

歡迎複製 免費流通

國內 外無障礙環境

比較實例

王武烈建築師事務所 提供

第4部分資料

2005.03.12 增修版

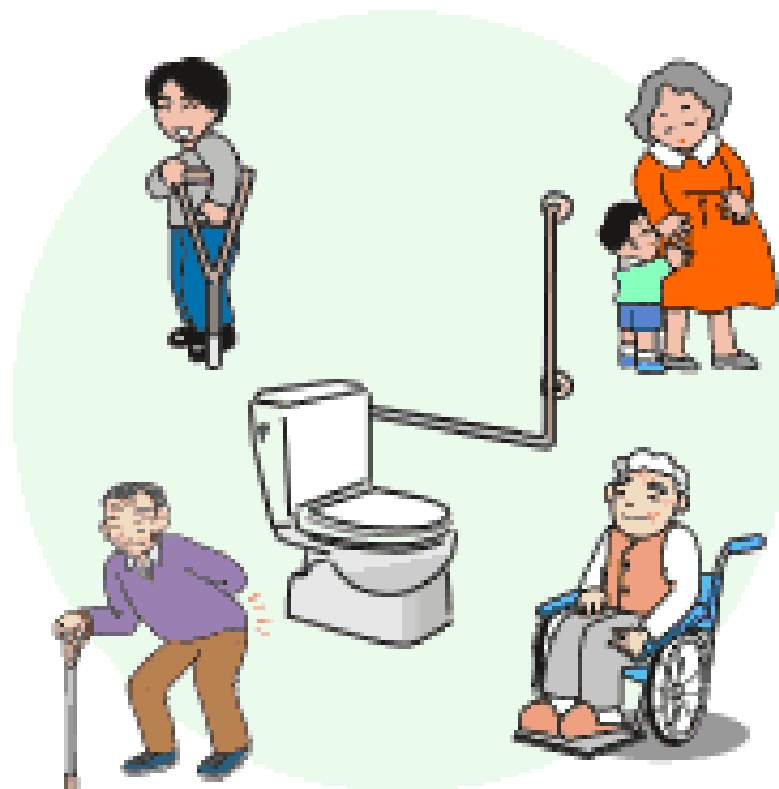
四、浴廁

部份錄自TOTO CO.網站



無障礙廁所：多目的使用

TOTO



老人馬桶

| | 低リップ大便器+ | 通常便器 + |
|-----|--|---|
| 高さ | <p>306mm</p> | <p>370mm</p> |
| 大きさ | <p>■ レギュラーサイズ 便座取付け穴</p> <p>320 340 440 140 50以上</p> | <p>■ エロンゲートサイズ 便座取付け穴</p> <p>360 380 470 140 50以上</p> |

