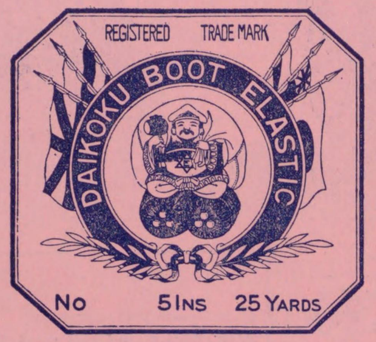


純國産

大國印靴ゴム運動靴用前ゴム紐製造元

江本製紐株式會社

大阪市東區南久寶寺町
三丁目三十五番地

電話船場一八二〇番
振替大阪七二二番

電氣「ボイラー」

昭和四年　實用新案出願公告第一ニ〇六ニ號　第二百一類　一

電熱器

願書番號　昭和四年第二一九七八號
出願　昭和四年九月十日
公告　昭和四年十月二十六日

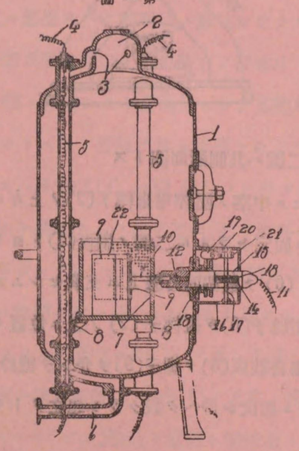
大阪市港區泉尾町一丁目一七一番地　出願人　考案者　高木又三郎
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　代理人　辨理士　淺村三郎外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案考「ボイラー」ノ縱斷面圖第二圖ハ其橫斷面圖トス

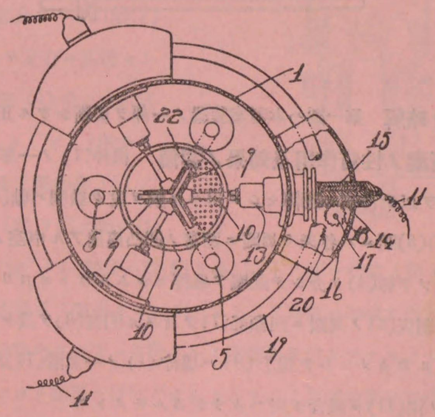
實用新案ノ性質作用及效果ノ要領　圖ニ示ス(1)ハ罐胴(2)ハ其內部上方ニ設ケタル集汽室ニシテ周圍ニ通汽孔(3)ヲ穿チ之ヲ常ニ電熱線(4)ヲ以テ加熱セラレタル蒸汽過熱管(5)ニ通セシメ此處ヲ經テ過熱セシメタル蒸汽ヲ蒸汽管(6)ニ集メ所要ノ方向ニ配給セシム(7)ハ罐胴(1)ノ內部中央部ニ下方ニ偏シテ之ヲ過熱管(5)ニ支持腕(8)ヲ介シ支ヘシメタル有底筒形ノ絕緣資料ヨリナル器ナリ該器ハ底板及周壁ニ多數ノ細孔ヲ穿チテナレルモノニシテ周壁上ニハ極板(9)ヲ支フル支持桿(10)ヲ貫カシメ其各外端ヲ電線(11)ニ連ル導桿(12)ニ連結ス此導桿(12)ノ周圍ニハ罐胴(1)ヲ貫キテ內外ニ摺動シ得ル陶器製ノ外筒(13)アリ其一部ニハ「ラツク」(14)ヲ有スル筒(15)固定セラレ之ニ外筐(16)內ノ軸(17)ニ固定セラレタル小齒輪(18)ヲ齧合セシム(19)ハ各外筐(16)ヲ貫キテ罐胴(1)ノ外周ニ沿ヒ廻動スル如クナシタル把輪ナリ其外筐(16)內ニ位置スル部分ニハ數多ノ齒(20)ヲ設ケ軸(17)ノ上ニ固定セル小齒輪(21)ニ齧合セシム而シテ(22)ハ各極板(9)相互ノ接觸ニヨル破損ヲ防止スル器(7)ノ中央部ニ立タシメタル三股板トス

本考案ハ上述ノ如キ構造ヨリナレルヲ以テ把輪(19)ヲ左右ニ廻動セシムコトニヨリ小齒輪(21)(18)ハ共ニ

第一圖



第二圖



廻動シ「ラツク」(14)ヲ介シテ(13)ニ連ル極板(9)ヲ出入セシムヘシ然ルト各極板間ノ間隔ハ自在ニ調節セラルガ故ニ其處ニ發生セラルル熱量ヲ任意ニ加減シ得ヘシ既ヂ本考案ヂヨルトキハ斯ク簡單ナル裝置ヲ以

簡テ易ニ電氣「ボイラー」ニ於ケル加熱溫度ヲ調節シ得ル効果アリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク罐胴(1)ノ內部ニ向ツテ該胴壁ヲ貫キ通スル如ク設ケタル極板支持桿ノ途中ニ陶器其他適宜ノ電氣的絕緣資料ヨリナル外筒(13)ヲ嵌掩シ其一部ニ「ラック」(14)ヲ設ケテ之ニ外筐(16)內ノ小齒輪(18)ヲ齧合セシメ且ツ罐胴ノ周圍ニ齒(20)ヲ備フル把輪(19)ヲ支持セシメテ之ト小齒輪(18)ノ軸(17)トヲ聯動スベクナシタル電氣汽罐ノ構造

「ゴム」板ノ模様壓搾裝置

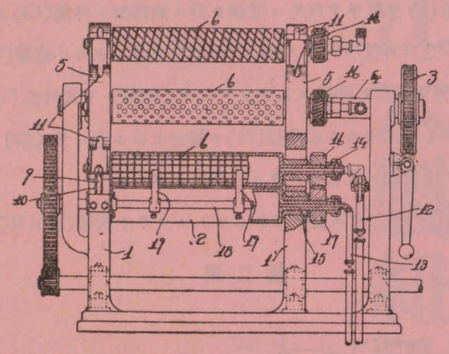
昭和四年　**實用新案出願公告第六六二六號**　第百四類　八

護謨雜品製造機

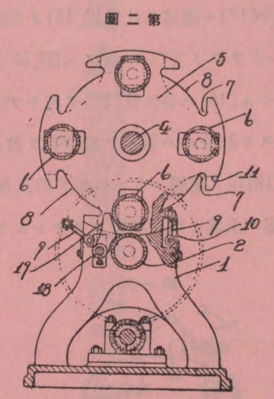
願書番號昭和四年第一〇三一六號
出　願昭和三年十二月二十四日(前特許出願日援用)
公　告昭和四年六月十三日

大阪市港區北泉尾町一丁目一七一番地
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷
出願人　考案者　高木又三郎
代理人　辨理士　淺村三郎　外一名

圖一第



圖二第



圖面ノ略解　第一圖ハ本考案裝置ノ一部ヲ切斷シタル正面圖第二圖ハ其側斷面圖トス

實用新案ノ性質作用及効果ノ要領　機枠(1)ノ一部ニ支承セル中空ノ壓搾用臺轉子(2)ノ上方ニ螺齒輪(3)ヲ以テ自在ニ廻轉セシメ得ヘキ胴ヲ設ク該胴ハ軸(4)ト之ニ固定セラルル二個ノ胴板(5)トヨリナリ胴板(5)(5)間ニハ各夫々周圍ニ適當ノ凹凸模樣アル中空ノ型轉子(6)ヲ數個同心圓上ニ支承セシムルモノトス從ツテ軸(4)ヲ介シテ此胴ヲ廻轉セシムルコトニヨリ所要ノ型轉子(6)ヲ臺轉子(2)ノ上ニ位置セシメ得ヘシ胴板(5)ノ周圍ニ凹顎部(7)ヲ有スル凹部(8)ヲ設ケタル此場合該板(5)ヲ螺子(9)ヲ介シテ機枠(1)ニ固定スルカタメニシテ螺子(9)ハ機枠(1)ノ一部溝(10)內ヲ自在ニ起伏シ得ヘク設ケラレ起立ノトキ凹顎部(7)ノ溝(11)ニ嵌合シ得ヘクナシタルモノトス

(12)(13)ハ各轉子(2)(6)內ニ加熱蒸汽ヲ送ルヘク其中空軸(14)(15)ニ夫々緩ク連結シ得ヘクナシタル給汽管(16)ハ各軸(14)ニ固定セラレタル齒輪ニシテ該各齒輪(16)ハ軸(15)ノ上部ニ位置スルトキ該軸上ノ齒輪本考案ハ右ノ如ク蓋版トロ環トノ內外周上ニ互ニ傾斜セル面ヲ以テ相重ナルヘクナシタル突緣ヲ(3)(5)設ケタルコトニヨリ單ニ蓋版ヲ一方ニ旋廻セシメル簡單ナル操作ニヨツテ之ヲ槽口ニ密ニ壓接シ內部水蒸氣ノ漏出ヲ防止スヘクナシタルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク槽(2)ノ口部內周ト蓋版(4)ノ外周上トニ互ニ嵌合スヘキ突緣(3)(5)ヲ設ケ且ツ突緣(3)ノ各下面ト突緣(5)ノ上面トヲ一樣ニ一方ニ傾斜セシメテ蓋版(4)ヲ一方ニ旋廻セシムルコトニヨリ突緣(3)ト(5)カ該傾斜面ヲ以テ相重ナルヘクナシタル「ゴム」加硫槽ノ構造

護謨製品ノ壓搾加硫裝置

大正十四年　**實用新案出願公告第一六四一八號**　第百四類　八

護謨雜品製造機

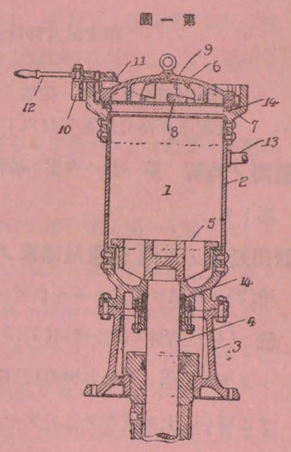
願書番號大正十四年第四六三八號
出　願大正十四年三月十六日
公　告大正十四年六月二十五日

大阪市西區泉尾町一番地
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷
出願人　考案者　高木又三郎
代理人　辨理士　淺村三郎　外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本考案裝置ノ一部ヲ切斷シタル縱斷面圖第二圖ハ其平面圖トス

實用新案ノ性質作用及効果ノ要領　圖ニ於テ(1)ハ圓筒狀ノ壁(2)ニヨリ圍マルヽ加硫室ニシテ臺枠(3)上ニ支持セラル(4)ハ水壓其他適當ナル動力ニヨリ昇降スヘクナシタル桿ニシテ上端ニ壓搾臺(5)ヲ固定ス(6)ハ壁(2)ノ上ニ固定シタル口環(7)上ニ載置シタル蓋版ニシテ兩者(6)(7)ノ內外周ニハ互ニ嵌合スヘキ凹凸ヲ設ケ前者(6)ノ各突片(8)ノ上面ト後者(7)ノ各突片(9)ノ下面トハ蓋版(6)ヲ旋廻シタル場合(6)ト(7)トカ互ニ壓接スヘク傾斜狀ニ形成シテナルモノトス(10)ハ蓋版(6)ノ一部周圍ニ固定シタル扇形ノ齒輪片(11)ト齧合スヘク口環(7)ノ一部ニ軸着シタル齒輪片ニシテ其把柄(12)ヲ左右ニ旋廻セシムルコトニヨリ蓋版ヲ共ニ旋廻セシメ得(13)ハ室(1)中ニ水蒸氣ヲ通スヘキ管(14)ハ室(1)ノ內外ヲ遮斷スヘキ「ゴム」環ナリ右ノ如キ構成ナルヲ以テ蓋版(6)ヲ取外シ室(1)中ノ壓搾臺(5)ノ上ニ型中ニアル「ゴム」製品ヲ漸次積重ネテ蓋版(6)ヲ圖ノ如ク口環上ニ壓閉シ次ニ桿(4)ヲ漸次上昇セシムルトキ該「ゴム」製品ハ蓋(6)ト臺(5)トノ間ニ任意ノ壓力ヲ以テ壓迫セラル從テ次ニ管(13)ヲ通シテ室(1)中ニ水蒸氣ヲ壓送スルコトニヨリ之ヲ適度ニ加硫シ得ヘシ

圖一第



本考案ハ斯如蓋版(6)ヲ室(1)ノ天井ニ設ケ且ツ該室內ヲ上下ニ昇降スヘキ壓搾臺ヲ設ケテナルコトニヨリ加硫スヘキ「ゴム」製品ヲ蓋版ト壓搾臺トノ二者ニヨリ壓迫シ得ヘクナシタルヲ以テ加硫後蓋版ヲ取外スト同時ニ壓搾臺ヲ漸次上昇セシムルトキハ室外ニ製品ヲ上昇セシメ得ヘク從テ之ガ出入容易ナル効果アリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク加硫室(1)ノ上部ニ着脫自在ノ蓋版(6)ヲ設ケ該室(1)ノ下部ニハ水壓其

(17)ニ嵌合セシメラルヘクス而シテ軸桿(18)ノ上ニ相對シテ設ケタル二個ノ板(19)ハ之ヲ左右適當ノ位置ニ固定セシムルコトニヨリ轉子(2)(6)間ニ供給スヘキ「ゴム」板ヲ正シキ位置ニ導カシムヘキ案内板ノ作用ヲナスモノトス故ニ圖ノ如ク所要ノ型轉子(6)ヲ臺轉子(2)ノ上ニ位置セシメ螺子(9)凹顎部(7)ヲ介シテ胴板(5)ヲ機枠(1)ニ固定シ轉子(2)(6)ニ給汽シツツ之ヲ齒輪(16)(17)ヲ介シテ互ニ廻轉セシムルトキ其上下間ニ給送セシムル適當ノ生「ゴム」板ハ轉子(2)(6)ニヨル適度ノ加熱ト壓搾トニヨリ表面ニ型轉子(6)ノ有スル凹凸ニ等シキ所要ノ模様ヲ刻マルヘシ

本考案ハ右ノ如ク臺轉子(2)ヲ各型轉子(6)ノ下方ニ位置セシメテ生「ゴム」板ノ供給ヲ簡易ナラシメ且ツ各型轉子ヲ支承スル胴ト機枠(1)トヲ起伏自在ノ螺子及胴板上ノ凹顎部ニヨリ強固ニ固定セシメタルコトヲ要旨トスルモノニシテ取扱極メテ簡單ニシテ而モ作動ヲ確實ニ保持シ得ル効果アリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク機枠(1)上ニ臺轉子(2)ヲ支承シ其上方ニ數個ノ型轉子(6)ヲ二個胴板(5)(5)間ニ互ニ同心圓上ニ支承セシメテナル廻轉胴ヲ支承セシメ胴板(5)ノ各轉子(6)ノ兩側ニハ凹顎部(7)ヲ設ケ機枠(1)上ニ之ヲ螺着シ得ル螺子(9)ヲ起伏自在ニ設ケテナル「ゴム」板ノ模様壓搾裝置ノ構造

「ゴム」加硫槽

大正十五年　**實用新案出願公告第二三四八〇號**　第百八十一類　二

和硫法及和硫促進劑

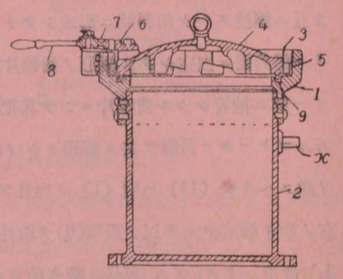
願書番號大正十四年第五九九四號
出願大正十四年三月十九日
公告大正十五年二月十五日

大阪市西區泉尾町一番地　出願人　考案者　高木又三郎
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　代理人　辨理士　淺村三郎　外一名

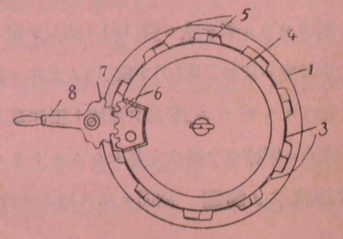
圖面ノ略解　第一圖ハ本案加硫槽ノ縱斷面圖第二圖ハ其平面圖トス

實用新案ノ性質作用及效果ノ要領　圖ニ於テ(1)ハ加硫槽(2)ノ口部ニ固定シタル口環ニシテ內周ニ數多ノ突緣(3)ヲ備フ(4)ハ周圍ニ該各突緣(3)(3)間ニ嵌合スヘキ突緣(5)ヲ設ケテナル蓋版ニシテ各突緣(3)及突緣(5)ノ上下面ハ蓋版(4)ヲ口環(1)上ニ置キテ之レヲ一方ニ旋廻シタルト其版カ下方ニ向ツテ壓下セラルヘキ樣各一方ニ傾斜セシメテナルモノトス(6)ハ蓋版(4)ノ上ニ固定シタル扇形齒輪ニシテ口環ノ一部ニ軸着シタル扇形齒輪(7)ト嚙合シ其把桿(8)ヲ左右スルコトニヨリ蓋版(4)ヲ共ニ左右ニ旋廻セシメ得ヘクナシタルモノトス(9)ハ蓋版(4)トノ接觸面ヲ密ナラシムヘク該環上ニ嵌設シタル「ゴム」覆ニシテ(10)ハ槽(2)中ニ水蒸汽ヲ通スヘキ管ナリ

圖一第



圖二第



他適當ナル動力ニヨリテ昇降スヘキ桿(4)ヲ設ケ該桿ノ上端ニ蓋版(6)トノ間ニ於テ「ゴム」製品ヲ壓搾スヘキ壓搾臺(5)ヲ固定シテナル「ゴム」製品ノ壓搾加硫裝置ノ構造

跣足袋護謨燒付型

大正十五年　**實用新案出願公告第二七八九一號**　第百四類　五

護謨靴及護謨底製造機

願書番號大正十四年第二四六七八號
出願大正十四年十一月二十四日
公告大正十五年七月三十一日

大阪市港區北泉尾町一丁目百七十二番地　出願人　考案者　高木又三郎
大阪市北區堂島濱通一丁目一番地　堂島ビルヂング　代理人　辨理士　石大次郎　外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ縱橫面圖第二圖ハ蓋版ヲ取外シタル所ヲ示ス平面圖第三圖ハ第一圖及第二圖(A)(B)線ニ於ケル切斷面圖ナリ

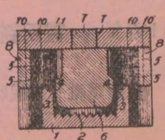
實用新案ノ性質作用及效果ノ要領　圖中(1)ハ兩側部ヲ缺截シタル底版(2)ハ該版上面ニ刻設セル底型(3)ハ該型內側上端ニ形成シタル突邊(4)ハ底版上面上底型ノ周圍ニ刻設セル條溝ニシテ(5)ハ該底版上面適宜ノ箇所ニ固植セル突杆ナリ(6)ハ足袋布ヲ被覆スヘキ足袋型(7)ハ該型上邊ニ固植セル突杆(8)ハ中枠ニシテ爪先部ニ底型及足袋型ニ適應スヘキ爪先型(9)ヲ形成ス(5)ハ該枠ノ下面ニ穿設シタル揷支孔ニシテ前記突杆ニ適應セシメ以テ中枠ノ移動ヲ防止スヘクナス而シテ中枠ヲ底版上ニ積載スル時ハ前述ノ如ク該型ノ兩側ヲハ缺截シアル以テ該枠底部兩側ニ空隙ヲ生スルモノナリトス(10)ハ該枠ノ上面適宜ノ箇所ニ固植ナシタル突杆(11)ハ蓋版ニシテ揷支孔(7)及(6)ヲ有シ夫々突杆(7)及(9)ニ嵌揷スルコトニヨリテ全型ヲ保持スヘクナシタルモノナリ

本案型ニヨル護謨ノ所理法ハ先ツ生護謨ヲ底型ニ塡入シ然ル後足袋型ニ足袋布ヲ被嵌シ之ヲ底型ニ加壓嵌合シ以テ適宜ノ手段ニ依リ燒付クルモノナリ

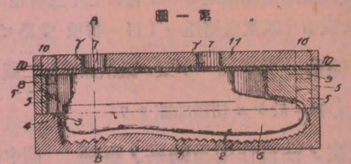
本案ハ前述ノ如キ構造ヲ有スルモノナルヲ以テ使用中型ノ移動スルコトナク底型內側上端ニ突邊ヲ設ケアルタメ燒付クヘキ護謨ハ之レヨリ上昇セス爲メニ該護謨ハ其上端ヲ整頓サレ製品ニ美感ヲ呈シ中枠ヲシテ爪先ヲ除クノ他足袋型ニ接近セシメス且條溝ヲ刻設シアルヲ以テ剩餘ノ護謨ハ該溝ヘ流入シ燒付クル以前ニ除去シ得ルカ故ニ至極經濟ニシテ而シカモ中枠ト底版トノ間ニ空隙ヲ介在セシメタルヲ以テ護謨中ニ含有セル硫黃ノタメニ足袋布ノ地質及色素ヲ浸害スルカ如キ憂ヒ皆無ナルノ特長ヲ有スルモノナリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス型內側上端ニ突邊(3)ヲ有スル底型(2)及該型ノ周圍ノ條溝(4)ヲ其上面ニ刻設シ突杆(5)ヲ有シ且ツ兩側部ヲ缺截セル底版(1)ト上邊ニ突杆(7)ヲ有シ足袋布ヲ被覆スヘキ足袋型(6)ト該型及底型ニ適應スヘクナシタル爪先型(9)ヲ形成シ前記突杆(5)ニ適合スヘキ揷支孔(5)ヲ穿設シ且突杆(10)ヲ有スル中枠(8)及突杆(1)並ニ(10)夫々ニ嵌揷スヘク揷支孔(7)及(10)ヲ有スル蓋版(11)トヨリナル跣足袋護謨燒付型ノ構造

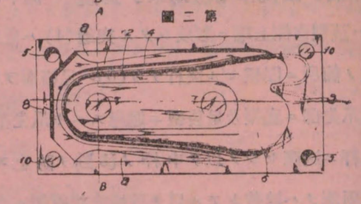
第三圖



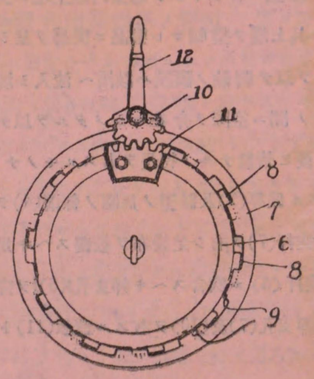
第一圖



第二圖



第二圖



K.GK

各種 中袋專門製造

並各種ゴムバンド木地及切斷品

共和護謨合資會社

大阪市西天下茶屋

電話區櫻川貳壹壹五番

護謨の研究

工學博士 佐藤定吉
工學士 森本粂逸 共著

東京厚生閣發兌

◎世界に誇る護謨研究書の完成

護謨の發見は近代文明の濫觴であり、源泉である。二十世紀に於ける護謨の重要性は石油の重要性と相俟つて、產業界を支配する二大彗星である。否護謨は石油とその產業界に於ける玉座を爭奪しつつあるのである。護謨を度外視して、現代文化を語ることは出來ない。佐藤博士はさきに東北帝國大學教授として護謨を講じ、目下低佐藤工業化學研究所長として研究指導に當り、森本工學士は共に研究所にあつて生涯を護謨研究に委ぬる篤學者であり、嘗て東京府商工奬勵館に於ける護謨業者大會にて講演せられたる人にして、理論と實地とを通じて研究者發明家諸彦に護謨全般に亙る懇切なる知識を與へられ、尙多くの挿圖を入れて技術家諸彦に工業の實際を示し、多くの研究事項のヒント並びに百種に上る護謨調合例及その重要な研究點を網羅して研究家、勉學者、一般護謨業者の好伴侶となり、邦家斯業の前途に光明と生氣とを與へるものである。

改訂增補 再版發行

菊判横組六百頁
挿圖二百八十七
凸刻圖表三十二
索引二十九頁付
クロース裝函入

定價六圓七拾錢
送料書留三十六錢
代金引換郵送

第一編 ラテックスの研究及その工業(四章)
第二編 生護謨の研究(三章)
第三編 加硫法の研究(十章)
第四編 加硫促進劑の研究(三章)
第五編 護謨調合物の研究(二章)
第六編 古護謨再生法の研究(六章)
第七編 護謨試驗及分析(二章)
第八編 護謨製造工業(二章)

大阪市此花區上福島北三丁目一二八
產業書院
振替大阪六二四六番 電話土佐堀五〇九九番

本實用新案ニ於テハ中央ノ回轉板(b)ニヨリ粉碎サレタル物質ハ「ゴム」ノ輪狀壁(1)ノ凸起(2)ニ觸レ反撥セラレ內方ニ返リ回轉板(b)ノ凸起ニ再ヒ衝突シ碎カレ再三之ヲ繰返シ微細トナリ出口(3)ノ處ニ來リシモノハ細粒モ粗粒シ共ニ之ヨリ輪狀壁(1)外ニ輸送セラレ機ノ下部ヨリ機外ニ出テ別ニ設ケタル分離器ニヨリ粗粒ト細粒トヲ分離スルモノナリ

本實用新案ノ如キ回轉板(b)ヲ有スル粉碎機ニ於テハ金網ヲ本實用新案ノ輪狀壁ヲ取付クル場處ニ取付クルヲ普通トスルモ本實用新案ハ網ニ代ヘルニ「ゴム」壁輪ヲ用ウルモノニシテ「ゴム」ノ彈性ト凸起トヲ利用シ被粉碎物カ反撥ニ便ナラシメテ再三往復シ粉碎ヲ充分爲サシムル効果ヲ有シ且ツ網ヲ用ウルモノニアリテハ其網目カ粉末ニヨリ充塞シ外方ニ出テサルニ至ルモ本實用新案ニ於テハ目ナク比較的大ナル排出口(3)ヲ有スルヲ以テ此ノ如キ眞ナキ效果ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 本文ニ記載シ圖面ニ示ス如ク數多ノ凸起ヲ設ケタル回轉板ヲ有スル粉碎機ノ內周側ニ在ル壁輪ヲ軟質「ゴム」ヲ以テ造リ該壁輪ノ內側面ニ小凸起(2)ヲ雜設シ適當ノ部分ニ排出口(3)ヲ開キタル粉碎機ノ構造

流早產用「ブージー」

昭和四年 實用新案出願公告第八九八八號 第四十六類 一五

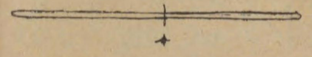
醫療具雜
願書番號 昭和四年第四一八五號
出願 昭和四年二月二十二日
公告 昭和四年八月五日

鳥取市馬塲町四〇番地 出願人 考案者 野中德太郎

圖面ノ略解 圖面第一圖ハ本案品ノ平面及ヒ其橫斷面第二圖ハ之ヲ其一端(1)ヨリ子宮(4)內ニ挿入セル模型圖ニシテ此ノ殘餘部(2)—(3)卽チ子宮外口(5)ヨリ他ノ一端(3)迄ハ挿入シ得サル部分ナルカ故ニ之ヲ折リ返ヘシテ更ニ子宮(4)內ニ挿入セル部分ハ想像圖トシテ點線ヲ以テ示セリ

第二圖

第一圖



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案品ハ圓形護謨製可撓桿ノ兩端ヲ挿入部トナス爲メニ鈍ク尖ラセル約普通鉛筆大ノ者ニシテ長サ約一尺二寸ヨリ一尺四寸ニ至ルモ其大小長短ハ嚴定セルモノニ非ス凡ソ姙娠第五箇月以上ノ人工的流早產ニ於テハ必ス「ブージー」ヲ使用セサルヘカラス然ルニ現今一般ニ應用セラルル者ハ其一端カ切斷端トナル故ニ子宮內ニ挿入シ得サル殘餘部ハ數回折リ曲ケテ狹隘ナル腟腔ニ保納セサルヘカラス故ニ急速分娩ヲ要スル場合ニテモ同時ニ二本ヲ挿入スルコトハ殆ト不可能ナルノミナラス彈力性ニ富ム護謨桿ハ間斷ナク腟壁ノ一部ヲ壓迫スルカ爲メニ姙婦ハ疼痛ヲ訴ヘ或ハ其一部分カ腟外ニ脫出スルコトアリテ未タ其目的ヲ達セサルニ先チ之ヲ拔キ取リ更ニ反覆ニ挿入ヲ要ス

シ其間ニ分娩終了ノ時期ヲ失シ或ハ病毒傳染ヲ來タスコトアリ之ニ反シ該殘餘部ヲ切斷スレハ簡單ニ使用シ得ヘキ筈ナルモ人工的流早産ヲ要スル疾病ハ姙娠月數ト無關係ニ來ル故ニ子宮ノ大小ニ應シ醫師ハ該施術毎ニ之ヲ新調セサルヘカラス然ルニ本案品ハ兩端何レヲモ挿入端トセルカ故ニ上記ノ缺點ヲ除キタルノミナラス一本ヲ二本ニ利用シ其効力ヲ倍加シ得ルノ特長ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク硬護謨製可撓桿ノ兩端ヲ鈍ク尖ラシ其何レヲモ挿入シ得ル流早産用「ブージー」ノ形狀

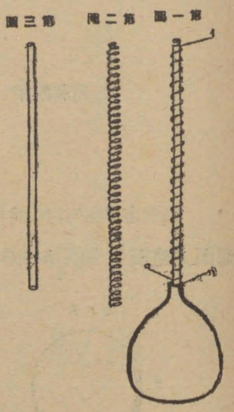
淋疾治療器

昭和四年 **實用新案出願公告第八九九六號** 第四十六類 一二

洗滌具
願書番號 昭和四年第七九四八號
出願 昭和四年四月二日
公告 昭和四年八月五日

大阪市南區九郎右衞門町二六アツパート九號 出願人 考案者 植村熙太郎

圖面ノ略解 第一圖ハ本案淋疾治療器ノ構造ヲ示ス正面圖第二圖及第三圖ハ分解圖ニシテ金屬螺線及金屬圓筒ヲ示ス正面圖ナリ



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ細キ金屬螺線條ノ內部ニ螺線內面ト僅カノ間隙ヲ保ツ金屬圓筒ニ挿入シ兩者ヲ其ノ端部ニ於テ固定シ且後端部(ハ)ニ厚護謨球製ヲ吸引器ヲ嵌着シテ成ル構造ヲ要旨トシ淋疾治療時ニ際シ本器ヲ尿道ニ挿入スルトキハ螺線條ノ存在ニヨリ尿道內壁面ト圓筒トハ密着セスシテ一定ノ間隙ヲ保ツヲ以テ特殊浴槽中ニ於テ斯ル操作ヲ行フトキハ湯ハ吸引作用ニヨリ圓筒ト螺線トノ間隙部ヨリ尿道內ニ侵入シ圓筒ヲ經テ吸引器ニ流出ス如斯シテ之ヲ反覆セハ湯ヲ加熱スルニ從ヒ漸次高濃湯ヲ流通シ得テ尿道壁ニ對シ洗滌及加熱作用ノ兩作用ヲ完全ニナシ遂ケ得テ治淋上効果アルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク金屬螺線條ノ內部ニ該螺線ノ內面ト僅カノ間隙ヲ保ツ程度ノ金屬圓筒ヲ挿入シテ兩者ヲ其ノ端部ニ於テ固定シ更ニ該圓筒ノ一端ニ護謨球ヨリナリ吸引器ヲ嵌着シタル淋疾治療器ノ構造

履物

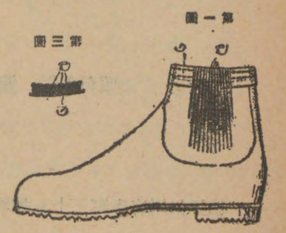
昭和四年 **實用新案出願公告第九三七八號** 第百二十二類 一

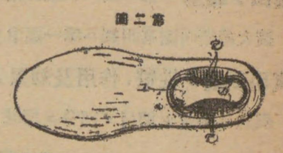
靴
願書番號 昭和三年第九四三九號
出願 昭和三年四月二十六日
公告 昭和四年八月十七日

神戸市川西通リ三丁目八番地 出願人 考案者 茂森重次郎

東京市麹町區丸ノ內三丁目二番地 代理人 辨理士 中松盛雄 外二名

圖面ノ略解 第一圖ハ本實用新案ノ履物ノ側面圖第二圖ハ平面圖第三圖ハ襞部ノ詳細ナル切斷面圖ナリ





實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ護謨製ノ深靴又ハ地下足袋等ニ於テ穿口(1)ノ兩側部ニ襞(2)ヲ形成シ其周圍內面ニ護謨紐(3)ヲ縫着シタルモノナリ

從來護謨靴又ハ護謨足袋ノ胴ノ周圍ニ數條ノ隆起部ヲ設ケタルモノアルモ斯ノ如キ構造ノモノハ穿口ニ於ケル緊締力ヲ缺キ使用スルニ從ヒテ弛緩シ易キ缺點アルモ本實用新案ハ襞(2)ノ內周ニ護謨紐(3)ヲ有スルカ故ニ穿口ニ於テ足ト密着シ穿心地好ク且弛緩シ易カラサル利益アリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク護謨製ノ深靴又ハ地下足袋等ニ於テ穿口(1)ノ兩側部ニ襞(2)ヲ形成シ其周圍內面ニ護謨紐(3)ヲ縫着シタル履物ノ構造

液彈

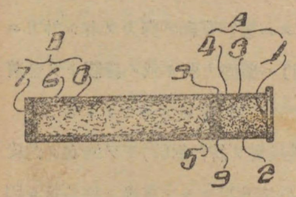
昭和四年 **實用新案出願公告第九三八〇號** 第四十類 八

藥筒
願書番號 昭和三年第一三〇一三號
出願 昭和三年六月十日
公告 昭和四年八月十七日

埼玉縣比企郡唐子村字神戸一千三百十九番地 出願人 考案者 吉澤正治
東京市神田區美土代町一丁目四十一番地 復代理人辨理士 鈴木德明

圖面ノ略解 圖ハ本案全體ノ縱斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ底ニ雷管(1)ヲ有シ火藥(2)ヲ護謨板(3)「コルク」(4)蠟(5)ニテ密塞シタル藥筒(A)ニ一端ヲ護謨板(6)ト「コルク」栓(7)ニテ密塞シ內部ニ粘性液體(8)ヲ充塡シタル液筒(B)ノ他端ヲ螺合セシメ該螺合部ニ護謨「パツキング」(9)ヲ挾入シタル液彈ノ構造ニ係ルモノニシテ其特徵ハ本彈ハ短銃ニ詰込シテ盜難防止用ニ使用スルモノニシテ粘液性液體(8)ハ護謨板(3)「コルク」(4)蠟(5)ニテ密塞シタル故火藥(8)ニ浸出スル虞ナク且ツ藥筒(A)ト液筒(B)トノ螺合部ハ護謨「パツキング」(9)ヲ挾入シタル故此部ヨリモ浸出スル虞ナク液筒(B)ノ「コルク」栓(7)ヲ拔脫シテ雷管(1)ヨリ導火シテ火藥(2)ヲ爆發セシムルトキハ液體(8)ハ射出サレテ盜人ノ着物ニ附着シ速時ノ探査ノ目標ニ資シ且ツ盜人ノ顏面ニ發射スルトキハ傷害セシメスシテ辟易セシメ容易ニ逮捕シ得ル効果アルモノナリトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク底ニ雷管(1)ヲ有シ火藥(2)ヲ護謨板(3)「コルク」(4)蠟(5)ニテ密塞シタル藥筒(A)ニ一端ヲ護謨板(6)ト「コルク」栓(7)ニテ密塞シ內部ニ粘液性液體(8)ヲ充塡シタル液筒(B)ノ他

端ヲ螺合セシメ該螺合部ニ護謨「パツキング」(9)ヲ挟入シタル液彈ノ構造

籾摺臼

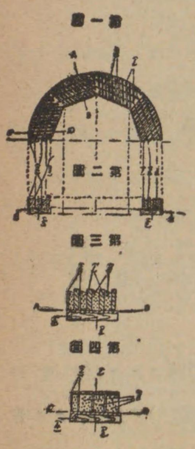
昭和四年 **實用新案出願公告第九四三二號** 第七十類 一

願書番號 昭和三年第一八四七七號
出願 昭和三年八月十二日
公告 昭和四年八月十七日

朝鮮仁川府寺町三十五番地 出願人 考案者 田中正生

圖面ノ略解 第一圖ハ本案籾摺臼ノ半部平面圖第二圖ハ其截斷面圖第三圖ハ第一圖中(A)—(B)線ノ二倍擴大截斷面圖第四圖ハ第一圖中(C)—(D)線ノ二倍擴大截斷面圖ニシテ各圖中同一符號ハ同一物ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ方向ヲ異ニスル多數異質ノ護謨臼齒(1)及(2)ヲ交叉シテ網狀ヲ構成シ網目ノ部分ニ磨滅シ易キ物質(3)ヲ抱擁シ是等ノ下面ヲ粗護謨質臼底(4)ニ密着セシメテ全部ヲ一體ニ結合シ更ニ之ヲ裏板(5)ニ固着シタル籾摺臼トス在來ノ臼ハ本案ニ云フ經臼齒(1)ノミヲ配列セルヲ以テ主トシテ動力ヲ利用シ回轉速度非常ニ增大セシ近時ノ作業ニ於テハ籾ハ頗ル急速短時間ニ臼ノ脫穀面ヲ通過シ未脫原形ノ儘臼外ニ逸出スルモノ少カラス又竝列齒間ノ塡充物中其凝固力弱キ物【例土紙等】ハ割裂ヲ生ジ易ク護謨臼齒トノ密着性乏シキ物【例竹木片等】ハ剝離シ易ク遂ニ脫落シテ破壞使用ニ堪ヘサルニ至ル缺點ヲ有スルモノナリ



然ルニ本案ニ於テハ强靱ナル護謨質ノ經臼齒(1)ニ對シ稍弱キ護謨質ノ緯臼齒(2)ヲ適宜ノ角度ニ交叉密着シテ堅固ナル臼齒ノ網ヲ作リ其網目ニ一層磨滅シ易キ塡充物(3)ヲ抱擁スルカ故ニ所謂臼目ト稱スル部分ハ在來ノ平坦ナル凹路線ニ非スシテ第四圖ニ示ス如ク經臼齒(1)ヨリモ稍弱ク塡充物(3)ヨリモ强キ緯臼齒(2)ノ爲ニ凹路線中ニ經臼齒(1)ヨリモ稍低ク塡充物(3)ヨリモ高キ隆起點ヲ生シ是ニヨリテ籾ノ急速ナル直線的逸出運動ニ適切ナル調節ヲ與ヘ以テ脫穀能率ヲ增加セシムル効果アルモノトス又第一圖ニ示ス如ク臼全體ニ展開セル經臼齒(1)ト緯臼齒(2)トカ交叉構成スル護謨質網ハ彈力ヲ有シ外力ニ堪ヘルカ故ニ割裂破壞ノ憂ナク且ツ是ニヨリ抱擁緊捉セラルル塡充物(3)ハ凝固力弱ク或ハ護謨トノ合着性少キ物ト雖モ容易ニ脫落スル事ナク臼ハ最終迄完全ニ使用ノ目的ヲ達成シ得ル効果アルモノトス

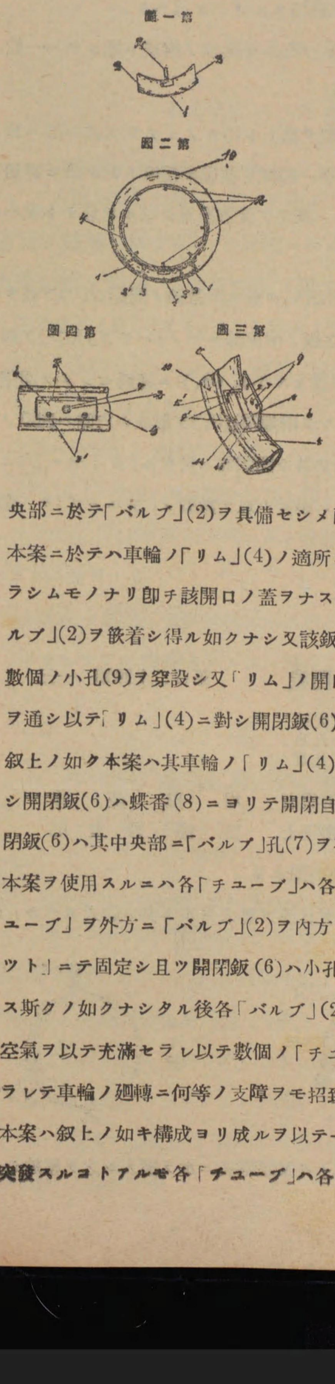
登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク强靱ナル護謨質ノ經臼齒(1)ト稍弱キ護謨質ノ緯臼齒(2)トヲ適宜ノ角度ニ交叉組合シテ臼齒網ヲ構成シ網目ノ部分ニ一層磨滅シ易キ物質(3)ヲ抱擁緊捉セシメ其等ノ磨滅差ニ因リ臼目ノ中ニ經臼齒ヨリモ稍低キ數個ノ隆起點ヲ生セシムル樣ニナセル籾摺臼ノ構造

空氣入車輪

昭和四年 **實用新案出願公告第九四四九號** 第三十二類 六

空氣入外輪及內管(五、車網) 願書番號昭和三年第二四二九〇號
出願昭和三年十月二十四日
公告昭和四年八月十七日

宮城縣柴田郡村田町村田字大規下三十二番地 出願人 考案者 佐藤長治



圖面ノ略解 第一圖ハ本案「チユーブ」ノ斜面圖第二圖ハ本案ノ使用狀態ヲ示セル一部缺截圖第四圖ハ車輪內側面ニ於ケル開閉部ノ上面圖第三圖ハ開閉部ヲ開キタル斜面圖ニシテ同一符號ハ同一部分ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ人力車、自轉車等其他ノ空氣入車輪ニ於ケル「チユーブ」ヲ各獨立シタル數個ノ「チユーブ」ニ形成シ且ツ車輪ノ「リム」竪所ニハ數個ノ開閉部ヲ設ケテ該部ニ本案「チユーブ」ノ「バルブ」ヲ着脫自在ニ嵌挿固定シ得ル如クナシテ「パンク」ニ起因スル運轉不能ノ突發事故ヲ防止セント欲スルモノナリ

第一圖ハ本案ノ「チユーブ」(1)ニ空氣ヲ充滿セシメタルヲ示スモノニシテ外側ハ凸形ノ鈍彎ヲナシ內側ハ凹形ノ鈍彎ヲナシテ其中央部ニ於テ「バルブ」(2)ヲ具備セシメ兩端(3)(3')ヲ有スルモノナリ

本案ニ於テハ車輪ノ「リム」(4)ノ適所ニ於テ蓋ヲ有スル數個ノ開口ヲ設ケテ開閉部ヲ形成シ隨時開閉自在ナラシムモノナリ卽チ該開口ノ蓋ヲナス開閉鈑(6)ニハ其適所ニ「バルブ」孔(7)ヲ設ケテ本案「チユーブ」ノ「バルブ」(2)ヲ嵌着シ得ル如クナシ又該鈑ノ一側ヲ蝶番(8)ニヨリテ「リム」ニ連結シ又該鈑ノ他側適所ニ於テハ數個ノ小孔(9)ヲ穿設シ又「リム」ノ開口(5)ノ周緣(5')ニハ數個ノ小孔(9')ヲ設ケ該孔(9)ト(9')トニ螺子(8')ヲ通シ以テ「リム」(4)ニ對シ開閉鈑(6)ヲ取外シ自在ニ鈑着スルモノトス

叙上ノ如ク本案ハ其車輪ノ「リム」(4)上ニ於テ開閉部ヲ有シ開閉口(5)ハ其周緣(5')ノ適所ニ小孔(9')ヲ存シ開閉鈑(6)ハ蝶番(8)ニヨリテ開閉自在トナリ小孔(9)ト(9')トハ螺子(8')ニヨリテ取外シ自在トナリ又開閉鈑(6)ハ其中央部ニ「バルブ」孔(7)ヲ存シテ本案「チユーブ」ノ「バルブ」(2)ノ嵌挿固定ニ便スルモノナリ

