

發明專利說明書

中文說明書替換本(99年3月)

(本說明書格式、順序及粗體字，請勿任意更動，※記號部分請勿填寫)

※ 申請案號：093126089

※ 申請日期：93.08.30

※IPC 分類：A63F 9/00 (2006.01)

一、發明名稱：(中文/英文)

代幣遊戲機

二、申請人：(共 1 人)

姓名或名稱：(中文/英文)

日商世雅股份有限公司

SEGA CORPORATION

代表人：(中文/英文)

佐藤 秀樹

SATO, HIDEKI

住居所或營業所地址：(中文/英文)

日本國東京都大田區羽田1丁目2番12號

2-12, HANEDA 1-CHOME, OHTA-KU, TOKYO 144-0043, JAPAN

國 籍：(中文/英文)

日本 JAPAN

三、發明人：(共 1 人)

姓 名：(中文/英文)

勝山 信之

KATSUYAMA, NOBUYUKI

國 籍：(中文/英文)

日本 JAPAN

四、聲明事項：

☐ 主張專利法第二十二條第二項 ☐ 第一款或 ☐ 第二款規定之事實，其事實發生日期為： 年 月 日。

☒ 申請前已向下列國家（地區）申請專利：

【格式請依：受理國家（地區）、申請日、申請案號 順序註記】

☒ 有主張專利法第二十七條第一項國際優先權：

1. 日本；2003年09月10日；特願2003-319029

2.

☐ 無主張專利法第二十七條第一項國際優先權：

1.

2.

☐ 主張專利法第二十九條第一項國內優先權：

【格式請依：申請日、申請案號 順序註記】

☐ 主張專利法第三十條生物材料：

☐ 須寄存生物材料者：

國內生物材料 【格式請依：寄存機構、日期、號碼 順序註記】

國外生物材料 【格式請依：寄存國家、機構、日期、號碼 順序註記】

☐ 不須寄存生物材料者：

所屬技術領域中具有通常知識者易於獲得時，不須寄存。

九、發明說明：

【發明所屬之技術領域】

本發明係關於一種代幣遊戲機，其可藉由移動於代幣載置面上之移動體圓滑且確實地推出該代幣載置體之代幣載置面上之代幣群。

【先前技術】

如圖18所示，眾所周知有一種代幣遊戲機，其於作為代幣載置體之載置面01上，作為移動體之代幣推桿02藉由驅動機構03於前後(同圖中為左右)方向摺動，將載置面01上之代幣04推出至代幣取出部(日本專利特開平8-19661號公報)。

該遊戲機中，以避免代幣推桿02之下面自載置面01之上表面上浮之方式，於自蓋板05垂下之垂下片06安裝有按壓扣件07，按壓扣件07自上方按壓代幣推桿02。

如圖18所示之代幣遊戲機中，當長時間地連續將代幣推桿02於載置面01上摺動時，代幣推桿02之上下面受到磨耗，並且載置面01之上面亦受磨耗，於代幣推桿02之前段下面與載置面01之上面會產生間隙，若代幣04挾入該間隙，則推桿02會無法前後摺動。

發明所欲解決之問題

本發明係鑒於上述問題開發而成者，其目的在於提供一種代幣遊戲機，其可防止代幣挾於代幣載置體等固定構件與移動體之間。

【發明內容】

根據本發明提供之一種代幣遊戲機，其係具有代幣投入口，其用以玩家投入代幣，代幣載置體，其具有載置投入之代幣之代幣載置面，移動體，其於上述代幣載置體之代幣載置面上，推動包含自上述代幣投入口投入之代幣之上上述代幣載置面上之代幣群，以及驅動機構，其使上述移動體運動者；其特徵在於上述移動體包含可動手段，其以抵接上述代幣載置面之代幣之方式設置於移動體之移動方向之前面部分，以及彈推機構，其推壓該可動片於上述代幣載置面。

本發明中，於移動於代幣載置體之代幣載置面上之移動體之前面，因於推動該代幣載置面上之代幣之部分設置有可動片，並且設置有推壓該可動片於上述代幣載置面之彈推機構，故而即使上述移動體於上述代幣載置面上長時間地移動，而顯著地磨耗該移動體與上述代幣載置面，上述移動體之可動片亦可藉由上述彈推機構經常地推壓於代幣載置面，且該可動部保持無縫隙地接觸於代幣載置面之狀態，其結果，可事先防止代幣挾入上述移動體之可動片與代幣載置體，而不會有停止上述移動體之問題。

本發明中，較好的是，上述可動片包含並列設置於上述移動體之前面之複數個可動片，且分別對於複數個可動片設置有彈推機構，其於上述代幣載置面於推壓方向施加力。

藉由如此之構成，即使上述代幣載置面已彎曲，或因長時間之操作而局部性地磨損，對於該曲面，上述複數個可動片亦可分別無間隙地緊密相接，其結果是，可確實防止

代幣挾於代幣載置體與移動體之可動部。

長時間使用代幣遊戲機之狀態中，代幣載置體為板之情況時，會產生如因代幣載置板上之代幣之自重或下落衝擊等而使該載置板產生多處不規則之凹陷，或代幣挾於移動體與載置體之間之問題，但藉由採用上述之構成，可填埋於分割可動片之下端與代幣載置面之間隙。

本發明之較好的實施形態中，上述可動片包含複數個可動片，其以遮蔽上述移動體與上述代幣載置面之間之間隙之方式並列設置。又，上述彈推機構典型性地包含彈性構件。藉由如此之處理，可更確實地防止代幣挾於代幣載置體與移動體之可動部。

本發明之較好的實施形態中，上述驅動機構係使上述移動體做包含前進及後退之往復運動的機構者，其設置有壁部，其於上述移動體之後退時限制置於上述移動體之上面之代幣群之後退移動，藉由該壁部將於上述移動體之上面之代幣自上述移動體之上面下落至上述代幣載置面。

上述壁部包含可動片，其以抵接於上述移動體之上面之代幣之方式設置，以及彈推機構，其朝向移動體之上面彈推該可動片。

又，上述壁部之可動片包含複數個並列設置之可動片，朝向上述移動體上面而彈推之彈推機構可分別對於複數個壁部可動片而設置。

藉由上述構成，並非僅限於代幣載置體之代幣載置面上之代幣，亦可推出移動體之上面之代幣群，使其下落於上

述代幣載置面上，而且，藉由上述彈推機構將限制代幣之移動之可動片推壓於上述移動體上面，從而可事先防止代幣挾於上述可動片與該移動體上面。

上述可動片於上下方向為可動，較好的是設置保持機構，其以導引可動片之上下移動之方式保持可動片。

藉由如此設置保持可動片之保持機構，可確實地導引用以推壓可動片之移動。

本發明之較好的實施形態中，設置有移動體支持構件，其可以可往復移動之方式支持上述移動體，往復導引構件，其鄰接於上述移動體之兩側部，設置於上述移動體支持構件，導引移動體之往復移動，以及掩蔽構件，其分別設置於上述往復導引構件之兩側部，且抵接上述移動體之上面之左右部分。

藉由如此之構成，即使上述往復導引構件之導引面彎曲或因長時間之操作而局部性地磨耗，上述移動體對於上述往復導引構件而遠離，上述掩蔽構件之下端面亦可經常地緊密接觸於上述移動體上面之左右部分，從而可事先防止代幣挾於上述移動體與上述導引構件。

較好的是，於上述移動體之兩側部設置有移動減摩機構，上述移動體支持構件包含水平基板，又，上述往復導引構件包含導引壁部，其接觸於上述移動體之移動減摩機構，以及按壓部，其位於該導引壁部上方，自該導引壁部朝向上述移動體突出，且上述掩蔽構件以經上述引導構件之按壓部按壓之狀態設置。

藉由如此之構成，上述移動體可藉由上述移動減摩機構非強行地前後往復，又即使上述移動體對於上述移動體支持構件於左右偏離，上述掩蔽構件亦可經常地緊密接觸上述移動體之上面兩側部，從而可確實地防止代幣挾於上述移動體與前後往復導引構件。