照
護
床



照護床：

TOTO

行動不便者



嬰兒換尿布



O



T
O
T
O



O

香港

0

加拿大

0

衛浴設施

照片 7-60
香港赤臘角機場無障礙專用廁所外面標示



照片 7-61 加拿大洛磯山脈國家公園廁所外面之標示和斜坡道

O



O



浴廁：門之開關錯誤或不方便 就不易進入

新加坡

O



澎湖

O



橫拉門設置輪椅易進入

門

照片 7-62

半截式的彈簧鉸鏈門不利下肢障礙者進入，應避免設置該類型門。



X

X



照片 7-63 門檻高於2公分以上輪椅就無法進入應設斜坡道

•
•



廁所裝自動門

桃縣府縣長室前

X



廁所裝感應自動門

X



廁所按鍵自動門之開關鈕設置

○



○



廁所：自動門 但是沒辦法鎖 也無使用中標示

X



輪椅使用者正跨坐 側移坐如廁之不同動作

0



0



廁所：警報鈴應靠近馬桶

迴轉空間足夠



馬桶：設靠墊

TOTO

O



O



專用廁所：

O



廁所應可自由進出及使用
內部並應設置固定扶手或迴轉扶手
地面應使用防滑材料
單獨使用 廁所其深度及寬度均不得小
於二公尺