本案ヲ使用スルニハ各「チユーブ」ハ各之ヲ收縮狀態ニ於テ車輪ノ「リム」(4)ニ於ケル開閉口部ニ於テ其「チユーブ」ヲ外方ニ「バルブ」(2)ヲ內方トナシ該「バルブ」(2)ハ開閉鈑(6)ノ「バルブ」孔(7)中ニ嵌挿シテ「ナツト」ニテ固定シ且ツ開閉鈑(6)ハ小孔(9)ヲ小孔(9')ニ適合セシメテ螺子(8')ニヨリテ鈑着セシムルモノトス斯クノ如クナシタル後各「バルブ」(2)ヲ通シテ「ポンプ」ニヨリテ空氣ヲ壓入スル時ハ各「チユーブ」ハ各空氣ヲ以テ充滿セラレ以テ數個ノ「チユーブ」ハ恰モ一體ノ「チユーブ」ヲナスカ如ク環狀ニ連接シテ形成セラレテ車輪ノ廻轉ニ何等ノ支障ヲモ招致セサルモノトス

本案ハ叙上ノ如キ構成ヨリ成ルヲ以テ一局部卽チ數個ノ「チユーブ」中ニ於ケル或ル一「チユーブ」ノ破損ヲ**驚突發スルコトアルモ各「チユーブ」ハ各々獨立形成セラルルヲ以テ俄然タル車輪ノ運轉不能ヲ生起スルノ恐**

レナキモノトス卽チ各「チユーブ」ハ各々獨立シタル「バルブ」ヲ有スルヲ以テ其適所ニ於テ開閉鈑(6)ヲ開ラキ以テ「タイヤー」(10)ノ遊離緣(11)(11')ヲ開ラキテ該部ニ收縮狀態ニ存スル本案ノ「チユーブ」(1)ヲ挿入シテ且ツ其兩端(3)ト(3')トヲ各々左右ナラシメ「バルブ」(2)ヲ「バルブ」孔(7)ニ挿入シタル後開閉鈑(6)ヲ周緣(5')ニ鈑着スル如クナシテ直ニ新品ト差換ヘ直ニ車輪ノ運轉ヲ繼續スルコトヲ得ヘシ

本說明書ニ於テハ主トシテ本案ノ特徵トスル諸點ノ記載ヲナシタルモノニシテ其他ノ構成ニ關シテハ一般空氣入車輪ニ於ケル周知事柄ヲ援用スルモノトス

本案ハ叙上ノ如キ構成ヨリ成ルカ故ニ「パンク」ニ依ル突然ノ運轉不能ヲ防止シ得ルノミナラス其一部ニ於ケル「パンク」ニ於テハ新品ヲ入レ換ヘテ直ニ簡便ニ修理シ得ルヲ以テ一般輕量積載車輪用トシテ最モ適切ナルモノナリ然ノミナラス其破損時ニ際シテハ個々ノ「チユーブ」ヲ一個ツツ買求補充シ得ルヲ以テ本案ハ又使用上經濟的ナルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖面及說明書ニ示ス如ク車輪ノ「リム」(4)ニ於テ周緣(5)ヲ有スル數個ノ開閉口(5)ヲ設ケ該開閉口(5)ハ蝶番(8)ヲ有スル開閉鈑(6)ニヨリテ開閉自在トナリ該鈑ノ中央部ニ一ノ「バルブ」孔(7)ヲ設ケ又其適所ニ二、三ノ小孔(9)ヲ附設シ以テ該孔(9)ヲ周緣(5)ニ穿設セル小孔(9、)ニ連通セシメテ開閉鈑(6)ヲ「リム」(4)ニ鈑着シ得ル如クナシ又外側ハ凸狀ノ鈍彎形ヲナシテ兩端(3)(3、)ヲ形成シ內側ハ凹狀ノ鈍彎形ヲナシテ其中央部ニ於テ「バルブ」(2)ヲ有スル「チユーブ」(1)ヲ各々開閉部ニ於ケル「タイヤー」內ニ納メテ該「チユーブ」ノ「バイブ(2)ヲ夫々開閉鈑(6)ノ「バルブ」孔(7)ニ嵌着シ以テ數個ノ「チユーブ」ヲ一體ノ環狀ニ隣接形成シテ使用シ得ル如クナシタル空氣入車輪ノ構造

「ゴム」袋

昭和四年 **實用新案出願公告第九五〇四號** 第百二十四類 一三

雜種袋

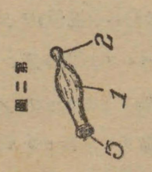
願書番號 昭和四年第一〇〇三九號
出願 昭和四年四月二十五日
公告 昭和四年八月十九日

大阪市港區吾妻町一丁目七番地　出願人 考案者　增田茂作
大阪市南區北桃谷町一番地　代理人 辨理士　田原秀太郎

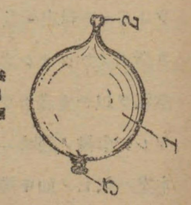
圖面ノ略解 第一圖ハ本案袋ヲ膨大シタル斜面圖第二圖ハ本袋ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ口部(3)ヨリ糖蜜液果實汁等ヲ壓入スルト共ニ膨大スヘキ「ゴム」袋(1)ノ先端ニ之ト連通スル小球(2)ヲ突設シタルモノナリ

從來ノ如キ單ナル「ゴム」袋ニ壓入シタル果實汁等ヲ喫スルニ當リ充分膨大セル爲之ニ小孔ヲ穿ツトキハ往々破壞スル缺點アルモノナリ然ルニ本品ハ之ニ突設セル小球ニ



第二圖



第一圖

小孔ヲ穿ツトモ該部分ニ充分餘裕存スルヲ以テ決シテ破壞スル虞ナク又該空袋ニ水ヲ壓入シ之ヲ壓迫シテ

水ヲ噴射シ玩具ノ如キモノトシテ永ク使用シ得ヘキ效果アルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク先端ニ連通スル小球(2)ヲ突設シタル「ゴム」袋(1)ノ構造

電柱其他杭類ノ防腐裝置

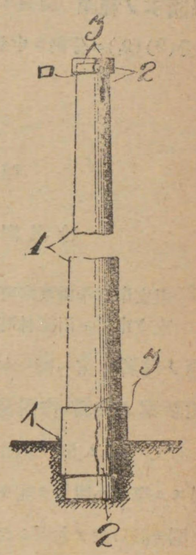
昭和四年 **實用新案出願公告第九五一三號** 第四十八類 一三

杭及電柱

願書番號 昭和四年第一〇六七四號
出願 昭和四年五月三日
公告 昭和四年八月十九日

兵庫縣武庫郡住吉村字畔倉一〇七五番地　出願人 考案者　村瀨貫一
大阪市東區北濱五丁目十六番地　代理人 辨理士　小谷鐵次郎外一名

圖面ノ略解 圖ハ本案ノ正面圖ニシテ一部ヲ切斷シ要部ヲ表示ス



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (1)ハ電柱鐵柱或ハ其他ノ杭ニシテ地上地下ノ境界部(イ)ノ上下適當ノ間及ヒ上部(ロ)ニ前記柱又ハ杭ニ「コールター」或ハ「クレオソート」其他ノ防腐劑(2)ヲ塗付シ其表面ニ「ゴムサツク」(3)ヲ嵌合セルモノナリ

本案ハ如斯地上ト地下ノ境界部ノ上下適當ノ間ニ「ゴムサツク」ヲ嵌合セル爲メ「ゴム」ノ彈性ニヨリ能ク柱或ハ杭ニ密着シ防水防腐ノ効ヲ奏シ得ルノミナラス從來ノ化學的防腐ニ代ユルニ物理的方法ヲ施セルモノナルヲ以テ其操作又頗ル簡單ナリ

登錄請求ノ範圍 圖面說明ニ示ス如ク地上ト地下ノ境界部ヨリ上下適當ノ間ニ「ゴムサツク」ヲ嵌合セル電柱鐵柱其他ノ杭類ノ防腐裝置構造

袋ノ口

昭和四年 **實用新案出願公告第九五三四號** 第百二十四類 一三（第四十六類、七）

雜種袋（冷溫器）

願書番號 昭和四年第一二一五〇號
出願 昭和四年五月二十日
公告 昭和四年八月十九日

東京府豐多摩郡澁谷町大和田五十一番地　出願人 考案者　宇野運一郎
東京市神田區錦町一丁目一番地　代理人 辨理士　岡本織之助

圖面ノ略解 第一圖ハ袋ノ縱斷側面圖第二圖ハ袋ノ口ニ締金物ヲ取付ケタル態樣ヲ示ス斜面圖ナリ

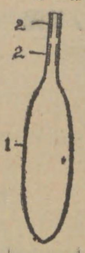
用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ氷囊又ハ空氣枕等ノ袋ノ口裏ニ貼着シタル口「ゴム」ヲ內外二個ノ部分ニ分割シテ其中間ニ溝ヲ形成シ袋ノ口ヲ折返シテ之ニ締金物ヲ裝置スルニ當リ水又ハ空氣ノ漏出スル憂ナカラシメタルモノナリ

(1)ハ氷囊又ハ空氣枕(2)(21)等ハ其口裏ニ貼着シタル口「ゴム」ノ內外二個ノ部分ニシテ其中間ニ溝ヲ形成ス(3)ハ締金物ナリ

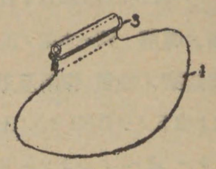
「ゴム 製又ハ「ゴム」引布製等ノ氷嚢又ハ空氣枕等ノ口裏ニ一體ニ「ゴム」片ヲ貼着シタルモノハ袋ノ口ヲ折返ストキハ口緣ノ外部ハ内部ヨリモ多ク緊張スルタメ動モスレハ襞ヲ生シ之ニ締金物ヲ裝着スルモ襞ノ間隙ヨリ水又ハ空氣ノ漏出ヲ生キ易シ缺點アリ然ルニ本案ノ如ク口「ゴム」ヲ内外二個ノ部分ヨリ構成シ其中間ニ溝ヲ形成スルトキハ袋ノ口ハ該溝ノ部分ニテ容易ニ折返スコトヲ得口緣ノ内部ト外部トハ相互ニ密着スルヲ以テ全然叙上ノ憂ナク且ツ溝ニヨリテ水道ヲ中斷スルタメ口「ゴム」ニ沿フテ水ノ滲出スル虞レモ全然之レナカラシムルコトヲ得ヘシ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク口裏ニ貼着シタル口「ゴム」ヲ内外二個ノ部分(2)(2,)ニ分割シ中間ニ溝ヲ形成シテ成ル袋ノ口ノ構造

第一圖



第二圖



水 枕

昭和四年 **實用新案出願公告第四〇五九號**

第四十六類 七

冷溫器

願書番號 昭和四年第一二六四二號
出願 昭和四年五月二十四日
公告 昭和四年八月十九日

東京市日本橋區室町三丁目五番地 出願人 考案者 久能木宇兵衛
東京市小石川區林町九十四番地 代理人 辨理士 早川潔

圖面ノ略解 第一圖ハ本考案水枕ノ斜面圖第二圖ハ覆片ヲ開キタル斜面圖ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ口部(1)ヲ挾締スル口金(2)ヲ蔽覆スヘク該口部ヨリ大ナル布又ハ「ゴム」板ノ覆片(3)ヲ口部ノ外側ニ於テ其ノ一邊ヲ貼着又ハ縫着セシメタル構造ニ係リ之レヲ使用スル場合ハ覆片ヲ開キ口金ヲ外シテ口部ヨリ適宜水又ハ氷ヲ注入シ口金ヲ以テ口部ヲ挾着シタル後覆片ヲ閉チ該口金ヲ包覆シテ其ノ用ヲ供スルモノニシテ該覆片ハ水ノ出シ入レニ何等妨害トナルコトナシ本考案ハ以上ノ如ク構成スルヲ以テ使用中金屬製タル口金ヲ覆蔽スルコトヲ得テ使用者カ頭ヲ滑落シタルトキ金具ノタメニ受クル怪我又ハ枕ノ移動ニヨリ口金カ開放スル等ノ危險ヲ防止シタルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示セル如ク口部(1)ヲ挾締スル口金(2)ヲ蔽覆スヘク該口部ヨリ大ナル布又ハ「ゴム」板ノ覆片(3)ヲ口部ノ外側ニ於テ其ノ一邊ヲ貼着セシメタル水枕ノ構造

舌扱付護謨製齒刷子

昭和四年 **實用新案出願公告第三五五九號** 第四十三類 六

齒刷子

願書番號 昭和四年第一四二〇七號
出願 昭和四年六月十日
公告 昭和四年八月二十二日

東京市本鄉區湯島切通坂町五十一番地 出願人 考案者 佐藤禮

圖面ノ略解 第一圖ハ本考案斜視圖第二圖ハ同上縱斷面圖ナリ而シテ全圖ヲ通シ同一符號ハ同一又ハ均等ノ部分ヲ示スモノトス

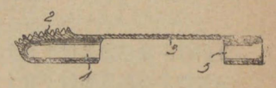
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (1)ハ囊狀部ニシテ任意形狀ノ數多ノ突起乃至襞(2)ヲ突設ス 3)ハ扁平ナル舌扱部(4)ハ本案器表面ノ任意面積ヲ占ムル細溝部(5)ハ環狀部トス

本案器ハ舌扱部(3)カ指ノ腹部ニ當ルヤウ環狀部(5)ヨリ食指其他ニ挿嵌シ突起(2)ニ齒磨粉ヲ付ケテ使用シ次テ細溝部(4)ニテ更ニ齒面ヲ摩擦シテ之ニ光澤ヲ附與シ終リニ之ヲ指ヨリ脫シテ扁平ナル舌扱部(3)ヲ其ノ端部カ舌面ニ垂直ナルヤウ使用スレハ齒磨舌扱二樣ノ作用ヲ完全ニ遂行スルモノニシテ然モ毛「セルロイド」乃至竹製品等ト異リ齒面及舌面ニ附スル感觸甚タ快適ニシテ之ヲ損傷スルノ危險絕對ニナク衛生上極メテ理想的ナリ而シテ本案器ハ指ノ屈伸極メテ輕快ナルカ上ニ環狀部(5)ヲ囊狀部(1)ニ比シ徑ヲ適當ニ大ナラシムルトキハ挿脫容易ニシテ然モ使用中指ヨリ離脫スル恐レナキモノナリ

東京市下谷區北大門町十二番地 代理人 辨理士 小園江重外一名

第一圖

第二圖



登錄請求ノ範圍 圖面及本文ニ示ス如ク數多ノ任意形狀ノ突起乃至襞(2)ヲ突設シタル囊狀部(1)扁平ナル舌扱部(3)及環狀部(5)ヲ具ヘ且上記舌扱部ノ表面上任意面積ニ細溝部(4)ヲ設ケテナル舌扱付護謨製齒刷子ノ構造

舌扱付護謨製齒刷子

昭和四年 **實用新案出願公告第九五五四號** 第四十三類 六

齒刷子

願書番號 昭和四年第一四二〇八號
出願 昭和四年六月十日
公告 昭和四年八月二十二日

東京市本鄉區湯島切通坂町五十一番地 出願人 考案者 佐藤禮
東京市下谷區北大門町一二番地 代理人 辨理士 小園江重外一名

圖面ノ略解 第一圖ハ本案器斜視圖第二圖ハ同上橫斷面圖トス而シテ全圖ヲ通シ同一符號ハ同一又ハ均等ノ部分ヲ示スモノトス

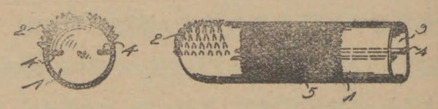
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (1)ハ護謨製囊(2)ハ數多ノ突起乃至襞(3)ハ口部(4)ハ舌扱用突條ハ(5)任意面積ヲ占ムル細溝部トス

本案器ハ之ヲ指ニ挿嵌シ突起(2)ニ齒磨粉ヲ付ケテ使用シタル後細溝部(5)ニテ更ニ齒面ヲ摩擦シテ光澤ヲ出サシムルモノニシテ又舌扱ニハ之ヲ裏返シニナシ突條(4)ヲ外面ニ出シテ之カ舌面ニ直角ナルヤウ使用スルモノナリ而シテ本案器ハ挿脫ヲ容易ナラシムル爲其ノ徑ヲ指ニ比シ適當ニ大ナラシムルモ突條(4)カ一ノ彈機トシテ指ニ楔止セシムルニヨリ同一型ノモノヲ大小人ヲ通シ使用スルコトヲ得又該突條ハ肋トシ

テ囊全體ヲ補強シテ之カ容易ニ裂切スルコトナカラシメタリ

登錄請求ノ範圍　本文及圖面ニ示ス如ク護謨製囊(1)ノ表面ニ數多ノ突起乃至襞(2)及內面ニ舌扱用突條(4)ヲ突設シ且表面ニ任意面積ヲ占ムル細溝部(5)ヲ設ケテナル舌扱付護謨製齒刷子ノ構造

第一圖



第二圖

「ボール」用空氣袋ノ弁

昭和四年　**實用新案出願公告第九五五〇號**　第百十五類　一二

願書番號　昭和三年第二六五七二號
出　　願　昭和三年十一月二十四日
公　　告　昭和四年八月二十二日

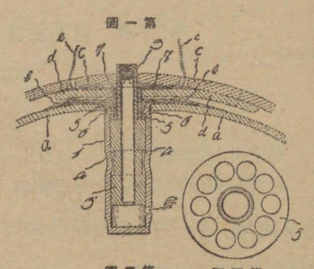
愛媛縣宇摩郡妻鳥村千五十四番地　考　案　者　篠　原　清　重
愛媛縣宇摩郡妻鳥村千五十四番地　出願人　考案者　篠　原　玉　夫
東京市神田區表神保町十番地　代理人　辨理士　三　好　千　三

圖面ノ略解　圖ハ本案「ボール」用空氣袋ノ弁ノ構造ヲ示セルモノニシテ第一圖ハ空氣袋ニ裝着シ送氣スル場合ノ狀態ヲ示セル斷面圖第二圖ハ空氣充滿後ノ場合ニ於ケル斷面圖第三圖ハ座金(5)ノ平面圖第四圖ハ座金(7)ノ平面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本實用新案ハ送氣ノ際ハ送氣管ヲシテ少シク抽出シテ空氣袋內ニ送入シ空氣充滿後ハ其送氣管ヲ挿入シテ空氣ノ通路ヲ遮斷スルト共ニ其送氣管ノ上方ヲ沒入セシムルコトニ依リ送氣管ノ上方カ「ボール」ノ表面ニ突出セル場合ニ存スル弊害ヲ除去シタルモノニシテ圖面ニ示セル如ク袋狀ノ護謨製外殼(1)ノ下側底部寄リニ透孔(2)ヲ透穿シ其外殼內ニハ上口內側ニ螺旋ヲ具ヘ下半擴大部(3)ノ中央ニ凹溝(4)ヲ繞設シタル金屬製送氣管(3)ヲ挿嵌シ外殼ノ上口ニハ凸形ノ座金(5)ヲ嵌入シテ外殼ノ外側ヲ絲條或ハ金屬線條(6)ニテ緊縛シテ該座金(5)ヲ外殼ニ對シ氣密ニ定着セシメ更ニ其ノ凸形ノ座金(5)ニハ同形ノ座金(7)ヲ螺合ス而シテ此ノ座金(7)ハ送氣管(3)ノ上方細小部ニテ緩ク貫通セラレタルモノトス

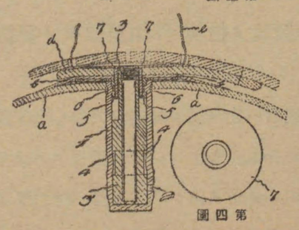
本案ハ右ノ如クニシテ之ヲ「ボール」ニ裝着スルニハ第一圖第二圖ニ示セル如ク護謨製空氣袋(a)內ニ外殼(1)ノ袋狀部ヲ挿入シ座金(5)ハ護謨製空氣袋ノ外面ニアラシメ而シテ其座金(5)面ヲ薄護謨板(b)ニテ被包シ薄護謨板(b)ヲ護謨製空氣袋ニ貼着ス次

第一圖



第二圖　第三圖

第四圖



ニ薄護謨板(b)ト座金(7)トノ間隙部ニハ外袋(c)ノ內部ニ縫着シタル覆片(d)ヲ介入シテ座金(7)ニテ緊着セシメ外袋(c)ノ開口部ヲ緩締スヘキ紐(e)ハ座金(7)ニ接スル樣ナシテ取付クモノトス

而シテ空氣ヲ送入スルニハ送氣管(3)ノ上口內側ニ設ケタル螺旋部ニ自轉車ノ空氣「ポンプ」ノ先端ヲ螺合シ其他適當ノ空氣送入器ヲ豫備シ置キ之レヲ送氣管ノ上方螺旋部ニ螺合シテ送氣管ヲ引出ス然ルトキハ第一圖ニ示ス如ク送氣管(3)ノ上方ハ外袋面ヨリ突出スルニ至リ護謨製外殼(1)ノ下方內部ニハ空間ヲ生シ送氣管ノ管孔ト此空間ト外殼ノ下側ナル透孔(2)トハ連通シ空氣「ポンプ」ニテ送氣スルニ於テハ護謨製空氣袋(a)內ニ空氣ヲ充滿セシムルコトヲ得次ニ空氣充滿後ハ送氣管(3)ヲ押シ込ム然ルトキハ第二圖ニ示ス如ク送氣管(3)ハ外殼內ニ挿入セラレ送氣管ノ下端ハ外殼ノ內底ニ接スルニ至リ送氣管ノ下方擴大部(3)ノ側面ニテ透孔(2)ヲ閉塞シ空氣ノ通路ハ遮斷セラレ同時ニ送氣管ノ上方突出部ハ沒入ス斯クシテ後送氣管ノ上方螺旋部ニ螺合接續シタル空氣「ポンプ」其他ノ空氣送入器ヲ除去スルモノトス

本案弁ハ空氣ヲ充滿セシメタル後チハ送氣管(3)ノ上方ハ沒入シ空氣袋ノ外方ニ突出スルコトナキ爲メ締紐ニテ外袋ノ口邊ヲ締緩シ易ク且ツ送氣管ノ口部カ他物ニ衝突スルモ「ボール」ノ「バウンド」カ「カーブ」スルコトナシ更ニ又送氣管(3)ノ下方擴大トナシ此部分ニ凹溝(4)ヲ設ケタルヲ以テ送氣管ヲ移動セシメタル場合其凹溝部ニ外殼ノ護謨層カ少シク喰ヒ込ミ常ニ緊接ノ狀態ヲ保チ濫動スルコトナキヲ以テ「ボール」ノ使用中送氣管ノ上方突出スルニ至リ或ハ空氣ノ通路ヲ開クコトナク　終始完全ニ遮斷セシメ得ルナリ又凸形座金(5)及(7)ヲ有スル爲メ「ボール」ニ裝着スルニ簡易ナルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク下側底部寄リニ透孔(2)ヲ穿設シタル護謨製ノ外殼(1)內ニ下方擴大部(3)ノ中央ニ凹溝(4)ヲ繞設シ且ツ上口內側ニ螺旋ヲ設ケタル送氣管(3)ヲ挿入シ外殼ノ上方ニハ送氣管(3)ノ上方ニ緩貫セラレタル凸形ノ座金(7)ヲ螺合セル凸形ノ座金ヲ(5)定着シテ成ル「ボール」用空氣袋ノ弁ノ構造

「ゴム」製粉裝置

昭和四年　**特許出願公告第二五八八號**　第五十二類　三

願書番號　昭和三年第五四四八號
圓壔式破碎機　出　　願　昭和三年六月三日
公　　告　昭和四年七月一日

大阪市東成區猪飼野町三三八番地　出願人　發明者　岡　本　忍　一
大阪市天王寺區石辻町二十四番地　代理人　辨理士　中　根　芳　次　郎

發明ノ性質及目的ノ要領　本發明ハ互ニ反對方向ニ回動スヘクナシタル圓筒及多角形筒ヲ內外ニ配置シ圓筒ノ外面及多角形筒ノ內面ニ夫々掻削爪ヲ設ケタルコトヲ特徵トスル「ゴム」製粉裝置ニ係リ其目的トスル所ハ兩筒間ニ挿入セル廢物「ゴム」片ヲ四方ニ放擲シ以テ「ゴム」ヲ掻削シテ完全ニ「ゴム」製粉ヲ得ヘクナシタルニアリ

發明相互ノ關係　登錄實用新案第一二〇一五九號粉末「ゴム」製造裝置ニアリテハ器箱內ニアリテ掻削板ノ兩端ヲ鍔車及螺旋翼板ヲ有スル風車間ニ挾ミ螺杆ニヨリテ緊定シ掻削板ヲ胴面ニ「トゲ」形切目及「トゲ」ヲ

設ケタルモ本發明ニアリテハ通氣孔及掻削爪ヲ有スル圓筒ノ兩端ヲ鍔車及風車翼ヲ有スル皷車間ニ取付ケ之等ヲ外筒内ニ於テ回轉スヘクナシタル粉碎機ニ於テ外管ヲ多角形トナシ其内面ニ掻削爪ヲ設ケ内筒ト外筒トヲ互ニ反對方向ニ回轉スヘクナシタル構造ヲ有スルヲ以テ掻削爪ヲ有スル圓筒ノ兩端ヲ鍔車及風車翼ヲ有スル皷車間ニ取付ケ之ヲ外筒内ニアリテ回轉スヘクナシタル構造ハ前記新案ノ權利ヲ使用スル物トス

特許請求ノ範圍 本文ニ詳記シ且ツ圖面ニ例示セル如ク通氣孔及掻削爪ヲ有スル圓筒ノ兩端ヲ鍔車及風車翼ヲ有スル皷車間ニ取付ケ之等ヲ外筒内ニアリテ回轉スヘクナシタル粉碎機ニ於テ外筒ヲ多角形トナシ其内面ニ掻削爪ヲ設ケ内筒ト外筒トヲ互ニ反對方向ニ回轉スヘクナシタル「ゴム」製粉裝置

光學機械用防劑製造法

昭和四年 **特許出願公告第二四七六號** 第百八十六類 八

洗滌、研磨、艶出及減摩

願書番號 昭和四年第三八九五號
出願 昭和四年四月十一日
公告 昭和四年七月三日

東京府豐多摩郡中野町西町三千五百十八番地 發明者 田村恒心
東京府豐多摩郡中野町字上ノ原九百二十一番地 發明者 篠田鎌
東京府豐多摩郡大久保町大字百人町二百七十番地 發明者 國澤新太郎
東京市本鄉區駒込動坂町四十三番地佐野方 發明者 幸田秀二郎
出願人 陸軍大臣

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ生「ゴム」ヲ礦物油類ヲ以テ分解シタル生成物ニ礦物油金屬石鹼並牛脂「パラフイン」「セレシン」ノ何レカ一種若クハ二種以上ヲ同時ニ混融シテ光學機械用防擦劑ヲ製造スル方法ニ係リ其ノ目的トスル所ハ變質性及揮發性尠ク且氣密性ヲ有スル耐寒耐熱ノ光學機械用防擦劑ヲ得ントスルニアリ

特許請求ノ範圍 本文記載ノ目的ヲ以テ本文ニ詳記スル如ク生「ゴム」ヲ礦物油類ヲ以テ分解シタル生成物ニ礦物油金屬石鹼並牛脂「パラフイン」「セレシン」ノ何レカ一種若クハ二種以上ヲ混融シテ光學機械用防擦劑ヲ製造スル方法

可撓電話線

昭和四年 **特許出願公告第二七〇七號** 第百八十七類 三

絶緣電線

願書番號 昭和二年第一一七〇八號
出願 昭和二年十二月九日
昭和四年抗告審判第一九五號
西曆一九二六年十二月十四日優先權主張(瑞國出願)
公告 昭和四年七月八日

瑞國ウイン市第十三區シユロス、シエンブルーン、ウエストトラクト二番地 出願人 發明者 フランツ、マイヴアルド
東京市麹町區丸ノ内二丁目二番地丸ノ内ビルデイング七五五、七五六區 代理人 辨理士 曾我清雄

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ絶緣帶カ紙厚卽チ〇、一粍又ハ其以下ノ厚ミノ「ガタペルチヤ」ヨリ成ル是レヲ裸導體ニ直接捲キ付クルコトヲ特徵トセル緣カ相重ナル樣螺狀ニ一ツ又ハ多クノ層ニ捲キタル絶

緣物ヲ有シ其上ニ被覆ヲ施ス可撓電話線殊ニ遠隔電話線又ハ類似線ニ係リ其目的トスル所ハ絶緣値及耐吸濕力大ニシテ耐久力ニ富ミ且可撓性ナル電話線ヲ廉價ニ製造セントスルニアリ

特許請求ノ範圍 本文ニ詳記シタル如ク絶緣帶カ紙厚卽チ〇、一粍又ハ其以下ノ厚ミノ「ガタペルチヤ」ヨリ成リ是レヲ裸導體ニ直接捲キ付クルコトヲ特徵トセル緣カ相重ナル樣螺狀ニ一ツ又ハ多クノ層ニ捲キタル絶緣物ヲ有シ其上ニ被覆ヲ施ス可撓電話線殊ニ遠隔電話線及類似線

包裝用紙代用品ノ製造方法

昭和四年 **特許出願公告第二七四三號** 第百六十六類 六

雜纖維及雜處理法

願書番號 昭和三年第一二九六一號
出願 昭和三年十二月二十九日
公告 昭和四年七月十日

兵庫縣武庫郡魚崎町横屋第七三五番地 出願人 發明者 北風佐市
神戸市筒井通八丁目八一番 出願人 楠田格次
大阪市西區土佐堀通一丁目一番地大同生命ビルヂング第四二〇號室 代理人 辨理士 和田丈夫

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ木綿ノ古綿ヲ「シート」狀ニ伸展シ之ニ生護謨ヲ「ベンヂン」油ニ溶解シタルモノト土瀝青ヲ重油ニテ稀釋シタルモノトノ混和液若ハ彈性護謨屑ヲ「ベンヂン」油、「テレビン」油又ハ「コーパルワニス」ニ混溶シタルモノヲ更ニ「ベンヂン」油又ハ「テレビン」油ニテ稀釋シタル防水性接著液ヲ浸潤セシメタル後「ローラー」ニカケテ厚紙狀ニ壓搾乾燥セシムルコトヲ特徵トスル包裝用紙代用品ノ製造方法ニ係リ其目的トスルトコロハ從來ノ包裝用紙類ニ比シ極メテ强靱ナル紙類似品ヲ比較的廉價ニ得ントスルニアリ

特許請求ノ範圍 本文所載ノ目的ヲ於テ本文ニ詳記スル如ク木綿ノ古綿ヲ「シート」狀ニ伸展シ之ニ生護謨ヲ「ベンヂン」油ニ溶解シタルモノト土瀝青ヲ重油ニテ稀釋シタルモノトノ混和液若ハ彈性護謨屑ヲ「ベンヂン」油「テレビン」油又ハ「コーパルワニス」ニ混溶シタルモノヲ更ニ「ベンヂン」油又ハ「テレビン」油ニテ稀釋シタル防水性接著液ヲ浸潤セシメタル後「ローラー」ニカケテ厚紙狀ニ壓搾シ乾燥セシムルコトヲ特徵トスル包裝用紙代用品ノ製造方法

粉摺齒盤製造方法

昭和四年 **特許出願公告第二七七七號** 第百八十二類 一(第百八十一類 六)

可塑物製造法(護謨雜)

願書番號 昭和四年第一〇〇五號
出願 昭和四年二月一日
公告 昭和四年七月十二日

岡山市下石井二八七番地 出願人 發明者 馬塲常二
東京市日本橋區吳服橋一丁目三番地ノ三 代理人 辨理士 崎田弘

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ護謨ト硫黄ヨリ成ル齒ノ間隙ニ石灰質胡粉等ニ硫黄ヲ混シ之レヲ適量ノ護謨液ヲ混セル所要ノ液體ニテ捏リタル塡充料ヲ塡充シ之ヲ一定壓ノ下ニ加熱シ加硫固結セシムヘキ

粒摺盤ノ製作中ニ於テ其盤面ヲ同心圓ヲ以テ二ツニ區分シ其外區面ヲ內區面ヨリモ高壓ナル蒸汽ヲ以テ是等ノ外兩區面ニ差異アル壓力ト加熱トヲ所要時間附與セシメテ是等齒盤ノ外區面ノ硬度ヲ內區面ヨリモ高ク硬化セシメ共ニ固結セシメテ成ル粒摺齒盤製造方法ニ係リ其目的トスル所ハ粒摺作業中ニ盤面ノ摩滅少ナキ部分ノ硬度ヲ低クシテ內外面ヲ平均ニ摩滅セシメ粒摺作業ヲ常ニ有効ニ行ハシメントスルニ在リ

特許請求ノ範圍 本文所載ノ目的ヲ以テ本文ニ詳記セル如ク護謨ト硫黃ヨリ成ル齒ノ間隙ニ石灰質、胡粉硫酸等ニ適量ノ護謨液ヲ混セル所要ノ液體ニテ捏リタル塡充料ヲ塡充シ之ヲ加壓加熱ニヨリテ護謨ヲ加硫シ其充料ヲ固結セシムヘキ粒摺盤ノ製作中ニ於テ盤面ヲ同心圓ヲ以テ二ツニ區分シ其外區面ト內區面トヲ差異アル各別ノ壓力及加熱ヲ以テ所要時間働カシメ齒盤ノ外區面ヲ內區面ヨリモ高キ硬化ヲナサシメ固結セシメテ成ル粒摺齒盤製造方法

附　記

一　本文ニ詳記セルカ如ク內外兩區盤面ニ上下ヨリ互ニ差異アル蒸汽壓ヲ所要時間働カシメ護謨齒盤面ノ硬化面ヲ內外ノ兩樣ニナサシメタル特許請求範圍所載ノ粒摺齒盤製造方法

强力粘着劑

昭和四年　**特許出願公告第三〇〇八號**　　第百六十三類　一

木竹紙接着

願書番號　昭和四年第二三六五號
出　　願　昭和四年三月　六　日
公　　告　昭和四年七月二十六日

大阪府豐能郡箕面村大字牧落五百七十七番地ノ四　出願人　發明者　山崎金五郎
堺市新在家東一丁九番地　出願人　堀端要三

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ乾燥性水硝子ニ護謨質「ペクチン」蛋白質等ヲ含有スル精蜜ヲ配合シテ成ル粘着劑ニ係リ其目的トスル所ハ紙布其他ノ物品ヲ貼着スルニ有効且ツ廉價ナル粘着劑ヲ得ルニアリ

特許請求ノ範圍 前記ノ目的ヲ以テ本文ニ詳記セル如ク乾燥性水硝子ニ護謨質「ペクチン」蛋白質等ヲ含有スル糖蜜ヲ配合シテ成ル粘着劑

織布代用品製造法

昭和四年　**特許出願公告第三〇六〇號**　　第百六十七類　四

雜　紙

願書番號　大正十五年第五〇八七號
出　　願　大正十五年五月二十六日
西曆千九百二十五年五月二十六日優先權主張(瑞典國出願)
公　　告　昭和四年七月三十一日

瑞典國ストツクホルム、デベルンスガータン第五十一番　出願人　發明者　エルンスト、オローフ、ムンクテル
東京市麹町區丸ノ內三丁目二番地　代理人　辨理士　中松盛雄

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ紙綿「セルローズワツヂイング」或ハ紙綿ト柔靱性紙ヲ「ゴム」液ニ浸漬セサル紙綿或ハ柔靱性紙ヲ重合シタルモノヲ其儘重合スルカ或ハ前記浸漬シタルモノニ浸漬セサル紙綿或ハ柔靱性紙ヲ重合シタル後之

ヲ皺縮シ然ル後壓搾型附スルコトヨリナル織布代用品製造方法ニ係リ其目的トスル所ハ強靱ニシテ防水性ナル綿布、麻布等ノ代用品ヲ廉價ニ得ムトスルニアリ

特許請求ノ範圍 前記ノ目的ヲ達スルタメ本文ニ記載スル如ク紙綿(セルローズワツヂイング)或ハ紙綿ト柔靱性紙ヲ「ゴム」液ニ浸漬シタルモノヲ其儘重合スルカ或ハ前記浸漬シタルモノニ浸漬セサル紙綿或ハ柔靱性紙ヲ重合シタル後之ヲ皺縮シ然ル後壓搾型附スルコトニヨリ成ル織布代用品製造方法

附　記

一　本文ニ記載スル如ク紙綿ノ一層又ハ二層以上ノ「ゴム」液ニ浸漬セサル層或ハ浸漬セサル柔靱性紙ト紙綿ノ一又ハ以上ノ「ゴム」液ニ浸漬シタル層トヲ皺縮シ然ル後壓搾スルコトヨリ成リ且ツ表面層カ浸漬シタル層ヨリ成ル特許請求範圍記載ノ製造方法

二　本文ニ記載スル如ク紙綿ノ一層又ハ二層以上ノ「ゴム」液ニ浸漬セサル層或ハ浸漬セサル柔靱性紙ト紙綿ノ一層又ハ二層以上ノ浸漬シタル層トヲ皺縮シ然ル後壓搾スルコトヨリ成リ且表面層カ「ゴム」液ニ浸漬セサル層ヨリ成ル特許請求範圍記載ノ製造方法

三　本文ニ記載スル如ク紙綿ノ一層又ハ二層以上ノ「ゴム」液ニ浸漬セサル層或ハ浸漬セサル柔靱性紙ト紙綿ノ一層又ハ二層以上ノ浸漬シタル層トヲ皺縮シ然ル後壓搾スルコトヨリ成リ且一表面層ノ浸漬セラレサル層ヨリ成ル特許請求範圍記載ノ製造方法

精米機

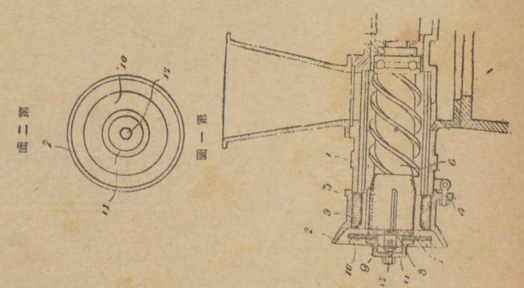
昭和四年　**特許出願公告第三一二〇號**　　第七十一類　四

摩擦精穀機

願書番號　昭和四年四〇四〇號
出　　願　昭和四年四月十五日
公　　告　昭和四年八月　五　日

東京府北豐島郡西巢鴨町大字巢鴨二千三百四十一番地　出願人　發明者　鈴木友訓
東京市京橋區銀座四丁目十四番地山口ビルデイング　代理人　辨理士　木戸傳外二名

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ精穀筒ノ排出口ニ於ケル轉軸ノ端面ニ該排出口ニ近接シテ「ゴム」其他ノ可撓性材料ヨリ成ル圓環狀ノ抵抗瓣ヲ抑金及螺子ニ依リ固着シ此抵抗瓣ノ外周方ニハ精穀筒側ヨリ圓錐狀ノ末廣誘導口金ヲ突設シテ成ル精米機ニ係リ其ノ目的トスル所ハ自己ノ彈性ト轉軸ノ廻轉ニ伴フ遠心力トニテ常ニ緊張狀態ヲ保タントスル抵抗瓣ニ依リ排出口ヨリ送出サレントスル米粒ニ適度ノ抵抗ヲ與ヘテ充分ナル研磨作用ヲ遂行セシムヘクナシ以テ碎米、粉末米等ヲ生スル虞ナクシテ清酒醸造ニ適スル精白度ノ精米ヲ得ヘキ簡便ナル裝置ヲ供セントスルニ在リ



特許請求ノ範圍 本文ノ目的ニ於テ本書ニ詳記シ且圖面ニ例示スル如ク精穀筒ノ排出口ニ於ケル轉軸ノ端面ニ該排出口ニ近接シテ「ゴム」其他ノ可撓性材料ヨリ成ル圓環狀ノ抵抗瓣ヲ抑金及螺子ニ依リ固着シ此抵抗瓣ノ外周方ニハ精穀筒側ヨリ圓錐狀ノ末廣誘導口金ヲ突設シテ成ル精米機

丸網抄紙機械ニ於ケル「バツト」ノ改良

昭和四年 **特許出願公告第三一四七號** 第九十三類 一

抄紙機

願書番號 昭和三年第四八五七號
出願 昭和三年五月十七日
公告 昭和四年八月五日

靜岡市太田町二番地 出願人 發明者 舟戸賢一

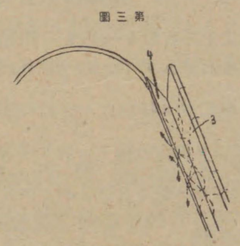
發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ「ワイヤシリンダー」ノ周圍ニ添ヒタル「セツクル」ニ堰板ト之レニ護謨或ハ布ヲ以テ「アプロン」ヲ取付ケ堰板ノ上方ニ「スライス」ヲ備フルコトヲ特徴トスル改良ニ係リ其ノ目的トスル所ハ纖維ヲ均齊ニシテ高速度ニ且ツ楮皮鷄皮等長キ纖維ヲ以テ優良和紙類ヲ抄造セントスルニアリ

特許請求ノ範圍 本文所載ノ目的ニ於テ本文ニ詳說シ圖面ニ明示スル如ク「ワイヤシリンダー」(1)ノ周圍ニ添ヒタル「セシクル」(2)ニ堰板(3)ト之レニ護謨或ハ布ヲ以テ「アプロン」(4)ヲ取付ケ堰板(3)ノ上方ニ「スライス」(5)ヲ備フルコトヲ特徴トスル丸網抄紙機械ニ於ケル(バツト)ノ改良

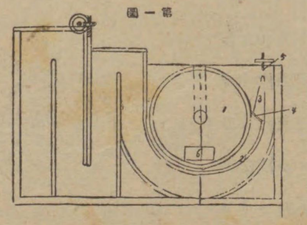
附記

一 流送紙料液ノ壓力ト堰板ニ依ル勢トヲ利用シ「アプロン」(4)ヲ以テ「ワイヤシリンダー」(1)ノ抄網上ニ送ル可クナシタル特許請求範圍記載ノ改良

第三圖



第一圖



履物護謨底加硫壓着法

昭和四年 **特許出願公告第三一七五號** 第百四類 五

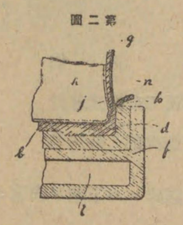
護謨靴及護謨底製造機

願書番號 昭和四年第二二一四號
出願 昭和四年三月二日
公告 昭和四年八月七日

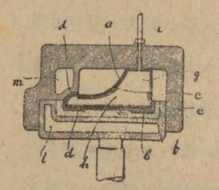
神戸市脇濱町三丁目二〇四二番地 出願人 發明者 尾崎周平
東京市麹町區丸ノ内二丁目二番地丸ノ内ビルデイング八一九、八二一 代理人 辨理士 湯淺藤一郎 外一名

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ袋體ノ底部並側部ニ生護謨板ヲ重ネ其ノ儘夫ヲ割型内ニ壓入シ而シテ割型ノ上型ニ下型ヲ合着セシメ次ニ豫メ袋體内ニ挿入セシ薄板製中空芯型ノ内部ナル護謨製中空芯型ニ氣體ヲ壓入シテ前記芯型ヲ膨脹セシメ以テ上方ナル金屬製中空芯型ノ開口下部周緣ヨリ外方ニ前記芯型ヲ突出セシメ突出セシ芯型ニ依リ生護謨ノ上緣ヲ自動的ニ切取ラシメ次ニ上型下型ニ蒸氣ヲ通シテ加硫セシメ縫着工程又ハ貼着工程ヲ施スコトナク布製袋體ニ加硫護謨ヲ固着セシムヘクナシタル履物護謨底加硫壓着法ニ係リ其目的トスル所ハ自働的ニ護謨部上緣ヲ切取リテ均一ナル製品ヲ多數自動的ニ製出スルニ在リ