【實施方式】

以下，就圖1至圖17所示之本發明之最佳形態加以說明。

代幣遊戲機1之平面形狀形成六角形，且含有於連接該六角形之中心與各頂角之面上分割為6個之衛星遊戲單元2，各衛星遊戲單元2玩家可分別進行遊戲。

各衛星遊戲單元2中，如圖2所示，於正面跟前側之玻璃板3之上部設置有代幣投入口4，於以玻璃板3隔開之遊戲空間5之內側，以指向於垂直方向且存有可通過代幣8之間隔之方式立設有背板6及透明板7，於背板6與透明板7之間形成有代幣通路9。自代幣投入口4，朝向代幣通路9之頂端設置有代幣導槽10，於該背板6之前面，以類似彈子遊戲機之釘之方式設置有複數個釘(未圖示)，於透明板7之下部設置有代幣感應器11，於遊戲空間5之底部，水平地張設有代幣載置體12，於其上載置有移動體13。因此，當玩家自代幣投入口4投入代幣8時，代幣投入口4通過代幣導槽10內進入代幣通路9內，一面藉由途中之釘改變路徑一面於代幣通路9內落下，當代幣8通過代幣感應器11之附近時，於代幣載置體12或移動體13上就付出特定個數之代幣8。

又，於移動體13處樞裝連結桿14之前端，驅動馬達15之

旋轉軸16以直立於垂直方向之狀態將驅動馬達15安裝於衛星遊戲單元2之本體，於一體地安裝於旋轉軸16之上端的曲軸17之前端可旋轉地樞裝連結桿14之後端。因此，當驅動馬達15處於工作狀態以旋轉軸16為中心旋轉驅動曲軸17時，移動體13可於前後往復運動。

代幣載置體12之整體如圖4所示。代幣載置體12包含：基底支持構件18(參照圖6至圖8)；板狀基底25(參照圖3、圖4)，其一體地重疊於基底支持構件18之頂板19；以及側導引26(參照圖9至圖11)，其一體地安裝於基底25之左右兩側部。基底25之上面構成代幣載置面。於側導引26設置有代幣導引部32，於自代幣導引部32之內側面部突出之掩蔽構件保持突片35，游嵌有富含自身潤滑性之合成樹脂製掩蔽構件43(參照圖5)。又，設置有將該掩蔽構件43以不脫離掩蔽構件保持突片35之方式按壓之按壓板44(參照圖5)。掩蔽構件43之上下方向位置可藉由按壓板44微調節。

上述基底支持構件18中，鋼板製之頂板19之兩側部如圖6以及圖7所示，向下方折曲為直角，形成側板20，該側板20之下部向外方折曲為直角，形成折曲水平片21，鄰接於側板20之頂板19之兩側部如圖8所示，向上方打穿，形成立起片22，頂板19之前部向下方折曲為直角，形成垂下板23，該垂下板23之下部向前方折曲為直角，形成折返水平片24。

再者，基底25構成移動體支持構件，側導引26構成前後往復導引構件。

各側導引26包含如圖9至圖11所示之導引板27及如圖12

至圖14所示之一對補強板36。導引板27包含：底板部28；折返補強片29，其於底板部28之外端部向上方立起；移動體導引部30，其自底板部28之內側部向上方立起；段部31，其自移動體導引部30之上部向內方折曲為直角；上述代幣導引部32，其自段部31之內側部向上方立起；折返頂板部33，其自代幣導引部32之上部向外方折曲為直角；前端補強片34，其自代幣導引部32之前部向內方折曲為直角；以及上述掩蔽構件保持突片35，其係代幣導引部32之大致中央部向內方模切而形成。

進而各補強板36包含：如圖12所示之形狀之本體部37；底片部38以及頂片部39，其分別自本體部37之底部與頂部向內方折曲為直角；導引板保持片40，41，其分別自本體部37之內側下部與上部向內方折曲為直角；折返片42，其自本體部37之外側下部向內方折曲為直角；以及各補強板36之導引板保持片40，41，其分別藉由黏著劑或熔接等一體地接合於導引板27之移動體導引部30與代幣導引部32。

進而又，如圖5所示之大致角狀之按壓板44，其頂部45重疊於導引板27之折返頂板部33，藉由貫通兩者之螺絲等一體地固定於導引板27，於按壓板44之前端部形成有向外方折曲為直角之移動阻止部46。

並且，如圖3所示，於代幣載置體12之基底25之前端，以朝向前方並水平延長之狀態設置有代幣載置板47。

移動體13係前後往復移動於代幣載置體12之基底25上者，且為如圖15所示之構成。換言之，移動體13包含：移

動體基底50；代幣支持盤57，其一體地重疊安裝於移動體基底50之上面；以及前端邊緣構件58，其一體地安裝於該代幣支持盤57之上面前端部。移動體基底50中，於其左右兩側部設置有向下方折曲為直角之側板部51，於各側板部51之前部片51a與後部片51b之各自之後部之下方樞著有以左右水平軸為中心可自由旋轉之支持滾子52，並且於各側板部51之後部片51b之前部上方樞著有以左右水平軸為中心可自由旋轉之保持滾子53。又，移動體基底50中，於前部片51a與後部片51b之間設置有向外方折曲為直角之前水平部片51c，於後部片51b之後方設置有向外方折曲為直角之後水平部片51d，於該等前水平部片51c與後部片51b分別樞著有以垂直軸為中心可自由旋轉之導引滾子54。滾子52，53，54構成移動體13之移動減摩機構。又，於兩側板部51之間，於前方中央部一體地安裝有連結桿樞著區塊55，於連結桿樞著區塊55樞著有上述連結桿14之前端。

於移動體基底50之前端部，設置有向下方折曲為直角之前端板部56，於該前端板部56，如圖5所示，設置有安裝孔59，使如圖16、圖17所示形成於左右一對安裝板60之孔61對準於該等安裝孔59，藉由貫通螺著該等安裝孔59、61之未圖示之螺絲，將安裝板60安裝於前端板部56，於各安裝板60之頂部，藉由未圖示之螺絲安裝有間隔保持構件62，其於下部含有3處突起62a。進而，於各安裝板60分別形成有孔63，其位於鄰接之導引突起62a之間與外側導引突起62a之外側且分別以三個為單位傾斜排列。

64表示用於後述可動片66之保持構件，於各保持構件64之背面形成有未圖示之兩個突起，保持構件64之兩個突起嵌合於3個上述孔63之內之兩端之孔63a。各保持構件64之前面形成有凹部，於凹部之中央形成有孔65。並且，藉由貫通並螺著孔65與3個孔63中之中央之孔63b之未圖示之螺絲，將保持構件64牢固地固定於安裝板60。於各保持構件64之左右，形成有法蘭狀之折返部64a。

於上述可動片66之各自之中央部，形成有發揮被導引作用之矩形之被導引孔67，於該被導引孔67遊嵌有上述保持構件64之本體部分。較好的是，可動片66包含富有自身潤滑性之合成樹脂。於各可動片66之頂部之兩處分別形成有盲孔68，並且於間隔保持構件62之下面亦於與盲孔68對應之部位形成有未圖示之盲孔，於可動片66之盲孔68與間隔保持構件62之盲孔分別遊嵌有盤簧69，藉由該盤簧69之彈力將可動片66經常向下方彈推。

如圖3所示，於間隔保持構件62之手前側面固定有邊緣體58。換言之，邊緣體58包含與其一體地向下方延伸之安裝部58a，該安裝部58a貼於間隔保持構件62之手前側面。並且，藉由未圖示之螺絲將間隔保持構件62螺著於移動體基底50之前端板部56時，該螺絲貫通邊緣體58之安裝部58a之孔(未圖示)，邊緣體58與安裝板60以及間隔保持構件62一同固定於移動體基底50之前端板部56。邊緣體58之前端部58b自移動體基底50之前端板部56之上端緣朝向手前側向上方傾斜。

