



新型專利說明書

(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： 13 221 407

※申請日期： 93. 12. 31

※IPC 分類：A47B 31/02

一、新型名稱：(中文/英文)

茶桌結構

二、申請人：(共 1 人)

姓名或名稱：(中文/英文) ID：N103521964

張清順/CHANG, CHING SHUN

代表人：(中文/英文)

住居所或營業所地址：(中文/英文)

彰化縣伸港鄉七嘉路 70 號

No. 70, Chichia Rd., Shengkang Hsiang, Changhua Hsien

國 籍：(中文/英文)

中華民國/TW

三、創作人：(共 1 人)

姓 名：(中文/英文) ID：N103521964

張清順/CHANG, CHING SHUN

國 籍：(中文/英文)

中華民國/TW

四、聲明事項：

☐ 主張專利法第九十四條第二項☐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】

☐ 有主張專利法第一百零八條準用第二十七條第一項國際優先權：

☐ 無主張專利法第一百零八條準用第二十七條第一項國際優先權：

☐ 主張專利法第一百零八條準用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】

八、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本創作係有關於一種「茶桌結構」，其藉由容置槽係可容置一泡茶用之茶具承盒及烤肉架而達方便品茶、烤肉之休閒效果而具多功能性，並藉由輪體之設置可迅速、輕鬆推移至室外，達室內、外使用之廣泛用途者。

【先前技術】

按現今一般用於泡茶之茶桌，其桌面均採平面式之設計，其若干泡茶用之茶具、瓦斯爐座均係直接擺設於桌上，令該桌面看起來極為凌亂，且如有設置抽屜時，均為抽取式之方式設置，其欲找尋物品時因無法直接目視，而需將其逐一抽取開啟令其於使用上較為不便且費力，且其桌面支撐大多採角架及角柱直接壓抵於地面之固定式設計，僅能供室內泡茶用，如欲到室外乘涼、泡茶聊天時需費力搬運，且因係無任何可供瓦斯桶承放之空間，而需將瓦斯桶拆卸下來分開搬運，令其使用上較為不便、麻煩且受限者。

本創作人有鑑於上述習式之缺失，乃思及創作的意念，遂以多年的經驗加以設計，經多方探討並試作樣品試驗，及多次修正改良，乃推出本創作。

【新型內容】

本創作之主要目的，乃在提供一種茶桌結構，尤指其藉由茶桌係於上承座之預定處設有一容置槽而可容置一泡茶用之茶具承盒及烤肉架而達品茶、烤肉之休閒效果，令其具多功能性者。

本創作之次要目的，乃在提供一種茶桌結構，尤指其

藉由茶桌於支撐柱底端輪體之設置，令該桌體可方便、快速移至室外使用，俾達使用範圍更為廣泛者。

本創作之另一目的，乃在提供一種茶桌結構，尤指其藉由茶桌之旋動式承放盒、開放式之固定式承盤及旋動式承盤之設置，令各式物品之拿取、放置及收藏可更為快速，俾達使用上更為方便者。

【實施方式】

餘下茲配合圖式，詳細說明本創作之最佳實施例如后：

如第一圖所示係為本創作之立體組合圖，同時請參考第二圖所示係為本創作之平面組合示意圖，其茶桌(10)係設有一上、下承座(11，12)而形成一開放式之上、下容置空間(111，121)，於上承座(11)之適當處並設一可為各式形狀（可為長方形狀、方形狀及圓形狀）之容置槽(112)，且於一側預定處凹設一容納槽(113)並樞設一相配合之活動蓋(114)，該上承座(11)於一側底端適當處並固設若干金屬製呈圓柱狀之支撐柱(13)且穿過下方相對之下承座(12)使其凸伸於一側而與若干輪體(14)相結合，於上、下承座(11，12)間之若干支撐柱(13)上並設有若干具承裝空間(151)之旋動式承放盒(15)、一呈開放狀具容置空間(161)之固定式承盤(16)及一具容置空間(171)之旋動式承盤(17)，其中上、下承座(11，12)，旋動式承放盒(15)、固定式承盤(16)及旋動式承盤(17)係可為木質材料製成者。

如第三圖所示係為本創作之使用狀態示意圖一，其使用時，係可將一泡茶用而具一上蓋(21)之茶具承盒(20)置於上承座(11)之容置槽(112)內，該茶具承盒(20)於上蓋