第二圖



第一圖



發明相互ノ關係 本發明履物護謨底加硫壓着法ヲ實施スルニ際シテハ登錄實用新案第一二七一六二號ノ權利ヲ使用スルモノナリ

特許請求ノ範圍 本文所記ノ目的ヲ以テ本文ニ詳記スル如ク袋體ノ底部並側部ニ生護謨板ヲ重ネ其ノ儘割型内ニ收容シ而シテ割型ノ上型ニ下型ヲ合着セシメ次ニ豫メ袋體内ニ挿入セシ薄板製中空芯型ノ内部ナル護謨製中空芯型ニ氣體ヲ壓入シテ前記芯型ヲ膨脹セシメ以テ上方ナル金屬製中空芯型ノ開口下部周緣ヨリ外方ニ中空芯型ヲ突出セシメ前記突出セル芯型ニ依リ生護謨ノ上緣ヲ自動的ニ切取ラシムヘクナシ次ニ上型下型ニ蒸氣ヲ通シテ加硫セシメ縫着工程又ハ貼着工程ヲ施スコトナク布製袋體ニ加硫護謨底ヲ固着セシムヘクナシタル履物護謨底加硫壓着法

毛斯綸染色法

昭和四年 **特許出願公告第三一八三號** 第百六十九類 二

捺染法

願書番號 昭和四年第四三五六號
出願 昭和四年四月二十二日
公告 昭和四年八月七日

京都市下京區西七條中ノ町九十三番地 出願人 發明者 佐竹光佐
京都市中京區室町丸太町下ル道場町九番地 代理人 辨理士 新實芳太郎 外一名

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ『ブリチツシユゴム』ヲ原料トスル臺糊ニ『ブリチツシユゴム』ニ對シ15乃至20%ノ『テレビン』油ヲ混入シタル後所要染料液ヲ混溶シテ「カタキ」色糊ヲ作ル工程ト該色糊ヲ以テ普通ノ型付『ロール』ノ約二倍ノ深キ凹彫ヲ施シタル捺染『ロール』ヲ使用シテ片面捺染法ニヨリ毛斯綸地ニ任意ノ模樣ヲ印花スル工程ト然ル後之ヲ蒸熱水洗シテ裏開ニマテ透徹セル模樣ヲ染出セシムル工程トノ結

合ヨリ成ル毛斯綸染色法ニ係リ其ノ目的トスル所ハ「テレビン」油ノ混入ニ依リ色糊ニ特殊ノ性狀ヲ與ヘテ深キ彫刻『ロール』ニ依ル捺染ヲ可能ニシ能ク裏面ニ透徹セル模樣ヲ鮮明ニ顯出セシメ且ツ其揮發性ニヨリ模樣外ノ滲出ヲ防止シ以テ優麗ナル兩面染毛斯綸ヲ容易ニ製出シ得セシムルニ在リ

特許請求ノ範圍 本文所記ノ目的ニ於テ本文ニ詳記セル如ク「ブリチツシユゴム」ヲ原料トスル臺糊ニ「ブリチツシユゴム」ニ對シ約十五乃至二十%ノ「テレビン」油ヲ混入シタル後所要染料液ヲ混溶シテ「カタキ」色糊ヲ作ル工程ト該色糊ヲ以テ普通ノ型付「ロール」ノ約二倍ノ流サノ凹彫ヲ施シタル捺染「ロール」ヲ使用シテ片面捺染法ニ依リ毛斯綸地ニ任意ノ模樣ヲ印花スル工程ト然ル後之ヲ蒸熱水洗シテ裏面ニマデ透徹セル模樣ヲ染出セシムル工程トノ結合ヨリ成ル毛斯綸染色法

中空護謨球製造機

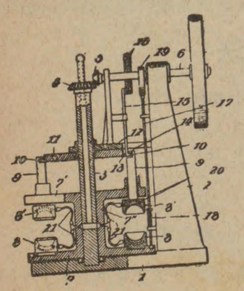
昭和四年　**特許出願公告第三二八四號**　第百四類　四

護謨毬製造機
願書番號　昭和四年第五六四八號
出　願　昭和四年五月二十五日
公　告　昭和四年八月十四日

東京府南足立郡千住町大字千住三丁目百九番地　發明者　楠　正伯
東京府南足立郡綾瀨村大字彌五郎新田字大原耕地三百三十五番地　出願人　東京護謨工業株式會社
東京市麹町區丸ノ內三丁目六番地　代理人　辨理士　內村達次郎　外三名

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ間歇的回轉運動ヲナス縱軸ニ支型枠ヲ固着シ該枠ニハ下型ヲ固着シ上型ハ緩ク取付ケ該型脚ノ截缺ヲ定置盤ニ係合セシメ當時兩型間ニ適當ノ間隙ヲ保有セシムルモ上下型カ接合スヘキ位置ニ於テ定置盤ニ截缺ヲ設ケ之レニ望ム受盤ヲ「カム」ニテ作用セシメ以テ順次ニ旋回シ來リテ上型脚ノ截缺カ受盤ト係合シテ休止スル間ニ受盤ヲ昇降セシムヘクシ且「カム」ニテ作用セラルヽ押壓杆ヲハ支型枠ト嵌合セシメテ休止位置ヲ確實ニ定ムヘクセル中空護謨球製造機ニ係リ其目的トスル所ハ極メテ簡易ナル構造ニヨリ確實ニ中空護謨球ヲ製造シ得ヘクセルニ在リ

圖一第



特許請求ノ範圍 本文所記ノ目的ヲ達センカ爲メ本文ニ詳記シ且圖面ニ示スカ如ク間歇的回轉運動ヲナス縱軸ニ支型枠ヲ固着シ該枠ニハ下型ヲ固着シ上型ハ緩ク取付ケ該型脚ノ截缺ヲ定置盤ニ係合セシメ當時兩型間ニ適當ノ間隙ヲ保有セシムルモ上下型カ接合スヘキ位置ニ於テ定置盤ニ截缺ヲ設ケ之レニ望ム受盤ヲ「カム」ニテ作用セシメ以テ順次ニ旋回シ來リテ上型脚ノ截缺カ受盤ト係合シテ休止スル間ニ受盤ヲ昇降セシムヘクシ且「カム」ニテ作用セラルヽ押壓杆ヲハ支型枠ト嵌合セシメテ休止位置ヲ確實ニ定ムヘクセル中空護謨球製造機

「タイヤ」用素地製造機

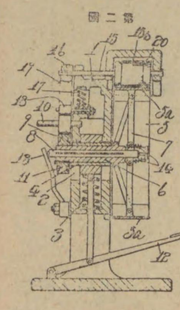
昭和四年　**特許出願公告第三三〇八號**　第百四類　七

護謨「タイヤー」製造機
願書番號　昭和四年第五五六三號
出　願　昭和四年五月二十二日
公　告　昭和四年八月十六日

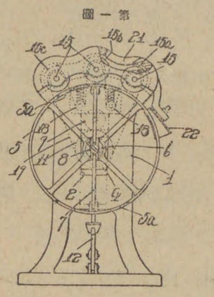
神戸市脇濱町三丁目二〇四二番地　出願人　發明者　尾崎周平
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　代理人　辨理士　淺村三郎　外一名

發明ノ性質及目的ノ要領 本發明ハ周壁ノ一部ニ「タイヤ」素地ノ表面形狀ニ沿フ如キ壓迫轉子ヲ沿ハシメタル輪狀廻轉型環ヲ上下ニ移動シ得ヘク支承シ且ツ該型環ヲ下降ニヨツテ其廻轉運動ヲ停止セシムルト同時ニ一部輪周ヲ內方ニ向ツテ移動セシムヘクナシタル「タイヤ」用素地製造機ニ係リ其目的トスル所ハ簡單ナル構造ト簡易ナル操作トヲ以テ「タイヤ」ノ素地ヲ迅速ニ形成セシメ得ル機械ヲ得ムトスルニアリ

圖二第



圖一第



特許請求ノ範圍 前記目的ニ於テ本文及圖面ニ示ス如ク周圍ノ一部ニ「タイヤ」素地ノ表面形狀ニ沿フ如キ壓迫轉子ヲ沿ハシメタル廻轉型環ヲ上下ニ移動シ得ヘク支承シ且ツ該型環ヲ下降ニヨツテ其廻轉運動ヲ停止セシムルト同時ニ一部輪周ヲ內方ニ向ツテ移動スヘクナシタル「タイヤ」用素地製造機

刷子附消護謨

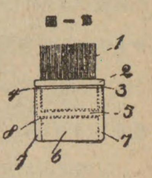
昭和四年　**實用新案出願公告第七四二九號**　第百十一類　四四

文房具雜
願書番號　昭和四年第六〇二三號
出　願　昭和四年三月十一日
公　告　昭和四年七月一日

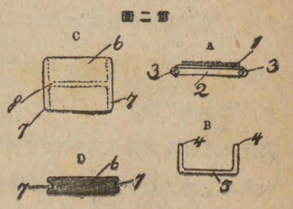
大阪市東成區鶴橋天王寺町五千六百八番地　出願人　考案者　高橋平太郎

圖面ノ略解 第一圖ハ刷子附消護謨ノ側面圖第二圖ハ刷子附消護謨ノ分解圖ニシテAハ刷子臺ヲ裏面ヨリ見タル斜面圖Bハ消護謨ヲ貫通取付クル凹字形小棒ノ側面圖Cハ消護謨ノ側面圖Dハ消護謨ノ橫斷面圖ナリ

圖一第



圖二第



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ消護謨ニ刷子ヲ取付ケタルモノニシテ刷子臺(2)ニ植毛(1)ヲナシ刷子臺(2)ノ裏面ノ兩端ニ小穴(3)ヲ穿ツ而シテ消護謨ノ左右兩側縱ニ半圓形ノ溝(7)ヲ設ケ中央橫ニ貫通小孔(8)ヲ設ケ此ノ小孔(8)ヘ凹字形小棒(5)ヲ通シ刷子臺ノ穴(3)ニ凹字形小棒ノ兩端(4)(4)ヲ嵌入定着セシムルヽハ第一圖ニ示ス點線ノ如ク凹字形小棒ノ兩端(4)(4)ハ縱溝(7)ニ嵌入シテ消護謨(6)ヲ抱持シテ遊離スルコトナカラシム而シテ消護謨(6)ノ一方使用減滅シタル場

合ハ四字形小棒(5)ニ嵌入セル消護謨(6)ヲ離脫廻轉シテ使用スヘクナシタルモノナレハ刷子ト消護謨トハ絕對ニ分離紛失ノ憂ナク且ツ製作容易價格又至廉眞ニ理想的消護謨ナルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如タ刷子臺(2)ノ裏面兩端ニ小穴(3)ヲ穿ツ而シテ消護謨(6)ノ兩側縱ニ半圓形ノ溝(7)ヲ作リ中央横ニ貫通小孔(8)ヲ設ケ其ノ小孔(8)ニ四字形ノ小棒(5)ヲ通シ四字形小棒ノ兩端(4)ヲ刷子臺裏面兩端ノ小穴(3)ニ嵌入定着セシメテナル刷子附消護謨ノ構造

飛出風船

昭和四年 **實用新案出願公告第七四五九號** 第百十五類 一四

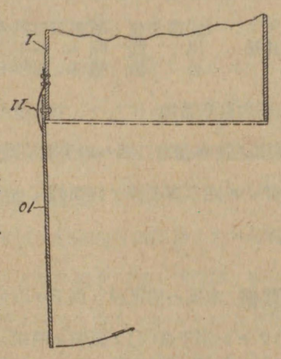
飛出玩具
願書番號 昭和三年第二一三六九號
出願 昭和三年九月十八日
公告 昭和三年七月一日

東京府北豊島郡瀧野川町西ケ原九百七十二番地 出願人 考案者 石野藤太郎
東京市京橋區木挽町八丁目一番地 代理人 辨理士 三島恒次郎 外一名

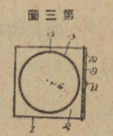
圖面ノ略解 第一圖ハ全體縱斷面圖第二圖ハ風船ヲ膨脹セシメテ內外ノ蓋ヲ開キ函ノ一部ヲ切截セルモノノ同上側面圖第三圖ハ護謨管ヲ取除キ蓋ヲ開キタル場合ノ平面圖第四圖ハ上蓋ヲ開キタル一部ノ擴大縱斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ函(1)ノ底部ニ底板(2)ヲ定着シ該底板(2)上ニ函(1)ノ約二分ノ一ノ高サヲ有スル圓筒(3)ヲ固設シ底板(2)ノ中心ニ管狀杆(4)ヲ卓挿シ上端ニ護謨風船(5)ヲ絲(6)ニヨリ締着シ其下端ニ笛(7)ヲ裝着セル適宜ノ長サヲ有スル護謨管(8)ヲ嵌挿連結シ函(1)ノ內部ニ圓筒(3)ノ上緣ヲ被覆スヘク內蓋(9)ヲ蝶着シ又函(1)ノ上緣一側ニハ上蓋(10)ヲ其折目ニヨリ開閉自在ニ裝着シ且側壁ノ上部中央ニ彈條(11)ヲ定着シ以テ上蓋(10)ノ開度ヲ制限シ護謨風船ヲ函(1)ノ內側ニ收納セラルルト共ニ上蓋ノ重量ニヨリ閉鎖スヘクナシタルモノナリ

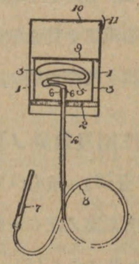
圖四第



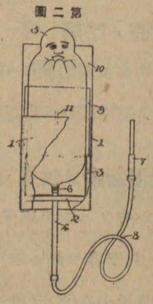
圖三第



圖一第



圖二第



本案ノ飛出風船ヲ使用スルニハ先ツ笛ノ部分ヨリ空氣ヲ吹込ミ風船ヲ膨脹セシメ內蓋チ開キ更ニ上蓋ヲ開放シ風船ヲ上方ニ突出セシムルモノニシテ吹込ミヲ停止スルトキハ護謨風船ノ收縮ト同時ニ笛ヲ發聲セシメ內蓋ハ其重量ニヨリ閉鎖シテ圓筒ヲ被覆シ上蓋モ亦其重量ニ依リ自働的ニ閉鎖スヘカラシメタルモノナリ

本案ハ上述ノ如ク構成シタルモノナルヲ以テ 空氣ヲ吹込ムト同時ニ內外ノ蓋ヲ開キ護謨風船ヲ突出セシメ

吹込ミヲ停止スルトキハ笛ヲ發聲セシメツツ上蓋ヲ自働的ニ閉鎖スヘクナシ頗ル興味多キ玩具ニシテ兒童ノ嗜好ニ適スルモノナリトス

登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示ス如ク函(1)ニ底板(2)ヲ定着シ該底板(2)上ニ圓筒(3)ヲ周設シ底板(2)ノ中心ニ管狀杆(4)ヲ串挿シ上端ニ護謨風船(5)ヲ締着シ又函(1)ノ上緣一側ニ上蓋(10)ヲ折目ニヨリ開閉自在ニ裝着シ同側壁上部ニ彈條(11)ヲ定着シテ成ル飛出風船ノ構造

護謨「ホース」

昭和四年 **實用新案出願公告第七四九一號** 第二十四類 一

管
願書番號昭和四年第八三〇七號
出願昭和四年四月六日
公告昭和四年七月四日

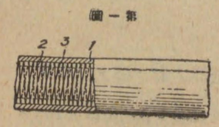
東京市神田區松永町二十一番地 出願人 考案者 高橋久四郎
東京市赤坂區青山南町二丁目五十一番地 代理人 辨理士 森武章

圖三第

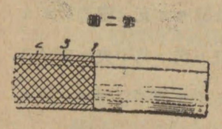
圖面ノ略解 第一圖ハ本案品ノ一部ヲ切缺セル竪面圖第二圖ハ同上ノ變形圖ニシテ第三圖其斷圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案護謨「ホース」ハ圖示スル如ク護謨體(1)ノ內部ニ金屬製絲條例ヘハ鐵線(2)及植物性絲條例ヘハ綿絲(3)ヲ交互ニ螺狀又ハ網狀ヲナシテ圓周的ニ封入シタルモノナリ

圖一第



圖二第



本案品ハ斯カル構造ヲ有シ金屬製絲條ニ依リ植物性絲條ノ壓力ニ基ク伸長ヲ防キテ管內ヲ通スル流體ノ强壓ニモ充分堪ヘシメ又植物性絲條ニ依リ金屬製絲條ノ護謨トノ密着惡シキヲ補足シテ封入物ノ內外側ニアル護謨ノ密着ヲ良好ナラシメタルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク護謨體(1)ノ內部ニ金屬製絲條例ヘハ鐵線(2)及植物性絲條例ヘハ綿絲(3)ヲ交互ニ螺狀又ハ網狀ヲナシテ圓周的ニ封入シタル護謨「ホース」ノ構造

密閉口ヲ有スル中空護謨製品ノ和硫裝置

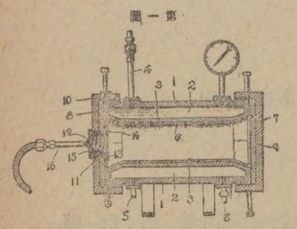
昭和四年 **實用新案出願公告第七五〇七號** 第百八十類 二

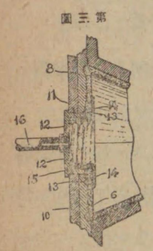
和硫法及和硫促進劑
願書番號 昭和三年第一七四四四號
出願 昭和三年六月十六日 (前特許出願日採用)
公告 昭和四年七月四日

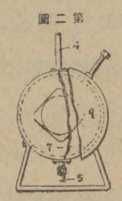
神戸市脇濱町三丁目二〇四二番地 出願人 考案者 尾崎周平
東京市麹町區丸ノ內二丁目二番地丸ノ內ビルヂング八一九 代理人 辨理士 淺村良次 外二名

圖面ノ略解 圖面ハ本案ノ和硫裝置ヲ示ス卽チ其第一圖ハ裝置ノ縱斷正面圖第二圖ハ端板ノ一部ヲ切缺キテ示シタル側面圖第三圖ハ密閉口ヲ有スル中空護謨製品ヲ同時ニ造ルヘキ構造ノ詳細斷面圖ナリ

實用新案ノ性質・作用及効果ノ要領　本案ハ外套(1)及蒸氣室(2)ヲ有スル外型(3)ノ内面ニ適宜ノ彫刻ヲ施シ且其外套(1)ニハ蒸氣管(4)溜水排水弁(5)ヲ設ケ豫メ成形セル未和硫護謨嚢狀物(6)ヲ外型(3)内ニ挿入シタル後外型ノ開口セル兩端部ニ端板(7)(8)ヲ押當テ其外方ナル當板(9)(10)ヲ外套(1)ニ氣密ニ定着シ一方ノ端板(8)當板(10)ヲ貫通シテ口金ヲ取着ケルモノトス







口金ハ三個ヨリ成ル卽チ邊緣(13)(14)及螺溝ヲ有スル外箭(11)及内箭(12)ヲ相嵌合スヘクナシ該圓箭(11)(12)ノ邊緣(13)(14)ニテ未和硫護謨嚢狀物(6)ノ口邊ニ於ケル實體ヲ内外ヨリ挟ムヘクナシ該邊緣ニハ豫メ適宜環狀ノ凸凹部ヲ設ケタルモノトス又外箭ノ螺溝ヘ嵌合シ得ヘキ蓋(15)ヲ設ケ該蓋ノ中央ニハ小サキ螺孔ヲ穿チテ空氣管(16)ヲ螺着シ空氣喞筒ヲ使用シテ空氣管(16)ヨリ未和硫護謨嚢狀物(6)ノ内部ニ空氣ヲ壓入シテ約一平方吋ニ對シ七〇封度ノ壓力ヲ維持セシメ而シテ蒸氣管(4)ヨリ一平方吋ニ對シ四〇封度乃至五〇封度ノ蒸氣ヲ導キ入レ約五〇分乃至六〇分蒸氣室(2)内ノ蒸氣ニヨリ未和硫護謨嚢狀物(6)ヲ加熱和硫セシメ次テ未和硫護謨嚢狀物(6)内ノ空氣ヲ排除シ蒸汽管ヲ閉鎖シ當板竝ニ端板ヲ取外シテ護謨製品ヲ取出スモノトス

本裝置ハ以上ノ如ク未和硫護謨嚢狀物ヲ外型内面ニ壓着セシメツツ加熱スルタメ全部ノ形ヲ極メテ平等ニ且外觀ヲ害フコトナク隅々マテ均一ニ外型ニ準シタル完全ノ製品ヲ得ルノミナラス口金ノ圓箭(11)(13)ノ邊緣ハ其凹凸ニ準シテ形成セラルヽヲ以テ其取付部分ナル口徑カ割合ニ大ナルニモ關セス互ニ密着スルコトナキモ能ク相密接シテ氣密ニ閉鎖シ得ヘク依テ別製ノ冠蓋ヲ口金ノ圓箭ニ捻チ冠セ特ニ其中央ニ弁付口金ヲ取着ケテ空氣ノ出入ニ便ニスルトキハ枕ノ如キハ水枕又ハ氷枕若クハ空氣枕トシテ使用シ得ヘシ故ニ在來此種ノ袋ニ於テ特ニ口金部ノ割合ニ大ナルモノニ於ケル漏洩ノ憂多キモノヲ造ルニ完全ナル裝置ニシテ尙全體ノ形成及口金取着等全部ノ工程ヲ同時ニ完全ニ施行シ得ヘキ裝置ナルコトハ本案ノ特徴トスル所ナリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク外套(1)及蒸氣室(2)ヲ有スル外型(3)ノ内面ニ適宜ノ彫刻ヲ施シ且其外套(1)ニハ蒸氣管(4)溜水排水弁(5)ヲ設ケ而シテ外型ノ兩端ニハ端板(7)(8)ヲ押當テ其ノ外方ナル當板(9)(10)ヲ外型ニ氣密ニ取着ケ一方ノ端板(8)當板(10)ヲ貫通シテ口金ヲ取着ケテ成ル密閉口ヲ有スル中空護謨製品和硫裝置ノ構造

自動車泥除器

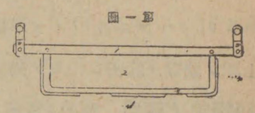
昭和四年　**實用新案出願公告第七五一三號**　第三十一類　一〇

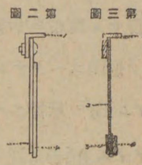
自動車泥除

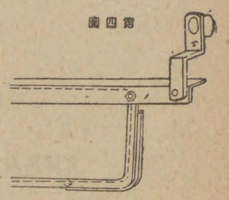
願書番號　昭和三年第二八四一四號
出　　願　昭和三年十二月十九日
公　　告　昭和四年七月四日

大阪市東成區生野國分町二〇九　出願人　考案者　吉田時也

圖面ノ略解　第一圖ハ表面圖第二圖ハ側面圖第三圖ハ截斷面圖第四圖ハ見取圖ナリ







實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　泥除器ノ泥除片(2)ノ周緣ヲ丈夫ニナシ接觸ニヨル音響ヲ防止スル裝置ニシテ圖示ノ如ク支持横杆(1)ハ横長キ鐵板ヲ縱ニ直角ニ屈折シテ力ヲ付ケ横ニ屈折破損スルヲ防キ泥除片(2)ノ前後及底緣ヲ凹形ノ枠(3)ニ嵌込テ挟ミ周緣ヲ丈夫ニナシ裂傷磨滅ヲ防キ尙枠(3)ノ周緣ニ皮革又ハ「ゴム」(4)ヲ貼附シテ障害物ノ接觸ニヨリ生スル音響ヲ防止シ釣手杆(5)ノ型ヲ圖示ノ如クニシテ車輪ヘノ接觸ヲ防ク

登錄請求ノ範圍　圖示ノ如ク本器ノ支持横杆(1)ハ縱ニ直角ニ屈折シタル横長キ該板ヲ用ヒ泥除片(2)ノ周緣ヲ凹形ノ枠(3)ニ嵌入シテ挟ミ枠(3)ノ周緣ニ皮革又ハ「ゴム」(4)ヲ貼附ナシタル自動車泥除器ノ裝置

履物「テープゴム」壓着裝置

昭和四年　**實用新案出願公告第七五一四號**　第百四類　五

護謨靴及護謨底製造機

願書番號　昭和三年第二八九四〇號
出　　願　昭和三年十二月二十四日
公　　告　昭和四年七月四日

久留米市櫛原町七十番地　出願人　考案者　石橋正二郎
福岡市天神町九十五番地不動ビルデイング二階　代理人　辨理士　關　嘉八郎

圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ縱斷面圖第二圖ハ本案ノ平面圖ニシテ一部ヲ截缺ス

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本案ハ圖面ニ示ス如ク「ズツク」靴(或ハ地下足袋)ノ側布(1)ヲ被覆セシメタル芯型(2)ト該芯型ニ於ケル「テープゴム」(3)ヲ貼着スヘキ側布ノ部分ヲ抱擁スル壓縮流體包藏用ノ「ゴム」管(4)トヲ抱擁スル金型(5)及金型蓋(6)トノ組合セヨリ成ル履物「テープゴム」壓着裝置ニ係リ金型ニハ「ゴム」管ニ通スル送氣管(7)ヲ導入スヘキ孔(8)ヲ穿設シ又金型蓋ハ螺銲及螺旋等ニヨリ適宜ニ上記ノ芯型ヲ金型内ニ締メ付クヘク裝置スルモノトス

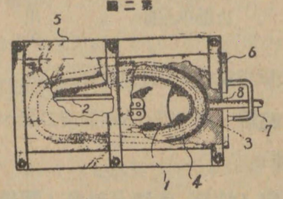
本案ニヨリ「テープゴム」ヲ側布ニ壓着スルニハ芯型ニ吊込ミ豫メ「テープゴム」ヲ附着セシメタル側布ヲ「ゴム」管ヲ收置セル金型内ニ收容シテ之ヲ金型蓋ニテ締メ付ケ置キ然ル後壓力ヲ有スル流體ヲ送氣管ヨリ「ゴム」管内ニ送入スレハ「ゴム」管ノ膨脹ニヨリ「テープゴム」ヲ密實ニ側布ニ貼着セシメ得ルモノナリ

從來履物「ゴム」壓着裝置ニ於テ「ゴム」膜等ヲ介シテ流體ノ壓力ニヨリ「ゴム」底ト共ニ「テープゴム」ヲ壓着

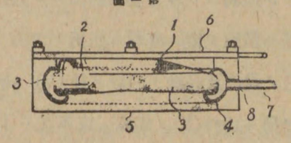
スヘクナシタル裝置ハ公知ニ屬スルモ如此ハ兎角「テーブゴム」ノ緣邊ヲ充分側布ニ密着セシメ得サルノ缺點アリ然ルニ本案ニ於テハ「テーブゴム」ノ周圍ヲ充分ニ抱擁スル「ゴム」管ニヨリ「テーブゴム」ノミヲ單獨ニ壓着スヘクナシタルヲ以テ上記ノ缺點ヲ除去シ得ルノ効アルモノナリ

登錄請求ノ範圍　圖面ト說明ニ示ス如ク芯型(2)ニ於テ該芯型ニ被覆セル側布ニ貼着スヘキ「テーブゴム」ノ位置ニ相當スル部分ヲ抱圍スヘクナシタル壓縮流體包藏用ノ「ゴム」管(4)ト該「ゴム」管ヲ承持スヘクナシタル金型(5)トヲ有スル履物「テーブゴム」壓着裝置ノ構造

第二圖



第一圖



組立式筆洗附繪具箱

昭和四年　實用新案出願公告第七五二一號　第百十一類　二五

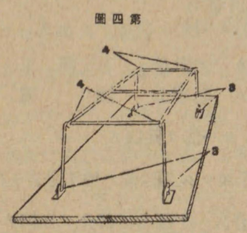
文房具入

願書番號　昭和四年第二四二八號
出　　願　昭和四年　二　月　一　日
公　　告　昭和四年　七　月　四　日

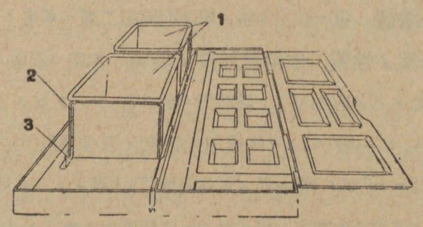
兵庫縣川邊郡伊丹町伊丹四百二十五番地　出願人　考案者　金　澤　俊　治

圖面ノ略解　第一圖ハ組立テタル圖第二圖ハ疊ミタル圖第三圖ハ水入ノ圖ニシテ第一第二圖ノ(1)ニ同シ第四圖ハ枠ノ圖ニシテ第二圖ノ(2)ニ同シ第五圖ハ第三圖(5)ノ斷面圖ニシテ內部ハ口金外部ハ「ゴム」ノ斷面ナリ

第四圖

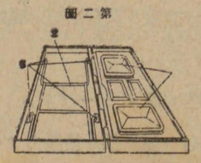


第一圖

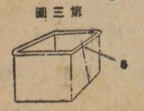


第五圖

第二圖



第三圖



實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本案ハ筆洗ヲ繪具箱ニ取着ケタルモノニシテ水入ハ白色ノ薄キ「ゴム」ノ方形袋ニシテ袋口(5)ニ口金ヲ卷キ込ミタリ枠ハ細キ針金ヲ順次ニマケテ コ 字型ニナシ其ノ針金ノ兩端ヲ短ク外方ニマケタルモノ二個ヲ同シ太サノ針金ヲH字型ニシタルモノノ H字型ノ兩端(4)ニ於テ各々一個ツツ蝶番狀ニ組合シ之ノ枠ハ中央ニ圓孔ヲ有スル金具(3)ニテ繪具箱ノ蓋ノ內部ニ取着ケ第三圖及說明セル所ノ水入ヲ枠ニ嵌合シタルモノナリ之ニ水ヲ入ルナリ使用セサル時ハ 枠及水入ハ折疊ミテ繪具箱ノ蓋ヲナス

登錄請求ノ範圍　圖示セル如ク薄キ「ゴム」ノ方形袋ノ口部(5)ニ口金ヲ卷キ込ミタル水入ヲ細キ針金ヲ順次ニマケテ コ 字型ニナシ其ノ針金ノ兩端ヲ短ク外方ニマケタルモノ二個ヲ同シ太サノ針金ヲH字型ニシタルモノノ H字型ノ兩端(4)ヲ前記 コ 字型針金ニ(4)ノ如ク蝶番狀ニ取着ケテ二個ノ方形部ヲ形成シ之ニ前記水入ヲ嵌合口金部ニテ支持セシメタルモノヲ繪具箱ノ蓋ノ內部ニ金具(3)ニヨリ折疊ミ得ル樣取着ケタル組立式筆洗附繪具箱ノ構造

水　鳥　玩　具

昭和四年　實用新案出願公告第七五二八號　第百十五類　一九

雜玩具

願書番號　昭和四年第六〇六六號
出　　願　昭和四年三月　十　三日
公　　告　昭和四年七月　四　日

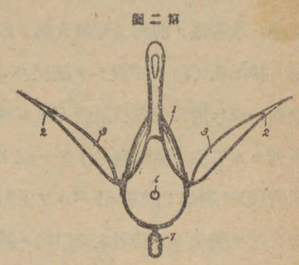
東京市淺草區田原町二丁目二十八番地　出願人　考案者　安　田　喜　一　郎
東京市日本橋區濱町二丁目三番地　代理人　辨理士　中　川　精　市

圖面ノ略解　圖面ハ本案水鳥玩具ヲ示ス第一圖ハ其平面圖第二圖ハ第一圖鎖線ヨリノ斷面圖トス

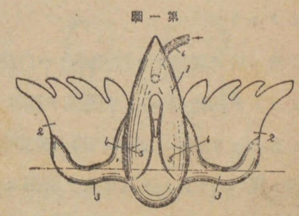
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ護謨製空氣入水鳥玩具ニシテ翼(2)ヲ設ケ翼(2)ノ前部ニ空氣ヲ容ルルヘキ袋狀部(3)ヲ設ケ空氣ヲ充滿セシメタル場合翼ノ前部ニモ空氣ヲ充滿セシメテ翼ヲ左右ニ開カシメ水面ニ浮カセタル場合風ノ爲ニ翼(2)ヲ搖動セシメツツ浮游スヘク構成シタルモノトス卽護謨膜製胴部(1)ノ兩側ニ氣孔(5)ヲ設ケ胴部(1)ノ兩側ニ翼(2)ヲ貼着シ翼(2)ノ前部ナル袋狀氣室(3)ノ氣孔(4)ト胴部(1)ノ氣孔(5)トヲ吻合セシム而シテ胴部(1)ノ後部ニハ空氣管(6)ヲ接續セシメ胴部(1)ノ下面ニ重錘(7)ヲ取リ付ク

本案ハ空氣管(6)ヨリ空氣ヲ送入スルトキハ胴部(1)及翼(2)ノ袋狀部(3)ハ緊張シ翼(2)ハ袋部(3)ノ爲ニ形態ヲ支持シ恰モ水鳥ガ羽ヲ擴ケタルカ如キ美觀ヲ呈シ且翼(2)ノ後半ハ單ニ一枚ノ護謨片ナルヲ以テ風ノ爲ニ動搖シ得ヘク之ヲ水中ニ浮游セシムルトキハ恰モ水鳥ノ水上ニ游動スル如ク浮動シ得

第二圖



第一圖



登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク護謨製袋狀ノ胴部(1)ノ左右兩側ニ袋狀氣室(3)ヲ有スル翼(2)ヲ貼着シ胴部ノ氣孔(5)ト翼部ノ氣

孔(4)トヲ吻合セシメテ空氣ヲ送入シ得ヘクナシタル水鳥玩具ノ構造

突緣狀隆起ヲ有スル護謨靴蒸罐

昭和四年 **實用新案出願公告第七五九五號** 第百四類 五

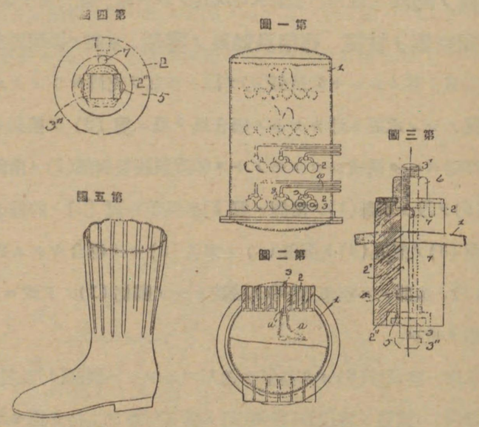
護謨靴及護謨底製造機

願書番號 昭和四年第三七九七號
出願 昭和四年二月十八日
公告 昭和四年七月六日

神戸市神樂町五丁目二番地 出願人 考案者 秋山每治
神戸市榮町四丁目三十四番地 代理人 辨理士 常岡隼雄

圖面ノ略解 第一圖ハ本案ノ正面圖第二圖ハ要部ノ橫斷面圖第三圖ハ靴型取附臺ノ擴大側面圖ニシテ一部ノ斷面ヲ示シ第四圖ハ該取附臺ノ內側部正面圖第五圖ハ本器ニヨリ製作セラルヽ製品ノ上部ヲ截斷セル側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ蒸氣壓力ニヨリ表面ニ突緣狀隆起ヲ有スル護謨靴型ニ被嵌セル生護謨ヲ該突緣ニ應シテ整形硫化セシムル蒸罐ニ於テ罐壁(1)ヲ貫通シテ一端ヲ罐內ニ嵌入シ他端ヲ罐外ニ突出セシムル樣罐壁ニ鑄着シタル多數ノ靴型取附臺(2)ヲ設ケテ罐壁ノ上下ニ併列セシメ該靴型取附臺ノ中央ヲ通シテ孔(′2)ヲ穿設シ該孔ニ靴型緊定杆(3)ヲ嵌挿スヘクシ該孔ノ罐內ニ於ケル先端部ヲ段(″2)ヲ設ケテ擴大シ該段ヨリ尙內方ニ貫通孔(′2)ヨリモ擴大セル穿設部ヲ設ケテ該部ニ衛帶(4)ヲ充塡セル螺鈑(5)ヲ螺着シテ前記緊定杆(3)ヲ該鈑ノ中央穿孔ヲ通シテ嵌挿セシメ蒸氣ノ漏洩ヲ防止シ緊定杆(3)ノ罐外先端ニ雄螺(′3)ヲ設ケ之ニ螺旋(6)ヲ被嵌シテ該杆ヲ取附臺(2)ニ緊定セシメ別ニ取附臺ノ前記先端擴大部ノ段(″2)ノ一部ニ排氣孔(7)ヲ穿設シテ罐壁外ノ取附臺ノ表面一部ニ開口シ該排氣管(8)ヲ連接シテ各併列セル二個ノ取附臺(2)ヲ一組トシテ該排氣管(8)ヲ聯結シ該部ニ「バルブ」(9)ヲ設着シテ先端ヲ開放セル排氣主管(10)ニ連結シタルモノナリ



本器ニ於テ使用スル靴型(a)ハ內部腔胴ニシテ穿口內側ニ突緣(′a)ヲ有シ胛筒部ニ突緣狀隆起ヲ有スルモノニシテ該靴型(a)ニ生護謨ヲ纏着シ緊定杆(3)ノ頭部(″3)ノ穿口ノ突緣(′a)ニ掛着シテ緊定杆(3)ヲ引緊ムル事ニヨリ該杆ノ頭部(″3)ト靴型取附臺(2)ノ表面トニヨリ靴型穿口ノ口緣ヲ强ク挾持シテ靴型ノ內部腔胴內ト罐(1)內トノ通氣ヲ全ク斷絕セシメ而シテ罐內ニ蒸氣ヲ通スル事ニヨリ蒸氣壓力ニヨリ型ニ被嵌セル生護謨ヲ型ニ强ク壓搾セシメ同時ニ硫化セシムルモノニシテ本案ハ前記構造ノ如ク型取附臺(2)ノ一端ヲ罐壁

(1)ノ外部ニ露出セシムルニヨリ前記型ノ緊定杆(3)ヲ之ニ被嵌セル螺旋(6)ノ緊附ニヨリ罐外ニ於テ自由ニ緊定シ得ルヲ以テ護謨ノ乾燥ニ從ヒ型ノ取附ニ緩ミヲ生スル事ヲ安全ニ防止シ得ルモノニシテ在來型取附臺ヲ全然蒸罐內ニ設ケ型ノ取附ニ於テ緩ミヲ生シタル場合之ヲ引緊メ得ル方法ナキ不便ヲ矯正シ得ル効ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク一端ヲ罐內ニ嵌入シ他端ヲ罐外ニ突出セシムル樣罐壁(1)ニ鑄着シタル多數ノ靴型取附臺(2)ヲ設ケ該臺ノ中央ヲ通シテ孔(′2)ヲ穿設シ靴型緊定杆(3)ヲ該孔(′2)ニ嵌挿シ罐外ニ於テ該緊定杆(3)ノ先端ヲ型取附臺ヨリ延長シ該延長部ニ螺旋(6)ヲ被嵌シテ該杆ヲ型取附臺ノ外部ヨリ自由ニ緊メ附ケ得ヘクナシタル護謨靴蒸罐ノ構造

籾摺機

昭和四年 **實用新案出願公告第七六一二號** 第七十類 三

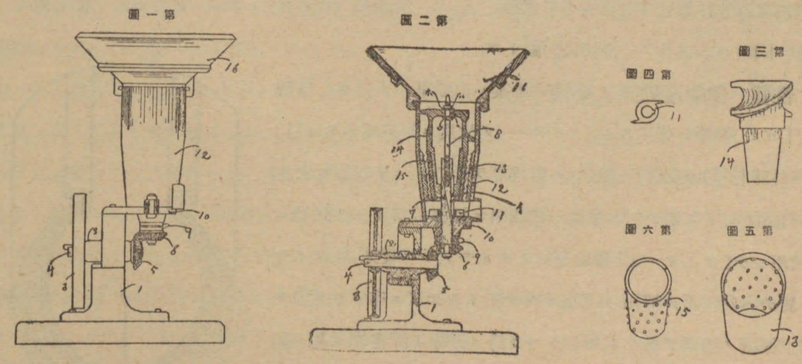
廻轉摺穀機

願書番號 昭和三年第一六七七七號
出願 昭和三年七月二十三日
公告 昭和四年七月六日

東京市深川區海邊町六十三番地 出願人 考案者 進淺太郎

圖面ノ略解 圖ハ本案ノ構造ヲ示ス第一圖ハ正面圖第二圖ハ正面縱斷圖第三圖ハ內臼正面圖第四圖ハ押出翼平面圖第五圖ハ外臼ノ替臼斜面圖第六圖ハ內臼ノ替臼斜面圖ナリ圖面中同一符號ハ同一部分ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ圖面中(1)ハ架構(2)ハ軸承(8)ハ調車(4)ハ軸ニシテ齒車(5)ヲ固附シ內臼廻轉軸(7)ノ下端ニ固附ノ齒車(6)ト該齒車(5)ト齧合ハシム內臼廻轉軸(7)ニ楔(イ)ヲ固附シ上部ニ調節軸(8)ヲ伸縮ナサシムヘク螺嵌トシ上記調節軸(8)ノ上方ニ圓輪(ロ)ヲ固附シテ內臼(14)ヲ支承セシメ其上部ニ「ナツト」(ハ)ヲ螺嵌メ內臼頭部ノ上下(ロ)(ハ)トノ間ニ輪車(ニ)(ホ)ヲ介入シ



廻轉軸(8)ノ捻廻ヲ容易ナラシム(10)ハ外臼支承臺ニシテ齒車(6)トノ間ニ球受(9)ヲ介入ス(11)ハ押出翼ニテ內臼(14)ノ底部ニ於テ軸(7)ニ固着シ外臼(12)ノ排出口ニ臨マシム外臼(12)ハ圓筒錐體狀ニシテ上端ニ漏斗(16)ヲ固着シ下方ノ內面ニ金屬又ハ硝子「エボナイト」等ヲ以テ內面ニ多數ノ疣ヲ配列シテ製作ナシタル

替臼(13)ヲ【(13)(15)疣ノ磨滅ノ節】取替得ヘク嵌合セヲナシ下端ヲ支承臺ニ取付ヲナス(14)ハ上部ニ螺形ヲ有シ下方ニ外臼ノ替臼同一製ノ外面疣ヲ作リタル替臼(15)ヲ外臼同一ニ嵌合セタル内臼ニシテ調節軸(8)及ヒ廻轉軸(7)ニ貫通サレテ外臼内ニ在ラシム内臼(14)ノ下方ハ廻轉軸(7)ニ(イ)ニ沿ヒ上下ヲ自由ナラシム内臼頭部ノ内方ヲ調節軸(8)ノ圓輪(ロ)ニテ支持シ上端ヲ調節軸ニ螺嵌セル「ナット」(ハ)ニテ押ヘ動搖ヲ防止セシム調節軸ノ上端ヲ捻廻シ内臼ヲ上下シテ外臼ト内臼トノ間隙ヲ調節セシメ調車(3)ニヨリテ内臼ヲ廻轉セシムヘクナシタルモノナリ

本案ハ調節軸(8)ニヨリ内臼(14)ヲ上下シテ摺擦面間ヲ適當ニ調節ヲナシ漏斗ニ籾ヲ入レ調車(3ニヨリ内臼(14)ヲ廻轉スレハ内臼上部ノ螺ニテ籾ハ摺擦面間ニ捻送サレ摺面ノ疣ニテ滑カニ摺擦脫稃ヲ行ヒ押出翼ニテ漸次外部ニ排出セシムルモノナリ

叙上ノ如ク籾ヲ摺擦脫稃スルニ疣ヲ以テ摺擦面トナシ、ルニヨリ從來ノ籾摺機ニ於ケル如ク齒條ト齒條トノ摺擦ト異ナリ米實ヲ損スル憂ナク迅速ニ脫稃シ得ルノ特徵ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク架構上ニ圓筒錐體狀ノ内面ノ下方ニ金屬又ハ硝子「エボナイト」製ニ多數ノ疣ヲ配列シタル替臼(13)ヲ具フル外臼(12)中ニ頭部ラ螺形トナシ下方ニ外臼同一製ノ疣ヲ有スル替臼(15)ヲ具フル内臼(14)ヲ廻轉軸(7)調節軸(8)ニ貫通サレテ外臼(12)ノ内部ニ在ラシメテ調車(3)ニヨリ廻轉軸(7)ト共ニ内臼(14)ヲ廻轉セシムヘクシテ成ル籾摺機ノ構造