如圖2所示，於背板6之下端，以無法前後移動之方式安裝有可與移動體13之代幣支持盤57之上面接觸之壁部70，移動體13後退(於圖2中向右方移動)時，移動體13上之代幣8抵接於壁部70而向前方被推出。

該壁部70可包含與代幣推出裝置均等之構成，代幣推裝置包含上述可動片66、盤簧69以及保持構件64等。

圖1至圖17所示之實施形態，因以上述方式構成，故而當玩家自代幣投入口4投入代幣8時，代幣8經由代幣導引10內下落於代幣通路9內，載置於移動體13之代幣支持盤57上。並且，藉由移動體13向前方移動，順次向前方推出代幣支持盤57上之代幣8，代幣8自移動體13之前端邊緣體58落下至代幣載置體12之代幣載置板47上，進而一點點地向前方推出代幣載置板47上之複數個代幣8，自代幣載置體12之前端邊緣構件48落下而付出，經由上述發射部49付出於付出口49a。接著，移動體13後退。

移動體13藉由驅動馬達15前後往復驅動之情況時，移動體13藉由支持滾子52可較少阻擋地前後驅動，並且藉由接於側導引26之移動體導引部30而轉動之支持滾子52，可以避免向左右偏離之方式於前後進退，而且，藉由接於側導引26之段部31而轉轉之保持滾子53，可避免向上方浮起從而可穩定地往復。

又，掩蔽構件43藉由掩蔽構件保持突片35、導引板27以及按壓板44，穩定地保持於前後左右，掩蔽部43總是接觸於移動體基底50之代幣支持盤57上。因此，代幣8完全無法

進入並夾於側導引26之導引板27與移動體導引50之代幣支持盤57之側緣之間。

進而，於移動體基底50之代幣支持盤57之前方，以於左右方向分散並於上下升降自如之方式安裝有複數個可動片66，並且因藉由盤簧69經常向下方彈推，故而於移動體13往復移動時，可不受可動片66之下端面或基底25之上面之磨耗或支持滾子52之外周面之磨耗之影響，可動片66之下端面於任何狀態下皆可無間隙地抵接於基底25。因此，可事先防止代幣8挾於基底25與可動片66之間或基底25與前端板部56之間。

進而又，於可動片66形成有矩形之被導引孔67，因於該被導引孔67嵌合有剖面為矩形之保持構件64，故而可動片66可經保持構件64導引而穩定地上下升降。

並且，因於各保持構件64形成有折返部64a，無論彈片69之彈力偏離於左右之何處發揮作用，可動片66皆不傾斜於左右，故而可動片66可藉由保持構件64穩定地保持於左右水平方向。

本發明之上述實施形態中，為使作為可動部之可動片66對於作為代幣載置體之基底25之摩擦阻抗減少，以富含自身潤滑性之合成樹脂構成可動片66，此外，亦可將可動片66之下面以前端側低、後端側高之鉋刃之方式形成於傾斜面，或者自正面看將可動片66之下緣形成為波狀。

又，亦可不將可動片66於橫方向排列為1行，而於平面視中排列為格子狀。進而，可動片66相互間之配列間隙，亦

可未必如圖示般之狹窄，而可設為小於代幣8之直徑之間隙。

【圖式簡單說明】

圖1係本發明之代幣遊戲機之正面圖。

圖2係圖1之縱斷側面圖。

圖3係去除圖1之一部分之要部立體圖。

圖4係代幣載置體之全體立體圖。

圖5係圖4之正面圖。

圖6係代幣載置體之基底支持構件之平面圖。

圖7係圖6之正面圖。

圖8係圖7之側面圖。

圖9係導引板之側面圖。

圖10係圖9之平面圖。

圖11係圖9之正面圖。

圖12係補強板之側面圖。

圖13係圖12之正面圖。

圖14係圖12之平面圖。

圖15係自斜下方看移動體之立體圖。

圖16係將可動片安裝於安裝板之狀態之立體圖。

圖17係圖16之分解立體圖。

圖18係先前之代幣遊戲機縱斷側面圖。

【主要元件符號說明】

- | | |
|----|------|
| 01 | 載置面 |
| 02 | 代幣推桿 |

03	驅動機構
04	代幣
05	蓋板
06	垂下片
07	固定扣件
1	代幣遊戲機
2	衛星遊戲單元
3	玻璃板
4	代幣投入口
5	遊戲空間
6	背板
7	透明板
8	代幣
9	代幣通路
10	代幣導引
11	代幣感應器
12	代幣載置體
13	移動體
14	連結桿
15	驅動馬達
16	旋轉軸
17	曲軸
18	基底支持構件
19	天板

20	側板
21	折曲水平片
22	立起片
23	垂下板
24	折返水平片
25	基底
26	側導引
27	導引板
28	底板部
29	折返補強片
30	移動體導引部
31	段部
32	代幣導引部
33	折返頂板部
34	前端補強片
35	掩蔽構件保持突片
36	補強板
37	本體部
38	底片部
39	頂片部
40 , 41	導引板保持片
42	折返片
43	掩蔽構件
44	按壓板

45	頂 部
46	移 動 阻 止 部
47	代 幣 載 置 板
48	前 端 邊 緣 構 件
49	發 生 部
49a	付 出 口
50	移 動 體 基 底
51	側 板 部
51a	前 部 片
51b	後 部 片
51c	前 水 平 部 片
51d	後 水 平 部 片
52 , 53 , 54	滾 子
55	區 塊
56	前 端 板 部
57	代 幣 支 持 盤
58	邊 緣 體
58a	安 裝 部
58b	前 端 部
59 , 61	安 裝 孔
60	安 裝 板
62	間 隔 保 持 構 件
62a	突 起
63 , 65	孔

63a	兩端之孔
63b	中央之孔
64	保持構件
64a	折返部
66	可動片
67	被導引孔
68	盲孔
69	盤簧，彈片
70	壁部
D	驅動機構

五、中文發明摘要：

本發明之代幣遊戲機包含投入口4，其供玩家投入代幣8；代幣載置體12，其載置投入之代幣；移動體13，其於上述代幣載置體12之代幣載置面上，以往復運動推動包含自上述代幣投入口4投入之代幣8之上述代幣載置面上之代幣群；及由驅動馬達15、旋轉軸16、曲軸17等所構成之驅動機構D，其使上述移動體13進行往復運動。上述移動體13在其前面具有複數個橫排之可動片66，其以抵接並推著上述代幣載置面上之代幣8之方式垂下於下方；及彈簧69，其向上述代幣載置面彈推該可動片66。根據上述構成，可防止因移動體13之往復運動所造成之代幣8挾於代幣載置體12等固定構件與移動體13之間。

六、英文發明摘要：

十、申請專利範圍：

1. 一種代幣遊戲機，其係含有代幣投入口(4)，其供玩家投入代幣(8)；代幣載置體(12)，其具有載置投入之代幣(8)之代幣載置面(25)；移動體(13)，其於上述代幣載置體(12)之代幣載置面(25)上，進行推動包含自上述代幣投入口(4)投入之上述代幣(8)之上述代幣載置面(25)上之代幣群之運動；及驅動機構(D)，其使上述移動體(13)進行運動者；其特徵在於：

上述移動體(13)包含可上下移動之可動片(66)，其以抵接於上述代幣載置面(25)上之代幣(8)之方式設置於移動體(13)之移動方向之前面部分；及

彈推機構(69)，其將該可動片(66)推壓於上述代幣載置面(25)。

2. 如請求項1之代幣遊戲機，其中上述可動片(66)包含並列設置於上述移動體之前面之複數個可動片(66)，對於複數個可動片(66)之各個設置有上述彈推機構(69)。
3. 如請求項1之代幣遊戲機，其中上述可動片係以遮蔽上述移動體(13)與上述代幣載置面(25)之間之間隙之方式並列設置之複數個可動片(66)。
4. 如請求項1至3中任一項之代幣遊戲機，其中上述彈推機構(69)包含彈性構件。
5. 如請求項1至3中任一項之代幣遊戲機，其中上述驅動機構(D)係使上述移動體(13)進行包含前進以及後退之往復運動之機構，且設置有壁部(70)，其於上述移動體(13)後

