## ペルモビール電動車いす オプション公費申請用解説書



項目	機能の特徴	必要な理由
F3 (前輪駆動)	<ul><li>・前輪側にキャスターが無いので足元が広い</li><li>・段差の乗り越えや壁寄せが容易</li><li>・4 輪独立サスペンションで振動を軽減し姿勢の崩れを防ぐ</li></ul>	・公共交通機関への乗降や壁寄せする際に必要(後輪駆動との比較) ・悪路でも独立したサスペンション で姿勢の崩れを軽減させる為に必 要
M3 (中輪駆動)	・回転軸が頭と同じだから直感的な操作が可能 ・回転軸が中心だから回転半径が小さい ・空転しにくいサスペンションを搭載し、屋外走行も安心走行が可能	・狭小スペースや細い通路での回転 や走行の際に必要(後輪駆動との 比較)
0-50°後傾ティルト	・電動で座面の角度を調整することが可能	・長時間の座位による床ずれの軽減の為に必要(40°以上) ・安定した座位を維持する為に必要・下り坂での姿勢崩れの軽減の為に必要
85° -180° リクライン	・電動で背もたれの角度を調整する ことが可能	・背中や腰への負担を軽減し、床ずれを軽減の為に必要・関節や筋肉の拘縮予防の為に必要・肺や胸部への圧迫を軽減の為に必要
90°-170°足台エレベーション	・電動で足台の挙上角度を調整する ことが可能	<ul> <li>・下肢の浮腫を適宜軽減する為に必要</li> <li>・減速時に安全な姿勢を維持する為に必要</li> <li>・地面とのクリアランスを確保する為に必要</li> <li>・ひざ関節の柔軟性を維持する為に必要</li> <li>必要</li> </ul>

項目	機能の特徴	必要な理由
אכע 300mm אכן. -	・電動で座面の高さを調整することが可能	・高い位置にある物やボタンヘアク セスする為に必要 ・高い位置にある標識等を視認する 為に必要
リクライン&足台エレベーション	・電動リクラインと電動足台エレ ベーションを組み合わせることが 可能	・接触面からの圧力の分散する為に 必要 ・股関節屈筋などの拘縮の予防する 為に必要 ・起立性低血圧を緩和する為に必要
ティルト&リクライン&足台エレベーション	・電動ティルト、電動リクライン、 電動足台エレベーションを組み合 わせることが可能	・走行中の振動等により、前ズレに なった姿勢を重力を使い戻す為に 必要 ・急性起立性低血圧の管理の為に必 要 ・独立した筋緊張の管理の為に必要 ・下肢の浮腫を最大限予防の為に必 要

項目	機能の特徴	必要な理由
バックサポート高さ調整構造	・バックサポート背面の爪の高さを 変更することで、バックサポート の高さを調整することが可能	・身体状況に応じて背高を調整し、 安定した座位の保持をする為に必 要
シート奥行調整構造	・座面を前後にスライドすることで、 座奥を調整することが可能	・身体状況に応じて座奥を調整し、 安定した座位の保持をする為に必 要
フットプレート角度調整	・フットプレートのヒンジのネジを 緩めることで、フットプレートの 角度を調整することが可能	・身体状況に応じて足台の角度を調整し、安定した座位の保持をする 為に必要
アームサポート高さ調整機構	・アームサポートの後方部のヒンジ を回すことで、アームサポートの 高さを調整することが可能	・身体状況に応じてアームサポート の高さを調整し、安定した座位の 保持をする為に必要
アームサポート角度調整	・アームサポートのヒンジのネジを 緩めることで、アームサポートの 角度を調整することが可能	・身体状況に応じてアームサポート の角度を調整し、安定した座位の 保持をする為に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
リフレクタ (6個)  (6個)	・車体の前後にそれぞれ 2 個ずつ、 左右にそれぞれ 1 個ずつ搭載	・夜間等で他者からの視認性を確保し、安全に走行する為に必要
車載固定用部品(4個)	・車体の前後にそれぞれ2個ずつ搭載	・車載時や航空機の貨物積載時に、 車体を安全に固定する為に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
マルチヘッドサポート(枕付き)	┃ ・上下、前後方向、角度を調整する ┃ ことが可能	・走行時に頭部の安定的な保持をす る為に必要
	・簡単に着脱することが可能	・姿勢変換時に姿勢の保持をする為に必要
29,500 円(税抜き)		
高さ調整式バックサポート	・高さを調整することが可能 ・ラテラルサポートの取り付けが可能 能 ・滑り止め加工済み	・身体状況に応じて高さを調整し、 走行時や姿勢変換時の姿勢の保持 をする為に必要
29,650 円(税抜き)		
平面形状型クッション	・適度な硬さを持った座面クッション	・走行時に安定した座位の保持をす る為に必要
24,650円 (税抜き)	・・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・一・	・坐骨への圧を緩和する為に必要
手動挙上式フット・レッグサポート	 	  ・走行時や姿勢変換時の姿勢の保持
35,300 円 (税抜き)	整することが可能・金属製フットサポート	をする為に必要 ・下肢の浮腫の緩和の為に必要 (ティルトとの併用)
オルタナティブスイッチボックス	・外部スイッチにより最大 8 個の機能を独立して操作、任意の位置に	・限られた可動部位にスイッチを配 置して姿勢変換をする為に必要
(CS Switchton 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	配置が可能	恒∪し安労友揆化り公局に必安