廁所扶手設置方式之案例 紐西蘭 美國

奧克
蘭



廁所：置物架位置合理嗎



O



X



廁所：扶手裝反而且無法側移坐

X



廁所

照片 7-78
墾丁國家公園早期所設之廁所扶手及錯誤之蹲式馬桶



X

O



照片 7-79
小便斗加扶手供輕度肢體障礙者使用，但因人高矮不一，未必恰當。

符合無障礙環境需求之廁所 附洗手器 新加坡

○



附
洗手器
○



無障礙廁所：

TOTO

洗手器



馬桶背靠
嬰兒椅



浴廁：提供使用者攜帶兒童之方便性設計

O



O



無障礙廁所：多功能使用 吳明修建築師



T
O
T
O



廁所：高鏡坐輪椅的人無法使用

X



專用廁所：鏡面未傾斜 輪椅使用者照不到臉

X



請體諒清潔的辛勞
請尊重他人的權益
請愛惜廁所內設備
共同維護環境整潔

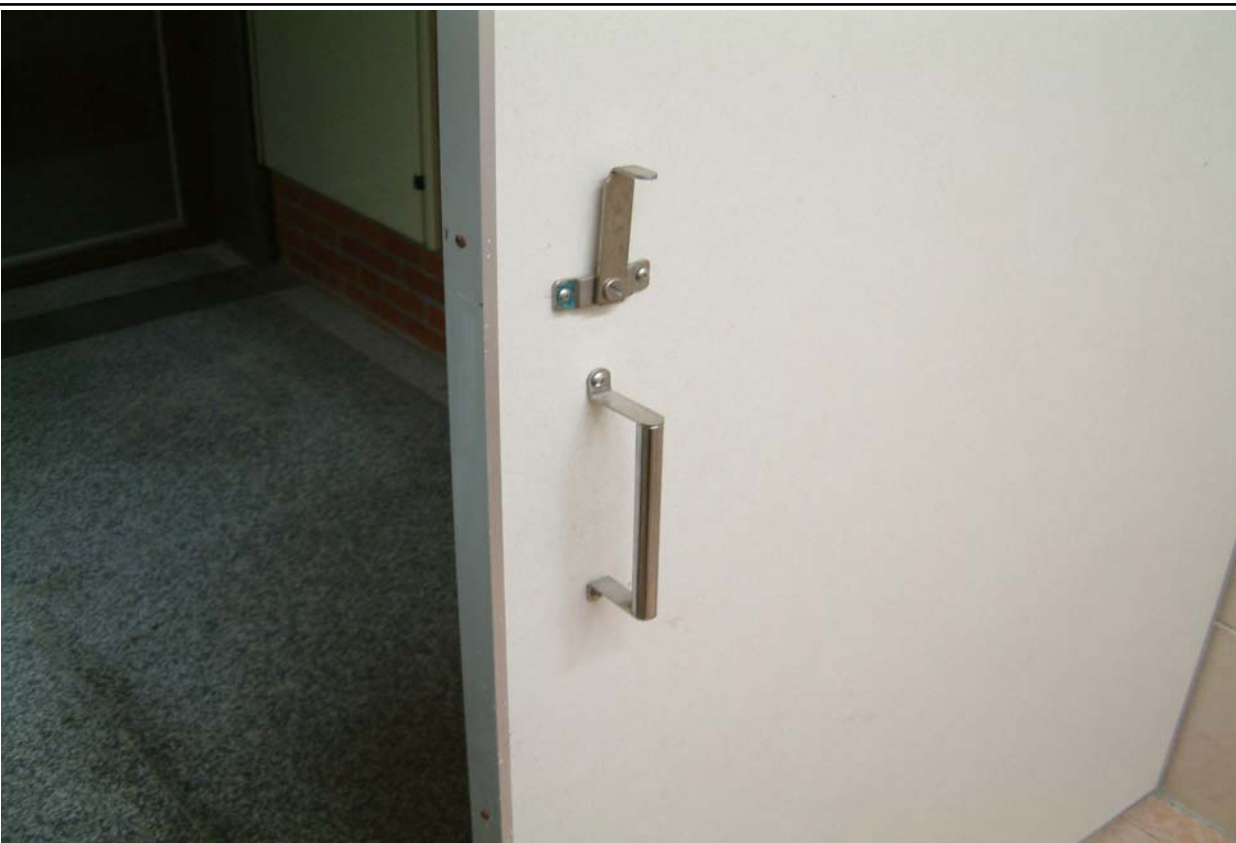
浴廁：門把手不要採用喇叭型

O

無障礙使用之門鎖



O



扶手：

O



盥洗台的下方淨空間充足，側移坐者方便使用



廁所：

TOTO

改裝前



裝修後



扶手：上下活動式

老人之家