タ イ ヤ ー

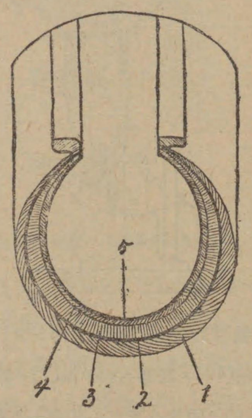
昭和四年 **實用新案出願公告第七六四二號** 第三十二類 六

空氣入外輪及內管

願書番號 昭和四年第七六五號
出 願 昭和四年一月十六日
公 告 昭和四年七月 六 日

靜岡縣濱名郡笠井町笠井二百五十三番地 出願人 考案者 松 下 亀 太 郎

圖面ノ略解 圖面ハ本案品ノ一部横斷面圖トス



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ自動車、人力車、自轉車其ノ他ノ「ゴム」輪車ニ使用スル「タイヤー」ノ改良ニシテ圖示スル(1)ハ「ゴム」質外側層(2)ハ布(3)ハ綿(4)ハ眞綿等ヲ「ゴム」ニテ混捏シタル層(5)ハ内面ノ布トス而シテ本案品ハ内側面ニ補強材料トシテ綿竝ニ「ゴム」ヲ使用シテ「タイヤー」ヲ構成セシメタルモノトス從來ノ「タイヤー」製造ニ於テハ内側面ノ補強不完全ニシテ主トシテ單ニ布ノミヲ以テ「チユーブ」保護ノ効用ヲ果サントシタルカ爲ニ釘等ノ障害物ニ甚タ脆弱ナルノ憾ミ有リ然ルニ本案ニ於テハ「タイヤー」製造ノ際「ゴム」ノ内面ニ補強材料トシテ綿及ヒ眞綿等ヲ「ゴム」ニテ混捏シタル層ヲ使用シタルカ故ニ釘等ハ之等層ニヨリテ完全ニ阻止セラレ「チユーブ」ノ保護ヲ充分ナラシムルノミナラス「タイヤー」其レ自體ヲモ强固堅牢ナラシムルノ實益ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク外側「ゴム」(1)ノ内面ニ適宜厚ノ綿(3)及眞綿類ヲ「ゴム」ニテ混捏シタル層(4)ヲ順次設ケタル「タイヤー」ノ構造

蓄電池用「エボナイト」製多孔「セパレーター」

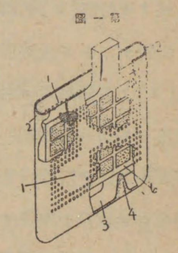
昭和四年 **實用新案出願公告第七七一六號** 第二百四類 三

二次電池

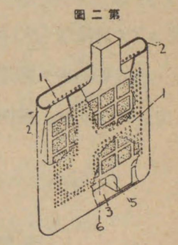
願書番號 昭和四年第一一六一五號
出 願 昭和四年 二 月 十 九日(前特許出願日援用)
公 告 昭和四年 七 月 八 日

東京市麻布區市兵衛町一丁目一番地 出願人 考案者 杉 井 肇

圖面ノ略解 圖面第一圖ハ本案蓄電池用「エボナイト」製多孔「セパレーター」ノ底部ニ突起ヲ設ケテ極板ヲ包裝支持シタルモノヲ一部切斷シテ其構造ヲ明カニシ第二圖ハ同シク突起ヲ設クル代リニ極板ニ足ヲ設ケテ包裝シタルモノヲ一部切斷シテ其構造ヲ明示セルモノナリ



圖一第



圖二第

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ蓄電池用「エボナイト」製多孔「セパレーター」ヲ改良シテ適宜ノ形狀即チ平板狀或ハ波形亦ハ「リブ」附平板狀トナシタル周圍(1)(2)竝ニ底(3)ヲ有スル袋狀トナシ袋狀内底部ヲ適宜ノ高ヲ有シ周圍竝ニ底ヲ無孔板トナシタル袋狀トナシ其無孔袋狀内ニ二個所以上ノ適宜ノ形狀竝ニ高サヲ有スル作リ着ケ又ハ嵌込トナシタル突起(4)ヲ設ケテ極板(6)ノ下部ニ二個所以上ノ足(5)ヲ設ケテ極板ヲ袋狀底面(3)ヨリ適宜ノ高サニ支持セシメテ極板ノ下方無孔袋狀内ニ適宜ノ空隙ヲ與フル如クシ極板(6)ノ活動面ニ接スル面(1)ノミニ適宜ノ多孔性ヲ有セシメタルモノニシテ其極板ノ不活動面ニ接スル兩面側(2)及底面(3)突起(4)等ハ必要ニ應シ耐酸性軟質「ゴム」製トナスコトモ亦可能ナリ

本案ハ斯ク構成サレ主體ハ「エボナイト」製ナルタメ堅固强靱且耐酸性ニ富ミ在來品ノ如ク屈曲シ或ハ酸化シ難クシテ永年ノ使用ニ堪エ得ルノミナラス極板ハ全面包裝セラレ且底部ニ無孔袋狀空隙部ヲ備ヘタレハ極板ノ活動中微細ナル剝離物質ヲ生スルトモ隣接極板ト接觸セシメサルハ勿論沈降セル剝離物質ハ其無孔袋狀空隙内ニ收容セラレテ往々起ル沈降剝離物質ヨリ起ル短絡ヲ絕對ニ防キ得テ電池ノ壽命ヲ非常ニ永カラシムル効果ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 本文竝ニ圖面ニ示ス如ク「エボナイト」ヲ主體トシ底ヲ有シ周圍ハ適宜ノ形狀トナセル袋狀多孔「セパレーター」ニ於テ極板(6)ノ下部ニ位スル適宜ノ高サノ周圍竝ニ底ヲ無孔質ノ袋狀トナシ作リ着ケ又ハ嵌込ノ極板支持臺(4)ヲ二個所以上設ケ或ハ支持臺(4)ノ代用トシテ極板(6)ノ下部ニ二個所以上ノ足(5)ヲ設ケテ極板ヲ支持セシメテ極板下ニ活動物質ヨリノ沈降剝離物質ヲ收容シ得ル外部ト絕緣セル空隙ヲ與フル如クナシタル構造

履物ノ護謨底

昭和四年 實用新案出願公告第二三七七號 第百二十二類 一一

履物底

願書番號 昭和三年第一〇一九〇號
出願 昭和三年五月七日
公告 昭和四年七月八日

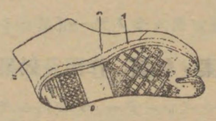
考案者 久留米市庄島町袋丁四六七番地 緒方宇市
出願人 久留米市米屋町七〇番地 倉田泰藏
代理人 東京市麹町區丸ノ内二丁目二番地丸ノ内ビルヂング七一七 辨理士 奥島清太郎

圖面ノ略解 圖面ハ本實用新案ノ構造ヲ示ス第一圖ハ跣足袋ノ斜面圖第二圖ハ其一部ノ斜面圖ニシテ護謨底ヲ一部分離シテ示ス第三圖ハ一部ノ擴大縱斷面圖ナリ

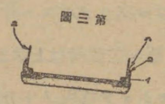
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ履物ノ護謨底ノ改良ニシテ圖面ニ付之ヲ說明スヘシ適宜形狀ノ護謨底(イ)ノ上端ノ周緣部(ロ)ヲ周緣端(ハ)ニ至ルニ從ヒ薄クシテ該周緣端ヲ尖銳ナラシメ且該周緣端ヲ鋸齒狀トナシ該護謨底ヲ適宜ノ胛被(ニ)ノ下部周圍ニ附着シテ使用スルモノナリ

本實用新案ニ於テハ護謨底(イ)ノ鋸齒狀ノ薄キ周緣端(ハ)カ胛被ニ附着スルヲ以テ附着緣ヲ長カラシメ附着良好ナルト同時ニ外觀優美ニシテ實用上有益ナルモノナリ

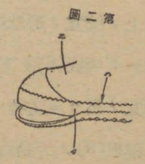
圖一第



圖三第



圖二第



登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示ス如ク適宜形狀ノ護謨底(イ)ノ周緣部(ロ)ヲ周緣端(ハ)ニ至ルニ從ヒ薄クシテ該周緣端ヲ尖銳ナラシメ且該周緣端ヲ鋸齒狀トシ該護謨底ヲ適宜ノ胛被ノ下部周圍ニ附着スヘクセル履物ノ護謨底ノ構造

運動靴

昭和四年 實用新案出願公告第二三七四號 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和三年第一五三八九號
出願 昭和三年七月七日
公告 昭和四年七月八日

考案者 久留米市米屋町七十番地 川上義信
出願人 久留米市米屋町七〇番地 倉田泰藏
代理人 東京市麹町區丸ノ内二丁目二番地丸ノ内ビルヂング七一七 辨理士 奥島清太郎

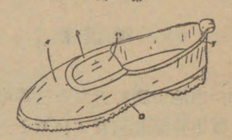
圖面ノ略解 圖面ハ本實用新案ノ構造ヲ示ス第一圖ハ全體ノ斜面圖第二圖ハ一部ノ擴大斷面圖第三圖ハ一部ノ擴大平面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ運動靴ニ於テ伸縮「ゴム」ヲ取付クル構造ノ改良ニシ

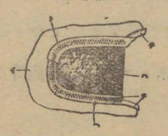
テ圖面ニ付之ヲ說明スヘシ適宜ノ胛被(イ)ニ「ゴム」底(ロ)ヲ附着シ且履口ノ前部又ハ側部ニ於ケル胛被ヲ切缺キテ伸縮板(ハ)ヲ取付ケタル運動靴ニ於テ胛被(イ)ニ伸縮板(ハ)ヲ取付クル緣(ニ)ト伸縮板(ハ)ノ緣(ホ)トヲ衝接シ此等ノ緣ヲ縫絲(ヘ)ニ由リ「アジロ」縫ニ縫合シ該縫合部ノ上面ニハ「ゴム」又ハ布ヨリ成ル「テープ」(ト)ヲ附着シテ成ル構造ナリ尙上記ノ緣(ニ)及(ホ)ニハ豫メ緣取「テープ」(チ)ヲ附着シ又伸縮板(ハ)ハ「ゴム」條ヲ縫込ミタル布或ハ「ゴム」板其他伸縮性ヲ有スル板ヲ使用ス

本實用新案ニ於テハ上記ノ如ク胛被ニ伸縮板ヲ取付クル緣ト伸縮板ノ緣トヲ衝接シテ此等ノ緣ヲ縫合スルヲ以テ取付部ハ平滑ニシテ段又ハ突起ヲ有セサルカ故ニ從來ノ如ク緣ヲ重合スル爲メ足觸リ不良ニシテ且靴下ヲ破損スルノ缺點ヲ防止スルノ利益アリ

圖一第



圖三第



圖二第

登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示ス如ク運動靴ニ於テ胛被(イ)ニ伸縮板(ハ)ヲ取付クル緣(ニ)ト伸縮板(ハ)ノ緣(ホ)トヲ衝接シ此等ノ緣ヲ縫絲(ヘ)ニ曲リ縫合シ該縫合部ノ上面ニ「テープ」(ト)ヲ附着シテ成ル構造

護謨草履

昭和四年 實用新案出願公告第二七七三號 第百二十二類 一二

草履

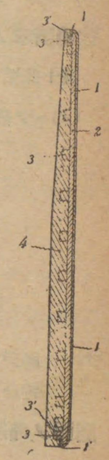
願書番號 昭和三年第二二八八三號
出願 昭和三年十月六日
公告 昭和四年七月八日

出願人 考案者 東京府南葛飾郡寺島町二五三三番地 磯野基三
代理人 辨理士 東京市日本橋區濱町二丁目三番地 中川精市

圖面ノ略解 圖面ハ本案護謨草履ノ縱斷セル側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ「セルロイド」表(1)ノ周緣(1')ヲ護謨板(2)ノ周緣ニ折曲ケテ接着シ護謨板(2)ノ下面周圍ニ多數ノ突起(3)ヲ設ケテ表トシ之ニ護謨底(4)ノ上面周圍ニ設ケタル多數ノ穴(3')ヲ前記ノ突起(3)ニ嵌合セシメテ草履ヲ構成シタルモノトス

本案ハ「セルロイド」(1)ト護謨(2)ヨリ成ル表ノ下面ニ設ケタル多數ノ突起(3)ト護謨底(4)ノ上面ニ設ケタル多數ノ穴(3')トヲ嵌合スルコトニヨリ表(2)ト底(4)トノ縫合ヲ要セス且ツ簡易ニ底ヲ取替ヘスルコトヲ得ルヲ本案ハ特長トス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク「セルロイド」表(1)ノ周緣(1')ヲ護謨(2)ノ周緣ニ折曲シテ接着シ護謨板(2)ノ下面周圍ニ設ケタル多數孔ノ凸起(3)ト護謨底(4)ノ上面ニ設ケタル穴(3')トヲ嵌合シテ成ル護謨草履ノ構造

護　謨　引　綱

昭和四年　實用新案出願公告第七七三八號　　第百八十一類　六

護謨雜

願書番號　昭和三年第二四二一一號
出　　願　昭和三年十月二十三日
公　　告　昭和四年七月　八　日

神戸市池田廣町百六十二番屋敷　　出願人　考案者　景　山　吾　六
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　　代理人　辨理士　淺　村　三　郎外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案護謨引綱ノ一部ヲ解舒シテ其構成ヲ示シタル斜面圖第二圖ハ其橫截斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ綿、麻其他ノ纖維條(1)ニ撚リヲ加ヘ且ツ護謨液ヲ浸透セシメ之レヲ數條乃至數十條撚リテ(2)ノ如クナシタルモノノ表面ヲ護謨引シタル撚絲(3)ニテ捲纏シ更ニ其表面ニ護謨ヲ引キ被覆層ヲ形成セシメ適當ニ加硫ヲ施シテ成ルモノナリ但シ纖維條ハ(1) 豫メ「ホルマリン」柿澁等ノ防腐劑中ニ浸シ防腐力ヲ帶ハシムルヲ適當トス

圖二第

本案ハ護謨引シタル纖維條(1)數條乃至數十條ヲ撚合シ更ニ一層强ミヲ增ス爲メニ其表面ヲ撚絲(3)ニテ捲纏シ且ツ護謨被覆層(4)ニテ被覆セシメタルヲ以テ各纖維條(1)ハ撚絲(3)及護謨層(4)ニテ保護セラレ腐蝕ヲ防キ抗張力ヲ大ナラシムルノミナラス綱ニ撚リノカヽリ又ハ乾燥ニ依テ伸縮ヲ生スル虞ナク且ツ之レヲ水ニ浸積シ或ハ雨ニ遇ハシムルモ水分ヲ含ミ重量ヲ增ス等ノコトナキヲ得ルヲ以テ艦船用ノ信號旗揭揚綱轆轤綱水深測定綱正條田植綱烏賊釣綱又ハ漁網ノ張綱等トシテ使用スル時ハ極メテ强力且耐久的ナルノミナラス普通ノ綱ニ比シ直徑遙カニ小ナルモノヲ代用シテ能ク同等以上ノ强ミヲ保チ取扱モ容易ニ行ハルノミナヲス寒ニ耐ヘ且ツ風化作用ヲ受クルコト尠ク使用上ノ便益大ナルコトヲ得タルモノナリ

圖一第

登錄請求ノ範圍　圖面及說明ニ示ス如ク綿、麻其他ノ纖維條(1)ニ撚リヲ加ヘ且ツ護謨引シ之レヲ數條乃至數十條撚リ合セテ(2)ノ如クシタルモノヽ表面ヲ護謨引シタル撚絲(3)ニテ捲纏シ更ニ其表面ヲ護謨被覆層(4)ニテ被覆セシメテ成ル護謨引綱ノ構造

車輛用護謨「タイヤー」製造器

昭和四年　實用新案出願公告第七七五三號　　第百四類　七

護謨「タイヤー」製造機

願書番號　昭和四年第二四〇三號
出　　願　昭和四年二月一日
公　　告　昭和四年七月九日

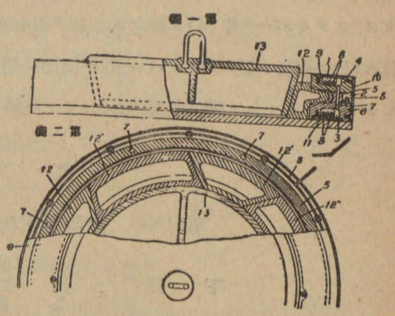
神戸市神樂町一丁目四番地　　出願人　考案者　田　中　武　一　郎
神戸市神戸中山手通六丁目二十番屋敷六　　代理人　辨理士　仲　居　源　治

圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ一部縱斷立面圖第二圖ハ其一部橫斷平面圖ナリ

用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ內側面ヲ凹型ニ形成シテ之レニ「タイヤー」模樣ヲ刻設セル外輪ノ上下及側面ニ夫々凹溝(1)(2)(3)ヲ設ケ且外輪ヲ凹溝(2)ノ上下面ニ沿ヒテ橫斷シテ三個(4)(5)(6)ニ區分シ之レヲ緊締杆(7)(7)ニテ緊締シ各凹溝ニハ電熱線(8)(8)ヲ各々獨立ニ架設スルト共ニ遮熱版(9)(10)(11)ヲ取附ケテ熱ノ放散ヲ防止ス而シテ外輪ノ內側面ニハ「タイヤー」ノ厚ミヲ殘シテ內輪(12)ヲ嵌合シ該內輪(12)ノ內側面ニハ傾斜ヲ附シテ壓縮環(13)ノ嵌挿ニ具ヘ且內輪(12)ノ外側面ヲ外輪ノ內側面ニ嵌合シ得ヘカラシムル爲ニ內輪ヲ數個ニ區分シ其相隣レル內輪片(12)'(12)''ノ側面ハ反對ノ方向ニ傾斜セシメオクモノトス

本案ニ在リテハ內輪(12)ノ內側面ニハ傾斜ヲ附スルト共ニ內輪(12)ヲ堅ニ數個ニ區分シ其相隣レル內輪片(12')(12'')ノ側面ハ反對ノ方向ニ傾斜セシメアルニヨリ壓縮環(13)ヲ內輪(12)ノ內側面ニ沿ヒ抽挿スル事ニヨリテ內輪ヲ移動セシメテ型面ノ壓迫度ヲ加減シ得ルモノトス

圖一第



圖二第

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク內外兩型輪間ニ原料護謨ヲ挾壓シテ「タイヤー」ノ形態ヲ作ラシムル樣ナサレアル車輛用護謨「タイヤー」製造器ニ於テ內輪(12)ノ內側面ニハ傾斜ヲ附シテ之レニ壓縮環(13)ヲ抽挿自在ニ嵌合スルト共ニ內輪ヲ竪ニ數個ニ區分シ其相隣レル內輪片(12')(12'')ノ側面ハ反對ノ方向ニ傾斜セシメテ成レル構造

履物用齒「カバー」

昭和四年　實用新案公告第七七六二號　　第百二十二類　四

下駄金具

願書番號　昭和四年第六一五一號
出　　願　昭和四年三月十三日
公　　告　昭和四年七月九日

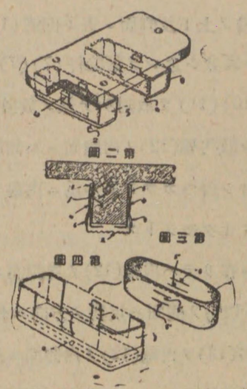
久留米市苧扱川町五丁目二六八番地　　出願人　考案者　別　府　卯　助
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　　代理人　辨理士　淺　村　三　郎外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本考案ノ齒「カバー」ヲ付シタル下駄ノ斜面圖第二圖ハ其一部ノ縱斷面圖第三圖第四圖ハ齒「カバー」ノミヲ分解セル斜面圖トス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ各種ノ木製履物ノ齒「カバー」ニ改良ヲ施シタルモノニシテ下駄齒(1)ノ地面ニ接觸スヘキ部分ニ相當セル護謨褥(2)ノ兩端方ニハコ字狀ノ護謨「テープ」製ノ圍塀(3)ヲ固着セシメ該護謨褥ノ兩側部ニハ波狀ニ彎曲セル「ファイバー」片(4)(4)ヲ對立セシムルモノトス而シテ前記ノ成形體ヲ下駄齒(1)ニ嵌合セシメタル後チコレカ締付用「バンド」トシテ彈性ニ富ミタルトコロノ護謨帶環(5)ヲ被纏セシムルモノニシテ該護謨帶環ノ側面ノ切目(5')ニハ「ファイバー」片(4)ヲ透貫セシ

ムヘクナシタルモノトス

本考案ニ依レハ使用久シキニ渉リテ護謨褥(2)カ磨滅シタル場合ニハ護謨帶環(5)ノ解放ニヨリテ任意ニ交換ヲ行フコトヲ得ルモノニシテ履物齒ノ保護ヲ兼ネタル彈性「カバー」トモ稱スルコトヲ得ヘク實用上ノ効果アルモノトス



登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示セル如ク接地面ニハ護謨褥(2)ヲ設ケ該護謨褥ノ兩端方ニハコ字狀ノ護謨「テーブ」製ノ圍塀(3)ヲ對立スル如ク固着シコレカ兩側部ニハ波狀ニ彎曲セル「フアイバー」片(4)ヲ對立スル如ク設ケタル成形體ヲ下駄齒(1)ニ嵌合シ該「フアイバー」片ヲ側面ノ切目(5')ニ透貫セシメタルトコロノ護謨帶環(5)ニヨリテ全體ヲ締付クル樣ニナシタル履物用齒「カバー」ノ構造

下　駄　齒

昭和四年　**實用新案出願公告第七七六七號**　第百二十二類　三

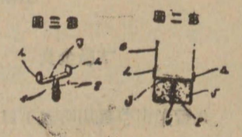
下　駄
願書番號　昭和四年第七四〇九號
出　願　昭和四年三月二十八日
公　告　昭和四年七月　九　日

宇治山田市下中之鄕町百二十六番地
東京市麴町區丸ノ內二丁目二番地
丸ノ內ビルデイング

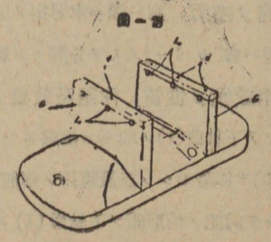
出願人　考案者　梅　田　金　次　郎
代理人　辨理士　石　大　次　郎外二名

圖面ノ略解 圖面第一圖ハ本案品ヲ示ス斜面圖第二圖ハ同要部ノ縱斷面圖第三圖ハ一部ノ斜面圖トス

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 本考案ハ多數ノ突起(2)ヲ設ケタル金屬片(1)ノ上端ヲ二ツニ分割シ之ヲ左右ニ屈曲シテ扁平部(3)ヲ形成シ其各先端ヲ上方ニ屈曲シテ屈曲部(4)ヲ設ケタルモノヲ適當ノ間隔ヲ置キテ數個護謨片(5)內ニ鑄込ミ扁平部(3)ノ上面ト護謨片ノ上面トヲ一致セシメ且ツ片(1)ノ端部ヲ僅ニ護謨片ノ下面ニ突出セシメ屈曲部(4)ヲ下駄齒(6)ノ下端ニ嵌合セシメテ護謨片(5)ヲ適宜ノ方法ニヨリ下駄齒(6)ニ取附ケテナルモノトス



本案ニ於テハ金屬片(1)ニ多數ノ突起(2)ヲ設ケタレハ該片ハ良ク護謨片ニ密着シテ妄リニ脫出スルノ虞ナク且ツ扁平部(3)ヲ形成セルヲ以テ護謨片ヲ下駄齒ニ裝着シテ使用スルニ當リ片(1)ノ頭部カ下駄齒ニ突入シテ之ヲ損スルコトナク更ニ屈曲部(4)ニヨリテ下駄齒ヲ挾ミタルコトニヨリ使用中護謨片カ前後ニ移動スルヲ防キテ下駄齒トノ接着ヲ保チ尙ホ片(1)ノ下端ハ辷止メノ作用ヲナス等ノ諸特徵ヲ具フルモノトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク多數ノ突起(2)ヲ有スル金屬片(1)ノ

上方ヲ二分シテ扁平部(3)ヲ設ケ各々其先端ニ屈曲部(3)ヲ形成セルモノヲ數個護謨片(5)內ニ鑄込ミ扁平部(3)ノ上面ト護謨片ノ上面ヲ一致セシメ且ツ片(1)ノ端部ヲ僅ニ護謨片下面ニ突出セシメ屈曲部(4)ヲ下駄齒(6)ノ下端ニ嵌合セツメテ護謨片ヲ下駄齒ニ取附ケテナル下駄齒ノ構造

下　駄

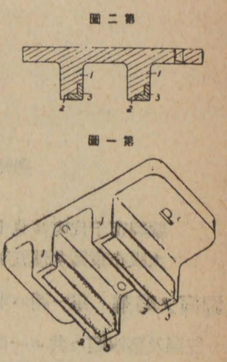
昭和四年　**實用新案出願公告第七七七四號**　第百二十二類　三

下　駄
願書番號　昭和四年第九一三五號
出　願　昭和四年四月十五日
公　告　昭和四年七月九日

福岡市博多掛町十三番地石塚槌太郎方
大阪市東區瓦町一丁目五番地

出願人　考案者　三　村　昌　平
代理人　辨理士　廣　井　代　藏外一名

圖面ノ略解 第一圖ハ本案下駄ノ斜面圖第二圖ハ斷面圖ヲ示ス



實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 本實用新案ハ下駄齒(1)ノ下端ニ三方緣部(2)ヲ存シ其ノ前方ニL字形缺除部ヲ設ケ之ニL字形「ゴム」(3)ヲ嵌合シ接着シテ成ルモノナリ

故ニL字形「ゴム」(3)ハL字形缺除部ニ接着面廣大トナリテ密合シ從テ離脫スルコトナキノミナラス三方緣部(2)ノ爲メニ「アスファルト」等ノ舖道面ニ對シテ滑ルコトナシ又此三方緣部(2)ト「ゴム」(3)トノ結合ニ依リテ觸感可良ナルハ勿論摩損ヲ防キ兩々相俟ツテ耐久力ヲ保持スルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク下駄齒(1)ノ下端ニ三方緣部(2)ヲ存シテ缺除部ヲ前方ニ構成シ之ニL字形「ゴム」ヲ(3)接着シテ成ル下駄ノ構造

箱

昭和四年　**實用新案出願公告第七七九七號**　第百二十五類　七（第百二十九類　五）

物品整理收納箱（貯藏器）
願書番號　昭和四年第一三五五四號
出　願　昭和四年六月　三　日
公　告　昭和四年七月　九　日

京都市左京區二條通川端東入上ル難波町二百二十四番地
京都市中京區二條通高倉西入松屋町五十五番地

出願人　考案者　神　田　捨　吉
代理人　辨理士　西　本　實　次　郎

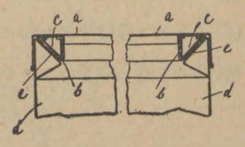
圖面ノ略解 第一圖ハ本案ヨリ成ル箱ノ蓋ヲ開キテ示シタル全體斜面圖第二圖ハ要部ノ斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 本考案ハ亞鉛引板又ハ其ノ他ノ金屬薄板ヨリ成ル箱蓋(a)ノ裏面ニ側緣ニ近ク外面ニ羅紗布又ハ「ゴム」板(b)ヲ適宜被着シタル斷面三角狀トナセル傾斜突緣(c)ヲ繞着シ同シク亞鉛引板其他金屬薄板ヨリ成ル箱身(d)ハ蓋ノ傾斜突緣(c)ノ傾斜面ト合致スヘキ(e)ヲ形成スヘク上緣ヲ三角形ニ折曲ケテ成ル箱ナリ

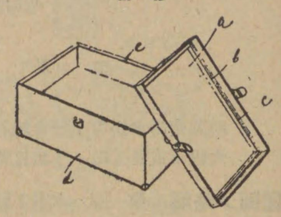
斯ル構造ニヨリ箱身(d)ニ蓋(a)ヲ被嵌スル時ハ箱身ノ上緣傾斜面(e)ト蓋ノ傾斜突緣(c)トカ合致シ突緣(c)ハ羅紗又ハ「ゴム」等ノ柔軟密着性物質ヲ被着セルヲ以テ全ク氣密ニ閉塞セラレテ箱内ハ完全ニ外部ト遮斷セラルヽカ故ニ被服等ノ收容箱トシテ或ハ又穀類容器トシテ防蟲ノ効著シク又箱身ノ上緣傾斜部及蓋ノ傾斜突緣ハ共ニ箱體ノ保護材ノ用ヲナシ簡單ニシテ實益アル物品ナリトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク蓋(a)ノ裏面ニ側緣ニ近ク外面ニ羅紗或ハ「ゴム」板(b)ヲ適宜被着シタル斷面三角狀ノ傾斜突緣(c)ヲ繞着シ箱身(d)ハ蓋ノ傾斜突緣(c)ノ傾斜面ト合致スヘキ傾斜面(e)ヲ形成スヘク上緣ヲ三角狀ニ折曲ケテ成ル箱ノ構造

第二圖



第一圖



脫秤機用摺擦回轉翼車

昭和四年 **實用新案出願公告第七八一八號** 第七十類 三

廻轉摺穀機

願書番號 昭和四年第七三九六號
出願 昭和四年三月二十七日
公告 昭和四年七月 九 日

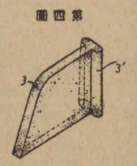
福岡市千代町妙見十九番地　出願人 考案者 原 新太郎
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　代理人 辨理士 淺村三郎外一名

圖面ノ略解 第一圖ハ本考案ノ脫秤機用摺擦回轉翼車ノ斜面圖第二圖ハ其反對面ヲ示セル斜面圖ニシテ第三圖及第四圖ハ共ニ一部ノ分解斜面圖トス

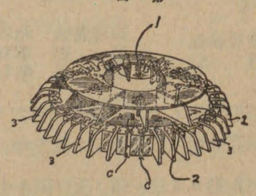
實用新案性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ脫秤機内ニ軸架スヘキ急速回轉ヲ爲スヘキ翼車ノ外周ニ關着セシメタル摺擦片ノ嵌合部分ニ改良ヲ施シタルモノニシテ上部中央ニ送穀用孔(1)ヲ有セル翼車(2)ノ外周緣ニ有底ノ橢圓形縱溝(A)(B)ヲ列設シ該二箇ノ縱溝ヲ連結シテ外端ヲ外方ニ切放シトナシタル裂溝(C)ヲ設ケテコレニ護謨製ノ摺擦片(3)ノ丁字型斷面ヲ形成スル一側(3')ヲ上方ヨリ嵌挿セシムルモノトス

本考案ニ依レハ使用ノ當初ハ摺擦片(3)ノ丁字型斷面ヲ形成スル一側片(3')ヲ翼車(2)ノ橢圓形縱溝(A)ニ引懸ケ落シ込ミトナシ裂溝(C)部ヨリ外方ニ該摺擦片ヲ放射狀ニ關着セシムルモノニシテ多數ノ脫秤作業ヲ施シテ該摺擦片ノ外端カ滅損セシ場合ニハ上方ニ引拔キテ橢圓形縱溝(B)ニ一側(3')ヲ嵌入シテ

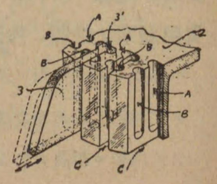
第四圖



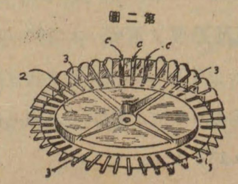
第一圖



第三圖



第二圖



片端ノ外周ヲ增加セシムヘクナシタルモノニシテ實用上ノ利便ヲ有スルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示セル如ク翼車(2)ノ外周緣ニ沿フテ有底ノ橢圓形縱溝(A)(B)ト該兩縱溝ヲ連結シテ外端方向ヲ圓周線上ニ切放シトナシタル裂溝(C)ヲ設ケコレカ溝際内ニ護謨製ノ摺擦片(3)ノ丁字形斷面ヲ成形スル一側(3')ヲ上方ヨリ落シ込ミ嵌合セシムヘクナシタル脫秤機用摺擦回轉翼車ノ構造

螺施型繰出式消護謨器

昭和四年 **實用新案出願公告第七九二五號** 第百十一類 四四

文房具雜

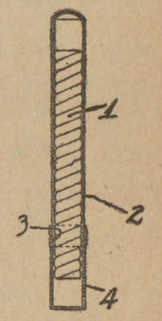
願書番號 昭和四年第一〇八三〇號
出願 昭和四年 五月 四日
公告 昭和四年 七月 十三日

大阪市港區晉羽町三丁目九番地　出願人 考案者 宮崎虎節
大阪市此花區江成町百三十二番地　代理人 辨理士 前田一男

圖面ノ略解 圖面ハ本案ノ縱斷正面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ外周ノ螺旋狀ニ刻ミタル消護謨(1)ヲ覆管(2)ノ口部ニ設ケアル螺設部(3)ニ螺合セシメタル螺旋型繰出式消護謨器ニ係ルモノニシテ蓋管(4)ヲ上記螺設部ニ螺合シ以テ消護謨ノ使用部ヲ覆フコトアルモノニシテ之カ有無ハ任意トスルモノナリ

本案ハ叙上ノ如ク構成シアルモノナレハ螺旋狀ニ刻ミタル消護謨ハ螺設部(3)ヨリ消護謨又ハ覆管ヲ廻動スルコトニヨリ覆管内ニ挿入スルコトヲ得所要ノ長サ丈ケ螺設部ヨリ消護謨ヲ突出セシメテ使用シ消護謨ノ摩滅セル時ハ消護謨ヲ握リテ覆管ヲ廻動スレハ消護謨ハ螺旋ノタメニ繰出サシムルコトヲ得ルモノニシテ消護謨ハ其長サ短縮スルトモ覆管ノタメニ確實ニ保持シ經濟的ニ使用サレ而モ使用セサル部分ハ常ニ覆管中ニ覆ハルルヲ以テ清潔ヲ保タルノミナラス一ツノ護謨カ摩滅シタル場合ハ他ノ新シキモノト入レ替ヘテ使用セラルルモノナリ且ツ又外觀優美ニシテ永ク使用セラルル等ノ効果アルモノトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク外周ヲ螺旋狀ニ刻ミタル消護謨(1)ヲ覆管(2)ノ口部ニ設ケアル螺設部(3)ニ螺合セシメタル螺旋型繰出式消護謨器ノ構造

車輛用座席

昭和四年 **實用新案出願公告第八〇一三號** 第百三十六類 四

椅子

願書番號 昭和四年第一一九一七號
出願 昭和四年 五月 十六日
公告 昭和四年 七月 十五日

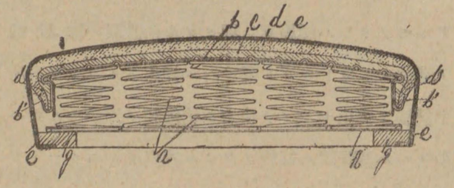
大阪市港區磯路町一丁目五番地　出願人 考案者 長井蕃治
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　代理人 辨理士 淺村三郎外一名

圖面ノ略解 圖ハ本考案車輛用座席ノ側斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本考案ハ下方ヨリ撥條(a)ニテ支持セシメタル金屬版(b)ノ上面ニ「フエルト」層(c)ヲ介シ若シクハ之ヲ介セスシテ厚版狀「スポンジゴム」(d)ヲ重ネ其兩側端(d')部ヲ金屬版(b)ノ兩端折曲部(b')ニヨリ押ヘテ挾持セシメタル事ヲ要旨トスルモノニシテ「スポンジゴム」(d)ノ表面ニハ「テレンプ」其他ノ表地(e)ヲ張リ此端ハ側枠(g)ニ重ネテ固着ス(h)ハ兩側枠(g)(g)間ニ渡シテ固定セル支版ニシテ並列セル各撥條(a)ノ下端ヲ之ニヨリ受ケ支フ但シ前記ノ「スポンジゴム」(d)ハ原版狀ノ片ノ兩端ヲ折曲ケテ圖示ノ如キ斷面倒凹字形ニ爲ス代リニ最初ヨリ凹字形ニ成形シタル「ゴム」片ヲ金屬版(b)ノ上部ヨリ被嵌スルヲ妨ケス

元來「スポンジゴム」片ハ座席彈簧資料トシテ優良ナル素質ヲ備フルモノナレト之ヲ押杆等ニヨリ押ヘテ釘着ケセントスルモ有スル彈簧性ノ爲メ固定困難ニシテ確實ナル取付ケヲ爲シ得サル憾ミアリシモ本考案ニ於テハ撥條(a)ノ上面ヲ押フル材料トシテ當然必要ナル金屬版(d)ノ兩端ヲ利用シ其折曲部(b')ニヨリ挾持シテ固定スルモノナルヲ以テ其固定手段簡易ニシテ材料及手數ヲ輕減シテ而モ其固着ヲ確實堅牢ナラシメ得ル効果アルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク「スポンジゴム」(d)ノ兩側端(d')部ヲ撥條(a)ノ上端ヲ支フル金屬版(b)ノ兩端折曲部(b')ニヨリ押ヘテ挾持セシメタル車輛用座席ノ構造



製紙用「ロール」

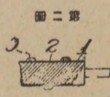
昭和四年　**實用新案出願公告第八〇五六號**　第九十三類　八

製紙機雜

願書番號　昭和四年第二三八六號
出　　願　昭和四年　二月一日
公　　告　昭和四年　七月十五日

大阪府豐能郡豐中町大字新免四七八番地　出願人　考案者　上前喜一
大阪市東區北濱五丁目十六番地　代理人　辨理士　小谷鐵次郎外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ正面圖第二圖ハ同一部ノ切斷圖ニシテ要部ヲ示ス



實用新案ノ性質、作用及効果要領　(1)ハ鐵芯ニシテ其表面ニ「エボナイト」(2)ヲ貼付シ更ニ其表面ニ「ゴム」(3)ヲ螺旋形ニ捲纏貼付セルモノナリ從來「ペパーマシーン」ニ使用セル「ダブルカツター」ノ紙送リ「ロール」ハ鐵芯ノ表面ニ眞鍮ノ螺旋ヲ構成セルモナノレト此ノ構造ノモノニアリテハ摩擦ニヨリ生スル電氣ノ爲メ往々故障ヲ

來スノ處アリタリ然ルニ本案ハ上述ノ如ク眞鍮ニ代ユルニ「ゴム」ヲ以テセル爲メ如斯故障ノ生スルコトナク作業ヲ圓滑ナラシメ得ルノミナラス其耐久力又大ナルノ効果ヲ有スルモノナリ

登錄請求ノ範圍　圖面說明ニ示ス如ク鐵芯ノ表芯ニ「ゴム」ヲ螺旋形ニ貼着セル製紙機用「ロール」ノ構造

ペンシル、キヤツプ

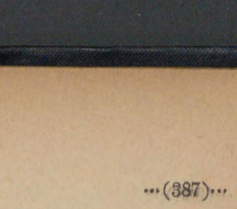
昭和四年　**實用新案出願公告第八〇五七號**　第百十一類　五

願書番號　昭和四年第二三九九號
出　　願　昭和四年　二月一日
公　　告　昭和四年　七月十五日

福岡縣八女郡福島町本町二番地ノ二七三　出願人　考案者　赤塚恒義
福岡市天神町九十五番地不動ビルデイング二階　代理人　辨理士　關嘉八郎

圖面ノ略解　第一圖ハ鉛筆ノ尖端部ヲ嵌入セシメタル場合ノ本案縱斷面圖第二圖ハ鉛筆ノ他端部ヲ嵌入セシメタル場合ノ本案縱斷面圖第三圖ハ消「ゴム」ノ側面及平面圖第四圖ハ中鞘ノ縱斷面平面及側面圖第五圖ハ外筒ノ側面及平面圖

實用新案ノ性質、作用効果ノ要領　本案ハ圖面ニ示ス如ク適宜形狀ニ成形セル柱狀體ノ縱軸ニ鉛筆芯ヲ嵌入スル爲ニ足ルヘキ孔(1)ヲ穿チタル消「ゴム」(a)ト該消「ゴム」ヲ把持スヘク割目(2)ト數個ノ爪(3)トヲ有スル中鞘(b)ト一端部ハ鉛筆軸ヲ嵌入セシムヘク圓形トナシテ割レ目(4)ヲ設ケ他端部ハ上記ノ中鞘ヲ嵌入セシムヘク圓形又ハ適宜形狀トナシ且ツ中鞘ヨリ長ク成形セル外筒(c)トヲ組合セテ成ル「ペンシル、キヤツプ」ノ構造ニ係リ消「ゴム」ヲ把持スル中鞘ヲ外筒內ニ緊締シ得ルコトニヨリ消擦ノ際消「ゴム」ヲ移動セシムルコトナク又消「ゴム」ノ先端カ消耗シタル際ニハ消「ゴム」ヲ中鞘內ヨリ適宜ニ引キ出シ得ルハ勿論消「ゴム」カ孔ヲ有スルコトニヨリ鉛筆ノ尖端部ヲ外筒內ニ收納セシムル際芯部ハ消「ゴム」ノ孔內ニ嵌入シ軸部ハ外筒ノ一端部ニヨリ保持セラルヽヲ以テ確實ニ尖端部ヲ保護シ絕體ニ芯ヲ折損セシムルコトナキノ効果ヲ有スルモノナリ



登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク適宜形狀ニ成形セル柱狀體ノ縱軸ニ鉛筆芯ヲ嵌入スル爲ニ足ルヘキ孔(1)ヲ穿チタル消「ゴム(b)」(a)ト該消「ゴム」ヲ把持スヘク割目(2)ト數個ノ爪(3)トヲ有スル中鞘(b)ト一端部ハ鉛筆軸ヲ嵌入セシムヘク圓形トナシテ割レ目(4)ヲ設ケ他端部ハ上記ノ中鞘ヲ嵌入セシムヘク圓形又ハ適宜形狀トナシ且ツ中鞘ヨリ長ク成形セル外筒(c)トヲ組合セテ成ル「ペンシル、キヤツプ」ノ構造

「チヨーク」保持用指頭「サツク」

昭和四年　**實用新案出願公告第八〇六三號**　第百十一類　四四

文房具雜
願書番號　昭和四年第四一五三號
出　　願　昭和年四二月二十三日
公　　告　昭和四年七 月十五日

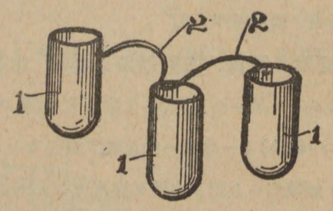
東京市四谷區南町八十八番地　出願人　考案者　稻　田　　譲
東京市牛込區通寺町九番地　代理人　辨理士　仙　石　知　止

圖面ノ略解　圖面ハ本實用新案「チヨーク」保持用措頭「サツク」ノ全形ヲ示セル斜視圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本實用新案ハ圖面ニ示ス如ク指頭ヨリ容易ニ着脫シ得ヘク適當ナル長サトナシタル三個ノ護謨製「サツク」(1)ヲ繋紐(2)ヲ以テ互ニ連繋シタルモノナリ

在來「チヨーク」挟ミハ何レモ其ノ構造簡易ヲ缺キ且ツ消耗シ易キ「チヨーク」自體ヲ包被スヘクナシタルモノナレハ繰出シ或ハ嵌替ヘ等實際使用上遺憾ノ點少ナシトセス

然ルニ本實用新案ハ前記ノ缺點ヲ刈除セルモノニシテ三個ノ「サツク」(1)ハ「チヨーク」ヲ把持スヘキ三指ニ冠着スヘクナセルモノニシテ「サツク」(1) ノ長サモ亦三指ノ着脫ニ使等妨ケナキ程度トナシ之ヲ連繋セル繋紐 (2) ニヨリ之カ散逸ヲ防止シ携帶ニ至便ナラシメタルモノニテシ手指ヲ汚染スルコトナク且ツ使用上好適ナルハ勿論構造簡易廉價ニ製作シ得ル實用上ノ効果顯著ナルモノナリ



登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク指頭ヨリ容易ニ着脫シ得可ク適當ナル長サトナシタル三個ノ護謨製「サツク」ヲ繋紐(2)ヲ以テ互ニ連繋シテナル「チヨーク」保持用指頭「サツク」ノ構造

