



PARAMOUNT BED

# 製品機能仕様書

※これは当社製品の製品機能仕様書です。下線部には産業財産権等が含まれております。

---

1. 品名：                    オーバーベッドテーブル

2. 製品規格番号： K F - 8 3 5 S A、K F - 8 3 5 S B、  
                         K F - 8 3 5 L A、K F - 8 3 5 L B、K F - 8 3 5 L D

## 3. 概要

- (1) 本テーブルはベッド上で使用することを目的に作られたものである。
- (2) ベッドの高さに合わせ、テーブル面の高さを無段階に調節することが可能である。
- (3) テーブルの不意な動きを防止するため、移動ロック機能は通常作動しており、甲板近くに配したロック解除レバーの操作により、ロック解除が可能である。
- (4) ロック解除保持ボタンの操作により、ロック解除状態の保持が可能である。
- (5) 寸法は別紙図面による。

## 4. 各部の構成・機能

### 4.1 テーブルトップ（甲板）

- (1) パーティクルボードを芯材とし、表面は高温のものでも変形・変色しないよう合成樹脂化粧板とする。
- (2) 緩衝のため、甲板の周囲には軟質ウレタン樹脂一体成形によるエッジを配する。
- (3) 左右両側にはスライド式タオル掛けを設ける。タオル掛けは支柱上部カバーに収納可能とする。

### 4.2 支柱

- (1) 支柱は内パイプと外パイプからなり、高さ調節ができるよう内パイプは外パイプ内をスライドする。内・外パイプ間のがたつきを低減させるため、内パイプ外面と外パイプ内面の間にはスライドレールを配する。支柱は、テーブルがベッドにまたがって設置できるよう左右両端に配する。
- (2) 支柱上部には、左右両側に高さ調節レバーを配する。高さ調節レバーは操作している側と反対側のレバーが連動することなく操作可能である。
- (3) 支柱は、折りたたみ可能な構造とする。
- (4) 支柱外パイプには、端面の切り口を保護するキャップを有する。
- (5) 支柱上部カバーには組立用ネジを収納可能とする。
- (6) 支柱の幅は 14.1 c mとする。

### 4.3 駆動部

- (1) テーブル面に物を載せていても軽く操作できるように、左右 2 本の支柱のうち片方にはガススプリングを内蔵し、高さ調節レバーの操作によりこれを作動させ、テーブルの高さ調節を行なう。ガススプリングの動作はワイヤーにより他方の支柱に伝達され、2本の支柱は常に同じ高さになり、テーブル面を水平に保つ。

- 
- (2) 支柱端部のキャップは、内パイプと外パイプのガイドを行う機能と、ワイヤーを固定するプーリーを取り付ける機能を有する。

#### 4.4 脚

- (1) 鋼板を主材とし、移動用のキャスターを備える。  
(2) 脚の端部には、安全性確保のためのゴム製カバーを備える。

#### 4.5 キャスター

- (1) 車輪径 40 mm、自在の双輪キャスターとする。

#### 4.6 移動ロック機能

- (1) ブレーキゴムによるロック機構を有し、通常、テーブルの移動がロックされる構造とする。  
(2) ロック解除操作は甲板下部の左右両側に配したロック解除レバーにより行い、すべてのロック機構のロック解除操作が可能である。(左右のロック解除レバーは連動する。)

#### 4.7 ロック解除保持ボタン

- (1) 両手でテーブルを保持しながら移動ができるよう、移動ロック解除の保持機能を有する。  
(2) 解除保持状態からロック状態へは、ワンタッチ操作で移行する。その際、解除保持ボタンは自動的に戻る構造である。

#### 4.8 表面処理

- (1) 支柱は、アルマイト処理およびアクリル樹脂の電着塗装とする。  
(2) 脚の表面処理は電着焼付および粉体焼付塗装によるダブルコーティング塗装とする。