項目	機能の特徴	必要な理由
オムニ 2 245,100 円 (税抜き)	<ul> <li>・特殊操作系(マイクロジョイス ティック/コンパクトジョイス ティック/呼気パコントロール) を利用することが可能</li> <li>・液晶モニタ/モード切替搭載</li> <li>・スキャンモード搭載</li> </ul>	・チンコントロールや呼気コントロールを利用する為に必要・操作切り替えの状況等を表示する為に液晶モニタが必要・スキャン式で、1ボタンで走行操作やモード切り替え、姿勢変換を可能にする為に必要・走行、リクライニング等の操作切替を可能にする為に必要
緊急停止用バディボタン 22,000円 (税抜き)	・ワンタップで緊急停止させること が可能	・緊急時に介助者が走行の停止をす る為に必要
カットアウトテーブル (調整式) 31,000 円 (税抜き)	・高さや角度を調整することが可能・ワンタッチで着脱することが可能	・座位姿勢を安定させる為に必要
ノーパンクタイヤ(駆動輪)	・空気の代わりに発砲ウレタンが充 填されている駆動輪のタイヤ	・通学や通勤時のパンクトラブルを 防ぐ為に必要
U 字型 (BodyPoint) 10,500 円 (税抜き)	・手を乗せて操作するのに適した形状	・手に麻痺があり安全に操作をする 際に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
ラバードーム (BodyPoint)	・手のひらで操作するのに適した形状	・手に麻痺があり安全に操作をする際に必要
7,500円(税抜き)	エクケで提供するのに溶した取扱	
スティック	・手全体で操作するのに適した形状	・手に麻痺があり安全に操作をする 際に必要
7,500 円 (税抜き)		
チンカップ 7,500円 (税抜き)	・顎で操作するのに適した形状	・顎で安全に操作をする際に必要
ボール  7,500円(税抜き)	・握ったまま操作するのに適した形状	・手のひらで安全に操作をする際に必要
キノコ型 7,500 円 (税抜き)	・肘や足などで操作するのに適した形状	・手に麻痺があり安全に操作をする 際に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
フォームボール	・手にフィットさせて操作するのに 適した形状	・手に麻痺があり安全に操作をする 際に必要
7,500円(税抜き) ソフトフォームボール	・手にフィットさせて操作するのに 適した柔らかいスポンジ形状	・手に麻痺があり安全に操作をする際に必要
7,500円 (税抜き) 首振り式ジョイスティックステー 10,600円 (税抜き)	・ジョイスティックを内外転し位置を調整することが可能	・ジョイスティックの適切な位置で安全に走行する際に必要
マイクロジョイスティック 160,350 円 (税抜き)	<ul> <li>・ジョイスティック部だけに特化したコンパクト設計</li> <li>・電源/モード切替の接続用ジャック搭載</li> <li>・ばね圧(プログラム)変更対応</li> <li>・フォースセンサ内蔵</li> <li>・非常停止スイッチボックス付属</li> <li>・レバーノブ付属</li> <li>・操作力:8g</li> </ul>	・舌や唇等、僅かに動く箇所で操作 する為に必要 ・上肢筋力低下や不随意運動等によ ・り、特殊な入力装置が必要
コンパクトジョイスティックライト	<ul> <li>・ジョイスティック部だけに特化したコンパクト設計</li> <li>・電源/モード切替の接続用ジャック搭載</li> <li>・ばね圧(プログラム)変更対応</li> <li>・非常停止スイッチボックス付属</li> <li>・操作力:50g</li> </ul>	・顎や指の力で操作する為に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
コンパクトジョイスティック	<ul><li>・ジョイスティック部だけに特化したコンパクト設計</li><li>・電源/モード切替の接続用ジャック搭載</li><li>・ばね圧(プログラム)変更対応</li><li>・非常停止スイッチボックス付属</li></ul>	・顎や足で操作する際為に必要
101,650 円 (税抜き)		
4 方向スイッチ	・外部スイッチで走行(直進、左右 旋回、後退)/モード切替を独立 して操作、任意の位置に配置する ことが可能	・足部等で走行やモード切替を任意 と位置でスイッチ操作する為に必 要
31,900 円 (税抜き)		