壜又ハ水筒ノ栓

昭和四年　實用新案出願公告第八〇七七號　第百二十六類　一七

雜種壜栓及壜蓋
願書番號　昭和四年第七八五二號
出　　願　昭和四年四月一日
公　　告　昭和四年七月十五日

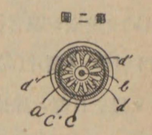
大阪市東區兩替町一丁目六番地　出願人　考案者　田守武三郎
大阪市東區德井町一丁目九番地　代理人　辨理士　藥師寺鎭男

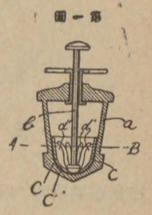
圖面ノ略解　第一圖ハ本考案壜又ハ水筒ノ栓ノ縱斷側面圖第二圖ハ第一圖 (A)(B) 線ニ於ケル横斷平面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ中空「ゴム」栓體 (a) 内ヘ金屬其他ノ硬質材料ヨリナル押壓杆(b)ヲ挿抜自在ニ挿入シ該押壓杆(b)ニヨリ中空「ゴム」栓體(a)ノ底壁ヲ壓下伸長セシムル事ニヨリ該栓體(a) ノ直徑ヲ縮少セシメ以テ壜又ハ水筒ノ口部ヘ挿抜スヘクナシタル栓ノ栓體 (a) 内底部ニ於テ凹凸縱條ヲ設ケタルモノニシテ該縱條ヲ設クルニハ之ヲ栓體(a)ト一體ニ形成スルモヨク又更ニ該栓體 (a) ノ内面ニ(b)(b')「ゴム」製裏張(c)ヲ接着シ其ノ内面ニ形成スルモ可ナリ而シテ此ノ場合ハ裏張(c)ト栓體 (a) トノ間ニ布片(C')ヲ芯トシテ介入セシムルヲ可トス

元來此種栓ニアリテハ押壓杆ニヨリ中空「ゴム」栓體ノ底壁ヲ壓下シテ下方ニ伸長セシメ其直徑ヲ縮少セシメテ前述ノ如キ容器ノ口ニ挿抜スルモノナルカ故ニ中空「ゴム」栓體ノ伸縮不完全ナル時ハ全然用ヲナササルモノナリ

然ルニ本考案ニアリテハ特ニ中空栓體(a)ノ底部内面ニ凹凸縱條(d)(d')ヲ設ケタルヲ以テ其ノ凸條(d')ニヨリ「ゴム」栓體ノ縱方向ニ對スル緊張復歸力ヲ充分ニ維持シ而モ凹條(d)ノ空隙アルカタメニ栓體(a)ノ直徑縮收率ヲ大ナラシメ且ツ容易ナラシメ從ヒテ栓體ノ挿抜ヲ至便ナラシメ得尚又底部ニ布片(c')ヲ芯トシテ介入セシメ之ニ裏張(c)ヲ接着シ其ノ内面ニ凹凸條ヲ形成スル時ハ底壁ヲ强靱ナラシメ且ツ耐久力ヲ强大ナラシムルト共ニ製作ヲ容易ナラシム





登錄請求ノ範圍　圖面ト說明ニ示ス如ク中空「ゴム」栓體内ヘ押壓杆ヲ挿入シ之ヲ以テ該栓體ノ底壁ヲ壓下伸長セシムル事ニヨリ栓體ノ直徑ヲ縮少セシメテ挿抜スヘクナス壜又ハ水筒ノ栓ニ於テ中空「ゴム」栓體(a)内底部ニ凹凸縱條ヲ形成シテナル構造

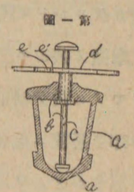
壜又ハ水筒ノ栓

昭和四年　實用新案出願公告第八〇七八號　第百二十六類　一七

雜種壜栓及壜蓋
願書番號　昭和四年第七八五三號
出　　願　昭和四年四月一日
公　　告　昭和四年七月十五日

大阪市東區兩替町一丁目六番地　出願人　考案者　田守武三郎
大阪市東區德井町一丁目九番地　代理人　辨理士　藥師寺鎭男

圖面ノ略解　第一圖ハ本考案壜又ハ水筒ノ栓ノ縱斷側面圖第二圖ハ其ノ一部分ノ平面圖第三圖ハ其使用一例ヲ示シタル圖ナリ



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ中空「ゴム」栓體(a)ノ上口部ニ挿孔ヲ設ケ上端ニ翼片(d)ヲ設ケタル管(b)ヲ遊嵌シ該管(b)ヲ通シテ金屬其他ノ硬質押壓杆(c)ヲ中空「ゴム」栓體(a)内ニ挿入シ該押壓杆(c)ノ上端ト管(b)ノ翼片(d)トヲ引キ締メテ押壓杆(c)ノ下端部ニテ中空「ゴム」栓體(a)ノ底壁ヲ壓下スル事ニヨリ栓體(a)ノ直徑ヲ收縮セシメ以テ口部ニ挿抜スヘクナシタル壜又ハ水筒ノ栓ニ於テ前記管(b)ノ上端部翼片(d)ノ一側ニ凹彎部(e)ト爪(e^1)トヲ形成シタルモノナリ

本考案ハ前述ノ如キ構造ナルヲ以テ壜又ハ水筒ノ栓トシテ使用セラルルハ勿論必要ニ應シ第三圖ニ示ス如ク翼片(d)ノ凹彎部(e)ヲ他ノ壜頭ニ嵌メ其ノ爪

(e') ヲシテ該壜頭ノ冠栓下周緣ニ掛ケ翼片(d)ヲ擬ネ揚クル事ニヨリ該冠栓ヲ脫取スル事ヲ得故ニ始メノ栓ヲ脫シ本案栓ヲ替栓トシテ使用シ得ル等極メテ便利ナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ト說明ニ示ス如ク中空「ゴム」栓體(a)ノ上口部ニ挿孔ヲ設ケ上端ニ翼片(d)ヲ設ケタル管(b)ヲ遊嵌シ該管(b)ヲ通シテ金屬其他ノ硬質押壓杆(c)ヲ中空「ゴム」栓體(a)內ニ挿入シ該押壓杆(c)ノ上端ト管(b)ノ翼片(d)トヲ引キ締メテ中空「ゴム」栓體(a)ノ底壁ヲ壓下スル事ニヨリ栓體(a)ノ直徑ヲ收縮セシメ以テ口部ニ挿拔スヘクナシタル壜又水筒ノ栓ニ於テ前記管(b)ノ上端部翼片(d)ノ一側ニ凹彎部(e)ト爪(e')トヲ形成シタル構造

護 謨 靴 踵

昭和四年 **實用新案公告第二七二八號** 第二十二類 一

靴

願書番號 昭和三年第一六〇七一號
出 願 昭和三年七月十三日
公 告 昭和四年七月二十日

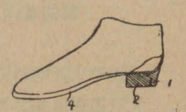
廣島市鑓屋町十六番地 出願人 考案者 井 畑 義 一

圖面ノ略解 第一圖ハ本案ノ側面圖ニシテ要部ノ斷面圖第二圖ハ同底面圖第三圖ノイハ金具ノ平面圖ロハ縱斷面圖ハハ彎曲セル金具ノ斜面圖ナリ

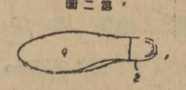
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ護謨靴踵ノ摩滅ヲ防止スルノ金具ヲ具フルモノニシテ第三圖ニ示ス如ク堅硬ナル金屬鈑ヲ以テ小サキ長方形ニシテ之レニ貫穿孔(5)ヲ併設シ其上部ノモノト下部ノモノトハ第三圖ニ示ス如ク互ニ相反シタル方向ニ突出セシメ短小ナル筒狀ノモノ(3)トナシ之レヲ彎曲シテ金具(1)ヲ作リ靴踵(2)ノ後部ニ塡ツメ其各小孔ヨリ護謨ヲ互ニ連着セシメ固ク嵌着シテ成ルモノナリ

靴ノ穿用中踵後部ノ特ニ摩滅シ易キハ周知ノ事ニシテ皮革ノモノハ之レカ修理モ難カラサレトモ護謨靴ニ於テハ修繕スルコト殆ント不能ナルモノナリ本案ハ此摩損ノ甚シキ部分ニ彎曲金具ヲ鑄着シタルニヨリ堅牢耐久ナリ而シテ此種ノモノニ於テ格子狀ノモノヲ塡着セルモノアルモ組ミ合ハセ部分ニ綴ミヲ生シ却テ護謨ニ龜裂ヲ生セシムルノ患アリ本案ハ金具ノ兩面ニ短小筒狀ノモノヲ形成シタルヲ以テ之レカタメニ「ゴム」ヲ突破ル缺點ナク完全ニ摩滅ノ防止ヲナシ得ラルヽモノナリ

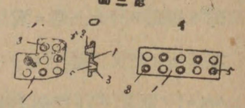
第一圖



第二圖



第三圖



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク硬質ノ金屬鈑ニ表裏ヨリ互ニ打拔キテ短小筒狀(3)ノ小孔(5)ヲ併設シ之レヲ彎曲シテ金具(1)ヲ作リ踵(2)ノ後部ニ塡着シテ成ル護謨靴踵ノ構造

地 下 足 袋

昭和四年 **實用新案出願公告第二七二八五號** 第百二十二類 七

願書番號 昭和三年第二一〇〇七號
出 願 昭和三年九月十三日
公 告 昭和四年七月二十日

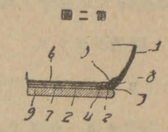
跣足袋

大阪府泉北郡濱寺町下石津八十五番地ノ五〇 出願人 考案者 杉 本 爲 治 郎
大阪市東區北濱五丁目十六番地 代理人 辨理士 小 谷 鐵 次 郎外一名

圖面ノ略解 第一圖ハ本案ノ斜面圖ニシテ一部ヲ切斷シ要部ヲ表示ス第二圖ハ同一部ノ縱斷面圖

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (1)(1')ハ內外ノ胛布ニシテ之レカ下周緣(3)ト底布(2)ノ周緣(2')トヲ突キ合セ之レカ表面又ハ裏面ニ兩耳ノ存スル布ヨリナル「テープ」(4)ヲ重合シ之等ヲ一體ニ「オーバーステツチ」縫(5)又ハ適當ニ縫接シ底布ノ表面竝ニ外面ニ夫々內底布(6)竝ニ外底布(7)ヲ縫着シ且ツ(5)ノ縫合セ部ヲ被覆スル爲メ「ゴムテープ」(8)ヲ被覆接着シ底全體ニ「ゴム」底(9)ヲ貼着セルモノナリ

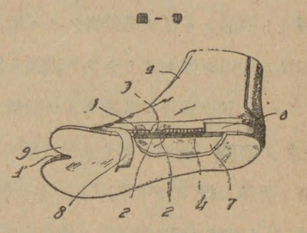
第二圖



本案ハ又場合ニヨリ指先ヲ分岐セサルコトアルモノトス

本案ハ上述ノ如ク胛ト底ノ周緣ヲ突キ合セ之レヲ縫着スルニ當リ布ヨリナル「テープ」ヲ此部分ニ重合セルヲ以テ縫着ヲ堅牢ニシテ耐久力ヲ增進セシメタルモノニシテ元來地下足袋ハ底ニ雲齋地ノ如キ太絲織ノモノヲ使用シ胛布モ亦之レニ等シキ織方ヨリナル布ヲ使用セル爲メ此兩者ヲ縫ヒ合ストキハ縫目往々「ホヂケ」此ノ「ホヂケ」部分ヨリ縫絲脫離スルノ缺點アリ殊ニ足袋ノ曲線部分ノ織目ノ通ラサル所ニ於テハ特ニ此缺點甚ダシキモノナリ然ルニ本案ハ此部分ニ布製「テープ」ヲ重層セル結果假令胛布竝ニ底布ニ通セル絲其切損部ヨリ脫離スルコトアルモ此「テープ」ニ絲掛リアル爲ノ能ク胛ト底トノ連繫ヲ保チ前記ノ缺點ヲ除去シ得ルノ效果ヲ有スルモノナリ

第一圖



考案相互ノ關係 本考案ハ登錄實用新案第一二一一六九號ノ權利ヲ使用セルモノニシテ該登錄ハ底布ノ全周緣ヲ幾分折上ケ此折上緣端ニ胛布ノ下端ヲ突キ合ハサシメ相互ニ卷縫シ周圍ニ帶狀「ゴム」ヲ貼付シ尙「ゴム」底ヲ附シテナル運動靴ナルモ本案ハ胛布ノ下周緣ト底布ノ緣トヲ突キ合セ此部分ノ表面又ハ裏面ニ特ニ布製「テープ」ヲ被覆セシメタルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖面說明ニ示ス如ク胛布ノ下周緣ト底布ノ周緣トヲ突キ合セ此部分ノ表面又ハ裏面ニ布製「テープ」ヲ重合シテ縫接シ此部分ニ「ゴムテープ」ヲ被覆貼着シ之レニ「ゴム」底ヲ貼着セル地下足袋ノ構造

跣 足 袋

昭和四年 **實用新案出願公告第二八二一號** 第百二十二類 七

跣足袋

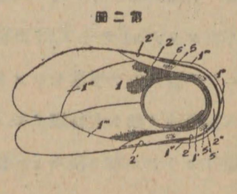
願書番號 昭和三年第二六三二〇號
出 願 昭和三年十一月二十二日
公 告 昭和四年七月二十二日

東京府北豊島郡三河島町一二六番地　出願人 考案者　市江良太郎
東京市下谷區西町三番地野村三代治方　代理人 辨理士　蓮見重治

圖面ノ略解　第一圖ハ本實用新案跣足袋ノ全體外側面圖第二圖ハ同平面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ足底ニ跣足袋ノ履底ヲ接觸セシム可キ構造ニ改良ヲ加ヘタルモノニシテ鞣掛部(1')ヲ有シ周圍ヘ緣切(1''')ヲ屈着シタル足袋體(1)ノ後踵(1'')ノ上部ヨリ斜メニ土不踏ニ亘リU字形ニ抱合シ得ル長サヲ備ウル護謨入紐(2)ノ兩端ヲ底切(3)ト履底(4)トノ中間ニ挾合シ該部ヲ(2')ノ如ク縫着シ常時(4')ノ如ク履底ノ中部ヲ降起シ得セシム右護謨紐(2)カ接觸スル部分ノ足袋體面ト同紐裏トハ雌雄數組ノ「プルス」釦(5)(5')ヲ綴着シテナル

本案ハ上記構造ヨリナレルヲ以テ履底ノ中部ハ常ニ土不踏ニ彈接シ歩行上ノ跪キニ支障ナカラシメタルモノニシテ從來普通ノ跣足袋ノ如ク泥濘ノ路面ヲ履用ノ際濕潤シテ履底面カハクハクシ不快ヲ感スル弊ナク又踵底ト甲部トニ亘リ尾錠掛ケスル地下足袋ノ如ク窮屈ヲ覺ヘス極メテ輕快ニ履用シ得ルノミナラス護謨入紐ノ彈性カ疾弊スレハ適當部所ノ「プルス」釦ヲ嵌合シ低垂スルヲ防衞シ得ルモノトス



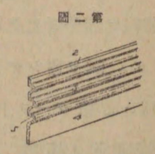
登錄請求ノ範圍　圖面ニ示セル如ク足底ヘ履底ヲ接觸セシム可キ跣足袋ニ於テ護謨入紐(2)ヲ(2'')ノ如ク足袋體ノ後踵(1'')ノ上部ヨリ斜メニ履底(4)ノ中部ニ向ヒU字形ニ抱合シ兩端ヲ底切(3)ト履底(4)ノ中間ニ挾合シ該部ヲ(2')ノ如ク縫着シ同紐面ノ接觸スル部分ノ足袋體面ト同紐裏ヘ雌雄數組ノ「プルス」釦(5)(5')ヲ綴着シタル構造

跣　足　袋

昭和四年　實用新案出願公告第八二八二號　第百二十二類　七

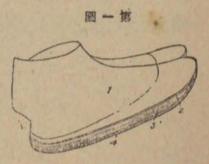
跣足袋　願書番號 昭和三年第二六九一九號
出願 昭和三年十二月 一 日
公告 昭和四年 七 月二十二日

埼玉縣北埼玉郡羽生町大字羽生四二六六番地 出願人 考案者 根岸亮一
東京市京橋區木挽町九丁目七番地　代理人 辨理士 稻木繁太郎外一名



圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ斜面圖第二圖ハ切斷面ヲ示ス「ゴム」帶ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本案ハ跣足袋ノ側周圍ニ第二圖ニ示ス如キ表面ニ數條ノ凸起條ト裏面ニ空洞部ヲ設ケタル「ゴム」帶ヲ圍着シ「ゴム」底ヲ附着シタルモノニシテ圖中(1)ハ足袋(2)ハ「ゴム」帶(3)ハ凸起條(4)ハ折曲部(5)ハ空洞部ナリ



本考案ハ跣足袋ノ側周ニ表面ニ凸起條(3)裏面ニ空洞部(5)トヲ設ケタル「ゴム」帶ヲ圍着シ折返シ部(4)ヲ足袋底ニ折返シ底板ヲ貼着シ加熱加硫スルモノニシテ斯ノ如キ「ゴム」帶(3)ヲ圍着

シタルハ使用中足袋カ障害物ニ衝突シタル際凸起條(3)ト空洞部(5)トハ良ク衝突ニ對シテ足部ヲ保護スルモノニシテ殊ニ空洞部(5)ハ直接ノ衝動ヲ與ヘス比較的薄キ「ゴム」帶ニテモ其ノ目的ヲ達シ得ヘク輕量ナル等本案ノ特長トスル所ナリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク足袋(1)ノ側周ニ表面ニ凸起條(3)裏面ニ空部(5)トヲ設ケタル「ゴム」帶(2)ヲ附貼シ更ニ「ゴム」底ヲ貼着シ加熱加硫シテ成ル跣足袋ノ構造

「ゴム」底布製靴

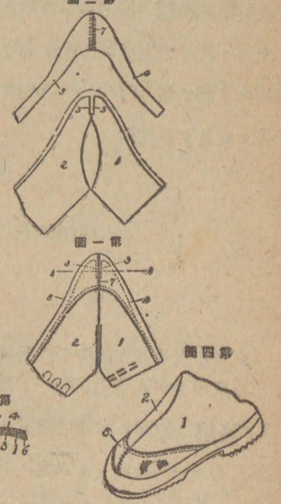
昭和四年　實用新案出願公告第八二八八號　第百二十二類　一

靴　願書番號 昭和三年第二九五一四號
出願 昭和三年十二月二十九日
公告 昭和四年 七 月二十二日

岡山縣兒島郡琴浦町大字下村三六一番地第二　出願人 考案者　柏野菊太郎
大阪市東區瓦町一丁目五番地　代理人 辨理士　廣井代蔵外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本實用新案靴ノ胛布展開平面圖第二圖ハ胛布ノ分解圖第三圖ハ第一圖(A)—(A)線ノ斷面圖第四圖ハ一部ヲ截缺セル仕上リ靴ノ斜面圖ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本實用新案ハ内胛布(1)ト外胛布(2)トニ對シ其先端爪先部ニ切除部(3)(3)ヲ設ケ其切除部(3)(3)ヲ除ク以外内外胛布ノ背縫合セトナシ以テ該切除部(3)(3)ノ爲メ凹形ヲ爪先部ニ構成シ此部分ニ内外背縫合セナル裏布(6)(6)ノ先端縫目ヲ適合シタルト共ニ爪先胛布(4)(5)ヲ縫合ハス縫目部(7)ヲ適合シテ該内外胛布ニ裏布及爪先押布ヲ適當ニ縫着シ此仕上リ胛布ニ普通ノ如ク「ゴム」底ヲ接着シ周緣ニハ「ゴムテープ」ヲ貼着又ハ接着シテ成ルモノナリ



本案ハ内外胛布ノ切除部(3)(3)ニヨリテ凹形ヲ設ケタルモノニ裏布及爪先胛布ノ背縫ヒ目ヲ適合シタルニアルヲ以テ此部分第三圖ニ示ス如ク不坦ニシテ背縫合セニヨル惡觸感ヲ與ヘサルノミナラス痛ミヲ與フルコトナシ又爪先キ部ノ嚢袋ハ自然足ノ片先部ニ沿フ樣格好ヨク仕上ケシメラルヨヨリ兩者相俟ツテ實用的ノ効果ヲ有ス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク内外胛布(1)(2)ニ其先端爪先面ニ切除部(3)(3)ヲ設ケテ縫綴ニヨリ凹形ヲ構成シ此部分ニ爪先胛布(4)(5)ノ縫目部(7)ヲ適合シテ縫着シタル胛布ヲ有スル「ゴム」底布製靴ノ構造

胛被ヲ有スル履物

昭和四年 **實用新案出願公告第八二九一號** 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和四年 第八一四號
出願 昭和四年 一月十七日
公告 昭和四年七月二十二日

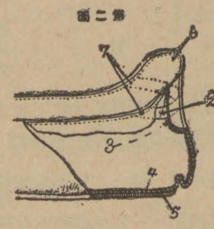
埼玉縣北埼玉郡忍町行田字北谷千二百五十五番地 出願人 考案者 柿沼奉吉

圖面ノ略解 第一圖ハ本案履物全體ノ側面圖第二圖ハ要部ノ詳細斷面圖

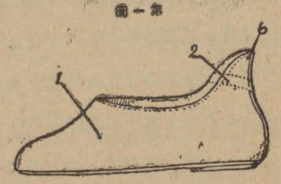
實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 圖中(1)ハ表胛布(2)ハ「ゴムテープ」(3)ハ裏布(4)ハ底布ニシテ之等ニテ胛被ヲ有スル履物ヲ形成スルコト普通ノ如クシ(5)ハ任意ノ底ニシテ底布(4)ノ下面ニ周邊ヲ千鳥縫ニテ縫着ス「ゴムテープ」(2)ハ表布ト裏布トノ間ニ介入シ其兩端ヲ緣(7)ニ縫着シタルモノトス(6)ハ踵ノ上部ニシテ著シク上ニ延シテ舌片ヲ形成シタルモノトス

本案ノ履物ハ踵部ノ後方上部ヲ著ク延長シタル舌片(6)ヲ設ケクルタメ履キ易ク而シテ「ゴムテープ」ヲ表裏布ノ間ニ於ケル踵ノ上部ニ相當スル場所ニ介入シタルヲ以テ比較的淺キ胛被ニ形成シタリト雖モ良ク足ノ踵上方部ノ凹部ニ密着セシムルコトヲ得ルヲ以テ離脫ノ憂ヒナカラシム仍テ「カバー」ヲシテ使用スルニハ最モ便ナリ

第二圖



第一圖



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク胛被ヲ有スル履物ニ於テ踵ノ上部ヲ著シク上延シテ舌片(6)ヲ形成シ其中間部ニ於ケル表裏布ノ間ノ橫ニ「ゴムテープ」ヲ介在シ其ノ兩端ヲ緣(7)ニ縫着セシメタル構造

縫付「ゴム」靴

昭和四年 **實用新案出願公告第八三〇三號** 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和四年第五四八八號
出願 昭和四年 三月八日
公告 昭和四年七月二十二日

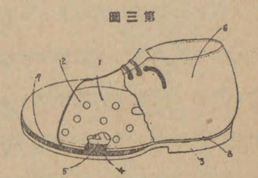
東京市淺草區三番町十四番地 出願人 考案者 上村重德
東京市神田區美土代町一丁目二十八番地 代理人 辨理士 日高吉三郎外三名

圖面ノ略解 圖面ハ本實用新案ヲ示スモノニシテ第一圖ハ「ゴム」底ノ平面竝ニ正面圖第二圖ハ中底ノ平面圖第三圖ハ一部缺截セル本案ノ斜面圖ナリ圖中同一符號ハ同一部分ヲ示ス

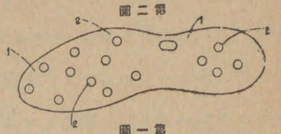
實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 圖面ニ於テ(1)ハ適數ノ小孔(2)ヲ穿設セル中底ニシテ「ゴム」底(3)ノ全般ニハ適當ナル形狀ノ淺溝(4)ヲ刻詳シ且爪先部ノ外周ニ該淺溝(4)ト通セル放射狀ノ細溝(5)ヲ設ケ「ゴム」製板ノ靴體(6)ニ於ケル甲部(7)竝ニ踵部(8)ヲ中底(1)及「ゴム」底(3)間ニ挿入セシメ「ミシン」ニテ適當ニ縫着セシメテ製作スルモノトス

本案ハ以上ノ構造ナリトス而シテ中底(1)ノ小孔(2)ト「ゴム」底(3)ノ淺溝(4)トハ互ニ相對應スル如ク豫メ重疊セシメタルモノナレハ中底(1)及「ゴム」底(3)間ニ甲部(7)及踵部(8)ヲ挿入シ適當ニ縫着セハ靴體(6)ニ於ケル內外ハ中底(1)ノ小孔(2)竝ニ「ゴム」底(3)ノ淺溝(4)及放射狀ノ細溝(5)ヲ經テ適當ニ相通スルコトヲ得サレハ履着中ニ靴內ニ發生スル熱氣ハ小孔(2)ヨリ淺溝(4)及細溝(5)ヨリ適當ニ外部ニ發散シ足ノ蒸レヲ防キ履心地ヲ良好ナラシメ靴下ノ耐久ヲ持續セシムルト共ニ疲勞ヲ殺減セシムルコトヲ得

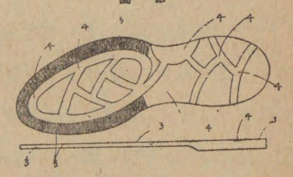
第三圖



第二圖



第一圖



從來ノ「ゴム」靴ニ在リテハ安價ナルモ其製作ニ在リテハ密閉式張付ノ製法ナルヲ以テ履着中熱氣ヲ生シ疲勞ヲ加ヘ不快ノ念ヲ起サシメ步行ヲ害シ極メテ非衞生ナルモノナリ本案ハ斯ル從來ノ「ゴム」靴ノ缺點ヲ補正セルモノニシテ短靴編上靴長靴運動靴等ニ應スルコトヲ得尙本案ハ之ヲ晴天ノ際使用スルヲ便ナリトス

本案ハ斯ク簡單ニシテ履着中ニ發生セル熱氣ヲ外部ニ發散シ履心地良ク疲勞ヲ著シク殺減シ步行ヲ容易ナラシムルノ効果ヲ有ス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示シ說明書ニ說明セル如ク「ゴム」底(3)ノ全般ニハ適當ナル形狀ノ淺溝(4)ヲ刻設シ其爪先部ノ外周ニハ該淺溝(4)ト通セル細溝(5)ヲ放射狀ニ設ケ前記「ゴム」底(3)及適數ノ小孔(2)ヲ穿設セル中底(1)トノ間ニ「ゴム」製ノ靴體(6)ノ甲部(7)及踵部(8)ヲ挿入シ「ミシン」ニテ縫着セシメテ成ル縫付「ゴム」靴ノ構造

耐久性「ゴム」製長靴

昭和四年 **實用新案出願公告第八三〇七號** 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和四年第六九七七號
出願 昭和四年三月二十三日
公告 昭和四年七月二十二日

京都市上京區大宮通寺ノ內上ル三丁目北中ノ町五三四番地 出願人 考案者 石原八重造
京都市下京區三條北裏白川筋東二丁目定法寺町三六五番地 代理人 辨理士 坂上晃

圖面ノ略解 圖面ハ本實用新案ヲ示ス第一圖ハ一部縱斷側面圖第二圖ハ橫斷正面圖ヲ示スモノナリ

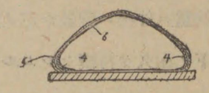
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ「ゴム」製長靴(7)ノ內面ニ裏付スヘキ「メリヤス」(6)ニ於テ足ノ指部(1)ヨリ甲側部(2)及踵部(3)ニ連絡シテ足ノ周圍ヲ圍繞保護スヘキ位置ニ細長キ鞣革(4)ヲ縫合シタル裏地ヲ取付ケ「ゴム」(5)「メリヤス」地(6)及鞣革(4)ノ三重ニナシタル耐久性「ゴム」製長靴ノ構造ナリ從來「ゴム」製長靴ニシテ「メリヤス」其他ノ布地ニテ裏付ケタルモノアリト雖モ「ゴム」靴製造ノ關係上革靴ノ如ク足ニ密着シタルモノトナシ難ク爲メニ步行ノ都度靴裏地ト足ノ間ニ摩擦ヲ起シ爲メニ靴下又ハ足袋

ノ恰モ足指ノ爪部、小指ノ甲及横部、親指ノ甲部及踵部其他足ノ突起部又ハ足袋ノ「コハゼ」部ニ相當スル所ハ最モ早ク破損シ同時ニ靴裏地ヲモ破損セシムルノミナラス殊ニ裏地ノ破損ニヨリ「ゴム」靴本體ヲ脆弱ナラシメ直チニ使用ニ堪ヘサルニ至ラシムルノ缺點アリ而シテ非常ニ不經濟ナル損失ヲ釀シツツアリシモ未タ之レ等ヲ救濟スヘキ新規ナル製品アルヲキカス只長靴ノ内部踵部ニ長方形ノ革ヲ張リ付ケタルモノアルモ之レ長靴ノ履脫ヲ容易ナラシムル單ニ滑リノ目的ニ供セシニ過キス破損箇所ヲ保護スヘキ何等効果ナカリシモノナリ

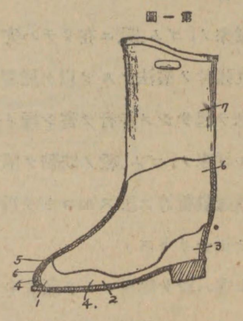
本案ハ長靴ノ内部ニ於テ足ノ指部ヨリ足ノ兩側ノ甲部及踵部ニ至ル卽チ足ノ周圍ヲ圍繞スヘキ樣ニ「メリヤス」裏地ノ上ニ更ニ細長キ鞣革ヲ鉢卷キ型ニ縫合ハシタルモノヲ靴裏トナシタル「ゴム」製長靴ヲ特徵トスルモノナレハ足ト共ニ摩擦ニヨリ最モ破損シ易キ部分ハ「ゴム」(5)「メリヤス」地(6)及鞣革(4)ノ三重張トナシ而モ革ハ滑面ヲ表ハシタルモノナレハ足ノ滑リヲ良好ナラシメ靴裏地ノ破損ヲ全然防止シ得ルノミナラス靴下及足袋ノ破損ヲ防止シ長靴ノ履脫ヲ容易ナラシメル外「ゴム」靴本體ヲ保護シ長ク使用ニ堪ヘ得ヘクナシタルモノナリ

斯クシテ本案ハ簡單ナル工作ニヨリ經濟上非常ナル利益ヲ得ヘキ實用的新規ナル考案ナリトス

圖二第



圖一第



登錄請求ノ範圍 圖面及說明書ニ於テ記セル如ク「ゴム」製長靴ノ内部ニ裏付スヘキ「メリヤス」ニ足ノ指部ヨリ足ノ兩側及踵部ニ至ル足ノ周圍ヲ圍繞スヘク細長キ鞣革(4)ヲ重ネテ縫合ハシタル裏地(6)ヲ取リ付ケ「ゴム」(5)「メリヤス」地(6)及鞣革(4)ノ三重重ネトナシタル耐久性「ゴム」製長靴ノ構造

車　　輪

昭和四年　實用新案出願公告第八四二九號　第三十二類　八(七)

雜車輪(雜外輪)

願書番號　昭和四年第一〇八三二號
出　　願　昭和四年五月四日
公　　告　昭和四年七月二十三日

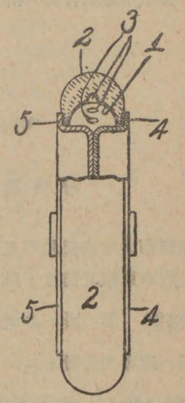
大阪市西區立賣堀北通五丁目五番地　出願人　考案者　渡邊德藏
大阪市此花區江成町百三十二番地　代理人　辨理士　前田一男

圖面ノ略解 圖面ハ本案ノ一部縱斷セル正面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 本案ハ金屬薄版ヲ以テ斷面弧狀ニ形成セシメテ彈力性ヲ帶ハシメタル輪狀ノ網(1)ノ輪周外面ニ無數ノ突出部(3)ヲ設ケ之カ外周ニ「エボナイト」ヲ介在セシメテ護謨環(2)ヲ燒付ケシテ密着セシメ更ニ上記網(1)ノ上側ヨリ抱持金具(4)(5)ヲ以テ網(1)ニ彈力性ヲ補足スヘク抱持セシメタル車輪ニ係ルモノトス

本案ハ叙上ノ如ク構成シタルモノナレハ輞ハ抱持金具ニヨリテ常ニ彈力性ヲ强メ護謨環ヲ緊張セシメ護謨環ニ輞ノ突出部ト相俟テ移動又ハ離脫スルコトナカラシメ車輪ヲシテ輕快ニ廻轉セシメラルヽモノトス又護謨環ト輞トハ燒付ケテ一體的ニ構成セシメタルモノナレハ耐久的ニシテ而モ構造簡易ナレハ製作容易ナル等ノ効果アルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク金屬ヲ以テ斷面弧狀ニ形成セシメテ彈力性ヲ帶ハシメタル輪狀ノ輞(1)ノ輪周外面ニ無數ノ突出部(3)ヲ設ケ之カ外周ニ護謨環(2)ヲ燒付シテ密着セシメ更ニ上記輞(1)ノ兩側ヨリ抱持金具(4)(5)ヲ以テ抱持セシメタル車輪ノ構造



第百十一類　三二

裝幀用護謨背皮

昭和四年　實用新案出願公告第八四六九號

帳簿類

願書番號　昭和四年第六二六三號
出　　願　昭和四年三月十六日
公　　告　昭和四年七月二十五日

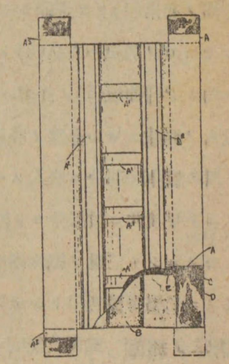
埼玉縣大里郡熊谷町大字熊谷三千二百九十六番地　出願人　考案者　中島關造
東京市神田區美土代町一丁目二十四番地　代理人　辨理士　大塚鷲五

圖面ノ略解 圖面ハ本案物品ヲ示スモノニシテ第一圖ハ一部ヲ切缺シテ示セル平面圖第二圖ハ橫斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領 圖中(A)ハ護謨製表皮(B)ハ背側部ニ挿入結合セル月形芯護謨(C)及(D)ハ護謨ニ結合挿入セル二枚ノ布片ニシテ背皮ノ兩袖端部ニ於テ離開セシメ該部ニ護謨條片(E)ヲ介入結合セシメテ「ボール」紙其ノ他ノ表紙芯ヲ挿入貼着スルニ適セシメタルモノナリ而シテ護謨及布ハ凡テ生護謨中ニ接着シ型ニヨリ壓着乾燥セシムルモノニシテ背側部及兩袖ニ護謨凸條(^{1}A)(^{2}A)等ヲ形成セシメ或ハ又内側トナルヘキ表面ニ更ニ薄護謨(F)ヲ接着セシムル等ハ任意ナルモノトシ又表皮ノ兩袖端部四隅ニハ突片(^{3}A)ヲ設ケ表裝ニ便スルヲ可トス

本案ハ書籍ノ裝幀用背皮ヲ護謨製トナシ背側部ニハ月型芯ヲ挿入シ且ツ護謨ニ接着結合セル二枚ノ布ヲ兩袖端部ニ於テ離開セシメ該部ニ護謨條片ヲ介入結合シテ厚キ表紙芯ヲ挿入貼着スルニ便シタルモノニシテ護謨製ナル故强靱ニシテ彈力ニ富ミ耐久的ナルノミナラス型ニヨリ整形スルモノナルヲ以テ一定ノモノヲ簡易ニ製造シ得ル効果アリ書籍又ハ「ルーズ、リーフ」帳簿等各種ノ表紙裝幀用背皮トシテ實益アルモノトス

圖一第



圖二第

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク護謨製表皮(A)ノ背側部ニ月形芯(B)ヲ挿入結合シ之等ノ護謨ニ二枚ノ布片(C)及(D)ヲ挿入結合シテ之ヲ背皮ノ兩袖端部ニ於テ離開セシメ該部ニ護謨條片(E)ヲ介入結合セシメ

テ成ル裝幀用護謨背皮ノ構造

マ　ス　ク

昭和四年　**實用新案出願公告第八五二八號**　　第四十五類　二

呼吸器

願書番號　昭和四年第九三六三號
出　　願　昭和四年四月十七日
公　　告　昭和四年七月二十五日

福岡市大字西堅粕町五六九番地　　出願人　考案者　古泉藤人
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷　　代理人　辨理士　淺村三郎外一名

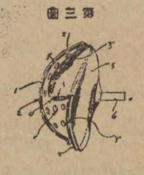
圖面ノ略解　第一圖ハ本考案ノ「マスク」ヲ後部ヨリ示シタル斜面圖ニシテ第二圖ハ其前部ヲ示セル斜面圖第三圖ハ縱斷側面圖トス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ鼻口部分ヲ被覆スヘキ衞生用ノ「マスク」ニ改良ヲ施シタルモノニシテ護謨製ノ彎曲板(1)ニ多數ノ透孔(1')ヲ穿設シコレカ前面ニハ一面ニ天鵞絨(2)ヲ被覆セシメ該彎曲板(1)ノ後部ニハ鼻腔ノ嵌合スヘキ深キ彎曲部(3')ヲ一部ニ成形セルトコロノ全部護謨製ノ副彎曲板(3)ヲ僅少ノ間隔ヲ保チテ重合シ該副彎曲板ノ前面ニハ布帛ヲ貼着シ且ツ彎曲部(3')ノ一面ニハ數多ノ透孔ヲ設ケ口唇ノ相當スル位置ニハ長孔(3'')ヲ穿チテ顏面ト接觸スヘキトコロノ最後層面ニハ布帛(5)ヲ添着シ全體ノ兩側部ニハ任意ノ止鉤具ヲ付シタル懸紐(6)ヲ設クルモノトス

本考案ニ依レハ鼻腔ヨリスル通氣ハ布帛(5)ト彎曲部(3')ノ透孔ト其外面ノ布帛(4)トヲ透通シテ彎曲板(1)ノ後面ニ入リ又口唇ヨリスルトコロノ通氣ハ布帛(5)ト長孔(3'')ト布帛(4)トヲ通過シテ前者ト均シク彎曲板(1)ノ後面ニ進入スルモノニシテ勞働ニ從事スル一般人ノ經驗ニヨル鼻腔ノ吸氣ハ口腔ヨリスルモノヨリモ困難ナルヲ以テ該鼻腔部分ニ吸入スヘキ通氣面積ヲ多大ニシ口腔ヨリハ單ニ呼出排氣ヲ爲スニ足ルヘクナシタルモノニテ呼吸共ニ該部分ヨリ彎曲板(1)ノ透孔ヲ潛リテ天鵞絨(2)ノ織目ヲ經由シテ外氣ト聯通スヘクナシタルモノニシテ三重ノ織物織維間ヲ濾過スルモノニシテ全體柔軟ニシテ彈性ニ富ミ且ツ清掃消毒自在ナルカ爲メニ工場勞働者用トシテ實用上ノ効果アルモノトス

圖一第

圖二第


圖三第

登錄請求ノ範圍　圖面及說明ニ示セル如ク多數ノ透孔(1')ヲ列穿シタル護謨製ノ彎曲板(1)ノ前面ニハ天鵞絨(2)ヲ被覆セシメコレカ後部ニハ鼻腔ノ嵌合スヘキ位置ヲ深キ彎曲部(3')ニ成形シテ多數ノ透孔ヲ穿チタルモノノ殘餘部ヲ淺キ彎曲面ニ成形シ口唇ノ位置ニ長孔(3'')ヲ設ケタルトコロノ副彎曲板(3)ヲ重合スルモノトナシ該副彎曲板ノ前後兩側面ニハ布帛(4)(5)ヲ添着シ兩端方ニハ懸紐(6)ヲ設ケテナル「マスク」ノ構造

護　謨　草　履　臺

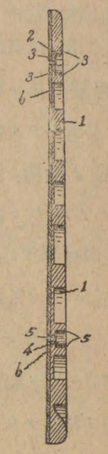
昭和四年　**實用新案出願公告第八六二九號**　　第百二十二類　一二

草履

願書番號　昭和三年第二三〇五七號
出　　願　昭和三年十月九日
公　　告　昭和四年七月二十七日

東京市日本橋區新葭町東萬河岸十二號地　　出願人　考案者　井上長吉

圖面ノ略解　圖面ハ本案護謨草履臺ヲ縱斷シタル側面圖ナリ



實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ護謨草履臺底面(1)ノ前緒結着凹陷孔內(2)ノ內面周壁ト其凹陷底面ニ强靱布(3)ヲ固着シ又橫結着ノ凹陷溝內(4)ノ內面周壁ト溝底面ニ强靱布(5)ヲ固着シタル底(1)ノ一方面ニ護謨製ノ表(b)ヲ固定シテ成ルモノトス

本案ハ護謨底ノ前緒着凹陷(2)內廓ノ內面及橫緒結着凹陷溝(4)內廓ノ內面ニ强靱布(3)及(4)ヲ固着シタルニヨリテ從來前緒竝ニ橫緒ノ結着部ヨリ護謨ノ切斷セラルルコトアリタルヲ防止シ得ル効果アルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク護謨草履臺底(1)ノ前緒結着凹陷孔內(2)ノ內面全體ト橫緒結着ノ凹陷溝內(4)ノ內面全體等ニ强靱布(3)及(5)ヲ固着シテ成ル護謨草履臺ノ構造

鐵　筆

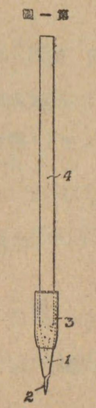
昭和四年　**實用新案出願公告第八六五三號**　　第百十一類　五

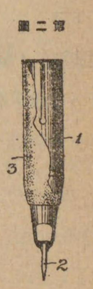
筆頭

願書番號　昭和四年第六九八三號
出　　願　昭和四年三月二十三日
公　　告　昭和四年七月二十九日

東京府荏原郡大崎町桐ケ谷四四一番地　　出願人　考案者　早野要

圖面ノ略解　第一圖ハ本品ヲ鉛筆ノ端ニ嵌合セルモノヽ正面圖第二圖ハ本品ノ一部分ヲ切斷セル擴大圖ナリ


圖一第


圖二第

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ鉛筆用「キヤツプ」(1)ノ先端ニ穿孔シ之ニ鐵筆先(2)ヲ挿入シテ鑞着シ其ノ「キヤツプ」ノ彈性部ニ普通鐵筆ニ用ヒラルヽ護謨「サック」(3)ヲ嵌メテ成リ第一圖ニ示ス如ク鉛筆(4)ノ端ニ嵌合シテ使用スルモノナリ鐵筆先(2)トシテハ蓄音器用針ノ廢品ヲ利用スルヲ得ヘシ

本品ハ以上ノ如キ構造ナルヲ以テ鉛筆ノ「キヤツプ」ニ兼用スルヲ得ヘク其ノ價格ハ頗ル低廉ナリ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ付本文ニ詳解スル如ク鉛筆用「キヤツプ」(1)ノ先端

ニ鐵筆先(2)ヲ定着シ該「キヤツプ」ニ護謨「サツク」(3)ヲ嵌メテ成ル鐵筆ノ構造

籾摺「ゴム」臼

昭和四年 **實用新案出願公告第八七四〇號** 第七十類 一

願書番號	昭和三年第四二二五號	
出願	昭和三年二月二十七日	
公告	昭和四年八月一日	

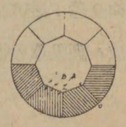
岡山市下石井二百九十二番地　出願人 考案者　虫明一太郎
東京市神田區西今川町七番地　代理人 辨理士　丸山欽哉