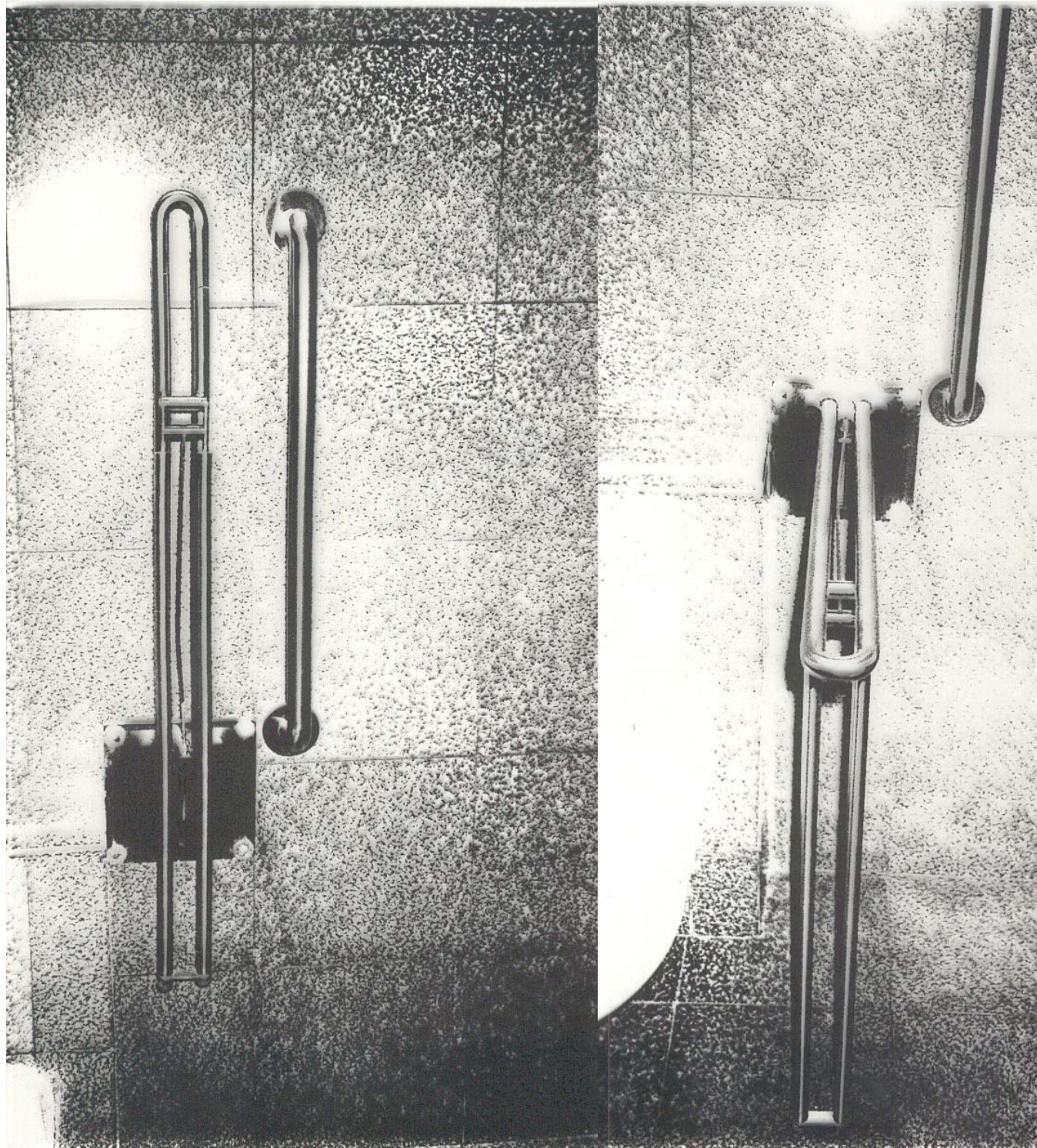
O



O



迴動式扶手案例 香港赤臘角機場



迴動式扶手設計，側移坐者可安心使用

O



X



缺迴動式扶手，正跨坐者不易使用

O
X



○



特殊型馬桶：注意軟墊

TOTO



腕骨無法張開者

容易沾尿液



廁所：不要選用太專用的型式 一般馬桶即可

X



缺迴動式扶手，側移坐者無法使用

X



O



供拄柺杖者或老人依靠的扶手

O



日本仍可見拄柺杖者外出行動
歐美則一律乘坐輪椅 至廁所放尿袋

O

浴廁：供乘坐輪椅者使用之盥洗台的下方淨空間充足，且鏡面傾斜處理。

O



T
O
T
O

O



千篇一律的學校洗手台 為什麼？

X



X



水龍頭開關應改為撥桿式或感應式

O



O



水龍頭開關應改為撥桿式或感應式

X



X



扶手太長不易靠近使用

扶手 水龍頭

X



O



扶手：

O



紐西蘭

O



O

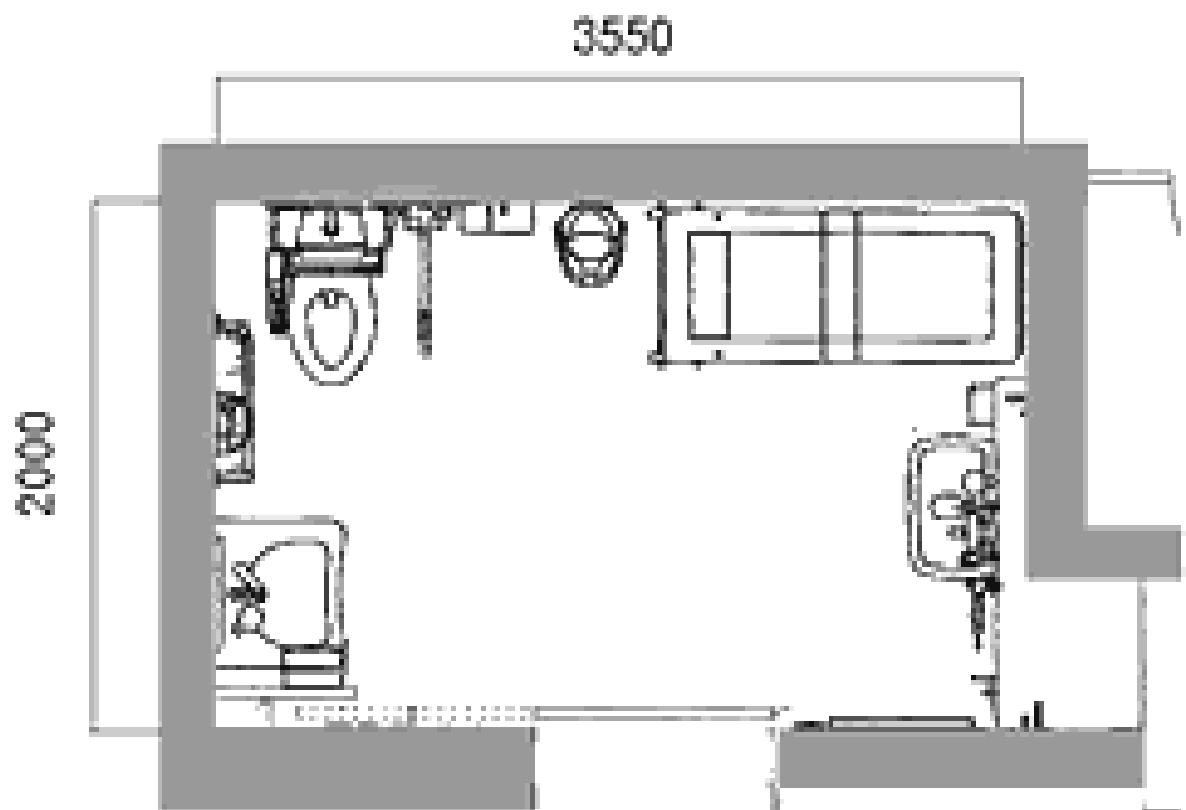
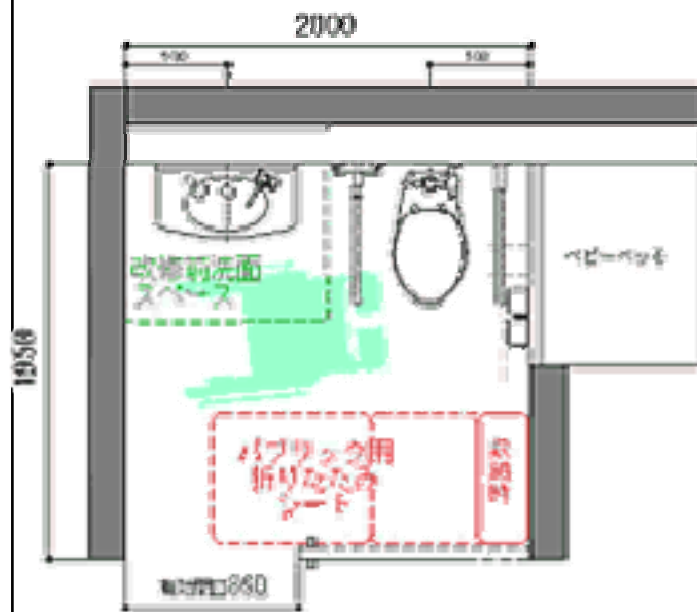


