

特許第二四六九號

第一百十九類

出願 明治二十七年六月十一日
特許 明治二十八年二月十三日
特許年限 十年

(明治三十八年二月十二日年
限滿了ニ依リ特許權消滅)

東京市日本橋區馬喰町三丁目二番地
特許權者 和田文七

明細書

靴

此發明ハ内函ト扉蓋ヲ備フル外函トヲ冒嵌連接シ自在ニ伸縮シ得ヘク様ナシタル靴ニ係リ其目的トスル所ハ容積ヲ任意ニ加減シ得セシムルハ勿論一旦之ヲ定ムル時ハ猥リニ伸縮スルコトナカラシメ以テ納容セル物品ノ亂雜破損スル憂ナカラシムルニ在リ

別紙圖面中第一圖ニ扉蓋ヲ開キ一部分ヲ截缺シタル本發明全體ノ斜面圖第二圖ハ鋸狀杆ト條版トノ關係ヲ示セル斜面圖第三圖ハ條版條片及ヒ帶金ノ關係ヲ示セル横斷面圖ナリ但シ此等諸圖ニ於ケル同一ノ符號ハ同一ノ部分ヲ示スモノトス

内函(イ)外函(ロ)ハ在來ノ靴ニ於ケル如ク紙版又ハ薄キ木版等ヲ心トシ革若クハ苧布等ヲ外被トシテ造リ外函(ロ)ハ底邊ヲ缺キ其周緣ニ線(ハ)ヲ包着シテ内函(イ)ニ冒嵌セシメ兩外側ノ下方ニハ扉蓋(ニ)ヲ蝶着シ又連鈎杆(ホ)ハ上下兩端ヲ屈曲シ内函(イ)ノ心ト外被トノ間ヲ貫通シテ外函(ロ)ノ上緣ト下緣トニ掛ラシメ以テ内外函ノ重合セラ密ナラシム而シテ外函(ロ)ノ兩外側ニハ鑲狀部(チ)ヲ有スル帶金(ト)及ヒ壺金(リ)ヲ定着セル條片(ヘ)ヲ附設シ又内函(イ)ノ底ノ外面ニハ二條ノ金屬條版(ヌ)ヲ定着シ其各兩端ハ圖ニ見ル如ク外函(ロ)ト扉蓋(ニ)トノ連接點及ヒ帶金(ト)ヲ通シテ外函(ロ)ノ外側ニ出シ條片(ヘ)ト一致セシメ尙其端末ヲ少シク屈折シテ截缺(ル)ヲ設ケ此截缺(ル)ト帶金(ト)ノ鑲狀部(チ)及ヒ壺金(リ)トヲ通シテ一側ニ數多ノ齒ヲ有スル鋸狀杆(ヲ)ヲ裝附シ以テ内函ト外函トヲ連接シ之ヲ伏ス時ハ其齒ハ截缺(ル)ノ一邊緣ニ掛リ更ニ伸縮シ能ハサルヘク又之ヲ起ストキハ自在ニ伸縮シ得セシム但シ鋸狀杆(ヲ)ノ上端末ハ球狀ニナシ下端ハ屈折シテ把手トナシ以テ之カ操作ニ便シ且ツ脱却スルコトナカラシメタリ次ニ扉蓋(ニ)ニ備フル錠ノ裝置ハ

適宜ナルヲ以テ爰ニ之カ説明ヲ略ス

本發明ヲ使用スルニハ先ツ各鋸狀杆(ヲ)ノ把手ヲ採テ該杆ヲ起スヘシ此時鋸狀杆(ヲ)ノ齒ハ截缺(ル)ノ一邊縁ヲ外ルカ故ニ内函(イ)ト外函(ロ)トハ之ヲ適宜ニ伸長シ得ヘキナリ而シテ既ニ物品ノ納容ヲ終レハ閉扉シテ之ヲ押壓シ鋸狀杆(ヲ)ノ把手ヲ採テ該杆ヲ伏スヘシ然ル時ハ鋸狀杆(ヲ)ハ原位ニ復シ其齒ハ再ヒ截缺(ル)ニ掛リ内函(イ)ト外函(ロ)トハ毫モ伸縮シ能ハサルナリ