圖面ノ略解　第一圖ハ本考案籾摺「ゴム」臼ノ平面圖第二圖ハ同上一部ノ詳細圖第三圖ハ第二圖(X)(Y)線ニ沿ヒテ切斷シタル斷面圖ナリ

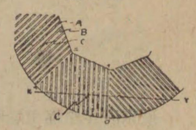
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ臼ノ作用面ヲ直徑ニテ適宜ニ等分シ其一分劃例ヘハ(イ)(ロ)(ハ)(ニ)内ニ直徑ヨリナル側邊ノ一方(イ)(ロ)ヨリ之ニ平行シテ强靱ナル護謨摺齒(A)ト適宜材料ヨリナル溝底(B)トヲ交互ニ恰モ普通ノ籾摺臼ノ齒竝ノ通リニ配置シ臼ノ内緣ノ隅角(ニ)ヨリ外緣端(ロ)ヲ結フ直線又ハ適宜婉曲ナル曲線ト交叉スル護謨摺齒(A)ノ各點ニ硬質護謨(C)ヲ點植シ該硬質護謨(C)ニヨリ漸開線狀ノ點線ヲ形成セシメ順次其他ノ各分劃ニ就キテモ同樣ノ配置ヲナシタル籾摺「ゴム」臼ノ構造ナリ

圖三第

圖一第



圖二第



强靱ナル護謨摺齒ハ一度破孚セラレタル籾ヲ其彈力性摩擦ニヨリ脫孚セシムル優秀ナル作用ヲ有スルモ其破孚作用ニ於テハ甚ダ乏シキモノナリ

本器ハ上記ノ構造ナルヲ以テ籾ハ溝(B)内ニ於テ强靱ナル護謨摺齒(A)ニ接觸シツヽ移動スル間ニ硬質護謨(C)ニ當ル時輕キ衝撃ヲ受ケテ破孚セラレ破孚セラレタル籾ハ强靱ナル護謨摺齒(A)ノ彈力性摩擦ニヨツテ脫孚セラル故ニ硬質護謨(C)ノ點植ナキモノニ比シ作用ヲ完全ニ近ツカシムルノ效果アルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示シ本文ニ說明セル如ク强靱ナル護謨摺齒(A)ト適宜材料ヨリナル溝底(B)トヲ交互ニ普通籾摺臼ノ齒竝ノ通リニ配置シ護謨摺齒(A)ニ硬質護謨(c)ヲ點植シテ漸開線狀ノ點線ヲ形成セシメテナル籾摺「ゴム」臼ノ構造

運動靴

昭和四年 **實用新案出願公告第七五七五號** 第百二十二類 一

靴

願書番號	昭和三年第二六七四三號
出願	昭和三年十一月二十八日
公告	昭和四年八月一日

東京府豐多摩郡戸塚町字下戸塚三三二番地　出願人 考案者　平本柳藏

東京市日本橋區本銀町四丁目五番地　代理人 辨理士　藤井操

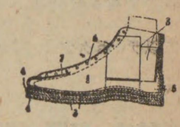
圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ平面圖第二圖ハ同側面圖第三圖ハ同縱斷側面圖第四圖ハ踏壓伸長ノ狀態ヲ現ハシタル所ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ運動靴ニ於ケル脚被(1)ノ内部踝節部ニ相當スル部分ヘ護謨其他彈性ニ富ミ且ツ伸縮性ノ材料ニテ第四圖ニ示シタルカ如ク足踵部(5)ヲ開口セシメ略々圓形腰掛狀ニ形成セシメタルモノ(2)ノ上緣ヲ伸縮自在ニ縫着鉤止セシメ「フエルト」其他適宜ノ靴底(3)ニ護謨其他防水性塗料(4)ヲ浸透覆着セシメテ形成シタルヲ二重ニ縫着シテ成リタルモノニシテ圖中(6)ハ紐孔(7)ハ紐皮(8)ハ縫目ナリ

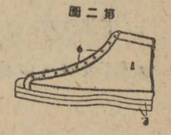
圖四第

本案ハ前記ノ如ク運動靴ニ於テ脚被(1)ノ内部踝節部ニ相當スル部分ヘ護謨其他彈性ニ富ミ且ツ伸縮性ノ材料ニテ第四圖ニ示シタルカ如ク足踵部(5)ヲ開口セシメタル略々圓形腰掛狀ニ形成セシメタルモノ(2)ヲ前後左右上下ニ伸縮自在ナラシムル樣ニ縫着鉤止セシメ「フエルト」其他適宜ノ靴底(3)ニ護謨其他防水性塗料(4)ヲ浸透覆着セシメテ形成シタルヲ二重ニ縫着緊締シテ成リタルモノナルヲ以テ使用ノ場合圓形腰掛狀ノモノ(2)ノ伸長シテ踝節部ニ密着締止セラルル爲メ運動ノ際假令ヘ躓キタル時ト雖モ之ガ爲メ支持セラレ踝節部ヲ挫クカ如キ傷害ヲ防止スルヲ得ヘク亦靴底(3)ヲ護謨其他ノ防水性塗料(4)ヲ浸透覆着セシメタルヲ以テ縫目ニ水ノ浸潤スルヲ防キ得ヘク耐久力ニ富ミ破損ノ虞少ナキ效果ヲ有スルモノナリトス

圖三第



圖二第



圖一第

登錄請求ノ範圍　圖面及說明ニ示シタルカ如ク脚被(1)ノ内部踝節部ニ相當スル部分ヘ護謨其他彈性ニ富ミ且ツ伸縮性ノ材料ニテ足踵部(5)ヲ開口セシメタル略々圓形腰掛狀ニ形成セシメタルモノ(2)ノ上緣ヲ縫合シテ成ル運動靴ノ構造

靴「カバー」

昭和四年 **實用新案出願公告第七五七八號** 第百二十二類 一

靴

願書番號	昭和三年第二七三一五號
出願	昭和三年八月十三日(前特許出願日援用)
公告	昭和四年八月一日

東京市麻布區簞笥町十四番地　出願人 考案者　栗橋吉藏
東京市麹町區三番町二十六番地　代理人 辨理士　小野喜惣治外一名

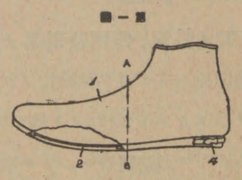
圖面ノ略解　圖面ハ本考案靴「カバー」ヲ示スモノニシテ第一圖ハ一部ヲ切缺セル側面圖第二圖ハ裏面圖第三圖ハ第一圖(A)(B)線上ノ斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ薄キ軟質護謨ヲ以テ大體靴ノ甲ト同一形狀ヲ有スル甲部(1)ヲ形成シ而シテ該甲部ノ下部内周ニハ斷面三角形ヲ呈スル立周緣(2)ヲ突設シテ靴ト底トヲ縫目ノ間ニ

嵌合スル如クナシ又俗稱土不踏ノ兩側部分ニハ彈力ヲ帶フ條杆(3)ヲ少シ彎曲セシメテ埋設シ以テ靴ニ覆ヒタルトキハ靴ノ踝ニ壓接スル如ク構成セルモノトス而テ靴ノ甲ニ覆ヒタル後ハ踵都ニ特設セル緊締子(4)ヲ緊締スルコトニヨリ立周緣(2)ヲ能ク靴ノ甲部ト底トノ縫合部ニ密着セシメ且甲部ヲ靴ヨリ脫スルコト勿ラシムル如ク構成シタルモノナリ

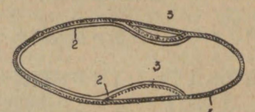
本案ハ以上ノ說明及圖面ニ示ス如ク特ニ薄キ軟質護謨ヲ以テ底ノ無キ甲部(1)ヲ造リ其ノ踝部ニ條杆(3)ヲ埋設シタルヲ以テ之ヲ靴ニ裝着スルトキハ立周緣(2)カ能ク靴ト底トノ縫目ニ密着シテ靴ノ甲ヲ保護スルノミナラス着脫極メテ簡易ナル特徵ヲ有シ且輕量ニシテ至テ容積ノ小ナルモノニ折疊ミ得ルヲ以テ「ポケツト」等ニ收メ携帶ニ頗ル便ナル効果アルモノトス

圖一第



圖三第

圖二第



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク底ヲ有セサル薄キ軟質護謨製甲部(1)ノ下部內周ニ立周緣(2)ヲ形成スルト共ニ土不踏部ノ兩側ニ彈條(3)ヲ埋設シテ內方ニ彎曲スル如クナシタル靴「カバー」ノ構造

卓上電話器臺「サツクベース」

昭和四年 **實用新案出願公告第八八七五號** 第百九十七類 一五

電話機

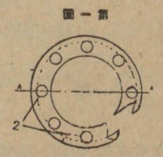
願書番號 昭和四年第一三八九三號
出願 昭和四年六月七日
公告 昭和四年八月三日

東京府南葛飾郡隅田町一二一五番地 出願人 考案者 中井鳥之助
東京市日本橋區通リ二丁目七番地一番館 代理人 辨理士 古谷東太

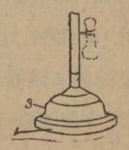
圖面ノ略解 第一圖ハ本案品ノ一部缺切セル裏面圖第二圖ハ同上(A)—(A)線ニ於ケル半斷面側面圖第三圖ハ使用狀態ヲ示ス斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案品ハ適宜ノ厚サヲ有スル「ゴム」(1)ヲ以テ卓上電話器臺ノ基底部ニ覆着シ得ル如キ而モ斷面半環狀ヲ呈スル如キ「タイヤ」狀ニ作リ裏面ニ適數ノ突起(2)ヲ設ケテ成ルモノニシテ之レヲ第三圖ノ如ク電話器臺(3)ノ基底部ヲ覆裝スルトキハ該基底部ヲ保護シ得ルハ勿論其ノ卓上ニ於ケル移動載置ニ際シテノ衝撃ヲ除キテ電話器及卓上ヲ損スルコト無カラシメ更ニ電話器臺ノ絕緣ヲ完全ナラシメ得ヘク而モ「タイヤ」狀ニ形成セルカ故ニ其覆

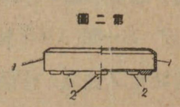
圖一第



圖三第



圖二第



裝極メテ容易ナルヲ得ルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク適宜ノ厚サヲ有スル「ゴム」(1)ヲ以テ卓上電話器臺ノ基底部ニ覆着シ得ル如キ而モ斷面半環狀ヲ呈スル如キ「タイヤ」狀ニ作リ裏面ニ適數ノ突起(2)ヲ設ケテ成ル卓上電話器臺「サツクベース」ノ構造

タイル

昭和四年 **實用新案出願公告第八八九二號** 第四十九類 九（第百八十一類 六）

煉瓦（護謨雜）

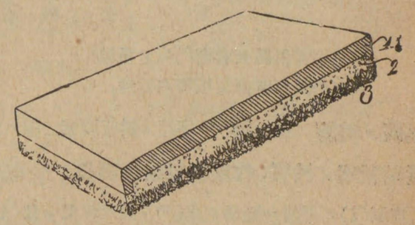
願書番號 昭和三年第一〇一五七號
出願 昭和三年五月五日
昭和四年抗告審判第一〇二號
公告 昭和四年八月三日

東京市下谷區中根岸町八一番地 出願人 考案者 豐吉新三郎
東京市小石川區江戸川町一番地 代理人 辨理士 鈴江近太郎 外一名

圖面ノ略解 圖面ハ本案ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ「ゴム」ト「アスファルト」ト石綿板トノ三資料ヲ用ヒテ成ル「タイル」ニ係リ圖面ニ於テ(1)ハ高サ淺キ箱形「ゴム」製品ニシテ之ニ「アスファルト」(2)ヲ塗塡シ更ニ石綿板(3)ヲ添附シテ全體ヲ枠ニ嵌入シ兩面ヨリ輕ク壓迫シ「ゴム」及石綿板ノ半面ヲ中間媒介物タル「アスファルト」ニ喰ヒ込マシメ以テ之等三部分ヲ一體ニ密着セシメタルモノナリ

本案品ハ前記構造ナルヲ以テ普通品タル「ゴム」板ノミノモノヨリ遙カニ硬度ニ於テ歩行ニ適スル程度ノモノトナリ「ゴム」板ノミノモノノ如ク伸長損傷シ易カラス從テ歩行ニ際シ快感ヲ與ヘ而モ之カ床敷材料トシテ使用シタル場合石綿板ナルニヨリ床面トノ密着容易ニシテ確實ナルノ利益アリトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク「ゴム」板(1)面ニ「アスファルト」(2)ヲ塗布シ更ニ石綿板(3)ヲ附着セシメタル「タイル」ノ構造

雨傘「サツク」

昭和四年 **實用新案出願公告第八九二六號** 第百二十一類 一二

傘及杖「サツク」

願書番號 昭和四年第九九一六號
出願 昭和四年四月二十四日
公告 昭和四年八月五日

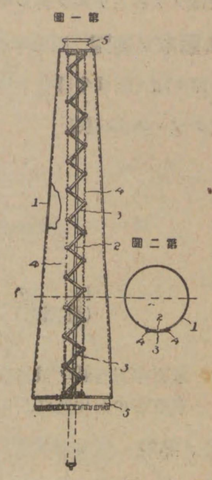
名古屋市中區御器所町北丸屋十六番地 出願人 考案者 水野清
名古屋市中區南武平町一丁目四番地 代理人 辨理士 神野金之丞

圖面ノ略解 第一圖ハ本案使用ノ場合ヲ示セル正面圖第二圖ハ其截斷平面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ防水布其他ノ耐水性資料ヲ以テ製シタル截頭圓錐形ノ筒

體(1)ノ長手ニ沿フテ開設シタル直線狀開口部(2)ヲ外方ヨリ閉鎖スヘク千鳥狀ニ屈曲セル「ゴム」紐(3)ヲ外側面ニ裝着シ其各屈折點ヲ筒體(1)ニ縫着シテ成ル雨傘「サツタ」ノ構造ニ關スルモノニシテ千鳥狀ノ「ゴム」紐(3)ハ筒體(1)ノ開口部(2)ノ緣端ヨリ夫々左右ニ適當ノ距離ヲ存スル如ク各屈曲點ヲ各別ニ縫着スルカ又ハ緣端ノ左右兩側方ニ於テ縱方向ニ二連ノ縫目(4)ヲ形成シテ筒體ニ連續綴着セルカ故ニ筒體ヲ以テ雨傘(5)ヲ嵌覆スルニ際シ傘ノ太サニ應シ「ゴム」紐ハ自在ニ伸張シツヽ傘ノ外表面ニ緊裝シ得ルト共ニ傘ノ脫出ヲ容易ナラシメサルノ特長アリトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク截頭圓錐形筒體(1)ノ長手ニ沿ヒテ切リ開キタル開口部(2)ヲ外方ヨリ閉鎖スヘク該開口部ノ兩側方ニ稍距リテ千鳥狀ニ屈曲セル「ゴム」紐(3)ノ各屈折點ヲ筒體(1)ニ縫着セシメテナル雨傘「サツク」ノ構造



護 謨 製「ガ ラ」

昭和四年 **實用新案出願公告第八九四四號** 第百十五類 一三

ガ ラ

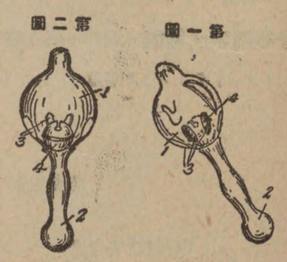
願書番號 昭和三年第二四八五四號
出 願 昭和三年十月三十一日
公 告 昭和四年八月五日

東京市神田區久右衞門町七番地 出願人 考案者 村 田 義 次
東京市淺草區南富坂町六番地 代理人 辨理士 中 根 薰 滿

圖面ノ略解 第一圖ハ本案品ノ斜面圖第二圖ハ其縱斷面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案品ハ中空胴(1)ト中空把柄(2)トヲ「ゴム」ニテ一體ニ作リ其中空胴(1)ノ周圍ニ數個ノ孔(3)ヲ設ケ內部ニ鈴(4)ヲ收容セル護謨製「ガラ」ニシテ此孔(3)ニヨリ中空胴(1)內ニ鈴(4)ヲ嵌入シ又其ノ鈴ノ音ヲ聞キ得ヘクナシタルモノトス故ニ本品ハ從來ノ金屬又ハ「セルロイド」「ガラ」ニ比シ其危險ト破損ノ虞レ少シモナキモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク中空胴(1)ト中空把柄(2)トヲ護謨ニテ一體ニ作リ其中空胴(1)ノ周圍ニ數個ノ孔(3)ヲ設ケ內部ニ鈴(4)ヲ收容セル護謨製「ガラ」ノ構造



自轉車用鞍ノ當護謨

昭和四年 **實用新案出願公告第八九四九號** 第三十一類 一六

自轉車鞍及鞍覆

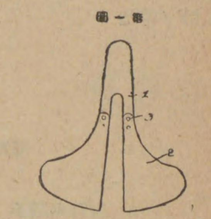
願書番號 昭和四年第五二八五號
出 願 昭和四年三月四日
公 告 昭和四年八月五日

神戶市脇濱町二丁目一五八 考 案 者 ハ レ ー ・ ホ ー マ
神戶市脇濱町二丁目一五八 出 願 人 株式會社 ゼ・ジヤパン・ライセット・サツドル・コンパニー
神戶市榮町四丁目三十四番地 代理人 辨理士 常 岡 隼 雄

圖面ノ略解 第一圖ハ本案ノ平面圖第二圖ハ中央縱斷面圖第三圖ハ本案ヲ取附ケタル鞍ノ一部ヲ縱斷セル側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ强靱ナル護謨版ヲ自轉車用鞍革ノ周圍ノ下重緣邊ヲ除キタル上部面ト同樣全體ヲ銀杏葉狀ニ形成シソノ前方ノ細長部(1)ト後方ノ擴大部(2)トヲ別體トシテ止鈑(3)ニヨリ固ク繫着シ鞍革(A)ノ上部水平面ノ裏面全體ニ重着スヘクナシタルモノナリ

本案ハ右構造ノ如ク强靱ナル護謨版ヲ鞍革(A)ノ上部水平面全體ノ裏面ニ重着シ該護謨版ノ前後ノ兩端ハ鞍革ト共ニ前後螺狀杆(B)(C)ノ止金具ニ鈑着セラルヽヲ以テ該護謨版ハ鞍革保護ノ用ヲナシ强靱ナル護謨ノ彈力ニヨリ鞍革ノ押壓ニヨル伸長ヲ常ニ原形ニ復セシムル効ヲ有シ且前方ノ細長部(1)ト後方ノ擴大部(2)トヲ中央ニ於テ繫着シ該部ヲ二重トナシタルヲ以テ一枚版ニ比シソノ伸縮力ヲ强ムルト共ニ材料版ノ截屑ヲ少ナカラシムル經濟上ノ利得アルモノトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク强靱ナル護謨版ヲ自轉車用鞍革ノ上部面ト同樣全體ヲ銀杏葉狀ニ形成シソノ前方ノ細長部(1)ト後方ノ擴大部(2)トヲ別體トシテ止鈑(3)ニヨリ固ク繫着シ鞍革(A)ノ裏面ニ重着スヘクナシタル自轉車用鞍ノ當護謨ノ構造

鐵筋「ゴム」床

昭和四年 **實用新案出願公告第八九八二號** 第四十九類 二二

建築雜

願書番號 昭和四年第一八二四號
出 願 昭和四年一月二十七日
公 告 昭和四年八月五日

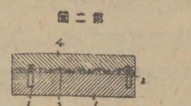
名古屋市西區泥江町二丁目一番地 出願人 考案者 石 島 初 三 郎
名古屋市東區東新町十九番地 代理人 辨理士 安 達 庄 五 郎

圖面ノ略解 圖面ハ本案ノ鐵筋「ゴム」床ヲ示ス第一圖ハ一部ヲ切除シ內部ノ構造ヲ明示セル斜面圖第二圖ハ縱斷面圖ナリ圖面ニ於テ同一符號ハ同一又ハ均等ノ部分ヲ示ス

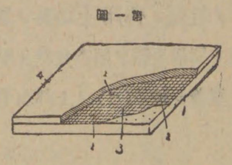
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ圖面ニ示ス如ク「セメント」混凝土ニテ張リタル基床(1)ノ上面適所ニ金網取付用金屬線(2)ヲ植込ミテ金網(3)ヲ張着シ其上ニ電熱器等ヲ用ヒテ「ゴム」(4)ヲ引延張裝シテ成ルモノナリ

本案ハ上記ノ如ク金網取付用金屬線(2)ヲ「セメント」混凝土ノ基床(1)ニ植込ミ之レニヨリ金網(3)ヲ張裝シ該金網ニ電熱器等ノ力ニ籍リ「ゴム」(4)ヲ引延張裝スルカ故ニ「ゴム」(4)ハ張裝ノ際金網(3)ヲ封入シテ之

ニ固着シ又金網(3)ハ金網用取付用金屬線(2)ニヨリ基床(1)ニ堅ク取付ケラルヽヲ以テ移動及ヒ脫離スルノ恐レナク耐久ノ効力アルノミナラス工程著シク平易ナルニヨリ勘ナカラス工費ヲ減少シ得ルノ効果ヲ具備シ實益アル考案ナリトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク「セメント」混凝土ニテ張リタル基床(1)ノ上面適所ニ金網取付用金屬線(2)ヲ植込ミテ金網(3)ヲ張着シ其上ニ「ゴム」(4)ヲ引延張裝シテ成ル鐵筋「ゴム」床ノ構造



自轉車「ペタル」

昭和四年 實用新案出願公告第二〇〇九號 第三十一類 一七

自轉車踏子

願書番號 昭和四年第一一二七一號
出願 昭和四年五月十一日
公告 昭和四年八月八日

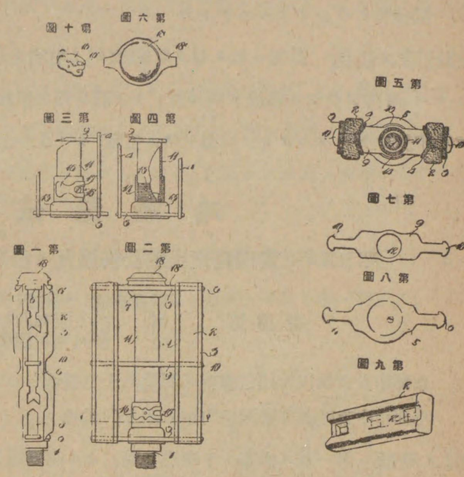
東京市日本橋區蠣殼町三丁目十一番地 出願人 考案者 青木定
東京府北豐島郡日暮里町元金杉七〇九番地 代理人 辨理士 相馬冀

圖面ノ略解 圖面ハ本實用新案ヲ示スモノニシテ第一圖ハ側面圖第二圖ハ平面圖第三圖ハ切リ缺キタル一部ノ背面圖第四圖ハ同上ノ一部縱斷セル背面圖第五圖ハ第二圖(V)—(V)線ニ沿フ縱斷正面圖第六圖ハ冠片ノ正面圖第七圖ハ中間構體ノ正面圖第八圖ハ端部構體ノ正面圖第九圖ハ「ゴム」片ノ斜面圖第十圖ハ掩蓋ノ斜面圖トス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ自轉車踏子ヲ改良シタルモノニシテ軸(1)ノ左右ニ備フヘキ「ゴム」片(2)ハ內側面ニ縱ノ凹溝ヲ設ケ該「ゴム」片ノ兩側面ニハ同長ニシテ之等兩側面ノ形狀ニ適合スヘキ形狀ノ鐵板卽チ外側ハ平面板(3)ニテ內側ハ斷面凹字狀ヲ成ス標狀板(4)ヲ以テ兩側ヨリ該「ゴム」片ヲ挾持シ端部構體【第八圖】(5)ハ兩側端ニ頭部(6)ヲ備ヘ中央ニハ球承椀(7)ヲ取付クヘキ孔(8)ヲ穿チタルモノニシテ中間構體(9)【第七圖】ハ兩側端ニ前記端部構體(5)ト同樣ノ頭部(10)ヲ備ヘ中央ニハ軸鞘(11)ヲ貫通スヘキ孔(12)ヲ穿チ前記「ゴム」片(2)ト之ヲ挾持スル平面板(3)ト樋狀板(4)ニハ端部構體(5)ト中間構體(9)トノ頭部(6)及(10)ヲ水平位置トナシ通過シ之ヲ直角ニ回動セル際挖止スヘキ孔(6')及(2')卽チ前記各構體ノ頭部(6)及(10)ヲ形成スル頭部ノ幅ニ應スル孔ヲ穿チ軸鞘(11)ト基部球承椀(13)トハ印籠狀ニ嵌合シ該部ノ軸鞘外側ニハ頭管(14)ヲ軸鞘(11)ニ螺合シ該部ニ油孔(15)ヲ穿チ回動自在ノ掩蓋(16)ヲ被セ該掩蓋ノ中央ニ溝孔(16')ヲ穿チ該溝內ニ於テ前記油孔ヲ通シ螺子(17)ヲ螺嵌シ掩蓋(16)頸管(14)軸鞘(11)ヲ固定スヘク形成ス又冠片(18)ハ帽體ノ兩側ニ平板ノ腕(18')ヲ射出シテ備フルモノトス

本實用新案ハ「ゴム」片(2)ノ兩側ニ板(3)及(4)ヲ接着シ各々適應ノ孔(6')(2')ニ端部構體(5)及中間構體(9)ヲ水平位置ニテ挿シ通シテ後之ヲ直角ニ回動セシムレハ頭部(6)及(10)ハ外側板(3)ニ掛カリ內側板ハ樋狀

ヲ爲セルヲ以テ各構體ノ肩部ニテ壓迫セラレ「ゴム」片及兩側板ハ密着スル而シテ端部ノ構體ノ孔(8)ニ球承椀(7)ヲ內側ヨリ嵌合シ頸筒(14)ヲ嵌メタル軸鞘(11)ヲ之ニ當テ嵌メ外方端部構體ノ孔ニ冠片(18)ノ兩腕片(18')ヲ挿シ込ミテ後頸管ヲ捻回シ軸鞘(11)ト基部球承椀トヲ離間スル樣緊張スレハ本案ハ確然ト組ミ立テラルヘク更ニ油孔(15)ニハ掩蓋(16)ヲ施シ其ノ溝(16')內ニハ油孔ヲ通シ螺子(17)ヲ以テ固定セシムレハ頸筒(14)ノ捻戻スルコトナク固定スルモノトス從來使用セラレタル此ノ種「ペタル」ハ組立ツルニ使用スル螺母等ハ外方ニ露出シ居リ冠體モ亦捻回固定スル樣爲セル爲メ脫損紛失錆付及修理ニ際シ其ノ取扱ヒ極メテ不便ナルノ缺點アリタルモ本實用新案ハ前記ノ如ク構成シタルヲ以テ冠片ヲ取リ外スコト便利ニシテ落脫スル患ヒナク油孔ノ蓋ハ一定位置ニ存セシメ頸管ノ捻回ニヨリ分解モ亦組立モ自在ニシテ且ツ緊縮弛緩ノ自由ヲ得ラレ破損脫落等ノ個所ナキ便利實益アルモノトス



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク樋狀ノ「ゴム」片(2)ノ兩側ヲ平面板(3)ト樋狀板(4)トニテ挾持シ之等兩板(3)及(4)ニハ端部構體(5)ト中間構體(9)トノ頭部(6)及(10)ヲ形成スル頸部ノ幅ニ應スル孔(6')及(2')ヲ穿設シ前記各構體(5)及(9)ノ頭部(6)及(10)ヲ該孔ニ通シ之ヲ直角ニ回動スルコトニヨリ之等ヲ挖止シ兩端ノ構體間ニハ軸鞘(11)ト之ニ螺合シタル頸管(14)トヲ備ヘ該頸管ヲ外方ニ進ムルコトニヨリ全構體ヲ緊確スヘクナシタル自轉車「ペタル」ノ構造

空氣「タイヤー」用「リム」

昭和四年 實用新案出願公告第九〇二六號 第三十二類 五

車輞

願書番號 昭和三年第二七八七六號
出願 昭和三年十二月十二日
公告 昭和四年八月八日

神戸市板宿菊池町二丁目一番地 出願人 考案者 川澄竹藏
神戸市下山手通四丁目九番 代理人 辨理士 中村正義

圖面ノ略解 第一圖ハ本案「リム」ニ「タイヤー」ヲ取付ケタル塲合ノ切斷面圖第二圖ハ普通現用ノ「リム」ノ切斷面圖ナリ

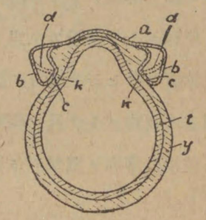
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (y)ハ空氣「タイヤー」(t)ハ「チユーブ」(a)ハ「リム」(b)ハ「リム」ノ兩緣(α)ハ「リム」兩緣端ト「タイヤー」耳部ニ引續ク部(k)トノ接觸面ヲ示ス

普通現用ノ「リム」ハ「タイヤー」耳部ヲ承クヘキ兩緣圖面ニ(d)ヲ示セル如ク稍尖銳ナル緣端(e)ヲ有スルヲ以テ該端(e)ト「タイヤー」ノ(k)部トノ間ニ磨擦ヲ繰返シ殊ニ近來ハ荷重漸增ノ傾向アル爲磨擦度一層甚シクシテ該(k)部ハ直チニ磨損ヲ生ス因テ本案ニ於テハ從來普通「リム」ノ兩緣中空部ノ形狀ヲ圖面ニ示ス如ク卽「タイヤー」ノ(K)部ニ接スル部ヲ稍幅廣キ面(c)ヲナサシメ且耳部根元ニ接スル個所ヲ尖銳角トセス鈍角ヲナサシメ以テ上記ノ如キ摺磨ニヨル破損ヲ勘カラシメ且「タイヤー」ト「リム」トノ嵌合ヲ一層確實ナラシメタルモノトス

圖二第

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク兩緣部(b)ヲ中空トセル「リム」ニ於テ「タイヤー」耳部ヲ受クル緣邊ヲ稍鈍角トナシ該耳部ニ引續ク部ニ接スベキ面(c)ヲ稍幅廣クナシタルコトヲ特徵トスル空氣「タイヤー」用「リム」ノ形狀

圖一第



冷溫罨法器

昭和四年 **實用新案出願公告第九一〇二號** 第四十六類 七

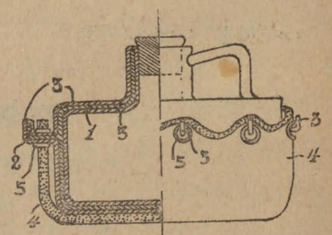
冷溫器

願書番號 昭和四年第一五七五七號
出願 昭和四年六月二十六日
公告 昭和四年八月十日

京都市左京區川端通二條南入孫橋町十二番地 出願人 考案者 加藤幾太郎
京都市中京區御池通河原町東入四五〇番地 代理人 辨理士 小西常太郎

圖面ノ略解 第一圖ハ本案ノ半斷面ヲ現ハセル側面圖ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ冷溫器法器ノ改良ニ係リ薄鐵容器(1)ノ外側ニ鉤(2)ヲ植列シ容器(1)ノ內外面及鉤(4)ノ外面ニ琺瑯被覆(3)ヲ施シタルモノニシテ周緣ニ鳩目(5)ヲ列設セル多孔性護謨覆(4)ニヨリ容器(1)ノ下部外面ヲ覆ヒ鳩目(5)ヲ鉤(2)ニ嵌着シテ使用スルモノナリ



蓋シ冷溫器法器ニ於テハ容器(1)ノ下部ヲ覆フヘキモノハ實驗上多孔性護謨覆ヲ最モ可トスルモノナルカ該覆ヒハ硫黃ヲ含有スルカ故ニ覆ヒテ嵌着スヘキ鉤ヲ金屬製トナス時ハ該鉤ハ硫黃ノ爲ニ腐蝕セラレ永キ使用ニ堪エサルモノナリサレハ本案ニ於テハ鉤ヲ琺瑯引トナシ上記ノ缺陷ヲ逃レタルノミナラス容器モ琺瑯引金屬製トナシテ堅牢ナラシメタルモノナリ

登錄請求ノ範圍 圖示シ且說明セル如ク薄鐵製容器(1)ノ外側ニ鉤(2)ヲ植列シ容器(1)ノ內外面及鉤(2)ノ外面ニ琺瑯被覆(3)ヲ施シ周緣ニ鳩目(5)ヲ列設セル多孔性護謨覆(4)ニヨリ容器(1)ノ下部外面ヲ覆ヒ鳩目(5)ヲ前記ノ鉤(2)ニ嵌着シテナル冷溫器法器ノ構造

月經帶

昭和四年 **實用新案出願公告第九一〇三號** 第四十六類 一一

締帶具

願書番號 昭和四年第一五七六五號
出願 昭和四年六月二十七日
公告 昭和四年八月十日

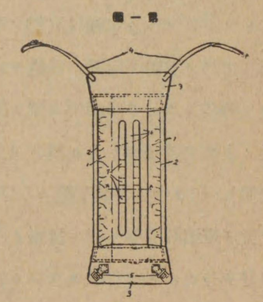
東京府北豐島郡瀧野川町大字瀧野川二千百八十番地 出願人 考案者 竹內仲治
東京市麴町區平河町六丁目四番地 代理人 辨理士 中村透三

圖面ノ略解 圖面中第一圖ハ本案ニ依ル月經帶ノ內部ヲ示セル正面圖第二圖ハ其ノ(A)—(A)線ニ於ケル斷面圖第三圖ハ製作工程ノ一例ヲ示セル略線圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ「ゴム」膜ヲ使用スル月經帶ニ於テ「ゴム」膜ノ略長手方向ニ沿ヒテ任意數ノ緊張兼保强用「ゴム」條體ヲ配置シ且ツ是等ヲ「ゴム」膜ト一體ニ構成セル構造ヲ要部トス圖面ヲ參照スルニ(1)ハ月經帶ノ「ゴム」膜(2)ハ其ノ兩側ニ於ケル「ヒダ」取部ニシテ其ノ兩端ニハ裝着用片(3)紐(4)尾錠(5)等ノ適宜裝着具ヲ設ク

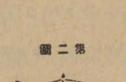
本案ニ於テハ「ゴム」膜(1)ノ略長手方向ニ沿ヒ任意數ノ「ゴム」條體(6)ヲ配置シ是等「ゴム」條體ヲ膜(1)ト一體ニ構成セシメ尙必要ニ應シテ條體(6)ト交叉スル方向ニモ之ト同樣ニ構成セル任意數ノ連結用「ゴム」條片(7)ヲ設クル事アルヘシ但シ斯ク連結條片(7)ヲ設ケタル結果條體(6)ハ多數ノ透孔ヲ有スル一枚ノ「ゴム」板【或ハ膜】トモ見做シ得ヘク尙實際ノ製作ニ當リ斯クノ如キ透孔板【或ハ膜】ヲ使用スルモ差支ヘ無キモノトス

圖一第

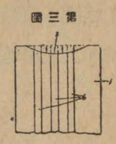


本案ニ於ケル「ゴム」條體(6)ト膜(1)トヲ一體ニ構成スル製作方法ハ種々アリテ例ヘハ出來上リタル「ゴム」膜(1)ト條體(6)トヲ接着劑ニ依リテ一體ニ接着シ或ハ「ゴム」膜(1)ノ形成ニ當リテ條體(6)ノ部分丈ケヲ他ノ部分ニ比シ厚ク構成スルモ可ナルヘク更ニ「ゴム」條體(6)ヲ膜(1)ニ比シヨリ以上强キ緊張條體ニテ接着スル時ハ月經帶ノ壓接支持力ヲ一層良好ニ增加セシメ得ルモノニシテ此ノ爲メ例ヘハ第三圖ニ示ス如ク「ゴム」膜(1)ノ兩端ニ缺截(8)ヲ設ケ此ノ缺截部ニ構成セル「ゴム」條體(6)ヲ略點線ニテ示セル如ク膜(1)ト共ニ伸張シテ裝着片(3)ニ定着シ以テ條體(6)ニ常時緊張力ヲ保持セシメ得ヘク或ハ之ニ代フルニ「ゴム」條體(6)ノ主トシテ端部附近ニLヒダ」ヲ構成シテ條體(6)ヲ緊張シ置クモ可ナリ

圖二第



圖三第



上述スル如ク本案ニ於テハ膜(1)ニ對シ略其ノ長手方向ニ複數ノ條體(6)ヲ一體ニ構成セルヲ以テ「ゴム」膜(1)ノ過度ノ伸張ヲ防止シ其ノ裝着ニ當リ適度ノ壓接緊張力ヲ有シ「ゴム」膜ノ過度ノ伸張ニ基ク裝着者ノ不安ヲ除去シ然カモ條體(6)ヲ設クル事ニ依リテ膜(1)ノ龜裂破損防止其他ノ耐久力ヲ增加セシメ得ル利益ア

ルモノトス

登録請求ノ範圍　圖面ニ示セル如ク「ゴム」膜(1)ノ略長手方向ニ沿ヒ任意數ノ「ゴム」條體ヲ膜(1)ト一體ニ構成セル月經帶ノ構造

護謨展延機用側版

昭和四年　**實用新案出願公告第九一六六號**　第五十九類　七

展延機	願書番號	昭和四年第五七三三號
	出願	昭和四年三月九日
	公告	昭和四年八月十日

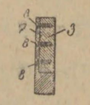
神戸市東尻池町四丁目四番地ノ五	出願人	考案者	松岡才市
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷	代理人	辨理士	淺村三郎外一名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案側版ト輾軸トノ關係ヲ示シタル正面圖第二圖ハ側版ノ縱截斷面圖ナリ

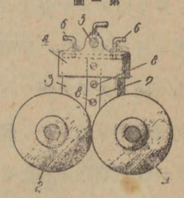
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　(1)及(2)ハ展延輾軸(3)ハ側版(4)ハ側版ヲ支持スル匣(5)ハ匣(4)ヲ支持スル軸杆(6)ハ側版ヲ押下クル螺子(7)ハ側版(3)ノ前面ニ凹溝ヲ設ケテ嵌着シ下部ヲL字狀ニ屈曲セシメタル金屬版(8)ハ締着螺子ヲ示ス

側版(3)ハ木製ニシテ輾軸(1)(2)ノ廻轉ニヨリ展延セラルヽ護謨ノ側方ニ溢出スルコトヲ防止スヘク輾軸(1)(2)ノ兩端ニ付設セラレタルモノニシテ其尖端ハ轉軸(1)(2)ノ接觸面附近ニ嵌込マル從テコノ尖端部ハ强壓ヲ受ケ往々折レ損シ且ツ粉碎セラレテ護謨中ニ混シ護謨ヲ廢物トシ或ハ質ヲ不良ナラシメ又ハ輾軸ノ表面ヲ毀損セシムル憂アリトス本案ハ側版(3)ノ表面ニ淺キ溝ヲ設ケテ金屬板(7)ヲ嵌込ミ其下部ハL字狀ニ屈曲シテ側版(3)ノ下端部ヲ形成シタルヲ以テ摩擦及側壓ニ耐ヘ折損ノ虞ナク堅牢耐久的ニシテ作業ノ能率ヲ著シク良好ナラシムルヲ得タルモノトス

第二圖



第一圖



登録請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク側版(3)ノ表面ニ凹溝ヲ設ケ下部ヲL字狀ニ屈曲セシメタル金屬版(7)ヲ嵌着シテ成ル護謨展延機用側版ノ構造

瓦斯「タンク」爆發防止器

昭和四年　**實用新案出願公告第九一九九號**　第二十三類　三

蓄力器及流體容器雜	願書番號	昭和四年第一四二五〇號
	出願	昭和四年六月十一日
	公告	昭和四年八月十二日

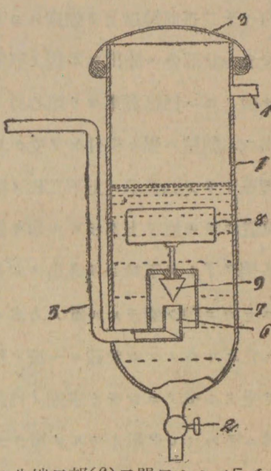
東京市本所區三笠町二十番地	出願人	考案者	岡安彌壽雄
東京市日本橋區本石町一丁目一番地	代理人	辨理士	山崎益男

圖面ノ略解　圖ハ本案瓦斯「タンク」爆發防止器ヲ示ス全體ノ縱斷側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本實用新案ハ瓦斯「タンク」ヨリ出シタル透導管ノ中途ニ液槽ヲ

裝着シ該液槽内ノ水ノ有無ヲ使用前ニ探知スルコトヲ得ヘクナシタル構造ヲ新規ノ考案トスルモノニシテ圖中(1)ハ下端ニ排液活栓(2)ヲ上口ニ護謨蓋(3)ヲ側壁上部ニ瓦斯管(4)ヲ具フル液槽ニシテ内部ニ水ヲ收容スヘクナシタルモノ(5)ハ口部(6)ヲ「コ」形ニ折曲シテ上向ニ開口セシメタル瓦斯透導管ニシテ瓦斯「タンク」ヨリ導キテ先端ヲ液槽(1)ノ下側部ヨリ内部ニ出シテ設ケタルモノ(7)ハ口部6ヲ覆フ如クナシタル案内框ニシテ透導管(5)ノ口部ニ定着シタルモノ(8)ハ「ブイ」ニシテ液槽(1)ノ水中ニ浮遊セシムヘクナシタルモノ(9)ハ圓錐狀「バルブ」ニシテ「ブイ」(8)ノ下面ヨリ垂下シタル軸ノ先ヲ案内框(7)ヲ綴貫セシメテ其下端ニ固着シテ「ブイ」ノ降下ニヨリ透導管(5)ノ口部(6)ニ吻合シテ密閉スヘクナシタルモノナリ

本考案品ハ右ノ如ク瓦斯「タンク」ヨリ導ク透導管(5)ノ先端ニ水槽(1)ヲ設ケ該水槽内ニ水ヲ收容シテ「ブイ」(8)ヲ裝置シ液槽(1)内ノ水ノ乾減ニヨリ「ブイ」ヲ降下セシメテ圓錐狀「バルブ」(9)ニテ透導管(5)ノ口部(6)ヲ閉塞シ瓦斯ノ噴出ヲ自動的ニ閉止シテ瓦斯「タンク」爆發防止器ニ於テ最モ危險トスル水ノ乾減ヲ使用セントスル水ノ乾減ヲ使用セントスル直前ニ於テ知リ得ヘクナシ瓦斯「タンク」ノ爆發ヲ未然ニ防止シ得ヘクナシタルヲ實用上ノ效果トス



登録請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク排液活栓(2)護謨蓋(3)瓦斯管(4)ヲ具フル液槽(1)内ニ瓦斯「タンク」ヨリ導キタル透導管(5)ノ先端口部(6)ヲ開口セシメ「ブイ」(8)ノ下端ニ圓錐狀「バルブ」(9)ヲ軸ニテ垂下スル如ク出シ案内框(7)ヲ以テ「バルブ」(9)ヲ透導管(5)ノ口部ニ吻合スヘクナシタル瓦斯「タンク」爆發防止器ノ構造

脫秤機用摺盤材

昭和四年　**實用新案出願公告第九二一七號**　第七十類　三

廻轉摺穀機	願書番號	昭和三年第一五四七七號
	出願	昭和三年七月七日
	公告	昭和四年八月十二日

福岡市千代町妙見十九番地	出願人	考案者	原新太郎
大阪市東區北濱五丁目六十三番屋敷	代理人	辨理士	淺村三郎外二名

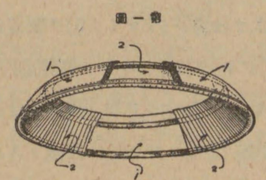
圖面ノ略解　第一圖ハ本考案ノ摺盤材ヲ嵌着セシメタル脫秤機周壁體ヲ一部割裂セシメタル斜面圖ニシテ第二圖ハ其斷面ヲ示スヘキ側面圖第三面ハ摺盤材ノミノ斷面小口ヲ廣大セル面圖第四圖ハ本考案ノ摺盤材ヲ脫秤機ノ内壁面ニ嵌着セル態樣ヲ示ス全體側面圖トス

