

願書番號昭和二年第六九二八號
出願 昭和二年四月一日
公告 昭和二年十月十一日

硝子製活字

圖面ノ略解 圖面ハ本考案硝子製活字ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領

圖面ニ於テ①ハ本考案硝子製活字ノ側面ニシテ②ハ其文字面ナリ

硝子ヲ以テ製シタル活字ハ重量輕ク價格頗廉ニシテ文字面摩滅セス長年月ノ使用ニ耐ヘ鉛害ノ煩絶無ナルノミナラス使用材料ノ性質上從業者ニ快感ヲ與ヘ鉛製活字ニ比シ之ヲ取扱フ者ニ疲勞ヲ與フルコト少キ諸利點アルモ如何セン鑄造シタル儘ニテハ其表面平滑ナルカ故ニ側面ノ摩擦係數殆ント零ニ等シキ爲メ「ピンセット」ニテ之ヲ掴ムニ大ナル困難ヲ感シ且活字ヲ集合組立ヲナサントスルモ相互ニ滑動脱出シ組立ハ殆ント不可能ニシテ從ツテ鑄造ヲナシタル儘ノ從來ノ硝子製活字ヲ以テシテハ實用上ノ價值殆ント絶無ナリシナリ

本考案ハ研究ノ結果硝子製活字ノ側面①ヲ艶消スルコトニヨリ完全ニ前記ノ諸缺點ヲ排除スルコトヲ得タリ即チ「ピンセット」ノ如キ金屬製工具ヲ以テ之ヲ摑持スルニ鉛製活字ヨリモ一層容易ナルノミナラス活字側面ノ摩擦係數増加セラレタルコトニヨリ多數ノ活字ヲ自由ニ集合組立ヲナスコトヲ得ヘシ組立ノ際活字側面ニ少許ノ濕氣ヲ附與スルトキハ隣接活字ハ互ヒニ緊カト接着シテ全活字ハ一個體ニ凝結スルヲ見ルヘシ又艶消ノ爲メノ研磨操作ニ於テ活字ノ斷面積ヲ使用ノ目的ニ應スル正確ナル大サニ仕上ケヲナスコトモ可能トナルナリ又艶消ヲナスコトニヨリ硝子ノ側面ヨリノ光線ノ反射ヲ遮斷シ文字②ノミヲ光線ノ反射ニ依リ顯著ニ浮キ出テシメ字拾ヒヲ容易ナラシムルノミナラス從業者ニ一層ノ快感ヲ與フルニ至ルナリ

東京市下谷區西町三番地
出願人 篠原規矩重
東京府豐多摩郡和田堀内字永福寺二七九番地
代理人 梶原七朗
東京市麴町區有樂町一丁目一番地
代理人 斐秀一雄

以上説明シタル如ク活字ノ側面ヲ艶消シスルコトニヨリ初メテ硝子製活字ヲ實用的ナラシメ得タルモノニシテ艶消方法トシテハ金剛砂ノ如キモノニテ之ヲ機械的ニ行フモ又ハ弗化水素ノ腐蝕ニ依ル如ク之ヲ化學的ニ行フモ全く任意ナリトス

考案相互ノ關係 本考案ハ登録實用新案第九五九六七號ノ權利ヲ使用スルモノトス

登録請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク側面ヲ艶消シタル硝子製活字

實用新案出願公告第一一六〇一號