(21)之適當處係可放置若干泡茶用之茶具組（圖式未予以繪出），再將其上承座(11)之活動蓋(114)向上掀開而於其容納槽(113)內容設一瓦斯爐座(30)並於下承座(12)之下空置空間(121)預定處置設一相配合之瓦斯桶(31)，藉此，係可輕鬆、愉快進泡茶、品茗、烹煮火鍋及聊天，亦可於品茶、聊天同時，於上承座(11)之上容置空間(111)之適當處擺設一棋盤（圖式未予以繪出）進行對弈，並可視使用者需求藉由其輪體(14)將該茶桌(10)推出至室外使用，且如於使用完畢之後，亦可將活動蓋(114)向下蓋合使其瓦斯爐座(30)係呈隱藏式，其上、下承座(11，12)之上、下容置空間(111，121)，固定式承盤(16)、旋動式承盤(17)之容置空間(161，171)及旋動式承放盒(15)之承裝空間(151)均可有效利用分類、擺設容置各式器具、物品，俾達使用、收藏更為方便且美觀者。

如第四圖所示係為本創作之使用狀態示意圖二，其使用時，係可於上承座(11)之容置槽(112)內置設一烤肉架(40)進行烤肉活動，並可將其旋動式承盤(17)、旋動式承放盒(15)向一側旋動出即可於其容置空間(171)上及承裝空間(151)內擺放容置若干烤肉用具(41)及食用器具(42)，且藉由固定式承盤(16)係為開放狀使其於容置空間(161)上各式物品之拿取、放置可更為快速方便，藉此，令其使用上更為方便而具多功能性，俾達使用範圍更為廣泛者。

綜上所述，本創作確實已經達於突破性之結構，而具有改良之創作內容，同時又能夠達到產業上利用性與進步

性，且本創作未見之於任何刊物，亦具新穎性，當符合專利法第九十三條、第九十四條之規定，爰依法提出新型專利申請，懇請 鈞局審查委員授予合法專利權，至為感禱。

唯以上所述者，僅為本創作之一可行實施例而已，當不能以之限定本創作實施之範圍；即大凡依本創作申請專利範圍所作之均等變化與修飾，皆應仍屬本創作專利涵蓋之範圍內。

【圖式簡單說明】

第一圖：係為本創作之立體組合圖。

第二圖：係為本創作之平面組合示意圖。

第三圖：係為本創作之使用狀態示意圖一。

第四圖：係為本創作之使用狀態示意圖二。

【主要元件符號說明】

10..... 茶桌	11..... 上承座
111..... 上容置空間	112..... 容置槽
113..... 容納槽	114..... 活動蓋
12..... 下承座	121..... 下容置空間
13..... 支撐柱	14..... 輪體
15..... 旋動式承放盒	151..... 承裝空間
16..... 固定式承盤	161..... 容置空間
17..... 旋動式承盤	171..... 容置空間
20..... 茶具承盒	21..... 上蓋
30..... 瓦斯爐座	31..... 瓦斯桶
40..... 烤肉架	41..... 烤肉用具
42..... 食用器具	

五、中文新型摘要：

本創作係有關於一種茶桌結構，其茶桌係設有一上、下承座而形成一開放式之上、下容置空間，於上承座之適當處貫設一容置槽，且於一側預定處凹設一容納槽並樞設一相配合之活動蓋，該上承座於一側底端適當處並固設若干支撐柱且穿過下方相對之下承座而與若干輪體相結合，於上、下承座間之若干支撐柱上並設有若干具承裝空間之旋動式承放盒、一具容置空間之固定式承盤及一具容置空間之旋動式承盤；藉由上述結構，令該茶桌可廣泛應用於泡茶及烤肉之多種用途上，且呈開放狀之固定式承盤、旋動式承盤及固定式承盤之設計，可方便各式物品拿取、放置，俾達使用上更為方便而具多功能性者。