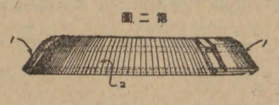
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本考案ハ回轉脫秤機ノ回轉翼車ノ周緣ニヨリテ籾ヲ摺磨スヘキ型式ノ不動壁ノ内斜面ニ嵌着セシムヘキ嵌盤材ニ改良ヲ施シタルモノニシテ機體ノ不動壁(1)ノ内斜面ニ斷面

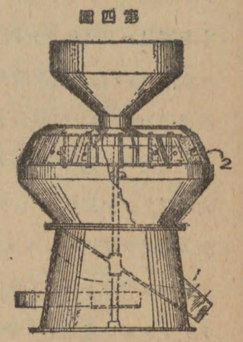
ニ恰カモイ字型ニ似タル彈性護謨若クハ同効ヲ奏スヘキ資料ニテ作リタル環體(2)ヲ密着セシムルモノニシテ該環體ノ內面卽チ粒ノ接觸面ハく字型ニ其內斜面ノ勾配ヲ二段ニ屈折セシメ裏面卽チ外側部ニハ厚肉ノ山形隆起部(a)及棧形隆起部(b)ヲ形成セシメタルモノトス

本考案ハ【第四圖】ニ示セル如キ態樣ニ於テ環體(2)ヲ機體ノ內壁面ニ沿フテ下向漏斗形ニ似タル斜面ニ嵌合セシメテ使用スルモノナルヲ以テ廻轉翼車ノ回轉ニ伴ヒテ該翼車ノ外周部ニアル摺擦片カ環體(2)ノ下段ニアルトコロノ幅廣キ斜面部ニ接觸シテ一分時ニ約一千二百回轉以上ノ速度ニヨリテ摩擦セラレ此部分ニ流出スル粒ノ狀態ハ實驗ニ徵スルニ回轉翼車ヨリ遠心力ニヨリ放出スル粒粒ハ强キ押付ケヲ受ケテ順次ニ押重ナリテ該翼車ノ上下二枚ノ構成層ノ位置ヨリモ盛リ上ケラルル如キ觀ヲ呈シ摺擦ヲ了シテ下緣ヨリ逸出スル量ヨリ常ニ上方ニ押シ盛ラルル量ノ方多キカ如クニ見ユルモノニシテ茲ニ一種ノ粒粒ノ流ヲ生スルモノニシテく字型ノ內斜面ノ上段ニテハコレヲ阻止スルノ用ヲナサシメ不規則ニ輻湊集積スル渦卷ヲ下方ニ押シ返シ以テ順次ニ下方ヨリ滑走脫出スヘクナシタルモノニシテ更ラニ環體(2)カ不動壁(1)ト嵌合スヘキ止棧ノ用ヲ爲ストコロノ山形隆起部(a)及棧形隆起部(b)ハ又同時ニく字型ノ內斜面ニ對シテ比較的急激ニ磨滅セラルル位置ノ護謨肉質ノ厚サヲ增大補强セル意味ヲ有スルモノニシテ耐力ヲ保ツヲ得ヘク實用上ノ効果アルモトス

圖三第


圖一第


圖二第


圖四第

登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示セル如ク棧體ノ不動壁(1)ノ內側面ニ斷面イ字型ニ似タル彈性護謨若クハ同効資料ニテ作リタル環體(2)ヲ密着セシメ該環體ノ內面ハく字型ヲ呈スル如ク斜面勾配ヲ二段トナシ外側面ニハ山形隆起部(a)及棧形隆起部(b)ヲ成形セシメテナル脫穀機用摺盤材ノ構造

口出線用「ゴムブツシユ」

昭和四年 **實用新案出願公告第九三〇〇號** 第百八十八類 三

碍管

願書番號 昭和四年第一六三五八號
出願 昭和四年七月三日
公告 昭和四年八月十五日

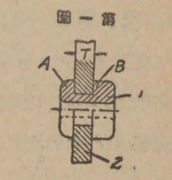
茨城縣多賀郡日立町大字宮田五百番地
株式會社日立製作所日立工場內
考案者 栗生四郎

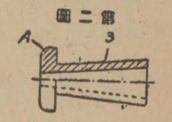
東京市麹町區丸ノ內二丁目十二番地
出願人 株式會社日立製作所

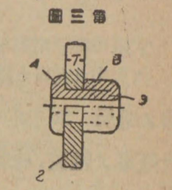
東京市麹町區丸ノ內二丁目十二番地
株式會社日立製作所內
代理人 辨理士 伊藤文壽

圖面ノ略解 第一圖ハ從來ノ「ゴムブツシユ」ヲ示シ第二圖及第三圖ハ本案ノ夫レヲ示スモノニシテ第二圖ハ原形第三圖ハ成形セルモノヲ示セリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ函入開閉器類ノ該函壁貫通口出線用「ゴムブツシユ」ノ改良構造ニ關スル第一圖ハ從來一般ニ使用セラルル「ブツシユ」(1)ヲ示セルモノニシテ其ノ兩鍔狀部(A)(B)ハ初メヨリ塑造形成セルヲ以テ若シ函壁(2)ノ厚ミ(T)ノ異ルモノニ對シテハ該(T)寸法ニ適應スル多種ノ「ブツシユ」ヲ必要トセリ然ルニ本案ハ第二圖ニ示スル如ク一方ノ鍔狀部(A)ノミヲ附シ他側ハ管狀延長體(3)ヲ形成スル如ク塑造シテ成ルモノニシテ之カ使用ニ際シテハ前記管狀延長體ノ他端ヲ第三圖ニ示スル如ク折返シ鍔狀部(B)ヲ形成セシムルモノニシテ斯クノ如クスル時ハ一種ノ「ブツシユ」ヲ任意ノ厚ミ(T)ヲ有スル函壁ニ容易ニ取付ケ得ルニ依リ從來ノ如ク多種ナル「ブツシユ」ヲ備ラルノ煩ヲ避ケ而モ比較的廉價ナル「ゴムブツシユ」ヲ提供シ得ルノ効果アリ


圖一第


圖二第


圖三第

登錄請求ノ範圍 圖示說明セル如ク其ノ一端ニ鍔狀部(A)ヲ有スル如ク塑造サレタル管狀體(3)ノ他端ヲ前記鍔狀部ニ對向スル如ク折返シ鍔狀部(B)ヲ形成スヘクセル口出線用「ゴムブツシユ」ノ構造

牛　乳　罐

昭和四年 **實用新案出願公告第九三五三號** 第百二十六類 二〇

飲食品罐

願書番號 昭和四年第一二一六三號
出願 昭和四年五月二十日
公告 昭和四年八月十五日

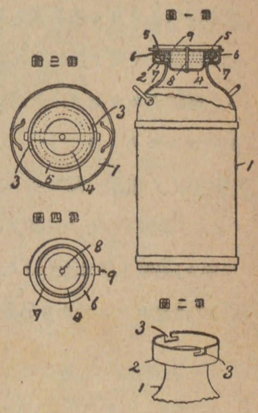
札幌市豐平三條一丁目四番地
考案者 出願人 濱田正一

東京市神田區美土代町二丁目一番地
代理人 辨理士 今城漢雄

圖面ノ略解 第一圖ハ一部ヲ截缺シタル側面圖ニシテ第二圖ハ罐口部ノ斜面圖第三圖ハ平面圖第四圖ハ蓋ノ下面ヲ示セル平面圖トス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案ハ牛乳ノ運搬ニ使用スル容罐ノ構造ニシテ罐(1)ノ上口部ヲ外方ニ開廣シテ平面緣(2)ヲ設ケ更ラニ口緣ヲ上方ニ向テ直角ニ突出セシメ其相對向位置ニL字形ノ截缺(3)(3)ヲ設ケ而シテ罐口ニ嵌合セシムヘキ蓋(4)ハ斷面ヲU字形ノモノトナシ蓋緣(5)ノ下面ニハ圓形ノ座環(6)ヲ固着シ座環(6)ノ下面ニハ溝底ノ廣キ溝ヲ繞ラシ該溝內ニ護謨「パツキング」(7)ヲ塡嵌シ蓋ノ上面ニハ彈條版(9)ヲ軸(8)ニ依リテ廻旋自在ニ取附ケテ成ルモノトス

本考案ハ右ノ如クナルヲ以テ蓋(4)ヲ嵌合シ彈條版(9)ノ兩端部ヲ罐ノ口緣ニ設ケタルL字形截缺ニ嵌入セシメテ之レヲ廻旋シテ懸止ムルトキハ


圖一第
圖三第
圖四第
圖二第

其彈力ニ依リ護謨「パツキング」ヲ緊壓シテ罐口ヲ密塞シテ牛乳ノ漏出ヲ防キ護謨「パツキング」ハ溝底ノ廣キ座環ノ溝ニ塡嵌セルヲ以テ離脫スルノ憂ヒナク蓋ノ懸ケ外シ甚タ便ナルハ本考案ノ新規トスルトコロナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク罐口ヲ外方ニ向ツテ直角ニ開廣シテ平面緣(2)ヲ形成セシメ更ニ上方ニ向テ突出セシメタル口緣相對向位置ニL字形ノ截缺(3)(3)ヲ設ケ斷面U字形ヲ爲セル蓋(4)ノ蓋緣(5)ノ下面ニ座環(6)ヲ固着シ座環(6)ノ下面ニハ溝底ノ廣キ溝ヲ設ケ之レニ護謨「パツキング」(7)ヲ塡裝シ蓋ノ上面ニハ彈條版(9)ヲ廻旋自在ニ取附ケテ成ル牛乳罐ノ構造

護謨臺付提籠

昭和四年 **實用新案出願公告第九三三六號** 第百二十七類 六

雜種籠

願書番號 昭和四年第八〇二七號
出願 昭和四年四月二日
公告 昭和四年八月十五日

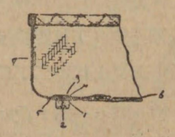
大阪市南區南炭屋町十二番地 出願人 考案者 山下力松
大阪市此花區上福島北一丁目二十九番地 代理人 辨理士 杉江重義

圖面ノ略解 第一圖ハ本案提籠底部平面圖第二圖ハ(A)(B)線ニ於ケル縱斷圖

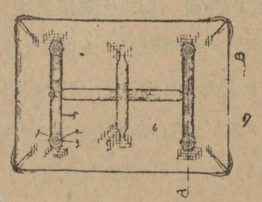
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 (1)ハ「ゴム」臺脚(2)ハ鋲(3)ハ鋲脚(4)ハ座金(5)ハ底棧(6)ハ籠ノ底部(7)ハ籠ノ側部

本案ハ「ゴム」臺脚(1)ト底棧(5)及籠ノ底部(6)ヲ(2)ノ鋲ヲ以テ串通シ內部ニ(4)座金ヲ設ケ(3)鋲脚ヲ座金ノ上ニ於テ兩開シ以テ「ゴム」臺脚(1)底棧(5)籠ノ底部(6)ヲ聯結シテ臺脚ヲ有スル提籠ノ構造ニ係ルモノニシテ在來ノ提籠ハ單ニ底棧ノミナルカ爲メ往々床上ヲ塵シ歡物等ヲ汚損スルノミナラス底棧脫落シ易ク隨テ底部ノ破損ヲ速カナラシメ使用耐久ナラサルモ本案ノ上記ノ如ク「ゴム」臺脚ヲ附シテ底棧及底部トヲ堅ク締結セルヲ以テ籠底ノ破損ヲ防キ且ツ「ゴム」臺脚ナルカ爲メ床ヲ汚損スルコトナク使用耐久ニシテ經濟的ナルモノトス

第二圖



第一圖



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示スカ如ク籠ノ底部(6)及底棧(5)ト「ゴム」臺脚(1)トノ三者ト內部ニ於ケル座金(4)ヲ鋲(2)ニテ串通シ鋲脚(3)ヲ座金(4)ノ上部ニ於テ兩開シテ「ゴム」臺脚(1)ヲ締着セシメテナル竹製提籠ノ構造

靴

昭和四年 **實用新案出願公告第九六三六號** 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和三年第一七七九四號
出願 昭和三年八月四日
公告 昭和四年八月二十六日

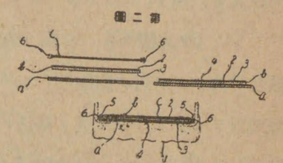
久留米市櫛原町七十番地 出願人 考案者 石橋正二郎
福岡市天神町九十五番地不動ビルヂング二階 代理人 辨理士 關嘉八郎

圖面ノ略解 第一圖ハ靴底層ノ一部ヲ分開シテ示セル本案ノ斜面圖第二圖ハ靴底各部及之等ヲ集合シタルモノヽ橫斷面圖ヲ示ス

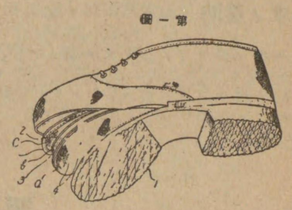
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ圖示ノ如ク「ゴム」底(1)ニ裝置スヘキ麻布ノ如キ强靱ナル下底布(a)ト適宜ノ布(2)ヲ張着シタル蔴筵(3)ヲ下底布ヨリ稍々小サク截切シタル中底(b)トヲ縫着(4)ナシタルモノヽ上部ニ下底布ト同シ廣サニ截切シタル上底布(c)ノ周端部ノミヲ下底布ノ周端部ニ縫着(5)シタル底體ヨリ成ル靴ノ構造ニ係ルモノニシテ(6)ハ上底布ノ周緣ニ施シタル玉緣ナリ

本案ハ靴下ノ接着スル上底布ト「ゴム」底トノ間ニ蔴筵層ト蔴筵層及ヒ上底布間ノ間隙トヲ構成スルヲ以テ步行ニ際シ蔴筵ノ彈性ト相俟チテ上記ノ間隙及蔴筵ノ空隙內ニ空氣ヲ新陳代謝セシメ爲メニ足裏ヨリ發散スル汗ヲ外部ニ吹キ散ラシ或ハ蔴筵內ニ吸收シ脫靴ノ際ニ之ヲ放散セシムルノ作用ヲ有シ汗氣ヲ「ゴム」底ニ到達セシメサルヲ以テ汗氣ト「ゴム」ノ接觸ニヨル惡臭ヲ發生セシムルノ處ナク更ニ蔴筵ハ底體ノ蕊ヲ構成シテ移動スルコトナキ爲メ單ニ蔴筵ヲ中敷トシテ使用スルモノヽ如ク蔴筵層ヲ破壞セシメサルノ効アルモノナリ

第二圖



第一圖



登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク「ゴム」低(1)ニ裝置スヘキ麻布ノ如キ强靱ナル下底布(a)ト適宜ノ布(2)ヲ張着シタル蔴筵ヲ下底布ヨリ稍小サク截切シタル中底(b)トヲ縫着(4)ナシタルモノヽ上部ニ下底布ト同シ廣サニ截切シタル上底布(c)ノ周端部ノミヲ下底布ノ周端部ニ縫着(5)シタル底體ヨリ成ル靴ノ構造

スタンプパツド

昭和四年 **實用新案出願公告第九三九六號** 第百十二類 五

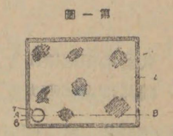
印及肉池

願書番號 昭和四年 第五〇八號
出願 昭和四年一月九日
公告 昭和四年八月二十六日

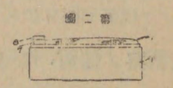
朝鮮京城府本町二丁目七十三番地 出願人 考案者 志道三介
朝鮮京城府倭城臺町一番地 朝鮮總督府商品陳列館內 朝鮮發明協會內 代理人 辨理士 工藤重雄

圖面ノ略解 第一圖ハ本品ノ平面圖第二圖ハ本品ノ側面圖第三圖ハ第一圖(A)(A)線斷面圖第四圖ハ內函底內部正面圖トス各圖ヲ通シテ同一符號ハ夫々同一部分ヲ表ス

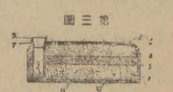
實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　圖中(1)ハ外函(2)ハ細密ナル織目ノ表面布(3)ハ麻布(4)ハ細泡狀「スポンジーゴム」板(5)ハ石綿(6)ハ粗泡狀「スポンジーゴム「板(7)ハ「スタンプインク」差入筒ニシテ下底側面ニ漏出孔(9)ヲ設ケタル有底筒狀硝子製ノモノトス(8)ハ差入筒(7)ノ栓(10)ハ其ノ內底面ニ第四圖圖示ノ如ク放射狀「インク」滲導溝(11)ヲ設ケタル石綿混入硬護謨製內函トス而シテ該內函(10)內ニハ前記ノ麻布(3)細泡狀「スポンジーゴム」板(4)石綿(5)粗泡狀「スポンジーゴム」板(6)ヲ其ノ順序ニ上面ヨリ底部ニ重層藏置シ其ノ上面ヲ表面布(2)ヲ以テ包覆シ該裝設面ノ一隅ニ「インク」差入筒(7)ヲ設置シタルモノトス以上ノ如ク構成セル本品ハ最初使用ニ際シ栓(8)ヲ取去リ差入筒(7)ニ「スタンプインク」ヲ注入スルトキハ「インク」ハ漏出孔(9)ヨリ滲導溝(11)ニ沿ヒ內底ニ漏流シ粗泡狀スポンジーゴム」板(6)中ニ滲潤保留セラレ「スタンプ」ノ使用都度其ノ押壓ト「スポンジーゴム」(4)(6)ノ反撥性ニヨリ漸次上表面ニ適度ノ「インク」ヲ滲騰セシム內函(10)ニ含有スル石綿質及中間裝備ノ石綿(5)ハ遮熱性ヲ具フルヲ以テ粗泡狀「スポンジーゴム」板(6)ニ含蓄セル「インク」ノ蒸發凝固ヲ少ナカラシメ其ノ構造ハ「インク」注加ノ便ヲ與ヘ且全面均等滲騰ヲ得以テ「インク」ヲ長期間含蓄保留シ及「スタンプ」使用都度『インク』ノ適度滲騰ヲ促スヘキ効果ヲ有ス



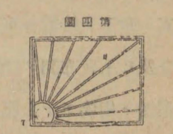
圖一第



圖二第



圖三第



圖四第

登錄請求ノ範圍　本文及圖面ニ說示セルカ如ク上表面ヨリ下層ニ順次ニ細密織目ノ表面布(2)麻布(3)細泡狀「スポンジーゴム」板(4)石綿(5)粗泡狀「スポンジーゴム」板(6)ヲ重層シ其ノ一隅ニ「スタンプインク」差入筒(8)ヲ設ケ之ヲ底部ニ『インク』滲導溝(11)ヲ放射狀ニ刻設セル內函(10)ニ容納シテ成レル『スタンプパツドノ構造

護謨「バンド」

昭和四年　**實用新案出願公告第九六四四號**　第百八類　七

雜札

願書番號　昭和四年第四八七二號
出願　昭和四年二月二十八日
公告　昭和四年八月二十六日

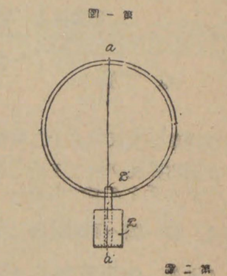
大阪市西區北堀江上通二丁目一番地　出願人　考案者　野入光三郎
大阪市東區北濱二丁目九十四番地　代理人　辨理士　江田邦太外三名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案ノ正面圖第二圖ハ第一圖(a)—(a')線ニ於ケル斷面圖第三圖ハ表示片ノ展開平面圖ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本案ハ圖面第三圖ニ示ス如ク細長キ懸吊片(2')ヲ有スル表示片(2)ヲ作リ表示片(2)及懸吊片(2')共ニ各二ツニ折返シ懸吊片(2')ノ折返部ヲ護謨『バンド』(1)ニ引掛ケ其ノ遊端ヲ表示片(2)ノ折返サレタル中間ニ介入シ相對スル表示片相互及懸吊片端ヲ接着シタルモノトス

本案ハ表示片(2)ニ廣告用文字繪畫ノ如キヲ表示スルモノニシテ從來公知ニ屬スル表示片ヲ只二重ニ折返シ其折返部ヲ護謨『バンド』ニ取着タルモノト異ナリ表示片ノ端部ニ合セ目ヲ現ハサズ且懸吊片ノ端部ハ表示片間ニ嵌入セラレテ之亦外部ニ現ハレス全體恰モ無端狀ヲナスカ故ニ表示片ノ剝離シ『バンド』ヨリ脫落スル缺點無キモノトス

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク表示片(2)ト其一側ニ有スル細長懸吊片(2')ヲ各二ツ折トナシ懸吊片(2')ノ折返部ヲ『バンド』(1)ニ懸吊シ其端部ヲ表示片(2)ノ折返シタル中間ニ介入シ表示片相互及懸吊片端ヲ接着シタル護謨『バンド』ノ構造



圖一第

圖二第

圖三第

鉛筆鞘

昭和四年　**實用新案出願公告第九六四七號**　第百十一類　五

筆類

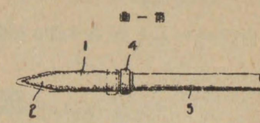
願書番號　昭和四年第四九九九九號
出願　昭和四年三月三日
公告　昭和四年八月二十六日

東京府荏原郡荏原町上蛇窪五百三十二番地　出願人　考案者　林錄助
東京市京橋區南鍛冶町一番地　代理人　辨理士　菊地馨司

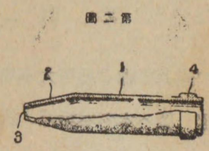
圖面ノ略解　第一圖ハ鉛筆ニ嵌入セルヲ示ス側面圖第二圖ハ一部缺截側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及効果ノ要領　本實用新案ハ鉛筆使用ニ便益ヲ與フルト共ニ鉛芯ヲ保護シ且消「ゴム」トシテ使用シ得ヘカラシメタル護謨製鉛筆鞘ノ考案ニシテ圖ニ於テ(1)ハ先端(2)ヲ圓錐形ニ窄メ且突端ニ鉛芯突出孔(3)ヲ設ケタル護謨製鞘ニシテ後端ニ鍔(4)ヲ形成セシム(5)ハ鉛筆ナリ

本實用新案ハ第一圖ニ示ス如ク鉛筆ニ嵌入シテ使用スレハ執持部ニ護謨鞘ヲ施シタルコトヽナリ指ノ馴染良ク使用ニ便ナルノミナラス之ヲ第一圖ニ鎖線ニテ示ス如ク引出セハ鉛芯保護ノ用ヲ充タスト共ニ先端ヲ消「ゴム」トシテ使用シ得ヘク尙必要ニ應シ之ヲ抜取リ鍔部ヲ消「ゴム」トシテ使用シ得ル特徵アリ



圖一第



圖二第

登錄請求ノ範圍　圖面竝說明ニ示ス如ク先端ヲ圓錐狀ニ窄メ且其ノ突端ニ鉛芯突出孔ヲ設ケテ成ル護謨製鉛筆鞘ノ構造

履物

昭和四年 **實用新案出願公告第九六四八號** 第百二十二類 一二

草履

願書番號 昭和四年第六二一三號
出願 昭和四年三月十五日
公告 昭和四年八月二十六日

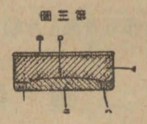
東京市淺草區聖天町五十二番地 出願人 考案者 原津茂
東京市麹町區丸ノ内二丁目二番地丸ノ内ビルヂング七一七區 代理人 辨理士 奥島清太郎

圖面ノ略解 第一圖ハ側面圖第二圖ハ裏面圖第三圖ハ縦斷面圖ナリ

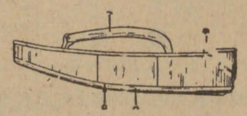
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本實用新案ハ「キルク」板ヨリ成ル履物臺(イ)ノ下面ニ「ゴム」引布(ロ)ヲ取付ケ該「ゴム」引布ノ周緣ニ「ゴム」條(ハ)ヲ「ゴム」引布(ロ)ニ固着セシメ該「ゴム」條ノ内側ニ「キルク」板ヨリ成ル補助臺(ニ)ヲ塡充シテ取付ケ之ニ適宜ノ表(ホ)及花緒(ヘ)ヲ取付ケテ成ル履物ノ構造ナリ

本實用新案ハ上記ノ如キ構造ナルヲ以テ「ゴム」條(ハ)ハ「ゴム」引布(ロ)ニ由リ連結セラルルカ故ニ履物臺(イ)ノ周緣ニ確實ニ其位置ヲ保ツノ利益アリテ從來ノ如ク單ニ周緣ニ「ゴム」ヲ取付ケタルモノニ比シ使用耐久ナリ加之「ゴム」引布(ロ)ニ由リ泥水ノ「キルク」製臺ニ滲透スルヲ防止シ履物臺(イ)カ數個ニ分割シアルモ其内部ニ砂礫ヲ侵入セシメサルノ利益アリテ一層使用耐久ナルモノナリ

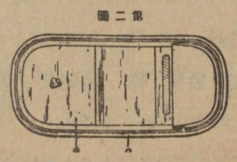
第三圖



第一圖



第二圖



登錄請求ノ範圍 圖面及說明ニ示ス如ク「キルク」板ヨリ成ル履物臺(イ)ノ下面ニ「ゴム」引布(ロ)ヲ取付ケ該「ゴム」引布ノ周緣ニ「ゴム」條(ハ)ヲ「ゴム」引布布(ロ)ニ固定セシメ該「ゴム」條ノ内側ニ「キルク」板ヨリ成ル補助臺(ニ)ヲ塡充スル樣取付ケテ成ル履物ノ構造

護謨垢擦

昭和四年 **實用新案出願公告第九六七八號** 第四十三類 一一

垢擦

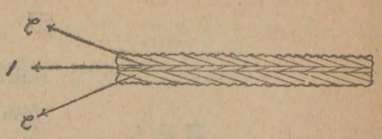
願書番號 昭和三年第二五〇九五號
出願 昭和三年十一月五日
公告 昭和四年八月二十六日

東京府南葛飾郡寺島町大字寺島千二百八十八番地 出願人 考案者 中村喬

圖面ノ略解 圖ハ本考案垢擦ノ斷面ヲ示ス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本考案垢擦ハ芯トナル布(1)ノ兩面ニ海綿狀護謨薄板(2)ヲ硫化操作ニヨリ密着セシメタルモノニテ綴合スルト異リ兩者ハ互ニソノ全面ニ渉リテ密着スルカ故ニ容易ニ剝離スルコトナク亦布ヲ芯トナシソノ兩面ニ海綿狀護謨薄板ヲ密着保持スルカ故ニ海綿狀護謨薄板ハ伸張スルコトナク從ツテ使用中ニ裂ケ破ルルカ如キコトナシ卽チ本案品ハ布狀ヲナセル薄キ海綿狀護謨垢擦ナレハ手拭等ト同樣ニ取リ扱ヒ得ラルルノ實益アリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク布ヲ芯トナシ其ノ兩面ニ海綿狀護謨板ヲ硫化操作ニヨリ密着セシメタル護謨垢擦ノ構造



靴底中芯

昭和四年 **實用新案出願公告第九六九一號** 第百二十二類 一

靴

願書番號 昭和四年第八一二九號
出願 昭和四年四月五日
公告 昭和四年八月二十六日

東京市麹町區永樂町一丁目一番地 スタンダード靴株式會社内 考案者 磯畑弘太郎
東京市麹町區永樂町一丁目一番地 出願人 スタンダード靴株式會社
東京市日本橋區吳服橋二丁目三番地ノ二西村ビルディング四階 代理人 辨理士 崎田弘

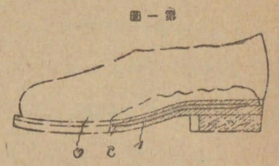
圖面ノ略解 第一圖ハ實施ノ態樣ヲ示セル本案ノ縦斷正面圖ニシテ第二圖ハ同上裏面圖ヲ示シ第三圖ハ本案ノ横斷側面圖ヲ示スモノナリトス

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ「コルク」ノ粉末ニ「ゴム」ヲ混シ油ヲ以テ捏合セルモノ又ハ「セルロイド」「フアイバー」ノ如キ材料ヲ以テ土不踏及踵部接續ノ靴中芯ニ適スヘク先端擴大セル切出小刀形平板ノ周圍ヲ漸次周邊ニ向ツテ斜メニ傾斜面ヲ形成セシメタル靴底中芯ノ構造ニ係リ圖ニ於テ(1)ハ「コルク」粉末一貫匁護謨三百匁ヲ任意ノ油ニテ捏リ壓搾シテ製出セルモノ又ハ「セルロイド」「フアイバー」ノ如キ材料ヲ以テ土不踏部及踵部ノ靴底芯ニ適スヘキ大サニ作リタル先端擴大セル切出小刀形内芯ノ平板部ニシテ(2)ハ其平板部周圍ノ傾斜面部ナリ(3)ハ靴體ニシテ本案ハ靴體(3)土不踏及踵部ノ内外底間ニ挿入密着セラルルモノナリトス

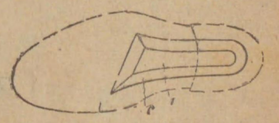
本案ハ金屬板ノ如ク彈力及硬度過大ナラス靴革ト重合セテ使用スルニ適シ靴底後半部ノ芯板トシテ靴ノ形狀外底ニ適度ノ圓ミヲ保チテ良好ナルノミナラス底革ハ中高トナリ周邊薄ク接合セラルルヲ以テ重合部ノ密着良好ニシテ其彈力適度使用中重ネ底ノ分離スルコト少ナク穿心地宜シク實用上有効ナルモノナリトス

第三圖

第一圖



第二圖



登錄請求ノ範圍 圖面ニ明示セルカ如ク「コルク」粉末ニ護謨ヲ混シ油ヲ以テ捏合シタルモノ又ハ「セルロイド」「フアイバー」ノ如キ材料ヲ以テ先端擴大セル切出小刀形平板部(1)ノ周圍ニ傾斜面部(2)ヲ形成シテ成ル靴底中芯ノ構造

眼鏡「サツク」

昭和四年 實用新案出願公告第九六九二號 第百二十五類 二五

眼鏡入

願書番號 昭和四年第八二五〇號
出願 昭和四年四月五日
公告 昭和四年八月二十六日

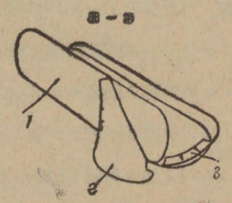
大阪市東成區鶴橋天王寺町五七八五 出願人 考案者 伊藤嘉三

圖面ノ略解 第一圖ハ蓋ニ於ケル貼着「ゴム」ノ一部ヲ剝シタル本案「サツク」ノ斜面圖第二圖ハ第一圖ノ內側ヲ示シタル圖

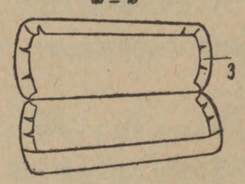
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ薄キ平板樣ニナセル「ゴム」ニ浮模樣ヲナシタルモノヲ以テ眼鏡入「サツク」【金屬製及「ボール」紙】製品ノ外側ニ「ゴム」糊ニテ第一圖ノ(1)ノ如ク貼着シ其周圍ノ端ヲ第一圖ノ(3)第二圖ノ(3)ノ如ク中側ニ屈曲ナシ貼着ナシタル構造本案ノ構造前記ノ如クナルヲ以テ携帶ノ節ハ勿ラス耐久性ニ富ム經濟的便益ナル構造ナリ

登錄請求ノ範圍 圖面ニ示ス如ク普通ノ眼鏡「サツク」ニ於テ蓋ト身トノ兩表面ヲ薄キ「ゴム」ヲ以テ被覆貼着シ更ニ端部ヲ內側ニ屈曲シテ蓋及身ノ內側緣部ニ貼着シタル構造

第一圖



第二圖



靴「ム ゴ」用「ー キ ス」

昭和四年 實用新案出願公告第九六九七號 第百二十二類 一

靴

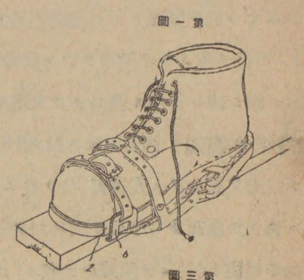
願書番號 昭和四年第一〇六三七號
出願 昭和四年五月一日
公告 昭和四年八月二十六日

小樽市潮見臺町八番地 出願人 考案者 酒井廣次
東京市京橋區銀座四丁目十四番地山口ビルデイング 代理人 辨理士 木戸傳外二名

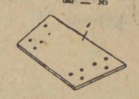
圖面ノ略解 第一圖ハ本案「スキー」用「ゴム」靴ノ使用狀態ヲ示ス斜面圖第二圖ハ本案ノ要部構造ヲ示ス靴底一部ノ截斷底面圖第三圖ハ足先部ニ當ル靴底內ニ挿着スヘキ保距用金屬板ノ斜面圖第四圖ハ足先部ノ靴底兩側ニ鋲着スヘキ當金ノ斜面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領 本案ハ足先部ニ當ル靴底ノ內部ニ略梯形ヲナセル保距用金屬板(1)ヲ挿入シ且該靴底部ノ左右兩側ニ鋲着スヘキ「スキー」當金(2)(2)及(3)(3)ヲ該金屬板(1)ノ兩側ニ對シ靴底「ゴム」層(4)ヲ挿ミテ夫々止鋲(5)ニ依リ全部一體的ニ鋲着シテ成ル構造ヲ新規トスル「スキー」用「ゴム」靴ナリ尙圖中(6)ハ「スキー」ノ兩側部ニ定着セル靴ノ足先部掛留尾錠帶挿着用金物ニシテ靴底ニ鋲着セル當金(2)(2)及(3)(3)ト承接セシムヘクナセルモノトス

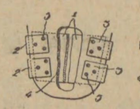
第一圖



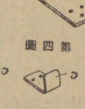
第三圖



第二圖



第四圖



「スキー」靴ハ其ノ足先部カ常ニ「スキー」ニ對シ一定位置ニ於テ載裝スルヲ良シトシ殊ニ競技用「スキー」ニ於テハ最モ肝要ナルコトトセラル卽「スキー」靴底ニ鋲着セル當金(2)(3)ノ取付間隔カ終始一定ニシテ尾錠帶挿着用金物(6)ニ對スル承接位置カ常ニ一定ナレハ之ニ從テ「スキー」ニ對スル靴ノ載裝位置一定ニシテ良ク前記ノ要望ニ合致スルモノナリ本案ハ斯カル要望ヲ頗ル簡單ナル構造ニ依リ滿足シ得ヘクナセルモノニシテ當金(2)(2)及(3)(3)ヲ總テ靴底內ニ挿入セル保距用金屬板(1)ニ對シ靴底「ゴム」層(4)ト共ニ全部一體的ニ止鋲(5)ニ依リ緊定シタルカ故ニ當金(2)及(3)ノ取付間隔ハ終始一定ニシテ靴ノ「ゴム」カ水分等ノ影響ノ爲メ多少伸縮スルコトアルモ靴底足先部ノ當金(2)(2)及(3)(3)ハ常ニ一定位置ニ於テ「スキー」上ノ尾錠帶挿着用金物(6)ト承接スルコトトナルカ故ニ靴底足先部ノ裝着位置ニハ別段大ナル變化ナク常ニ一定個處ニ於テ「スキー」靴足先部ノ裝着ヲ行ヒ得ルモノトス

登錄請求ノ範圍 圖面及說明ノ如ク足先部ニ當ル靴底ノ內部ニ略梯形ヲナセル保距用金屬板(1)ヲ挿入シ且該靴底足先部ノ左右兩側ニ鋲着スヘキ「スキー」當金(2)(2)及(3)(3)ヲ金屬板(1)ノ兩側ニ對シ靴底「ゴム」層(4)ヲ挿ミテ夫々止鋲(5)ニ依リ全部一體的ニ鋲着シテ成ル「スキー」用「ゴム」靴ノ構造

「コルク」製護謨裏履物

昭和四年 實用新案出願公告第九六九九號 第百二十二類 一二

草履

願書番號 昭和四年第一〇九五二號
出願 昭和四年五月六日
公告 昭和四年八月二十六日

大阪市東成區鶴橋天王寺町五七八五番地 出願人 考案者 奥秀吉
大阪市天王寺區堂ケ芝町八〇番地 代理人 辨理士 增原又一

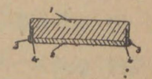
圖面ノ略解 第一圖ハ本案品裏面ノ正面圖第二圖ハ其(A)—(A)線ニ於ケル切斷面ニシテ第三圖ハ其側面

圖ナリ

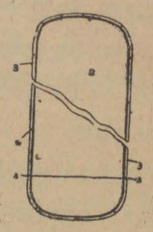
實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ「コルク」製臺(1)ノ裏面ニ周緣部ヲ稍薄クシテ段階ヲ設ケタル護謨裏(2)ヲ重ネ其段階部及「コルク」製臺(1)ノ一部周側ト=掛ケテ斷面カL字形ヲ成ス如クナシタル金屬片(3)ヲ繞ラシ之ヲ裏面ヨリ細キ螺旋釘(4)ニテ固着シテ成ル「コルク」製護謨裏履物ノ考案ニ係リ金屬片(3)ヲ曲折シテ護謨裏(2)及「コルク」製臺ノ一部周緣ヲ覆ハシメタルヲ以テ堅固ニシテ緣邊ノ損傷ヲ防クノ作用及効果ヲ有シ又護謨裏(2)ノ周緣ヲ薄クシテ段階ヲ設ケ其薄キ部分ニ金屬片(3)ヲ敷設シタルヲ以テ歩行ニ際シ決シテ滑ル憂ヒナク又毫モ足觸リトナルコトナシ

登錄請求ノ範圍　圖面ニ示ス如ク「コルク」製臺(1)ノ裏面ニ緣周部ヲ稍薄クシテ段階ヲ設ケタル護謨裏(2)ヲ重ネ其段階部及「コルク」製臺(1)ノ一周側ト=掛ケテ斷面カL字形ヲ成ス如クナシタル金屬片(3)ヲ繞ラシ之ヲ裏面ヨリ細キ螺旋釘(4)ニテ固着シテ成ル「コルク」製護謨裏履物ノ構造

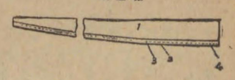
圖二第



圖一第



圖三第



電鍍用電槽

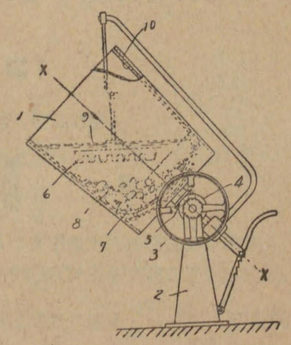
昭和四年　**實用新案第一七〇六九號公告出願**　第百四十類　一〇

電氣鍍金	願書番號	昭和四年第一一七〇六號
	出願	昭和四年五月十五日
	公告	昭和四年八月二十九日

茨城縣多賀郡日立町大字宮田五〇〇番地
株式會社日立製作所日立工場內　考案者　岩淵繁樹
東京市麹町區丸ノ內二丁目十二番地　出願人　株式會社日立製作所
東京市麹町區丸ノ內二丁目十二番地
株式會社日立製作所內　代理人　辨理士　伊藤文壽

圖面ノ略解　圖面ハ本案ノ電槽ヲ使用セル電鍍裝置ノ側面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　圖ニ於テ(1)ハ電槽(2)ハ槽臺(3)ハ調車(4)及(5)ハ齒車(6)ハ陽極板(7)ハ陰極板(8)ハ被鍍金物ニシテ(9)ハ電解液(10)ハ前記電槽(1)ノ內壁ニ貼着シタル「ゴム」板ナリ



圖示ノ如キ電鍍裝置ニアリテハ電槽(1)ヲ齒車(4)及(5)ヲ介シテ連結セル調車(3)ニ動力ヲ傳動シテ以テ電槽(1)ヲ軸(X)—(X)ヲ中心トシテ廻轉セシメ該槽中ニ收容セル被鍍金物ヲ電槽ノ廻轉ニ連レテ移動セシメ其ノ全面ニ平等ニ鍍金セシムル如ク構成セルモノナリ而シテ從來一般ニ用ヒラレシ電槽ハ木製ナレハ被鍍金物トノ摩擦ノ爲摩損甚タシキノミナラス又電流ハ該摩擦作用ト酸性ナル電解液トノ爲荒サレタル電槽ノ內壁ニ沿ヒテ匍匐シ鍍金作用ニ障害ヲ與フル缺點アリ本案

ハ此ノ點ニ鑑ミ前記電槽ノ內壁ニ「ゴム」板ヲ貼着シタルモノニシテ前記缺點ヲ除去シ得ルノミナラス之カ彈性ノ爲被鍍金物ノ反轉ヲ完全ナラシメ鍍金作用ヲ滿足ナラシメ得ル効果アリ特ニ電槽ノ底面ヲ圖示ノ如ク彎曲セシメタル場合ニ於テ然リトス

考案相互ノ關係　圖示ノ如ク電槽ノ底面ヲ彎曲セシムルコトハ登錄第一〇五七七一號（昭和二年實用新案出願公告第一二五七號）ノ實用新案ナレハ之ヲ實施スルニハ該考案ヲ實施スルモノトス

登錄請求ノ範圍　圖示說明セル如ク本製桶型ノ電鍍用電槽ニ於テ其ノ內底ニ設ケタル陰極鈑ヲ除ク內壁全部ニ「ゴム」板ヲ貼着セシメタル構造

脫稈機用護謨板

昭和四年　**實用新案出願公告第九七六〇號**　第七十類　三

廻轉摺穀機	願書番號	昭和四年第一二〇五二號
	出願	昭和四年五月十八日
	公告	昭和四年八月二十九日

東京市神田區亀住町五番地　考案者　岩田繼清
東京市神田區亀住町五番地　出願人　岩田合資會社
東京市京橋區銀座四丁目十四番地山口ビルデイング　代理人　辨理士　木戸傳外二名

圖面ノ略解　第一圖ハ本案護謨板ヲ具ヘタル脫稈機ノ縱斷側面圖第二圖ハ護謨板取付用支持盤ノ裏面圖第三圖ハ護謨板ノ外面ヲ示ス正面圖第四圖ハ護謨板ノ取付支持部ヲ示ス擴大斷面部分圖第五圖ハ護謨板ノ外面ニ突設セル彈突起性ヲ挿嵌咬持スヘク支持盤面ニ設クヘキ鋸齒附孔隙部ヲ示ス正面圖ナリ

實用新案ノ性質、作用及效果ノ要領　本案ハ登錄實用新案第一一九二九號【昭和二年實用新案出願公告第一一八四〇號】ニ改良ヲ施シ護謨板ノ外面ニ一體ニテ彈性突起ヲ突設シ脫稈盤又ハ外匣ノ如キ支持盤ノ內面ニ小孔ヲ穿チ以テ突起ヲ孔ニ嵌合スルコトニ依リ護謨板ヲ支持盤ニ取付ケ得ヘクナセルモノニ於テ突起嵌合用ノ小孔周緣ニ特ニ鋸齒狀凹凸ヲ刻設シ此鋸齒狀凹凸ニ依リ護謨板ノ彈性突起ヲ確實ニ咬持セシムヘクナシタル構造ヲ新規トスルモノナリ

本案ハ特許第二九六二三號ノ如ク籾ニ高速度ノ運動ヲ與ヘ或區ニ衝突セシメテ其ノ衝撃作用ニ依リ脫稈セシムヘキ脫稈機ニ施スモノニシテ(1)ハ籾ニ高速運動ヲ與フヘキ廻轉盤(2)ハ其ノ中心ニ籾ヲ供給スヘキ漏斗(3)ハ飛散スル籾ニ衝撃ヲ與フヘキ脫稈盤(4)ハ外匣支持盤ニシテ盤(3)及外匣盤(4)ノ內面ニハ護謨板(5)ヲ取付ク而シテ第二圖乃至第五圖ハ護謨板(5)ヲ外匣盤(4)ノ內面ニ取付クル手段ヲ示シタルモノナレトモ盤(3)ノ內面ニ取付クル場合モ之ト同樣ナリ卽第三圖ノ如ク護謨板(5)ノ外面ニ彈性突起(6)ヲ突設シ該突起カ着脫自在ニ嵌合スヘキ孔(7)ヲ穿テル小片(8)【第五圖】ヲ外匣支持盤(4)ノ內面ニ定着スルコト第二圖及第四圖ニ示ス如クシ更ニ孔(7)ノ周緣ニハ相對シテ鋸齒狀凹凸(9)ヲ設ケ以テ護謨板(5)上ノ突起(6)ヲ孔(7)ニ挿嵌シツツ其ノ鋸齒狀凹凸(9)ニ依リ突起ヲ緊ク咬合セシメ乍ラ充分ニ押込ミ斯クシテ護謨板(5)ノ支持盤(4)ニ對スル取付ヲ施ス尙(10)ハ支持盤(4)ノ內面ニ於テ穿孔小片(8)ノ取付個所ヲ凹入セシメタル溝ナリ又支持盤(4)ノ內面ニ設クヘキ小孔(7)ハ必スシモ圖示ノ如ク穿孔小片(8)ヲ盤(4)ノ內孔ニ定着スルヲ要セス