99年3月2日修(更)正替換頁

退時限制置放於上述移動體(13)之上面之代幣群(8)之後退移動，藉由該壁部(70)，位於上述移動體(13)上面之代幣(8)將自上述移動體(13)之上面落下至上述代幣載置面(25)。

6. 如請求項5之代幣遊戲機，其中上述壁部(70)包含可動片，其以與位於上述移動體(13)上面之代幣(8)抵接之方式設置；及彈推機構，其朝向移動體(13)之上面彈推該可動片。
7. 如請求項6之代幣遊戲機，其中上述壁部(70)之可動片包含並列設置之複數個可動片，且分別對於複數個壁部可動片設置有朝向上述移動體上面彈推之彈推機構。
8. 如請求項1之代幣遊戲機，上述可動片(66)係於上下方向可動，以導引可動片(66)之上下移動之方式設置有保持可動片之保持機構(64)。
9. 如請求項1之代幣遊戲機，其中包含移動體支持構件(12、25)，其可往復移動地支持上述移動體(13)；

往復導引構件(26)，其鄰接於上述移動體(13)之兩側部，設置於上述移動體支持構件(12、25)，用以導引移動體(13)往復移動；及

掩蔽部件(43)，其分別設置於上述往復導引構件(26)之兩側部，與上述移動體(13)之上面之左右部分抵接。

10. 如請求項9之代幣遊戲機，其中於上述移動體(13)之兩側部設置有移動減摩機構(52、53、54)；

上述移動體支持構件(12、25)具有水平基板；

上述往復導引構件(26)包含導引壁部(30)，其接觸於上

94年3月2日修(正)換頁

述移動體(13)之移動減摩機構(52、53、54)；及

按壓部(44)，其位於該導引壁部(30)上方，自該導引壁部朝向上述移動體(13)突出；

上述掩蔽構件(43)以被上述導引構件(26)之按壓部(44)按壓之狀態設置。