六、英文新型摘要：

九、申請專利範圍：

1、一種茶桌結構，其茶桌係設有一上、下承座而形成一開放式之上、下容置空間，於上承座之適當處設一可為各式形狀之容置槽，且於一側預定處凹設一容納槽並樞設一相配合之活動蓋，該上承座於一側底端適當處並固設若干支撐柱且穿過下方相對之下承座使其凸伸於一側，於上、下承座間之若干支撐柱上並設有若干具承裝空間之旋動式承放盒、具容置空間之固定式承盤及具容置空間之旋動式承盤，藉此，令上承座之容置槽係可容置泡茶用之茶具承盒及烤肉架而達方便品茶、烤肉及烹煮火鍋之休閒效果，而具多功能性，並可視使用者需求使該茶桌可方便、快速移至室外使用，令其使用範圍更為廣泛，並藉由旋動式承放盒、固定式承盤及旋動式承盤之設置，令各式物品之拿取、放置及收藏可更為快速便利，俾達使用上更為方便者。

2、如申請專利範圍第1項所述之茶桌結構，其中上承座之容置槽係可呈長方形狀、方形狀及圓形狀者。

3、如申請專利範圍第1項所述之茶桌結構，其中穿過下承座之支撐柱係可與一輪體相樞合者。

4、如申請專利範圍第1項所述之茶桌結構，其中固定承盤之容置空間係呈開放狀者。

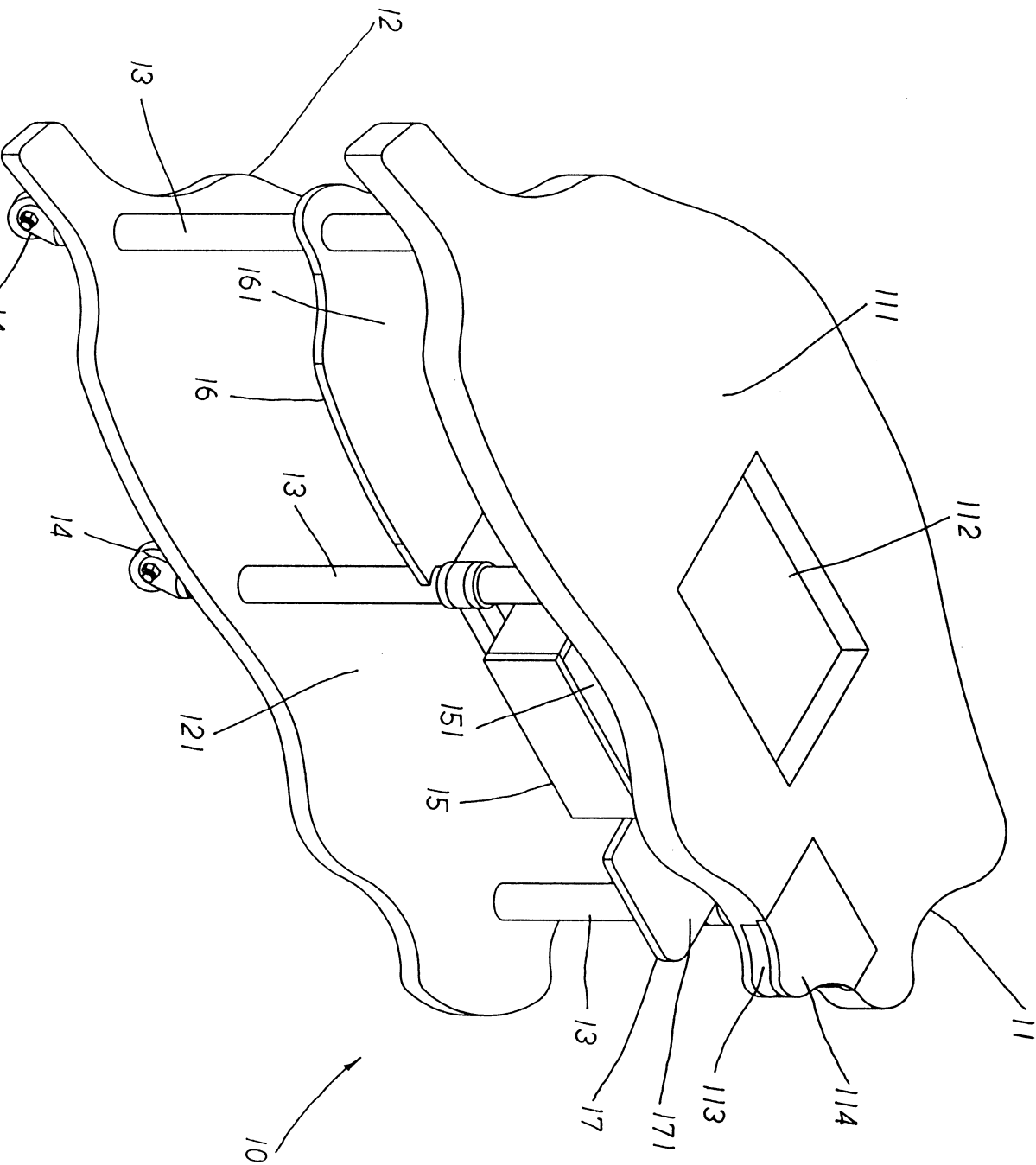
5、如申請專利範圍第1項所述之茶桌結構，其中上、下承座，旋動式承放盒、固定式承盤及旋動式承盤係可為木質材料製成者。

