15-平.19 91点	¥29,700
No,10381B	"	アルミスクラップの再生方法と工程	平.15-平.20 82点	¥24,200
No,10381A	"	"	平.10-平.14 86点	¥25,800
No,10471	"	重油灰の再利用方法	平.15-平.21 70点	¥24,000
No,9504	"	"	平.5-平.14 94点	¥19,400

\*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](mailto:kokusai@itdc-patent.com))

お電話でも承ります

[CD-ROM版はPDFファイルにしおりリンク機能、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.	
所属部署名	題名	CD-ROM版 or B5製本版 or 一括購入
		合計 ¥
担当者名	E-mail:	
	TEL:	FAX:
住所:〒		

料金には別途送料がかかります。

# バナジウムの回収方法と工程

No.10624

[公開編] 平成13年～平成22年(10年間)

84点

CD-ROM版 ¥26,250

B5製本版 ¥26,250 (全て税込価格)

( CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ¥39,375 )

- |  |                            |   |                                    |
|--|----------------------------|---|------------------------------------|
| 1 重質油系燃焼灰の処理方法<br>四塩化バナジウムの蒸留分離方法及び<br>2 廃触媒からバナジウムを回収する方<br>法 | 太平洋セメント株式会社<br>千代田化工建設株式会社 | 31 脱硫廃触媒の処理方法<br>高純度バナジウムの製造方法、高純度<br>32 バナジウム、同高純度バナジウムから<br>なるスパッタリングターゲット…             | 株式会社光正<br>株式会社日鉱マテリアルズ             |
| 3 硫酸バナジルの製造方法  | 千代田化工建設株式会社                | 33 使用済触媒からの有価物の分別回収<br>方法   | 日本重化学工業株式会社                        |
| 4 廃触媒に含まれるモリブデン等の回収<br>方法                                      | 千代田化工建設株式会社                | 34 石油系燃焼灰からのバナジウム回収<br>方法   | 関西電力株式会社                           |
| 5 バナジウム合金鉄及びバナジウム合金<br>鋼の製造方法                                  | 日本シーエムエス株式会社               | 35 重油燃焼煤の処理方法及び処理装置<br>及び重油炊きボイラ装置  | 三菱重工業株式会社                          |
| 6 実質的に含まない炭素系物質と金属と<br>の回収方法                                   | 千代田化工建設株式会社                | 36 使用済触媒処理用キルンの操業方法   | 日本キャタリストサイクル株<br>式会社               |
| 7 石油系燃焼灰の処理方法  | 太平洋セメント株式会社                | 37 バナジウムの回収方法及び回収装置   | 三菱重工業株式会社                          |
| 8 石油系燃焼灰の処理方法  | 太平洋セメント株式会社                | 38 高純度バナジウムの回収方法  | 三菱重工業株式会社                          |
| 9 石油系燃焼灰の処理方法  | 太平洋セメント株式会社                | 39 使用済触媒からのフェロアロイ製造法  | 株式会社 メッツコーポーレ<br>ーション              |
| 10 酸化バナジウム(III)の製造方法   | 新興化学工業株式会社                 | 40 有用金属含有廃棄物からの有用金属<br>の回収方法  | 株式会社東京探題                           |
| 11 重油灰の減容無害化処理方法   | 日本シーエムエス株式会社               | 41 V、Mo、及びNi含有廃棄物からの有<br>価金属の回収方法   | 三菱商事株式会社                           |
| 12 バナジウム、ニッケル及びマグネシウム<br>を含有する石油系燃焼灰浸出液からこ<br>れらの有価金属を回収する方法   | 経済産業省産業技術総合<br>研究所長        | 42 有価金属の分離回収方法  | 有限会社ワイエスケイテク<br>ノシステム              |
| 13 硫酸バナジウム溶液の製造方法  | 太陽鉬工株式会社                   | 43 重質油燃焼灰の処理方法  | 太平洋セメント株式会社                        |
| 14 ニッケル、バナジウム含有物からの有<br>用金属の回収方法                               | 日本シーエムエス株式会社               | 44 使用済リチウム金属ポリマー二次電池<br>及び関連材料のリサイクル方法<br>モリブデンをバナジウムと共に含む液<br>体混合物からモリブデンを選択的に除<br>去する方法 | アベスター<br>エニテクノロジー、ソシエ<br>タ、ペル、アチオニ |
| 15 MoとVの分離回収方法   | 住友金属鉬山株式会社                 | 45 溶融塩中不純物の分離回収方法およ<br>び装置  | 株式会社東芝                             |
| 16 石油系燃焼灰の湿式処理方法   | 鹿島北共同発電株式会社                | 47 V、Mo、及びNi含有廃棄物からの有<br>価金属の回収方法   | 三菱商事株式会社                           |
| 17 石油系燃焼灰の湿式処理方法   | 鹿島北共同発電株式会社                | 48 使用済触媒からリン含有物を分離する<br>方法  | 日本キャタリストサイクル株<br>式会社               |
| 18 石油系燃焼灰の処理方法   | 太平洋セメント株式会社                | 49 バナジウム含有物からバナジウム化合<br>物の回収法   | 有限会社ワイエスケイテク<br>ノシステム              |
| 19 石油系燃焼灰の処理方法   | 太平洋セメント株式会社                | 50 石油系燃焼灰処理方法及びシステム   | 中国電力株式会社                           |
| 20 高純度金属バナジウムの製造方法<br>バナジウムを含有する炭素質残渣から                        | 住友金属鉬山株式会社                 | 51 集塵機灰の処理方法  | 新興化学工業株式会社                         |
| 21 高純度のバナジウム化合物を製造する<br>方法                                     | 千代田化工建設株式会社                | 52 石油系燃焼灰の湿式処理方法  | 鹿島北共同発電株式会社                        |
| 22 重金属捕集方法及び重金属回収方法  | 富士写真フイルム株式会社               | 53 酸性の湧出水からの金属回収方法お<br>よび資源循環システム   | 群馬県                                |
| 23 重金属捕集方法及び重金属回収方法  | 富士写真フイルム株式会社               | 54 高価金属含有鋼の製造方法   | 新日本製鐵株式会社                          |
| 24 バナジウムの回収方法  | 千代田化工建設株式会社                | 55 ロール研削粉の塊成化方法   | 新日本製鐵株式会社                          |
| 25 使用済触媒からの有用金属の回収方<br>法                                       | 日本シーエムエス株式会社               | 56 金属捕集材からの金属溶離回収方法<br>及び装置   | 独立行政法人 日本原子<br>力研究開発機構             |
| 26 バナジウムの分離回収方法  | 千代田化工建設株式会社                | 57 複合還元剤  | 株式会社リコー                            |
| 27 無溶剤型光硬化性導体ペーストおよ<br>びセラミック電子部品製造方法                          | 株式会社リタケカンパ<br>ニーリミテド       | 58 金属ハロゲン化物の還元によって金属<br>組成物を製造するための方法および<br>装置  | エスアールアイ インターナ<br>ショナル              |
| 28 灰の加熱処理方法  | 三井造船株式会社                   | 59 陰イオン吸着剤及びその製造方法  | 第一稀元素化学工業株式<br>会社                  |
| 29 アルカリ浸出により使用済み触媒から<br>金属のモリブデンとバナジウムを回収<br>する方法              | シエル・オイル・カンパニー              | 60 排気物質の処理方法及び希少金属の<br>回収方法   | 国立大学法人滋賀医科大<br>学                   |
| 30 バナジウム材料の製造方法  | 太陽鉬工株式会社                   |   |                                    |

以下24点省略