莒光號



平面圖：

TOTO

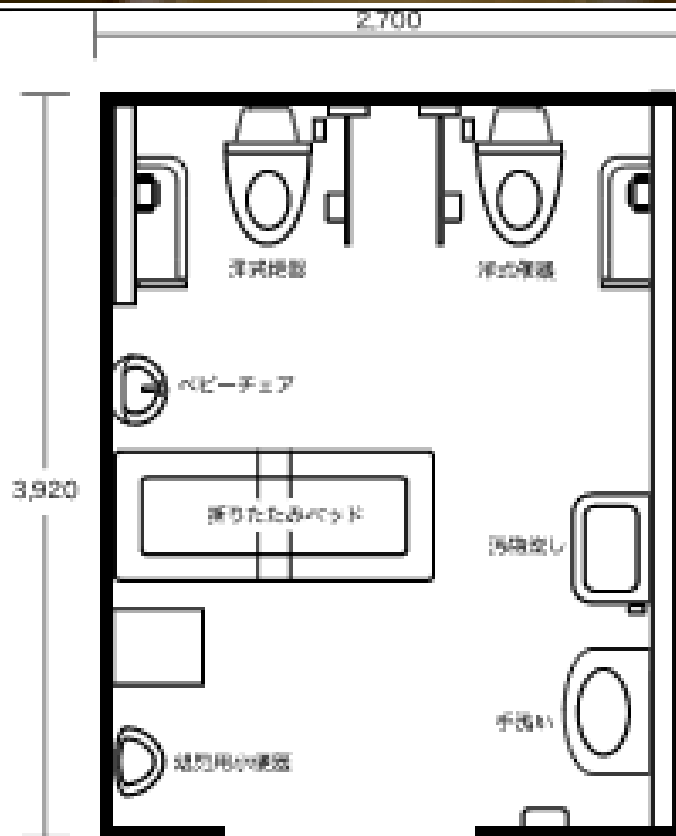


無障礙廁所：

TOTO



平面圖：



照護床：

TOTO



照護床：

TOTO



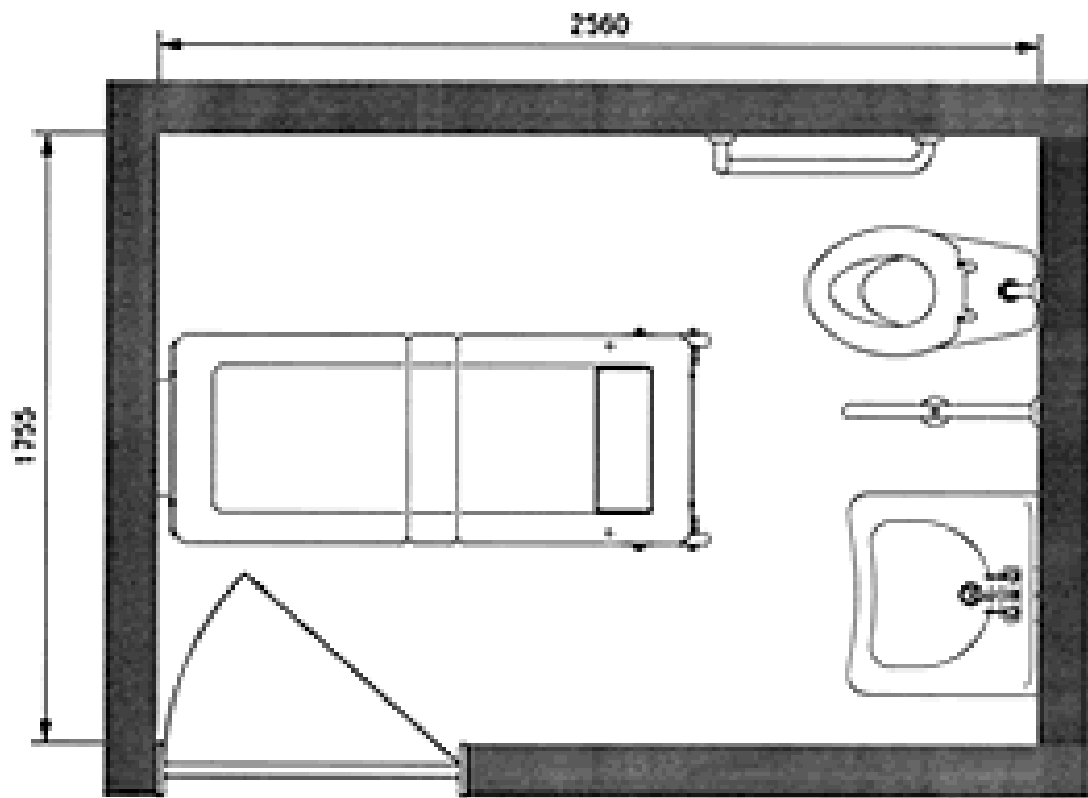
收納時



使用時

無障礙廁所：

TOTO



無障礙廁所：

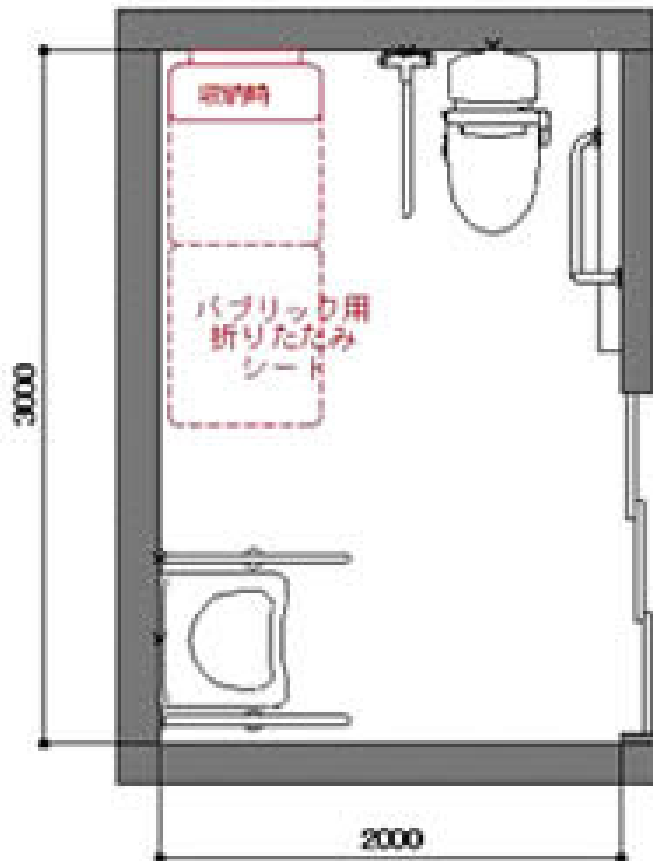
TOTO



無障礙廁所：

歐洲

TOTO



人工肛門清洗：TOTO



無障礙廁所：人工肛門使用清潔盆 照護床

T
O
T
O



台東機場：



台東機場：



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



中國規定：法令附圖



•
•

•
•

•
•

•
•

•
•

•
•

•
•

•
•