6、如申請專利範圍第1項所述之茶桌結構，其中支撐

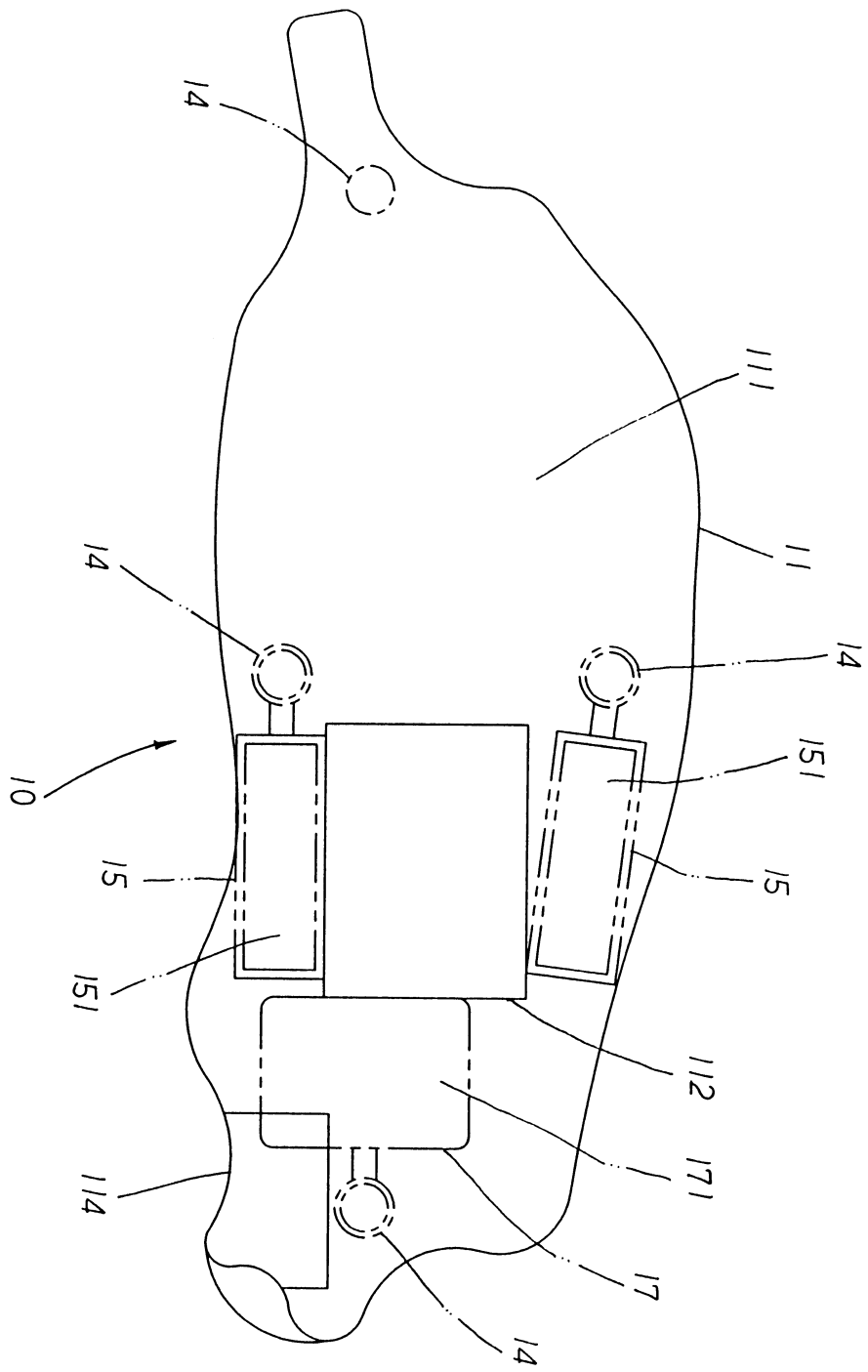
柱係可為金屬材料製成者。

7、如申請專利範圍第 1 項所述之茶桌結構，其中支撐柱係呈圓柱狀者。