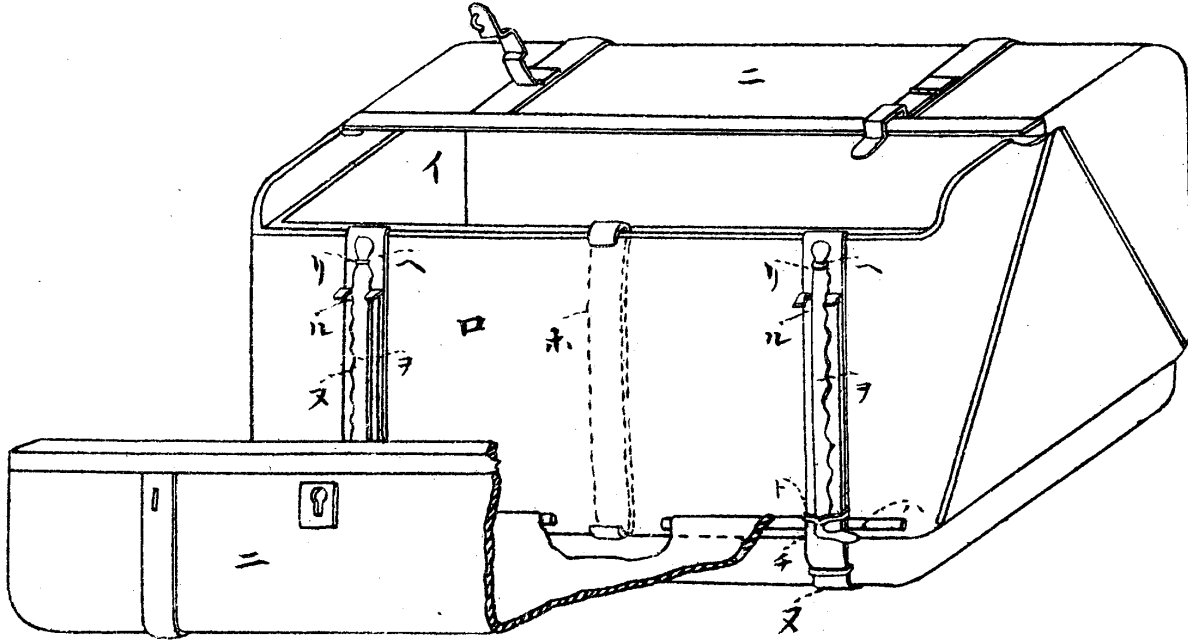
特許條例ニ依リ予カ本發明ノ特許ヲ請求スル區域ヲ左ニ掲ク

- 一 容積ヲ任意ニ加減シ得セシムルハ勿論一旦之ヲ定ムル時ハ猥リニ伸縮スルコトナカラシメ以テ納容セル物品ノ亂雜破損スル憂ナカラシムルノ目的ニ於テ底ノ外面ニ條版(ヌ)ヲ定着シタル内函(イ)ト兩外側ニ扉蓋(ニ)ヲ備ヘ且ツ鑲狀部(チ)ヲ有スル帶金(ト)及ヒ壺金(リ)ヲ定着セル條片(ヘ)ヲ附設シタル外函(ロ)トヲ冑嵌シ條版(ヌ)ノ各兩端ヲ外函(ロ)ト扉蓋(ニ)トノ連接點及ヒ帶金(ト)ヲ通シテ外函(ロ)ノ外側ニ出シ條片(ヘ)ト一致セシメ其端末ヲ屈折シテ截缺(ル)ヲ設ケ此截缺(ル)ト帶金(ト)ノ鑲狀部(チ)及ヒ壺金(リ)トヲ通シテ一側ニ數多ノ齒ヲ有スル鋸狀杆(ヲ)ヲ裝附シテ成ル靴

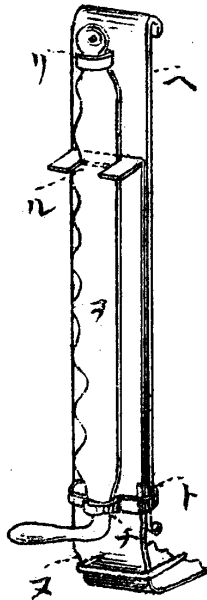
特許第二四六九號

靴

第一圖



第二圖



第三圖