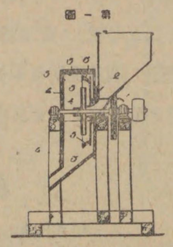
盤(4)ニ直接孔ヲ穿チ其ノ周緣ニ鋸齒狀凹凸(9)ヲ刻設スルモ可ナリ

本案ニ依ルトキハ護謨板(5)ニ突設セル彈性突起(6)ヲ挿嵌スヘキ外區支持盤(4)又ハ脫穀盤(3)ノ內面上ノ小孔周緣ニ鋸齒狀凹凸(9)ヲ形成シタルカ故ニ凹凸(9)ハ彈性突起(6)ニ對シ咬合シ之カ爲メ盤(4)ニ對スル護謨板(5)ノ支持確實ニシテ容易ニ離脫セサルノ効果アリ

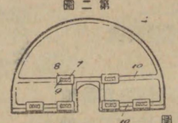
考案相互ノ關係　本案ハ登錄實用新案第一一二九二九號ニ改良ヲ施シ該實用新案ニ於テハ護謨板上ノ突起カ嵌合スヘキ小孔ヲ支持盤ノ內面ニ穿チタルヲ本案ニ於テハ特ニ該小孔ノ周緣ニ鋸齒狀凹凸ヲ刻設シ該凹凸ニ依リ護謨板上ノ彈性突起ニ對スル咬合ヲ圖リ以テ護謨板ノ支持ヲ一層確實ナラシメタルモノナリ從テ本實施ニ當リテハ前記登錄實用新案ノ權利ヲ使用ス又衝擊式脫穀機ニ施ス點ニ於テ特許第二九六二三號ノ權利ヲモ使用ス

登錄請求ノ範圍　圖面及說明ノ如ク護謨板(5)ノ外面ニ彈性突起(6)ヲ突設シテ之ヲ支持盤(3)(4)ニ穿チタル小孔(7)ニ嵌ムルコトニ依リ護謨板ヲ支持盤ニ取付ケ得ヘクナセル式ノモノニ於テ特ニ孔(7)ノ周緣ニ鋸齒狀凹凸(9)ヲ刻設シテ成ル脫穀機用護謨板ノ構造

第一圖

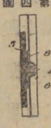


第二圖

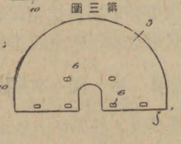


第五圖

第四圖



第三圖



日本動力安全機製作所

所有特許權

特　　許…No.79411　No.79534　No.66708　No.73289　No.45652
No.62624　No.63720　No.72366　No.67592　No.64245
特　許　願…(昭和四年) No.5369　No. 6353　No. 7420　No. 742
實用新案登錄…No.123597　No.124172　No.124211　No.123455
No.88617　No.130258

序　　辭

我國工業界ノ發達ニ伴ヒ動力ニヨリ死傷者ガ年々增加シ人命ニ將タ資本ニ多大ナル損失ヲ出シツヽアルハ人道上ハ固ヨリ產業ノ發達ヲ阻害スルモノニシテ洵ニ寒心ニ堪ヘヌ次第デアリマス

我國工場災害ノ比較的多キハ其豫防法ニ無關心ナルガ爲デアリマシテ一朝悲慘ナル事故發生ノ場合ニハ幾多ノ死傷者ヲ出シ遺族ノ不幸ハ勿論其ノ生活ノ前途ハ脅威サレ全ク暗黑トナリ工場主ニ於テモ怨嗟ノ聲ヲ聞キ或ハ多額ノ扶助料ヲ負擔スル等苦痛モ亦甚敷モノガアリマス

恐ルベキ此災害ヲ確實ナル安全裝置ニヨリ防止スルノ必要ハ工業界ノ急務ニシテ一日モ看過シ得ザル問題デアリ

之ニ依ツテ事業主ト勞務者ノ受クル直接又ハ間接ノ利益ハ勿論從テ生ズル勞資ノ調和產業能率ノ增大サレルノハ多言ヲ要セナイ次第デアリマス

此處ニ於テ是等災害ヲ豫防シ救濟スル目的ヲ以テ弊所ハ數年ニ亘リ莫大ナル犧牲ト實驗ヲ重ネ苦心研究ノ結果構造堅牢効力確實ニシテ然モ其ノ裝置使用法簡易ナル點ニ於テ到底他者ニ追隨ヲ許サヾル機械裝置ノ一切ヲ完成シテ工業界ハ勿論一般社會ニ貢ス福利ヲ期待シテ居リマス

本機械並ニ裝置ニ關シ既ニ特許拾四件實用新案六件ヲ有シ如何ニ本機ガ新規有効ノ發明ナルカヲ立證シ今ヤ斯界ノ一大權威トシテ認ラレ各方面ヨリ多大ノ賞贊ヲ博シテ居リマス

然シテ本機ノ効果ノ確實ニシテ卓絕ナルハ勿論、且本機使用ニヨリ電動機及ビ其ノ他ノ機械、傳導裝置ニ衝動又ハ支障ヲ與フル等ノ處ノ絕對ニ無イコトハ學理ト實地ガ充分ニ證明シ權威アル專門大家ノ等シク認メラルヽ所デアリマス、既ニ大規模ニシテ有力ナル幾多工場ニ多數使用サレ非常時ニ際シ本機ノ確實ナル動作ニ依リ災害防止人命救助ノ實例ヲ有シ今ヤ斯界ニ於テ實際的價値ヲ認メラレタルハ弊所ノ光榮トスル所デアリマス

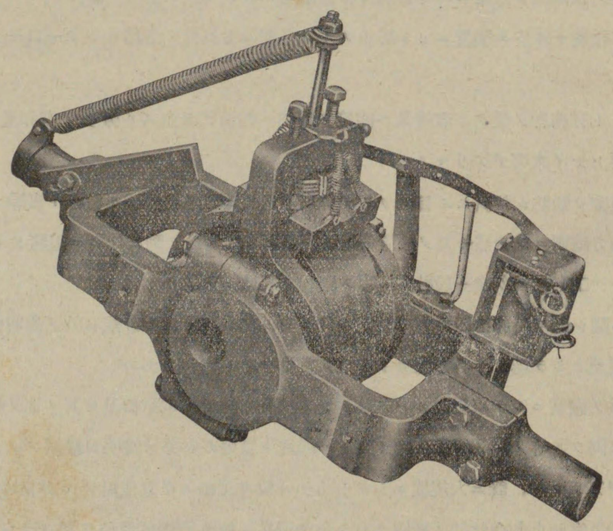
茲ニ遞信省電氣試驗所ニ於テ大正拾五年三月拾日以降一週間ニ亘ル詳細ナル電氣試驗ノ結果ヲ示シ一般工場主並ニ技術者各位ノ安心ト信賴ヲ得タイト思ヒマス

内務省社會局内産業福利協會發行『産業福利』抜粋

【工場災害豫防ハ善事デアル】

工業界ニ健闘スル處ノ吾同胞ハ年々四拾七萬五千餘人宛傷キ倒レツヽアル一事アリ『ローンツリー』曰ク『工業ハ吾人社會全體ノ福祉ヲ增進スルガ爲メニ存在スル』ト吾人全體ノ福祉ヲ增進セシムル爲ニ同胞ノ四十七萬五千餘人ヲ犠牲ニ供スル處ノ工業ハ果シテ正當デアロウカ夫ハ必要避ク可カラザルモノデアロウカ今日吾人ハ之ヲ不問ニ附シ去ル事ハ出來ナイト想ヒマス危險ナル狀況ヲ安全化スル事ノ可能性ガ認メラレ而シテ工業戰場ニ活躍スル戰士ヲ安全化スル事ノ可能性ガ認メラレヌ今日ニ於テハ是ニ對シテ最高ノ智識ト最善ノ努力トヲ惜マナイナラバ必ズ其災禍ヲ排除シ去ル事極メテ明確トナツタ事ハ說明ヲ俟タナイ處デアツテ眞ニ救濟シ得ルニ拘ラズ之ヲ拋棄シテ顧ナカツタナラバ人道上許ス可カラザル罪惡デナケレバナラナイ、故ニ災害豫防ハ人道上ニ於ケル貴重ナル努力トシテ吾人ハ必ズ熱中セザル可カラザル善事デアルト信ズ

B A 型
福田式動力急停止機



本器ハ主軸ニ制動車輪ヲ固定シ該車輪ト互ニ偏心セル圓盤ヲ主軸ニ軸着シ該偏心圓盤ノ周邊ニ沿フテ回動スル如クナシ一側ニ於テ「ブレーキシユー」支持肘ヲ形成セル輪狀遊動鎰ヲ嵌合シ「ブルスキツチ」ヲ引クコト又ハ非常線ニ觸ルヽコトニヨリ電略開放ト同時ニ「ブレーキシユー」支持肘ヲ起動セシムベキ彈器ノ開放ニヨリ偏心盤ヲ中心トシテ輪狀遊動鎰ハ制動車輪ノ回轉方向ニ運動シ「ブレーキシユー」ヲ制動車輪ニ壓縮シ運轉機械ノ惰力ヲ自動的制動力ニ變化セシムル構造ニシテ頗ル强大ナル制動力ヲ有シ然シテ此ノ制動力ヲ調節扞ニヨリ强弱任意ニ調節シ得ベク各種運轉動体ノ非常用制動ニ使用シ効力絶大ナルモノデアリマス

本機ノ使用法

本機ハ接續圖ノ如ク本機ト制動機、本機ト「赤玉」ブルスキツチ又ハ非常線ヲ裝置シ急停止ノ必要生ジタル場合ハ「赤玉」ヲ引ク事ニヨリ（特種裝置ノモノハ自動的）電源ヲ遮斷シ同時ニ制動作用ヲ起スモノデアリマス

特種裝置トハ危險率ノ多キ場所ニ「ブルスウキツチ」ヨリ非常線ヲ張リ置クモノニシテ例ヘバ「シヤフト」等ニ卷カレタル場合ハ直ニ非常線ニ當リ「ブルスウキツチ」ヲ引ク裝置デアリマス

本機ノ特長

本機ハ當製作所ノ他ノ型ニ比シ機械力ヲ多分ニ利用シテ居リマシテ構造簡易價格ノ低廉ヲ特長トシテヲリマス

電動機ヲ全々無視シテ寧ロ速カニ除外シテ直接主軸ヲ制動シマスカラ取付簡單デアリマス制動ノ强弱ハ隨意ニ調節出來得ル樣ニナツテ居リマス

本機停止時間ハ電動機ノ荷重ノ工合ニヨリ多少長短ハアリマスガ先ヅ一秒內外デ主軸ノ一回轉ヲ出デナイノデアリマシテ災害發生ノ瞬間ヨリ急停止ノ目的ヲ達スルニ實ニ僅少ノ時間デ濟ム理デ江湖ノ非常ナル賞贊ヲ得テ居リマス

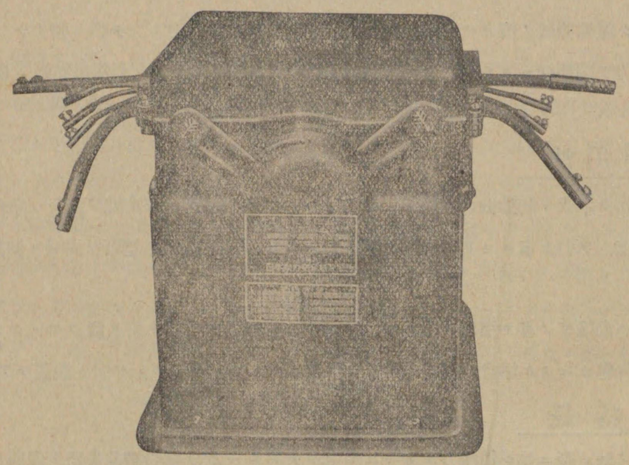
御下命ニ必要ナル事項

一、電動機ノ容量（馬力）　二、電壓　三、荷重ノ種類　四、「赤玉」ブルスウキツチノ數
五、主軸ノ直徑（太サ）

A L 型
福田式電動力急停止機

所有特許權

特　許…No.79411　No.66708　No.45652　No.62624
No.63270　No.72366　No.64245
特許願…（昭和四年）No.5369　No. 6353　No. 7420
實用新案登錄…No.123597　No.124172　No.123455　No.88672
No.130258



本機ハ非常急停止專用ノモノニシテ赤玉ヲ引クカ又ハ非常線ニ觸ルヽコトヲ起動ノ原因トシテ常時正規電流端子ニ接觸セル可動接觸子ヲ開放スルト同時ニ逆電流側端子ニ接解セシメ逆回轉力ヲ與フコトニヨリ直チニ電動機及被動機ヲ急停止セシメ次ニ電動機ノ停止ノ起動ノ原因トスル逆電流自動制限器ノ作用ニヨリ可動接觸子ヲ逆電流側端子ヨリ（正規電流端子ト逆電流端子トノ中間ニ）開放セシメ逆電流ヲ遮斷スルニアリテ當時ハ据付ケタル儘ニシテ本機ヲ操作スル必要ナク非常時ノミニ際シ自働的ニ動作シ迅速ニシテ確實ナル急停止操作ヲナスモノトス

然シテ籠型電動機ニアリテハ逆電流側廻路ニ抵抗ヲ挿入シ逆電流時ニ於ケル過大電流ヲ制御シ

捲線型電動機ニアリテハ逆電流挿入前ニ電動機二次回路ノ短絡ヲ開キ其起動抵抗ヲ逆電流時ノ抵抗又ハ（補助抵抗）トシテ利用シ逆高流時ニ於ケル過大電流ヲ制御ス且常時二次回路ノ短絡開閉操作ニ聊モ支障ヲ及ボサズ

本機ノ特長

本機ハ事故發生ト同時ニ活躍スルモノニシテ平常ノ場合ハ何等從來既設電動機操作取扱ニ影響ガアリマセン又右ノ如ク平常ハ使用致シマセンカラ從テ故障ガ起ル機會ガ尠イト云フ事ガ言ヘマス既設工場ニ据付ケルノニ便利デ廉價デアリマス

本機ノ使用法

既設ノ回路ノ一部ニ裝置サレタル本機ハ事故發生ノ際工場内ノ數箇所ニ裝置サレタル「赤玉」ブルスヰツチノ一ツヲ引ク事ニヨリ本機ハ直チニ作用シテ別ニ裝置サレタル「モーター スヰツチ」ト相待ツテ確實ニ動力急停止ノ目的ヲ達スルノデ取扱ハ至極簡單デアリマス

本社賛助員

タイヤー中袋 其輪品之部

自轉車タイヤー
日登ゴム工業株式會社
岡山縣和氣郡香登町
電話二〇番

タイヤー中袋ゴムロール及各種ゴム製品
中外護謨株式會社
尼崎市外小田村長洲
電話土佐堀四三八八
振替大阪四五〇七

タイヤー中袋其他ゴム製品
角一ゴム合資會社
大阪市西淀川區浦江町二丁目
電話土佐堀 長八一〇 八一一 三八四五

自轉車タイヤー其他ゴム製品
鎌田護謨製造所
大阪市西成區旭北通八丁目四九一ノ一
電話櫻川一二四三 四七 二七

自轉車タイヤー其他自轉車用ゴム一切
大統ゴム製工所
大阪市東淀川區堀上町二二六
電話三國一七番

自轉車タイヤー
岩尾ゴム株式會社
尼崎市外出屋敷蓬川橋西詰
電話尼崎八二一 八四八

タイヤー中袋其他ゴム製品
ケーアール護謨株式會社
大阪市北區東野田町一丁目三〇
電話東二四〇四

自轉車用チユーブ
金剛山ゴム製造所
大阪府南河内郡赤坂村水分

タイヤー中袋其他ゴム製品各種電線製造
帝國護謨電線株式會社
大阪市西淀川區浦江町上一丁目
電話土佐堀五六〇七 六二一二

自轉車タイヤー各種ゴム製品
坂倉ゴム製造所
兵庫縣武庫郡住吉村吉田六〇三
電話御影二二四六番
自宅土佐堀五九三三番

タイヤー製造
三共ゴム製造所
大阪市西淀川區海老江新町一一
電話土佐堀二九〇四

チユーブ、ゴム毬其他ゴム製品一式
共和護謨合資會社
大阪市西成區櫻通八丁目四一七
電話櫻川二一一五
振替大阪二九六四三

タイヤー專門
株式會社新陽ゴム製造所
大阪市西成區橘通四丁目七九七
電話天下茶屋二二一六番

自轉車タイヤー其他各種ゴム製品
島田護謨製造所
兵庫縣尼崎市外杭瀬
電話尼崎八四五

各種タイヤー及中袋其他ゴム製品一式
合資會社阪神ゴム製造所
神戸市兵庫高松町四一
電話兵庫 一三〇九 一三二四
振替大阪三四五七二

各種タイヤー製造
松村ゴム製造所
神戸市神樂町三丁目

サクラタイヤー製造元
日本輪業株式會社
神戸市外岩屋
電話葺合 四五四 四一五六

自轉車タイヤー中袋各種總ゴム靴其他ゴム製品一式
合名會社兵庫護謨製造所
神戸市細田町四丁目二番地
電話湊川(5)〇三七一

自轉車タイヤー製造
昭和タイヤー製造所
神戸市神樂町二丁目五
電話湊川三九四七

ゴム枕ゴム靴
其他關係業者之部

水枕類
ゴム毬
其他ゴム製品
合資會社 浪華ゴム製造所
大阪市浪速區櫻川二丁目
電話櫻川 五六八 七二八

各種ゴム製造
ライオンゴム製造所
大阪市浪速區北高岸町
電話戎一〇一番

ゴム枕類
ゴム調帶
パッキング ゴム品一般
陸田護謨株式會社
大阪市東成區中本町
電話東 一三〇六 二二二九
振替大阪 三三六五四

ゴム管、ゴム毬
ゴム手袋其他
各種ゴム製品
宗田新次郎商店
大阪市東區道修町二ノ二〇
電話本局一七三二
振替大阪四九八

ラバーサブ製造
合資會社 内本工業所
大阪市西成區松通八丁目
電話櫻川(64)一四一四
天下茶屋二六七四

ゴム風船
薄層一式
山田ゴム工業所
大阪市東成區猪飼野町一二七九
電話南五一一八

タイヤ金型
ゴム彫刻ロール
其他金型一式
清原製作所
大阪市港區市岡抱月町三丁目二二三番地
呼出電話西五四五一番

製ゴム粉末赤、黒、飴
リクレーム(再製ゴム)
販赤、黒、飴
賣各種新古タイヤ
古護謨各種
上西ゴム合資會社
神戸市兵庫川西通一丁目八
電話湊川(5)三五五八

スポンヂゴム製品
ゴムロール
其他ゴム製品一式
アイケイ護謨工業所
大阪市西淀川區海老江町九二三
電話土佐堀二七八五

ゴム踵
ゴム底
ゴム爪掛
曙ゴム工業所
大阪市東成區大今里町
電話東一二四三番

水枕、浮袋
ゴムマリ
寒川護謨製造所
大阪市東成區猪飼野町
電話南五八六二

御注文鍛冶
各種ヌキタガネ專門
瀧山國行
工場 大阪市東成區中本町八一五
自宅 大阪市東成區中本町一〇六
御注文ハ多少ニ不拘御報參上
迅速ニ丁寧ニ安ク應ジマス

ゴム管 印材
押出一式
ケーアイゴム工業所
大阪市東成區中宮町六七六
電話東一三一七

各種ゴム靴
押出製品
秋山護謨製造所
大阪市東淀川區北長柄町三二七
電話北三一九三
振替大阪六一四六

ヨツビシ印
ゴム靴專門
久寶ゴム工場
大阪市西淀川區浦江町四八六
電話土佐堀四〇二六
振替大阪六〇一七一
受信電略キユホゴム

高級
ゴム最新中型原型
足袋ゴム型專門
浪速區新川貳丁目六六六
市電八坂神社前東入濱筋
伊藤製作所

ゴム製品各種
合名會社 平野護謨製造所
大阪市西區薩摩堀東之町
電話新町 八七四 八七五

總ゴム靴製造
横綱ゴム工業所
神戸市川西通五丁目
電話湊川(5)一三五三
振替大阪一三二五一

登錄商標
内外式
各種
護謨靴
製造
高藤工業所
神戸市川西通一丁目
電話湊川(5)七〇三八
電略(タ)又ハ(タフ)

本社賛助員

各種タイヤー中袋
東亞護謨製造所
神戸市菅原通四丁目一
電話湊川(5)九七七

各種タイヤー製造
小田切護謨製造所
神戸市御藏通四丁目一
電話湊川(5)四〇三七 四三〇四
振替大阪一三四

各種タイヤー中袋
其他ゴム製品一式
太平護謨株式會社
神戸市脇之濱三丁目二〇四二
電話葺合 三一五 三三〇四
振替大阪四三五三六

各種ゴム製造
ダンロツプ護謨(東極)株式會社
神戸市脇ノ濱

各種タイヤー
ゴム靴
其他ゴム製品
大正護謨工業株式會社
神戸市兵庫東尻池町三丁目
電話兵庫一一六三
電信略號タコ

各種タイヤー中袋
其他ゴム製品一式
内外護謨合資會社
神戸市菅原通五丁目二
電話湊川(5)三一七一 三一七二 三一七三
振替大阪二二四六八

自轉車チユーブ
高級ゴム靴
ゴムバンド生地
ナシヨナル護謨工業所
神戸市三番町四丁目四ノ二
電話湊川(5)四七六八

各種タイヤー中袋
醫療用ゴム管一般
二葉護謨株式會社
神戸市國香通二丁目一
電話葺合五四六番
振替大阪五三一三三

自轉車タイヤー及中袋
小林ゴム製造所
神戸市日暮通一丁目
電話葺合四三八

自轉車タイヤー
山陽タイヤー製造株式會社
社長自宅 電話本局一一四三 兵庫一三八二

各種タイヤー中袋
ユニオン護謨製造所
神戸市神樂町一丁目
電話湊川二七一九

各種タイヤー製造
湊川護謨株式會社
神戸市神樂町二丁目
電話湊川(5)〇一二六 〇一二五
振替大阪三〇六〇八

自轉車タイヤー
松華ゴム工業所
神戸市菅原通四丁目
電話湊川四七〇五

自働車
自轉車
三輪車
セツツタイヤー
攝津ゴム株式會社
西宮市産所町
電話 二六九 一九〇五
振替大阪二五七四七

各種タイヤー中袋
其他各種ゴム製品
日本護謨株式會社
東京市淺草區玉船町
電話淺草 六〇八 六〇九
振替東京二二四

各種ゴム製造
東京ゴム工業株式會社
本社 東京市外北千住三丁目
電話淺草一三七四 三八六四
出張所 大阪市北區堂ビル内
電話 北二六九六

各種ゴム製造
東京護謨株式會社
東京市外落合町上落合
電話牛込 三五〇五 三五〇六 三五〇七 三五〇八
振替東京四〇一三二一

自轉車タイヤー
東和護謨株式會社
東京府下荏原郡大井町
電話高輪五四八六

タイヤー其他各種
大日本自轉車株式會社護謨工場
東京市外吾嬬町小村井
電話墨田(74)四四〇 四四一

自轉車タイヤー中袋
其他各種ゴム製品
高砂ゴム工業株式會社
東京市外目黒
出張所大阪福岡

ゴム製品卸商
直輸出入
株式會社 飯田商店
大阪市東區唐物町四丁目(心齋橋筋)
電話船場 二〇三三番 二〇三四番 二〇三五番
振替 大阪 五〇九二番 東京 五七三三番

ゴム靴其他各種ゴム製品
生野ゴム工業所
大阪府中河內郡加美村正覺寺
電話天王寺一〇七八番 平野五五五

ゴム靴各種
阪南護謨株式會社
大阪市西成區玉出町
高野電車天下茶屋驛
電話櫻川二六四五
振替大阪六四七七三

醫療用ゴム管
各種手袋、豆靴
ニコニコゴム製造所
大阪市港區南境川町二丁目
電話西一八八八

各種ゴム靴
泉ゴム工業所
大阪市東成區猪飼野町

虎印ゴム調帶
大阪ゴム調帶製造所
大阪市此花區大開町八六三ノ一
電話土佐堀四三七二 六一二三

自轉車タイヤー
ゴム靴各種水枕類
岡田ゴム工業所
大阪市此花區茶園町一七二
電話土佐堀一二六三番

各種ゴムエボナイト製造
尾山ゴム製造所
大阪市東成區大今里町五四八
電話東一九七六

神港
各種タイヤー中袋
ゴム靴
其他ゴム製品一式
合資會社 神港ゴム製造所
神戸脇之濱筒井町四四
電話葺合二四三
振替大阪五九三二一

ゴム靴ゴム防水布各種製造
神戸市尻池菅原通六丁目一番
藪口護謨工業所
電話湊川(5)四一三五
振替大阪一〇九一六番

マツバ印
東京市外寺島町
ゴム用色素製造發賣元
中村磯吉商店
電話(74)墨田二九〇八
振替東京七一一四〇番
受信略號登記(テラジマクリムソン)

各種ゴム製造
尾形商店
大阪市住吉區澤之町二七五
電話住吉二六一九番
營業所 東區淡路町一丁目二二
電話本局二二六八

飴黑赤其他各色乳首
輸向變型乳首
醫療用ゴム各種
スポイト用大小乳首各種
澤谷ゴム乳首製造所
大阪市北區善源寺町九丁目三七
電話東五三六四番
口座大阪三六三七三番

皮シボナニワ特許靴
本底
總裏付ナニワ特許長靴
大阪市東成區東桃谷町四丁目一三九
浪華號ゴム工業所
松井朝秀
電話天王寺二三四六
振替大阪五八七一九番

薄唇一式
大阪西原ゴム製作所
西原重吉
大阪市東成區大今里町五百六十七番地

桃太郎印ゴム毬
水枕、氷嚢圓座
金谷ゴム合名會社
大阪市南區瓦屋町一番町一七
電話南六〇九番
振替大阪一〇六三番

乳母車タイヤー
押出一式
金田ゴム工業所
大阪市西淀川區佃町

ゴム靴各種
横綱ゴム株式會社
大阪市西淀川區浦江町四百五十九番地
電話土佐堀二三〇四番

コルベン印中村式
ゴム色素顏料製造發賣
中村化學工業所
東京府南葛飾郡吾嬬町字大畑一番
電話墨田一四四九番
振替東京四九一〇六番

ゴム底
ゴム踵 運動靴
南陽ゴム工業株式會社
大阪市東成區南田邊町八八三
電話南七二八番

專賣特許實用新案
皮シボ總ゴム靴美術ゴム製品一式製造販賣業
神戸市松町三丁目拾番地
吉田商會
月島護謨製造所
電話兵庫(宅用二四 業用二七)
振替大阪五三六八七番

登錄商標
神戸市松野通二丁目
丸大護謨株式會社
電話(湊川(5)〇六三七 本局三〇三九番

ゴム靴自轉車タイヤーラバー
プロテクター製造販賣
ゴム工業所
神戸市松野通一丁目四番地
電話湊川(5)四七六三

兵庫縣神戸市西代松野通一丁目
硬質ゴム人
總ゴム製標
ゴム製練
藤本ゴム製造所
電話湊川(5)三七三四
電略(フ)又ハ(フシ)

オリンピアン印
オーバシユース
各種ゴム靴
武川護謨株式會社
兵庫縣尼崎市出屋敷
電話尼崎七番
振替大阪六二一四二

ゴム品製造
西代護謨工業所
神戸市西代御屋敷通四丁目二番地
電話湊川(5)長三五九八
振替大阪一〇四〇九番

登錄
神戸市水笠通六丁目五番地
三光護謨製造所
電話(湊川(5)二九四三 須磨五〇七番

ゴム靴各種
境護謨工業所
神戸市兵庫若松町一丁目一番地
電話兵庫二二七番

神戸市松野通一丁目
リジユシングラバー商會
電話本局四七六三番

赤玉印總ゴム靴製造元
三重護謨工業所營業部
神戸市川西通三丁目一二一
電話湊川(5)四七六五

ゴム製品製造販賣
神戸市川西通三丁目二番地
國際護謨工業所
電話湊川(5)〇一二四
電略(コ)又ハ(コク)

鶴印總ゴム靴
大谷護謨工業所
神戸市大道通四丁目
電話湊川(5)四四九一
振替大阪六二三四〇

總ゴム靴製造
朝日堂護謨製造所
神戸市川西通五丁目一六
電話湊川(5)四九六一
振替大阪六一二三七

總ゴム靴製造
神戸ゴム工場
神戸市川西通三丁目七〇
電話湊川(5)〇二一七
振替大阪六一七六六

神戸市若松町三丁目一〇一
各種ゴム靴製造
上杉護謨製造所
電話兵庫一〇二八番

總ゴム靴防寒長靴スリツパゴム手袋
動靴各種タイヤー其他ゴム製品一式
三角護謨工業所
神戸市西尻池町一丁目五番地
電話兵庫二〇二八番
振替大阪五九八五〇番
電信略號(サ)又ハ(サン)
北海道支店小樽市稻穗町大通東五丁目一
電話一一九七番

營業所
營業科目
靴紐
ハトメ
ホツク
帳綴紐
大阪市南區大寶寺町西之町二十九番地但シ佐野屋橋大寶寺町南へ入西側
和田商店
電話局東九七三番

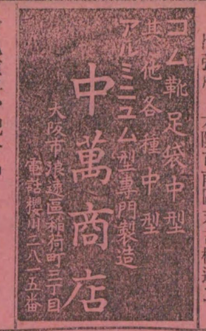
各種サブスチチユード
製造販賣元
神戸市西尻池町一丁目
三共商會
長電話兵庫四二〇番
振替大阪一二三〇番

各種日鮮總ゴム靴高級エナメル塗大小豆長靴テニス靴大小豆布靴輸出向ゴム底布靴總ゴム足袋豆靴新式運動靴力車丸タイヤー乳母車タイヤー押出ゴム一式型物ゴム一式
報國ゴム株式會社
神戸市西尻池町壹丁目貳番地
電話番號兵庫一六一二番
振替口座大阪五八四六三番

朝鮮靴一式
ホマレ護謨製造所
神戸市兵庫神樂町四丁目二番地
電話本局二五二番

ゴム用藥品顔料
黒野與商店
大阪市天王寺區六萬体町
電話南五六三七番
振替大阪四〇一三三

亞鉛華、光明丹、バリューム
リトホン、リサージ
日本金屬株式會社
神戸製錬所
工場 神戸市筒井町一丁目九
販賣所 同 海岸通一丁目
出張所 大阪市南區末吉橋通二



ゴム靴 足袋中型
其他各種中型
アルミニユム型專門製造
中萬商店
大阪市浪速區稲荷町三丁目
電話櫻川二八一五番

ゴム原料、配合品
藥品一式
合資會社 **河西善商店**
神戸市榮町通三丁目
電話三宮 二一六八
振替大阪一〇一二

横綱ゴム株式會社特約店
千里足袋株式會社代理店
貿易商 ㊍ **朴淳哉商店**
朝鮮咸鏡南道北青邑
振替京一一〇九三
電話十七番

角一ゴム合資會社北支那代理店
大阪阿部ペイント製造所特約店
大澤商會大阪支店滿洲一手販賣
ゴム塗料調 大連市山縣通百三十九番地
帶アスベスト洗炭用金
網金物類
吉井洋行
電話 六三九九番
振替口座大連三五六三番
發電略號(ヨシ)又は(ヨ)

タイヤー中袋
其他ゴム各種
天野商店
大阪市浪速區惠美須町
三丁目四七番地

英國サン護謨會社
クエカーシチ護謨會社
エレクトリツク、ホース護謨會社
極東護謨合資會社
本社 大阪市西區薩摩堀東ノ町八番地
電話新町 一四四九番

ゴム踵
ゴム底 製造
ゴム履物
竹内護謨工業所
大阪市東成區猪飼野町一二七三
電話南五九二四

ゴム精練
大西ゴム製造所
大阪市東成區鶴橋北之町三丁目
電話南八三三二

各種高級工具
製品製造販賣
神戸市眞野町一三七
松本工具工業所
電話兵庫二八〇五番
工場 神戸市苅藻通一ノ一

五大特許靴
スキ兼絶對防寒編上 乘馬用長シ
バンド付長靴 防寒ウォーム
ユース 數色輕快小長
東京府下池袋六九二
六字ゴム製作所
電話大塚二五七二番
振替東京三八九二番

各種ゴム
機械工具
八木豪商店
大阪市西區本田通
二丁目四五
電話 西三〇二三
振替大阪六〇九一五

醫療用ゴム
運動具用ゴム
玩具用ゴム
直輸出入
合名會社 **宮川商店**
大阪東區平野町一丁目
電話 本局一八五〇
振替大阪二六七六六

各種ゴム製品販賣
川合ゴム商店
大阪市南區安堂寺橋
通二丁目中橋北入
電話船場三九七五
振替大阪五一一五一

醫療用ゴム一式
大阪市東區淡路町四丁目心齋橋筋
五藤本店地方部
電話本局 四五六七番 五二四六番
振替大阪二五三六八番

大阪市東區道修町三丁目
ニコ〳〵哺乳器
村中式吸入器製造元
村中商會ゴム部
電話本局五二一五番
振替大阪三八八二〇番

各種バルブ製造
三光舍
東京西巣鴨宮仲二四八〇
電話小石川四五〇四

丹後宮津
ゴム
硝子卸 ㊀ **上仲一雄商店**
電話宮津長四〇七番
振替大阪八四四一〇

ゴム機械
伊藤鐵工所
大阪市港區市岡辨天町三丁目一三二
電話西二六三六

醫療用ゴム製品一式
中村利三郎商店
大阪市東區備後町二丁目
電話本局 八五二 八五三
振替大阪一一四五

各種ゴム製品
辻ゴム商會
大阪市西區立賣堀北通三
電話 新町二〇七〇 二〇七一
振替大阪二六一八

自轉車タイヤー中袋
其他ゴム製品一式
吉川專助商店
大阪市東區淡路町四丁目
電話本局一三〇五 一九五八
振替大阪一五八

タイヤー中袋
其他各種ゴム
エボナイト
株式會社 **角一商店**
本店 東京南傳馬町三丁目
電話京橋五一五
支店 大阪東區北濱二丁目三〇

角一ゴム合資會社代理店
日進商會本店
大阪市東區北久寶寺町
四丁目
電話船場一五八九

タイヤー中袋
其他ゴム製品一式
大石ゴム合資會社
大阪市西區靱南通二丁目
電話土佐堀二三八三
振替大阪一九〇三六

水枕、空氣枕
其他ゴム製品一式
中山常吉商店
大阪市南區饅谷仲町
電話船場一一八九

醫療用ゴム製品
醫療器械各種
合資會社 **山口器械店**
大阪市東區道修町二丁目
電話本局一〇〇四 二〇〇八
振替大阪三一五

醫療用ゴム、醫療器各種製造
藤本眞次商店
大阪市東區道修町一丁目
電話本局三一〇九 六一四八
振替大阪三〇五五
東京支店 東京市神田區旭町五
電話大手長七一八八番
振替東京六八九四三

各種製ゴム品
角一ゴム合資會社代理店
森和ゴム營業所
大阪市南區三休橋電停前
電話船場五六一
振替大阪五四七六

醫療用ゴム一式
宇都宮商店
大阪市東區淡路町一丁目
電話本局 長八六四番 五二五六番
振替大阪八〇五番

エボナイト一式
椿本商店
大阪市東區南久寶寺町
五丁目
電話船場 一三八七 一三六六

ゴム製品一般
桑原商店
大阪市東區南本町一丁目
電話船場 四〇六三
振替大阪四六〇一六

ゴム製品一式
太平護謨株式會社代理店
三和商店護謨部
大阪市西區松島町二丁目
電話 西二一一四
振替大阪一五四四六

醫療用ゴム各種
村中商會護謨部
大阪市東區道修町
三丁目井池角
電話本局五二一五
振替大阪三八八二〇

醫療用ゴム
其他ゴム製品
山形屋ゴム商店
大阪市東區高麗橋詰町四
電話東一〇六八
振替大阪六四二四

各種ゴム製品
合名會社 **中村ゴム商會**
大阪市南區安堂寺橋通四
電話船場二〇二六
振替大阪二一二九二

大阪市北區梅田新道東電車道角
ゴムと自轉車 ㊇ 合名會社 **大一商店**
電話北五五四七番

各種ゴム製品
松山號貿易部
大阪市東區博勞町
四丁目心齋橋筋
電話船場二五五九
振替大阪九五

水枕各種
其他ゴム製品一式
陸田安商店
大阪市南區長堀橋筋
清水町電車停留場前
電話南三一九八
振替大阪三〇九三八

本社賛助員

朝鮮
内地ゴム靴一式
商 神戸市神樂町二丁目五
標 ト 卜部ゴム工業所
電話湊川(5)二二六八
支店所在地 東京、釜山

合資会社 神戸市刈藻通一丁目三十三番地
備北ゴム製造所
電話兵庫二五一二番

神戸市刈藻通四丁目八番地
山根護謨工業所
電話兵庫一七五〇番
振替尻阪三〇五八八番

ゴム靴製造販賣
蜂谷ゴム工業所
神戸市神樂町二丁目三
電話湊川(5)二一一三
電略(八)又八(ハチ)

總ゴム靴各種ゴム製品
神戸市吉田新田一ノ一三八
フ 藤見造船所護謨部
電話兵庫一五三〇番

朝鮮式内地式ゴム靴
其他ゴム製品一式
神戸市西尻池町一丁目
回 タカラ護謨製造所
電話兵庫一九六三番

努力タイヤー發賣元
タイヤーチューブ 久野通治商店
名古屋市西區樋屋町壹丁目五番地

ゴム靴及
ゴム精練
梅澤ゴム製造所
大阪市東成區
鶴橋木野町三六一
電話南四八二二

エスヤゴム製造所
神戸市兵庫神樂町
二丁目四番地
電話湊川(5)一四六五

ゴム原料直輸入
株式会社 乙宗商店
大阪市南區順慶町通三丁目
電話船場 四二四
四二六 四二五九

原料ゴム直輸入
株式会社 加藤商會神戸支店
神戸市榮町四丁目
電話特 二五九六
三宮 二八五九
二三五九

ゴム工業藥品。配合品
平野商會
神戸市兵庫南逆瀬
川町二丁目
電話兵庫一二八一

ゴム工業用藥品、顏料
上村長兵衛商店
大阪市東區道修町三丁目
電話本局 三四八
一六五〇
四二五八

ゴム工業藥品、顏料
瀧原化學工場
神戸市兵庫菅原通五丁目
長二七六
電話湊川(5) 二七六四
夜間用 三一六六
振替 穴阪 三二六七七

ゴム工業用藥品
藤澤友吉商店
大阪市東區修道町二丁目
特 一〇八〇
電話本局 一〇八一
一〇八二

ゴム藥品、顏料
多田化學製品所
神戸市笠松通九丁目
電話兵庫 六五八四
八九八〇
振替 穴阪 二五六
東京 一五六七
八八八

ゴム藥品商
大澤商店
大阪市北區國分寺町八一
電話 堀川七二六

各種ゴム製品製造
合資会社 大福護謨工業所
兵庫縣飾磨郡飾磨
町細江七三四ノ一

字消ゴム
其他ゴム一式
三木康作ゴム製造所
大阪市東成區
中宮町六七六
電東七八二番

月刊 ゴム通信

本社は内外護謨商工界に於けるニュース、原料ゴム相場の變動、護謨の科學的研究記事等を掲載し、一般護謨關係人士にとりて有益なる參考資料を提供することを使命として發刊す。

本誌は毎週發刊せらるゝ特許公報、實用新案公報中より本書掲載の如き護謨に關する發明考案を漏れなく拔萃し、報道の敏速を期せん爲め昭和五年一月より特に旬刊紙を發行す。

ゴム通信 購讀料
一部 金五拾錢
半年分(前金) 金貳圓七拾錢
一年分(同) 金五圓

護謨に關する發明及考案 旬刊 (當分の內月二回)
一箇月分 金七拾錢
半年分(前金) 金四圓
一箇年分(同) 金八圓

護謨に關する最新發明及考案

昭和五年二月一日印刷
同 五年二月五日發行

定價 金參圓六拾錢

引換小包料
內地 金參拾七錢
朝鮮台灣 金六拾五錢
內地 金貳拾七錢
朝鮮台灣樺太滿洲 金五拾五錢

前金註文書留小包料

大阪市此花區上福島北三丁目百廿八番地
編纂兼發行者 ゴム通信社代表者 小山萬橘

大阪市此花區上福島北三丁目百廿八番地
印刷者 小山印刷所代表者 小山萬橘

大阪市此花區上福島北三丁目百廿八番地
發行所 ゴム通信社
電話土佐堀五〇九九番
振替穴阪八〇〇一六番

タイヤ用布

（タイヤ界への福音）

（タイヤの生命は其大部分は布にあり）

◆一番恐ろしい敵は（経糸緊弛不平均／糸質の粗悪／製織の不熟練）であります

◆大改良の整經機及撚糸機

◆舶来の製織機

◆本機にて製織したる布の効力

◆經糸の部分的緊弛なき事

◆伸張の平均なる事

◆強力に不同なき事

弊商會は多年の研究空しからず左記の機械の改良を致しました

ごうぞ御試めしの上
御用命御願申します

大阪市此花區上福島北四丁目

日盛商會

電話土佐堀二二三四番

貴工場の製品は何れですか？

弊社は貴工場に必要なる促進劑及老化防止劑の各種を販賣す

備考 圓ノ外部ノ數字ハ圓内ニ記載ノゴム製品ニ適當スルデユポントゴム化學藥品ヲ指示ス

促進劑			老化防止劑		
#1	デユポント	シオネツクス	#9	デユポント	ネオゾーン
2	〃	八〇八番	10	〃	ネオゾーンA
3	〃	八三三番	11	〃	ネオゾーンC
4	〃	ヴァルカノール	12	〃	ネオゾーンD
5	〃	ヴァルカネツクス	13	〃	バラゾーン
6	〃	ヴァルカボント		デユポント	デンヂスコーチT
7	〃	ヴァルコーン			
8	〃	デー.オー.テイヂー			

【シオネツクス材料ノ焦燒ヲ防止ス】

弊社は特にゴム専用に用らる堅牢なるゴム染料ヲ全般に互りて製造す而して此ゴム染料は蒸汽乾燥、プレス乾燥熱氣乾燥、藥品乾燥、等各種ノ乾燥ニ通ス

【見本及說明書ハ御要求次第贈呈御希望ニヨリ參上說明ノ勞ヲ取ルベシ】

米國イー。アイ。デユポント。デ。ニーマス社日本支社

神戸市京町八十三番地【三階】 電話三ノ宮二九八九番

營業品目

世界長ゴム底足袋
世界長總ゴム靴
世界長長靴
世界長豆靴
世界長革靴
世界長革運動靴
世界長帆布運動靴
世界長ランニン足袋
世界長膠皮底布鞋
世界長便宜鞋
世界長白庭球靴
世界長黑庭球靴

大阪ゴム底足袋株式會社

大阪市東淀川區豐崎西通二丁目

電話（北四八六番 北一三〇九番 土二四七一番）
振替 大阪三四二二番
發信畧號（〇ジ）又ハ（〇）
受信畧號（オサカセカイチヨ）

◇世界長商報送呈

9. 6.7

605
605-9
1200501531906
×
複写