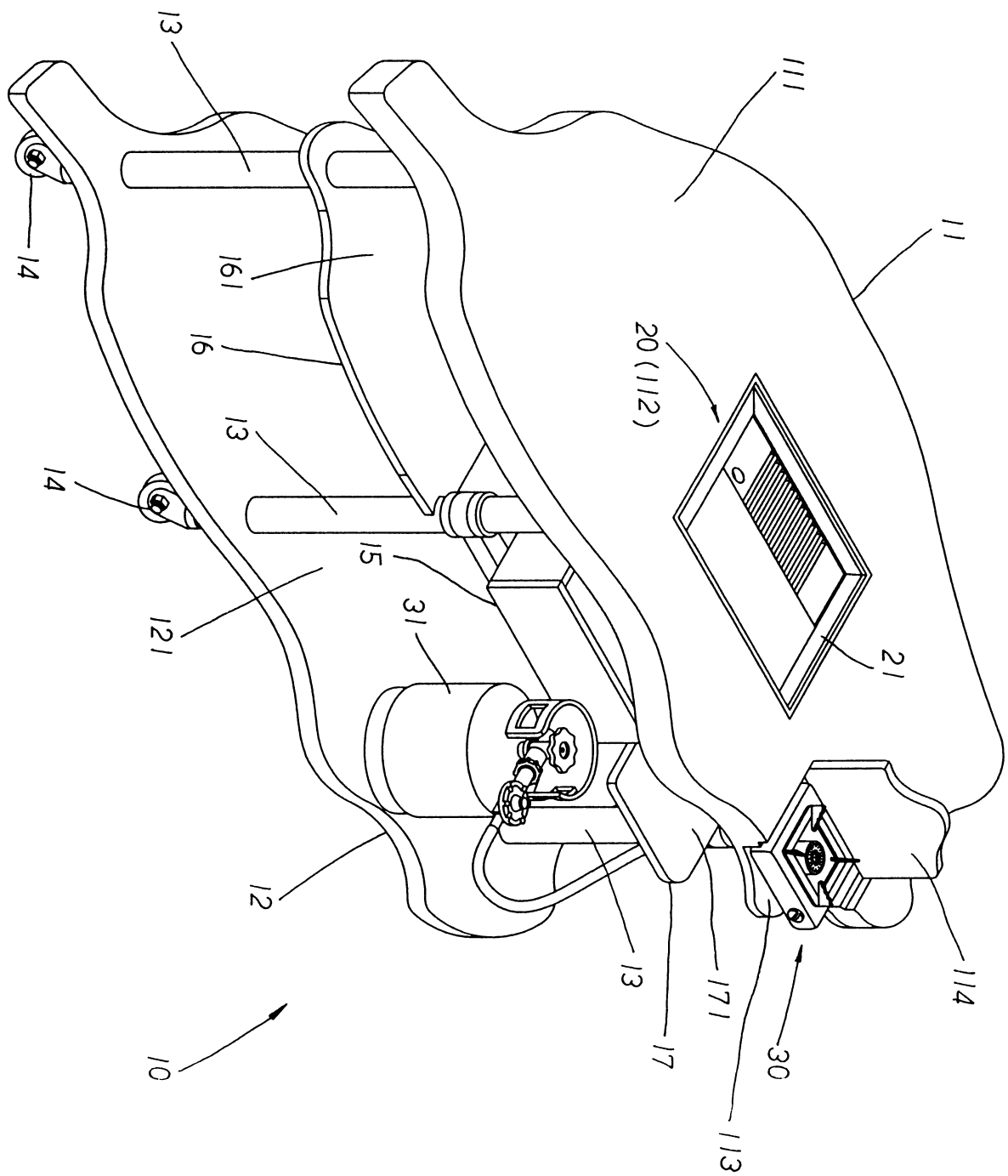
8、如申請專利範圍第 1 項所述之茶桌結構，其中上承座之容納槽係可容設一瓦斯爐座者。



