

— 特許記事 —

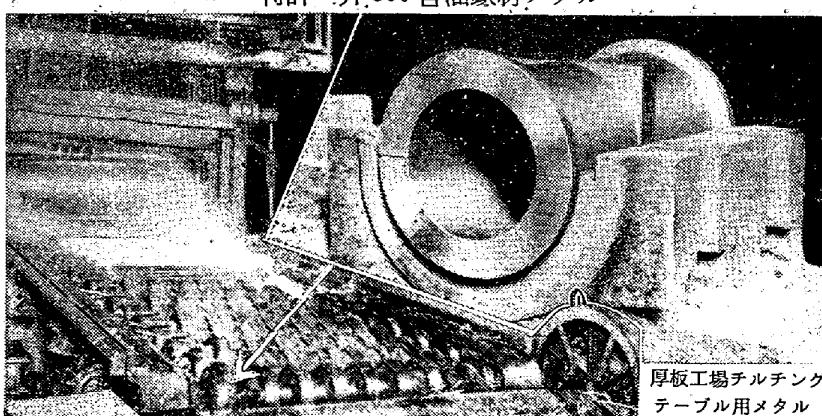
最近の製鉄鋼業界に於ける発明

特許出願公告

- 公告番号 発明の名称 (発明者) 出願人
昭 30—8903 焙焼炉 (松村貞三外3) ラサ工業 K.K.
下部に調整弁を備え、上部が流動層内任意の高さに開口した中粒子排出管と、下部に調整弁を備え上部が火格子上面と同じ高さに開口した大粒子排出管とを風箱を貫通して炉底に設け、且流動層内に炉壁を貫通して取付けた直管式温度調整管と、炉下側壁に水套又は空気套とを附設したもの。
昭 30—8905 熔融鉄中にマグネシウムを導入する方法 (フォルブレヒト・スタイン外2)(独)
カネディアン・ニッケルプロダクツ・リミテッド (加奈陀)
気孔内にマグネシウムを吸収させた焼結材料を鎔融鉄と接触させる铸造状態で鉄中に球状黒鉛を生成させる方法。
昭 30—8906 鋳鉄に黒鉛粒状化剤を添加する方法 (福山一正外1) 住友機械工業 K.K.
反応容器の内壁に設けられた装入孔に、黒鉛粒状化剤を装入し、装入孔入口には上方に庇を具備し多数の小孔を有するカバーを挿入し、然る後鎔銑を注入する方法。
昭 30—8908 鋳型組立機構に対する上型枠の離脱装置 (ジョン・アルバート・ラゼーター外1) 米
コンバツション・エンデニアリング・スーパーヒーター・インコーポレーテッド (米)
特許第 211882 号の改良で、鋳型車上に於て上型枠と下型枠とを独立的に支持せしめ、軌上的一部に上型枠に係合する離脱装置を設け下型枠のみを鋳型車上に残置するようにした上型枠の離脱手段を設け、上型枠を自動的に分離させて作業能率を増大したもの。
昭 30—9302 熔解用トロンメル炉 (フリツツ・トーマス) (独) 同人
縦軸の周りにトロムメルを廻転させるに必要な廻転ロールが、閉鎖した筐籠内に於て支承された該筐籠がトロムメルの縦軸に対して平行状をなし且つ基礎に支承されるロールによつて支持される揺動体と固く連結され、縦軸の周りに廻転可能にしつつ横軸の周りに垂直の位置まで傾斜可能にしたもの。
昭 30—9307 重合鋼鉄塊铸造鋳型 (大谷孝吉) 同人
下部に湯口を設けた鋳型中央に外周側に鋼杆を樹立しその钢管内部に上部から第1鎔融鉄を鋳入すると共に鋳型下部の湯口から他の第2鎔融鉄を上向に鋳型内钢管の外側空洞に鋳入し上部から鎔融鉄の押湯を鋳入するようにしたもの。

登録オイレス商標

特許 井300合油鉄材メタル



厚板工場アルチング
テーブル用メタル

特徴 1. 高温度に特に優秀。2. 寿命四～五倍。3. 注油回数が減る。4. 焼付が生じない。

適用 1. 高温度で注油の効果なき所。
2. 取替又は故障の多い所。
3. 注油困難又は危険な所及高所等

生産能率の増進は

機械の稼動率の向上から

御一報により説明書送ります。
場合により説明に参上します。

日本オイレスペアリング研究所
代理店

三和機械株式会社

東京都千代田区神田佐久間町3-24
電話 下谷(83) 7426番