

特許記事

回転できる圧延ロール対の改良

特公・昭41-12850 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭38-5-2, 優先権: 1962-5-2(スエーデン), 発明: スヴェン・エリク・マルテ・ノルリンド, アール・エリス・ジヤンソン, 出願: モルガルドス・ハマールス・メカニスカ・ヴェルクスタッズ・アクチエボラーグ

誘導電気炉

特公・昭41-12883 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭38-12-23, 発明: 江国定明, 出願: 神鋼電機株式会社

粉末焼結装置

特公・昭41-12884 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭36-7-20, 発明: 井上潔, 出願: ジャパックス株式会社

粉末焼結法

特公・昭41-12885 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭36-7-20, 発明: 井上潔, 出願: ジャパックス株式会社

菱マンガン鉱の精製方法

特公・昭41-12888 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭38-12-14, 発明: 土屋喜久男, 小林猛虎, 吉町彰三, 出願: 財団法人野口研究所

溶融鋼への添加剤として適したコロンビュウム含有合金

特公・昭41-12889 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭38-11-1, 優先権: 1962-11-2(アメリカ), 発明: ロイヤル・アルバード・ストイエル, ルイス・レニアード・マトリカルディ, 出願: ユニオン・カバード・コーポレーション

低炭素または中炭素快削鋼

特公・昭41-12890 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭34-4-1, 優先権: 1958-4-1(アメリカ), 発明: ミカエル・オーレ・ホロワティ, 出願: ディ・インランド・スタイル・カンパニー

鋳造用とりべ回転装置

特公・昭41-12892 (公告・昭41-7-21) 出願: 昭38-12-26, 発明: エー・ペッカー, 出願: ストリコ・ゲゼルシャフト・フェール・メタルウルギイ・ウント・ヴェルメヒニーク・ミット・ベシュレンクテル・ハフツング

高炉の排圧調整方法

特公・昭41-13002 (公告・昭41-7-22) 出願: 昭38-6-29, 発明: 山田竜男, 永井忠弘, 和田達明, 出願: 富士製鉄株式会社

改良された耐熱高強度鉄基体合金

特公・昭41-13004 (公告・昭41-7-22) 出願: 昭38-9-14, 優先権: 1962-9-14(アメリカ), 発明: ピーターリリス, アーテン・エム・アクソイ, ロバート・シー・ギブソン, ムアレイ・カウフマン, 出願: クラシップル・スチール・カンパニー・オブ・アメリカ, ゼネラル・エレクトリック・カンパニー

金属の表面処理法

特公・昭41-13008 (公告・昭41-7-22) 出願: 昭37-

11-10, 発明: 周藤悦郎, 乾恒夫, 北村陽一, 出願: 東洋鋼板株式会社

炉頂装入装置

特公・昭41-13121 (公告・昭41-7-25) 出願: 昭38-12-14, 発明: 堤照男, 出願: 石川島播磨重工業株式会社

異形H形鋼の製造法

特公・昭41-13128 (公告・昭41-7-25) 出願: 昭38-11-5, 発明: 野田郁也, 山本陽, 上田孝志, 南久雄, 染野富士雄, 出願: 富士製鉄株式会社

圧延機構造物

特公・昭41-13245 (公告・昭41-7-26) 出願: 昭39-4-28, 発明: ハーマン・ジェー・カルバーカンプ, 出願: メスター・マシーン・カンパニー

オーステナイト系耐熱鋼

特公・昭41-13361 (公告・昭41-7-27) 出願: 昭39-7-28, 発明: 佐々木良一, 幡谷文男, 出願: 株式会社日立製作所

低合金耐熱鋼

特公・昭41-13362 (公告・昭41-7-27) 出願: 昭39-8-11, 発明: 根本正, 玉村建雄, 田野崎和夫, 出願: 株式会社日立製作所

低炭素鋼焼鈍法

特公・昭41-13364 (公告・昭41-7-27) 出願: 昭39-8-4, 発明: 松藤和雄, 下村隆良, 田中信男, 出願: 日本鋼管株式会社

垂直圧延機

特公・昭41-13368 (公告・昭41-7-27) 出願: 昭39-10-7, 優先権: 1963-10-8(イギリス), 発明: ジェレミア・ワグナー・オブライエン, 出願: ユーナイティッド・エンジニアーリング・アンド・ファウンドリー・カムバニー

超硬質合金を用いた圧延ロール

特公・昭41-13443 (公告・昭41-7-28) 出願: 昭39-12-2, 発明: 吉田桂一郎, 杉本賢一郎, 出願: 株式会社第二吉田記念鉄工所, 株式会社杉本伸線圧延工業所

三重式から二重式構造に変換可能の圧延機駆動装置

特公・昭41-13444 (公告・昭41-7-28) 出願: 昭40-1-7, 優先権: 1964-1-7(ドイツ), 発明: ルードヴィッヒ・ウェグマン, エリッヒ・レート, 出願: デマーグ・アクチエジングゼルシャフト