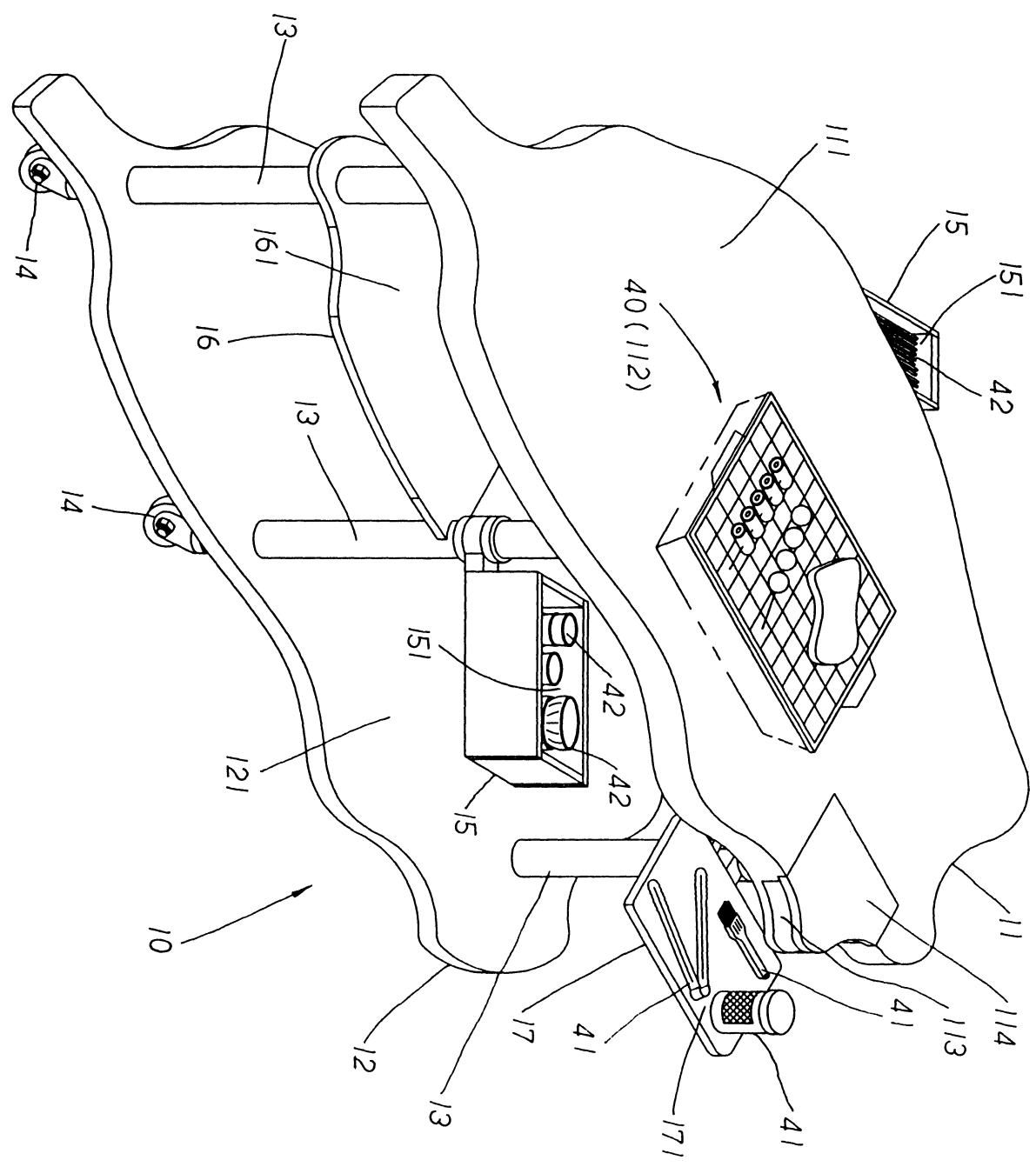
第一圖



第二圖



第三圖



第四圖

七、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第（ 一 ）圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

10..... 茶桌	11..... 上承座
111..... 上容置空間	112..... 容置槽
113..... 容納槽	114..... 活動蓋
12..... 下承座	121..... 下容置空間
13..... 支撐柱	14..... 輪體
15..... 旋動式承放盒	151..... 承裝空間
16..... 固定式承盤	161..... 容置空間
17..... 旋動式承盤	171..... 容置空間