十一、圖式：

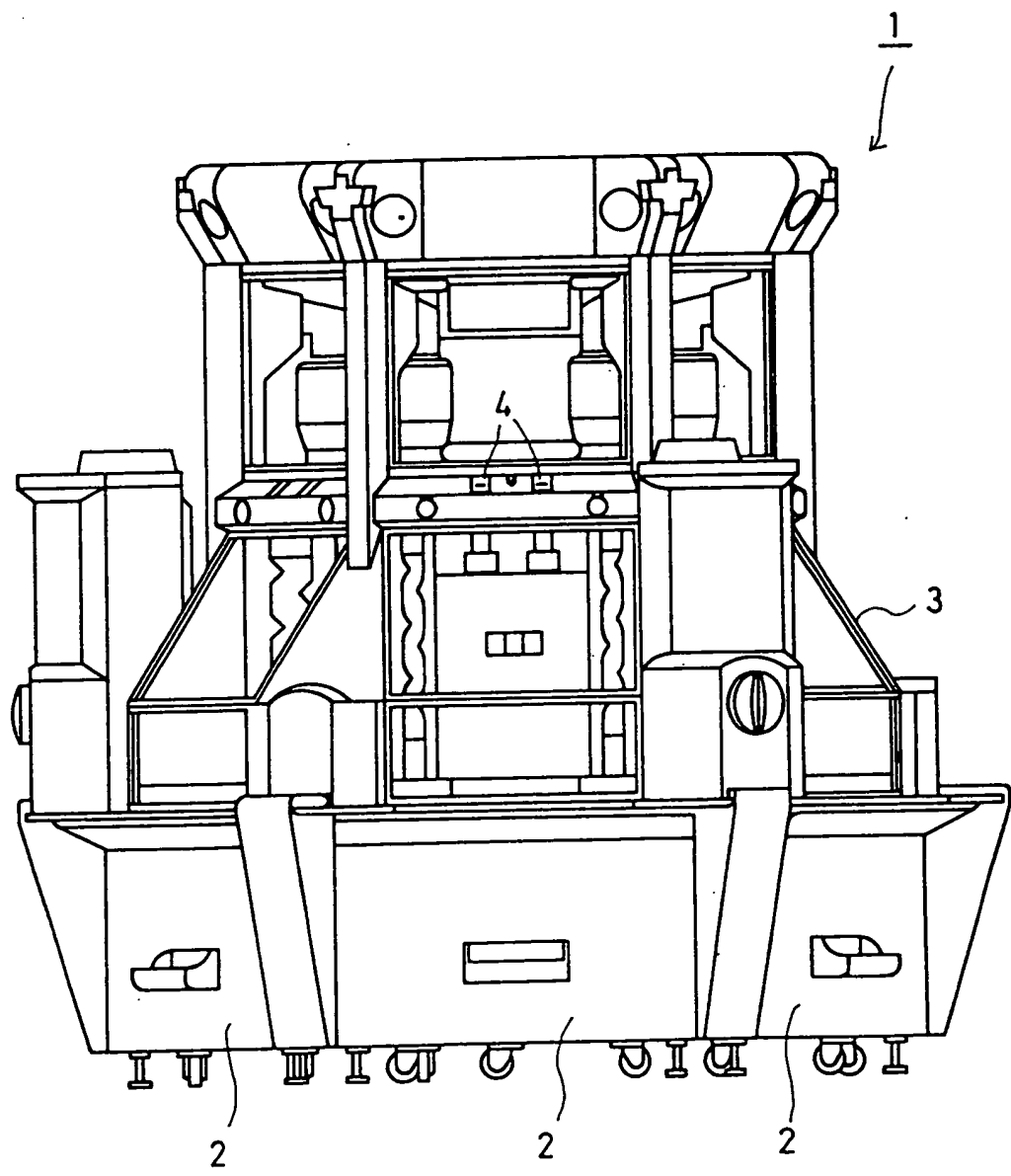


圖 1

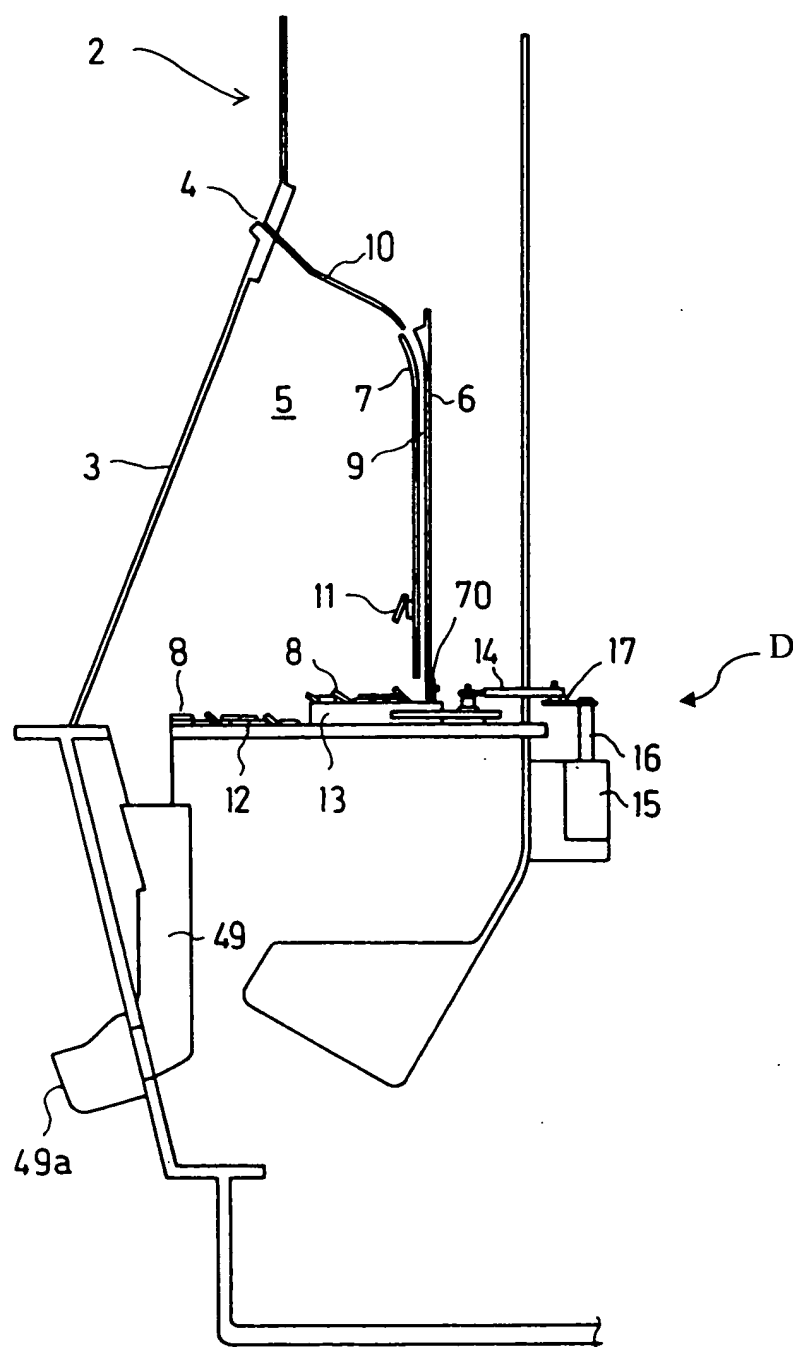


圖2

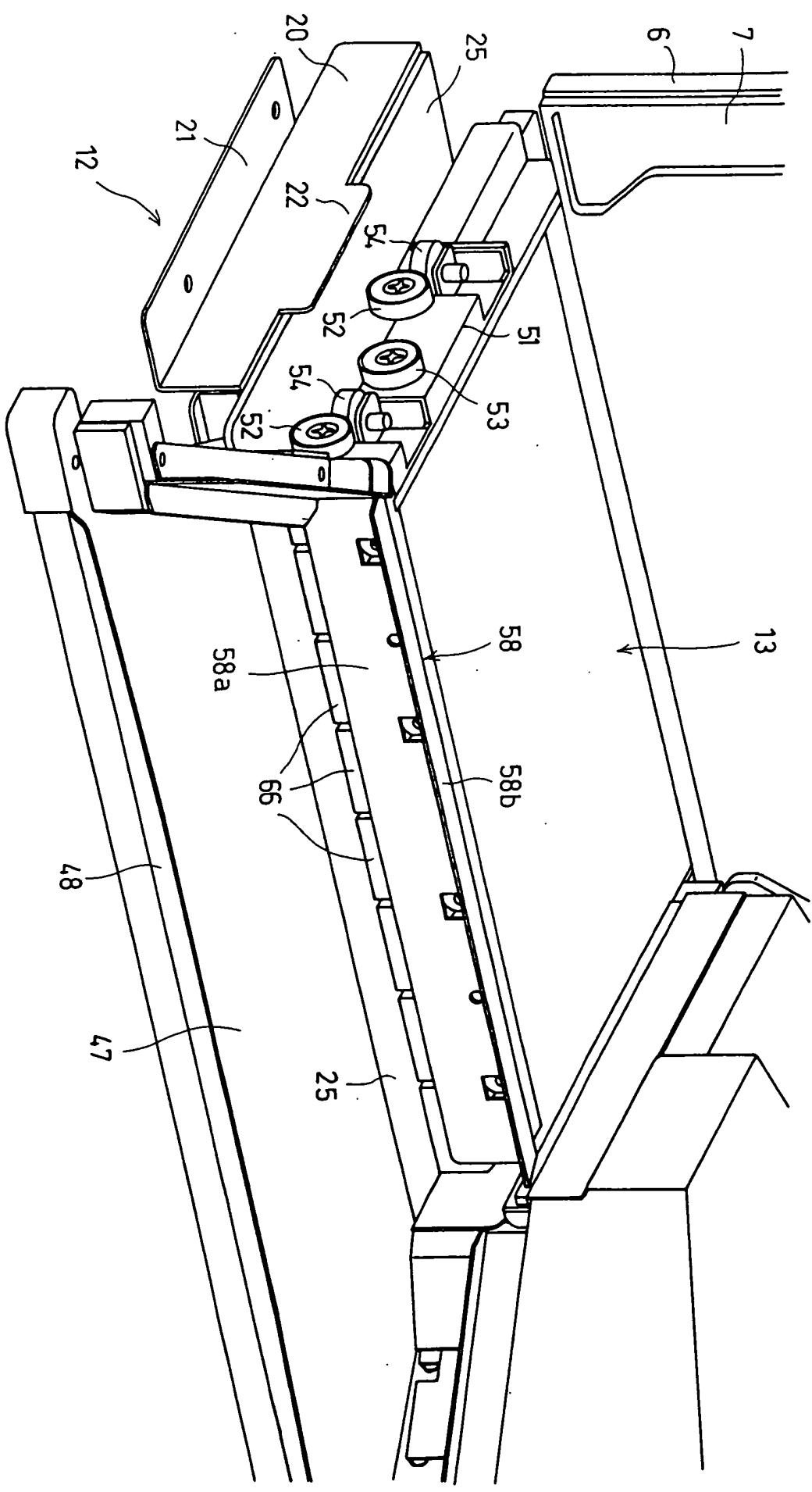


圖 3

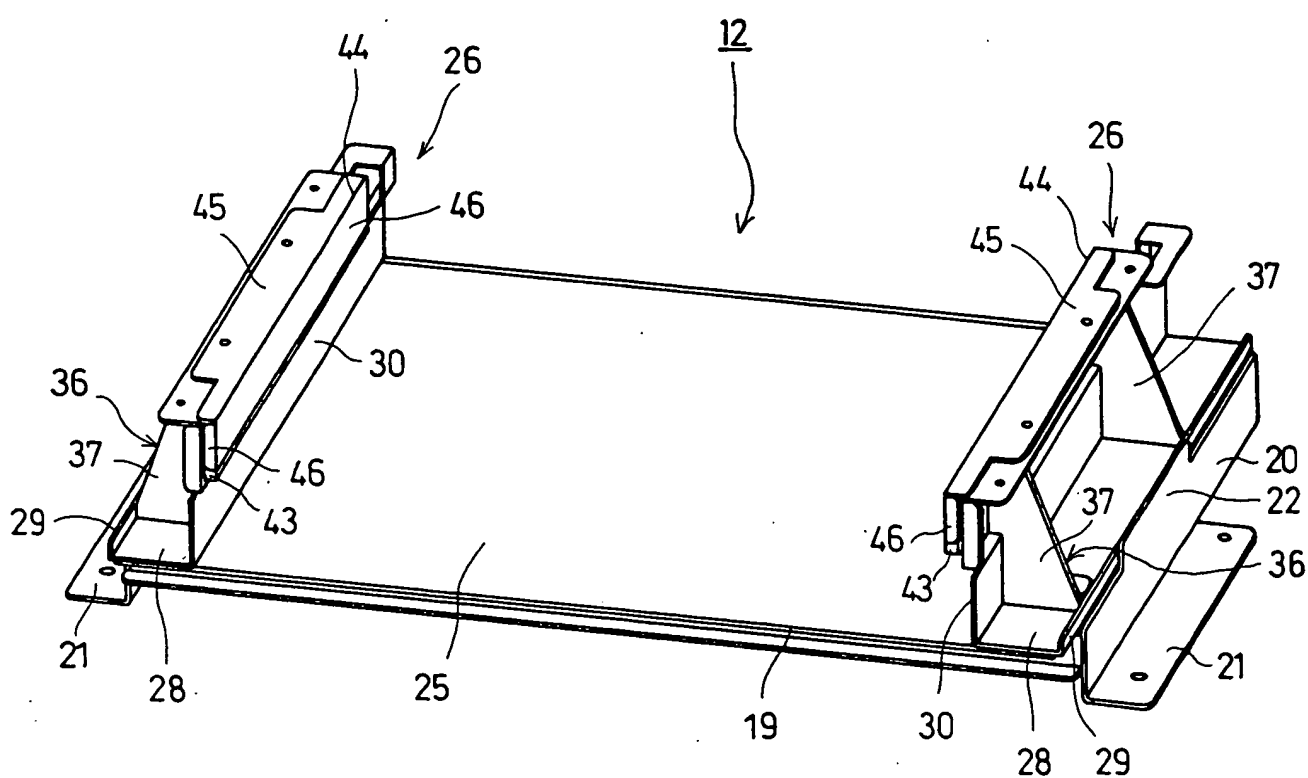


圖 4

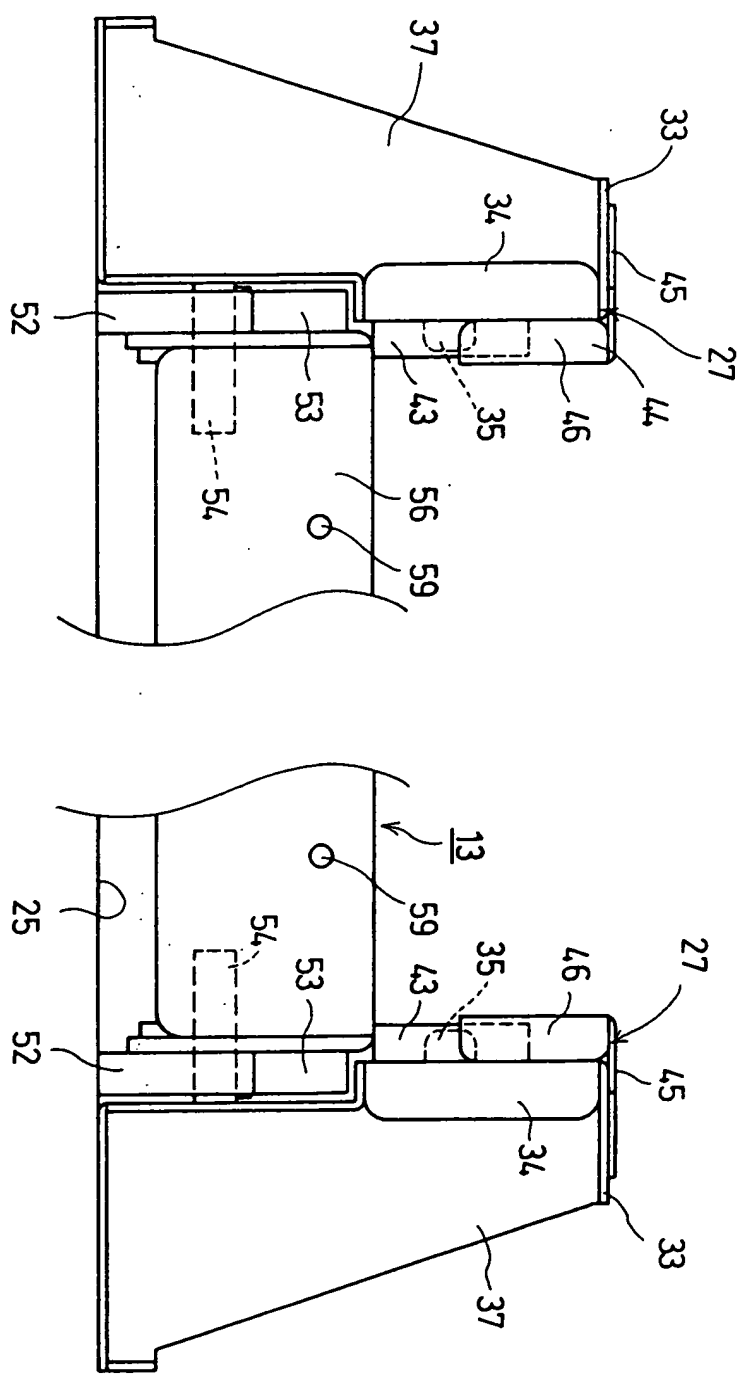


圖 5

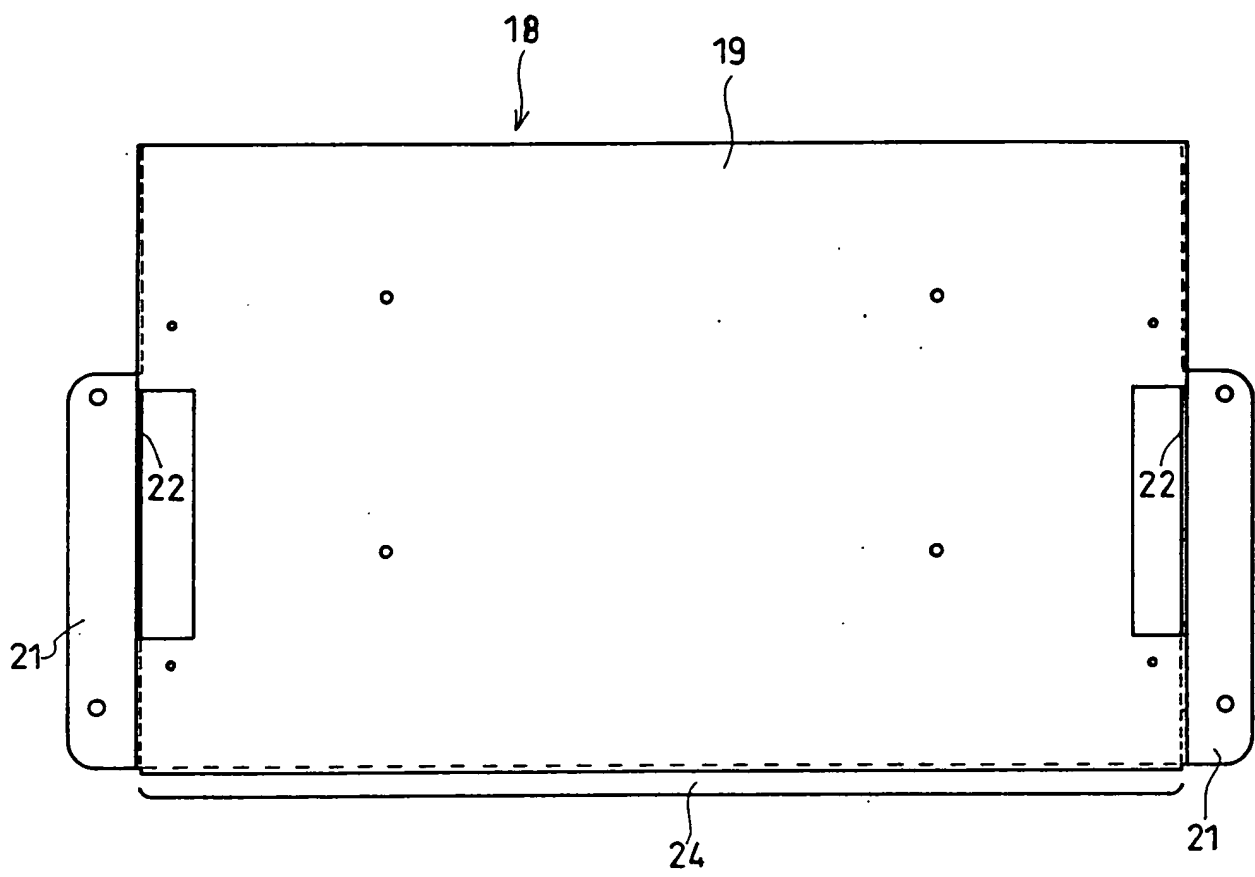


圖 6

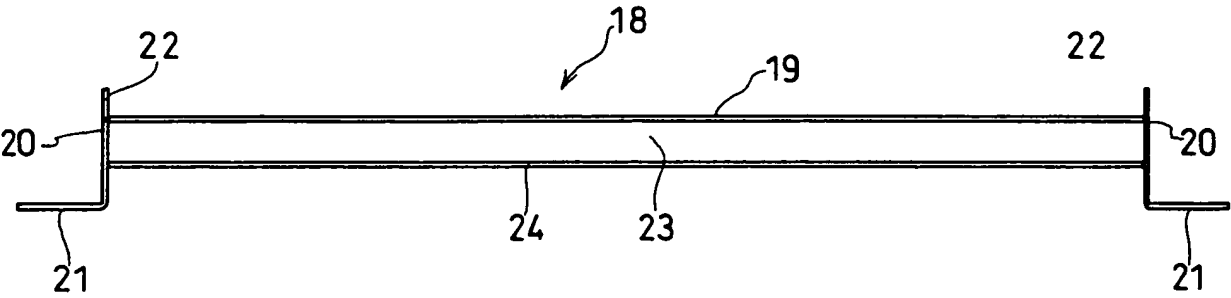


圖 7

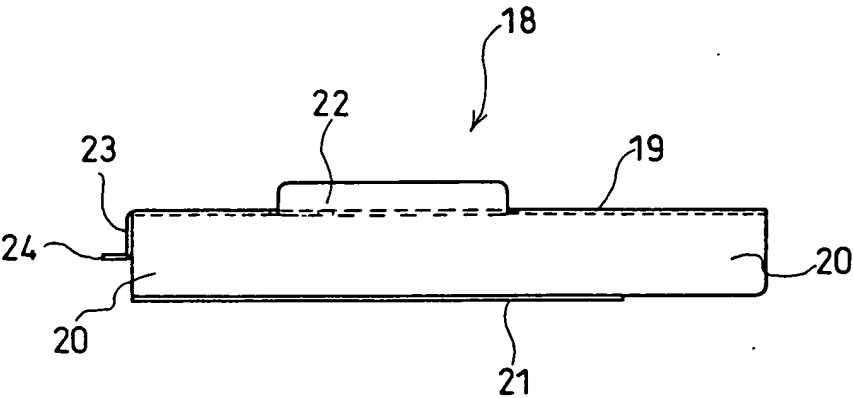