圧延機ロール自動圧下装置

特公・昭41-13445 (公告・昭41-7-28) 出願: 昭40-1-7, 発明: 斎藤豊, 出願: 三菱電機株式会社

圧延機用の調節装置

特公・昭41-13446 (公告・昭41-7-28) 出願: 昭40-3-26, 優先権: 1964-3-26(ドイツ), 発明: ハンス・ジークフリート・メッツガー, 出願: フェルヴァルツィングス・ゲゼルシャフト・メルレル・ウント・ノイマン・オッフェネ・ハンテルスゲゼルシャフト

圧延機

特公・昭41-13447(公告・昭41-7-28)出願:昭40-3-31, 優先権: 1964-4-1(アメリカ), 発明: ロイ・アール・スローン, 出願: フォックス・インダストリース・インコーポレーテッド

耐摩耗性合金鋼

特公・昭41-14083(公告・昭41-8-6)出願:昭39-8-7, 発明: 根本正, 添野浩, 赤堀公彦, 出願: 株式会社日立製作所

アルミニウムの連続鋳造法

特公・昭41-14203(公告・昭41-8-9)出願:昭40-2-18, 優先権: 1964-2-18(アメリカ), 発明: ニイル・パートン・プリソン, 出願: アルミニウム・ラボラトリーズ・リミテッド

連続鋳造装置

特公・昭41-14284(公告・昭41-8-10)出願:昭40-3-6, 優先権: 1964-3-6(アメリカ), 発明: ジャスタン・ユージン・フォルディッサー, 出願: ユナイテッド・ステーツ・スチール・コーポレーション

圧延機

特公・昭41-14285(公告・昭41-8-10)出願:昭40-4-6, 優先権: 1964-4-21(イギリス), 1964-6-23(イギリス), 発明: エルハルド・ルドルフ・ヘンシェカー, 出願: ザ・ロエウイ・エンジニアリング・カンパニー・リミテッド

混銑炉などの築造法

特公・昭41-13843(公告・昭41-8-3)出願:昭38-11-27, 発明: 小野田武夫, 出願: 播磨耐火煉瓦株式会社

連続鋳造における鋳塊搬出装置

特公・昭41-13844(公告・昭41-8-3)出願:昭38-12-10, 発明: 町田金重, 出願: 株式会社日立製作所

連続鋳造方法

特公・昭41-13970(公告・昭41-8-4)出願:昭39-4-22, 優先権: 1963-5-3(ドイツ), 発明: アドルフ・ブンゲロー, ハンス・シェレウエ, 出願: マンネスマント・アクチエンゲゼルシャフト

フェライト系低温用鋼の熱処理法

特公・昭41-13969(公告・昭41-8-4)出願:昭39-5-20, 発明: 大森靖也, 出願: 住友金属工業株式会社

深絞り用非時効性冷延鋼板の製造方法

特公・昭41-14563(公告・昭41-8-17)出願:昭38-2-14, 発明: 吉田浩, 出願: 川崎製鉄株式会社

溶鉱炉送風方法

特公・昭41-14641(公告・昭41-8-18)出願:昭38-7-6, 発明: 若林敬一, 江崎幹, 和栗真次郎, 田靡哉則, 出願: 富士製鉄株式会社

圧延機

特公・昭41-14646(公告・昭41-8-18)出願:昭38-9-23, 発明: マイレス・モーガン, チャールス・エーリッチ・ジュニア, 出願: モーガン・コンストラクション: カンパニー

溶鉱炉装入装置の圧力化方法

特公・昭41-14722(公告・昭41-8-19)出願:昭39-1-28, 優先権: 1963-12-26(アメリカ), 発明: アルバート・モア・ジュニア, 出願: ジョン・モア・エンド・サンズ

熱間加工用工具鋼

特公・昭41-14885(公告・昭41-8-22)出願:昭39-6-26, 発明: 邦武立郎, 加藤直, 出願: 住友金属工業株式会社

圧延機

特公・昭41-14892(公告・昭41-8-22)出願:昭39-4-27, 発明: ハーマン・ジュー・カルバーカンプ, 出願: メスター・マシーン・カンパニー

極低炭素冷延鋼板の製造法

特公・昭41-14971(公告・昭41-8-23)出願:昭39-8-22, 発明: 福田宣雄, 安藤成海, 清水峰男, 松倉亜雄, 出願: 八幡製鉄株式会社

圧延機

特公・昭41-15088(公告・昭41-8-25)出願:昭40-9-28, 優先権: 1964-9-29(イギリス), 発明: ジェレミア・ワグナー・オプライエン, 出願: ユナイテッド・エンジニアリング・アンド・ファンドリー・カンパニー

転炉出鋼孔の孔捲方法

特公・昭41-15404(公告・昭41-8-31)出願:昭38-4-2, 発明: 土屋一志, 白石静生, 出願: 富士製鉄株式会社

酸素上吹転炉の廃ガス回収装置

特公・昭41-15406(公告・昭41-8-31)出願:昭38-8-12, 発明: 堀本幸二, 保里和宏, 出願: 富士電機製造株式会社

連続鋳造装置

特公・昭41-15684(公告・昭41-9-5)出願:昭39-3-7, 発明: 広瀬武司, 塩沢健治, 桐田恵行, 仙洞田尚出願: 日本軽金属株式会社