圖 8

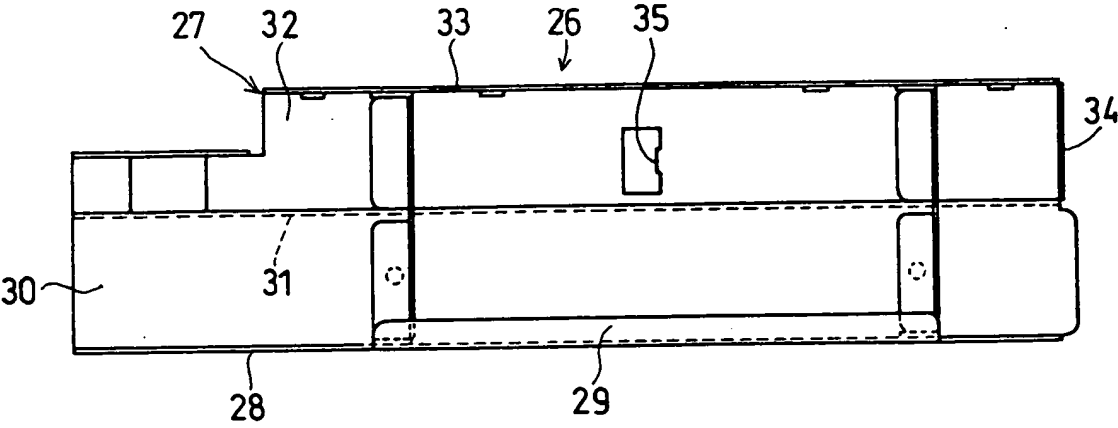


圖 9

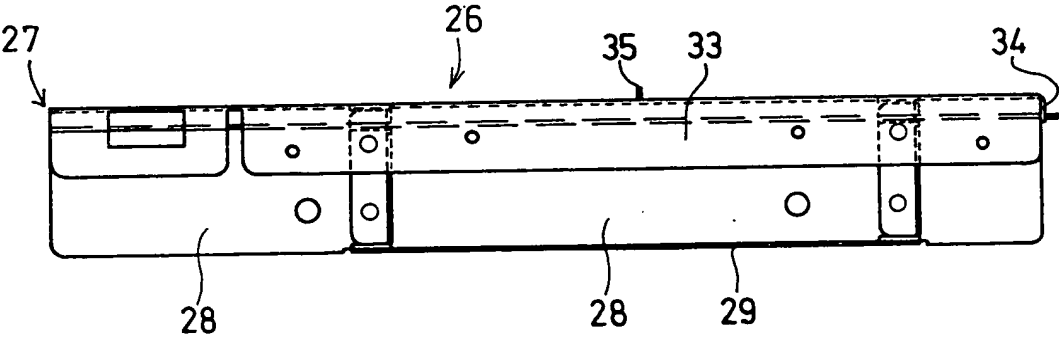


圖 10

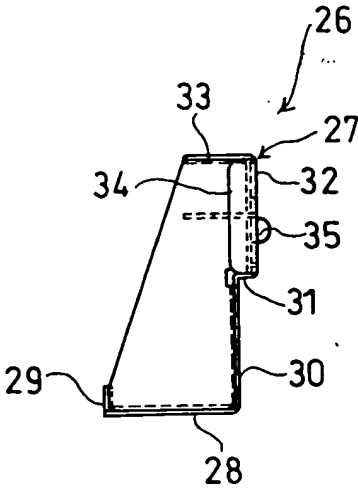


圖 11

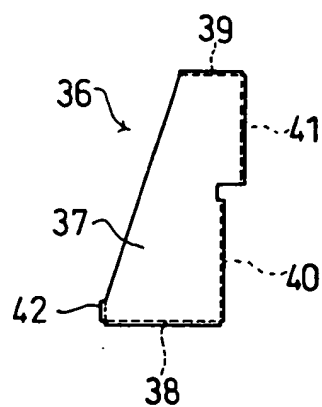


圖 12

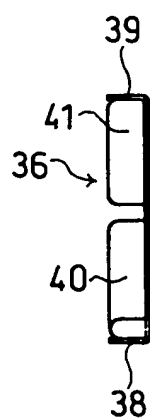


圖 13

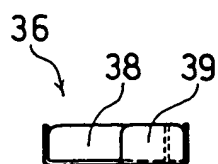


圖 14

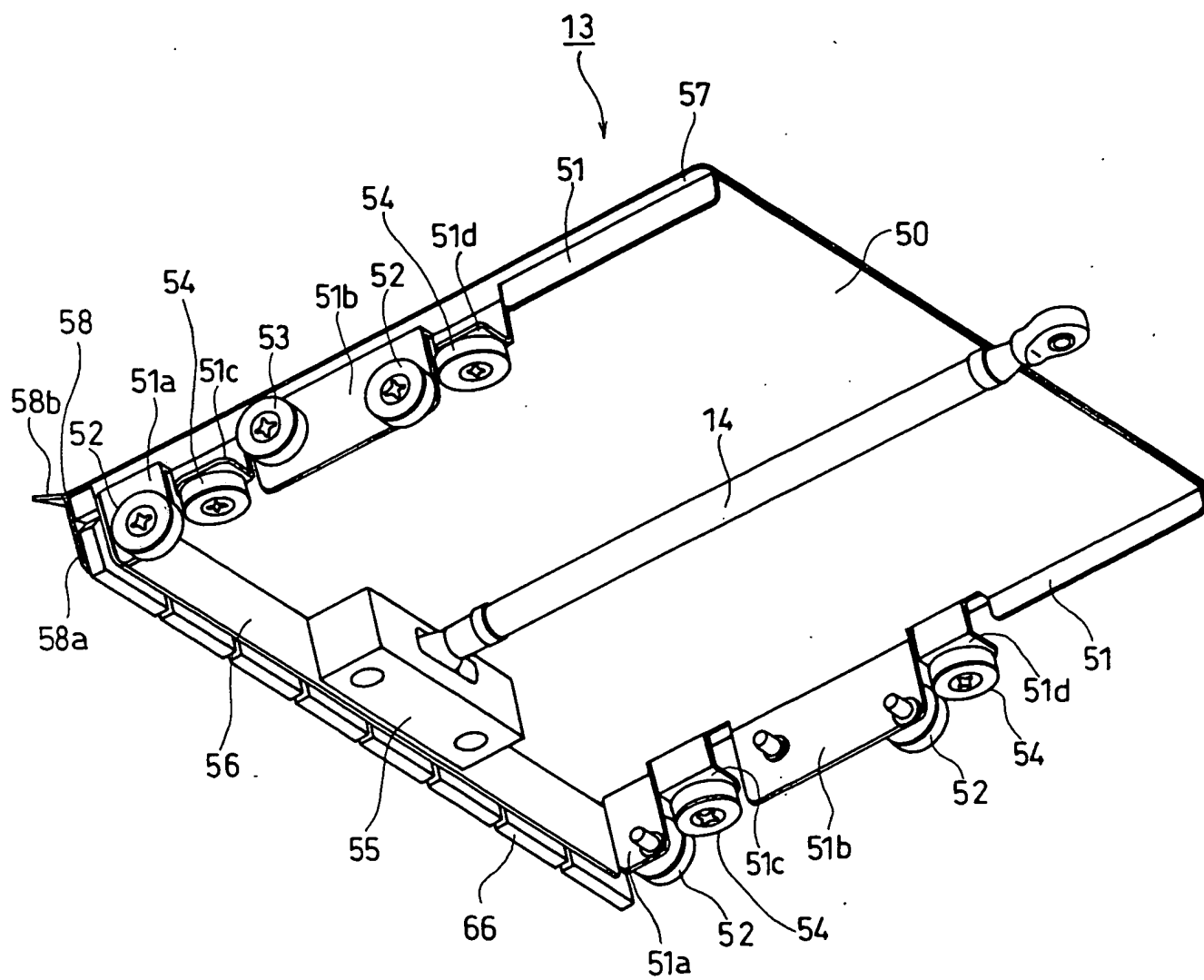


圖 15

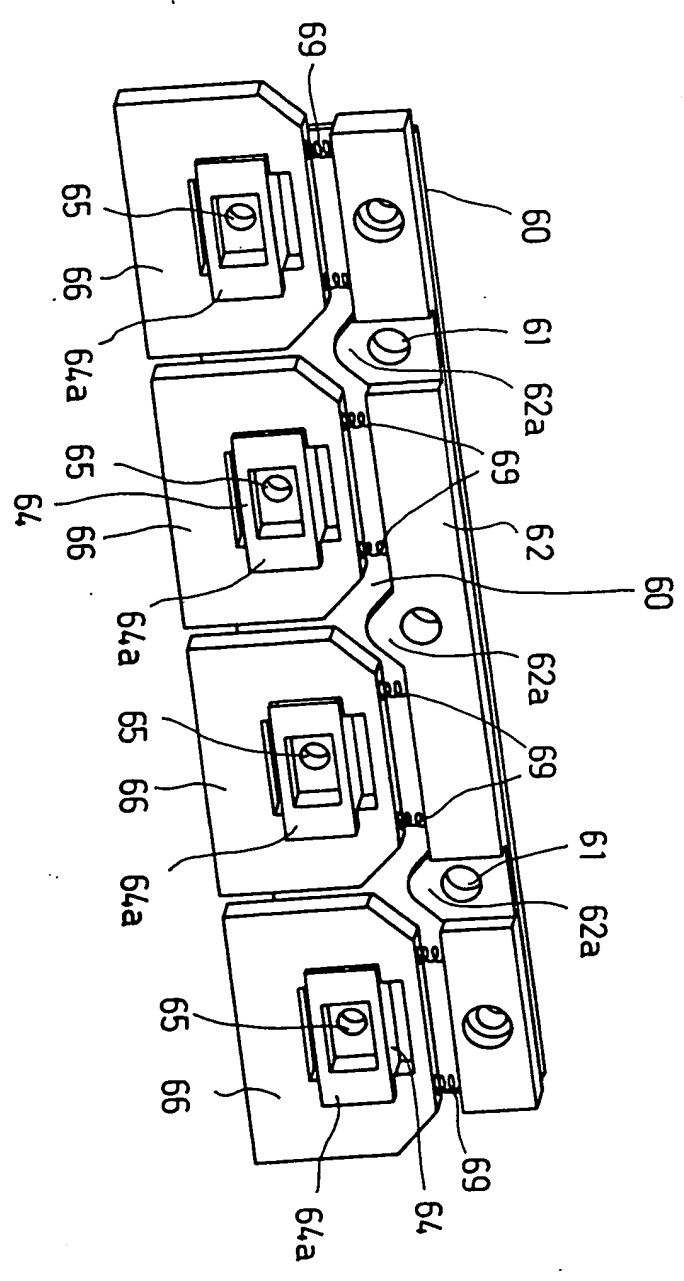


圖 16



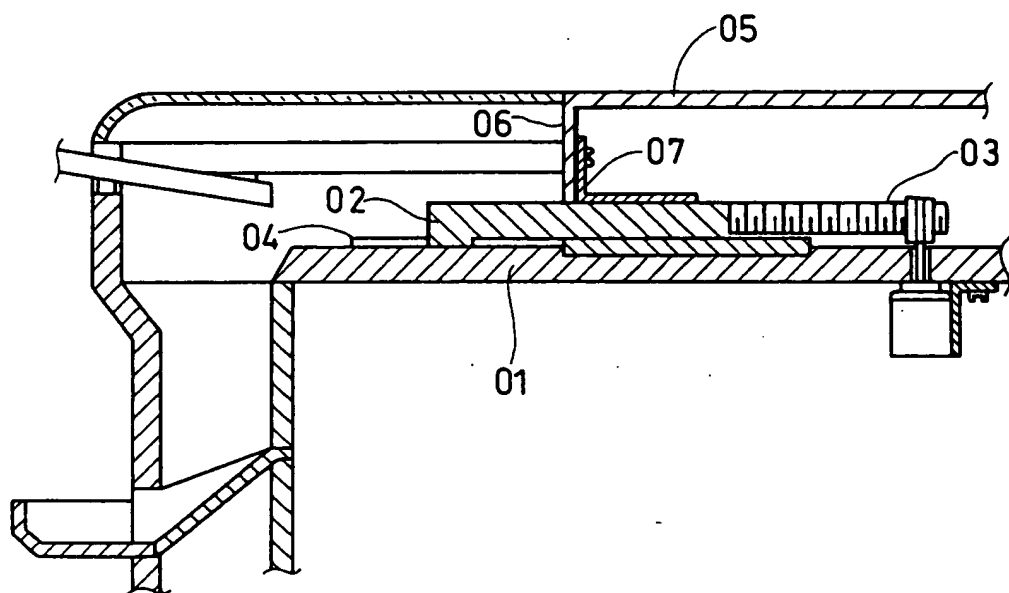


圖 18

七、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第 (2) 圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

2	衛星遊戲單元
3	玻璃板
4	代幣投入口
5	遊戲空間
6	背板
7	透明板
8	代幣
9	代幣通路
10	代幣導引
11	代幣感應器
12	代幣載置體
13	移動體
14	連結桿
15	驅動馬達
16	旋轉軸
17	曲軸
49	發射部
49a	付出口
70	壁部

八、本案若有化學式時，請揭示最能顯示發明特徵的化學式：

(無)