項目	機能の特徴	必要な理由
パイプバックサポート	・背幅を調整することが可能 ・張り調整ベルトに対応	・側弯等で張り調整ベルトが必要な 際に必要
	・他社製バックサポートの取り付けが可能	・他社製のバックサポートを取り付ける為に必要
34,300 円 (税抜き)		
開閉手動挙上式レッグサポート	・ワンタッチで外側に開閉すること が可能 ・金属製フットサポート	・立ち上がりや移乗の際に足元のスペースを確保する為に必要
42,900 円 (税抜き)		
電動下腿長調整	・電動で下腿長の調整が可能	・大腿部の除圧や痛みの低減の為に 必要
Pimobil To		・足底の除圧や痛みの低減の為に必要 ・膝関節の伸展の為に必要(電動足 台エレベーションとの併用)
350,000円 (税抜き)		
センターマウント 70,000 円 (税抜き)	<ul><li>・中心部にジョイスティックを固定することが可能</li><li>・ワンタッチで着脱することが可能</li></ul>	・座位姿勢や上肢の可動制約により中心部で安全に操作する為に必要
手元スイッチ	・コンパクトジョイスティックに走	・ジョイスティック部で走行/モー
25,000円 (税抜き)	行/モード切替スイッチを追加す   ることが可能   ・前後左右いずれかに取り付けが可   能	ド切替の操作をする為に必要
25,000   3 (1/61/X C)		

項目	機能の特徴	必要な理由
グースネックスイッチ 35,000 円 (税抜き)	・走行/モード切替スイッチ ・スイッチの位置をフレキシブルに 調整することが可能	・口や顎で走行/モード切替の操作 をする為に必要
ミニカップスイッチ	<ul><li>・走行や姿勢変換等に割り当てられる外部スイッチ</li><li>・サイズ: 直径 2.5cm / 操作力: 130g</li></ul>	・身体の状態に合わせてスイッチを 配置することで、走行・モード切替、 座位変換をする為に必要
16,300円 (税抜き)マイクロライトスイッチ 18,800円 (税抜き)	・走行や姿勢変換等に割り当てられる外部スイッチ ・軽い力で押すことが可能 ・サイズ: 4.5cm x 1.3cm / 操作力: 10g	・身体の状態に合わせてスイッチを配置することで、走行・モード切替、座位変換をする為に必要
テーブルバリアブルアングル 66,000 円 (税抜き)	・高さや角度を調整することが可能 ・アームサポートの奥行調整が可能 ・ワンタッチで着脱することが可能 ・透明板なので足元の安全を確保することが可能	・座位姿勢を安定させる為に必要
ビブマウント 50,000 円 (税抜き)	・首から掛けるジョイスティックマ ウント	・□や顎で操作する為に必要

項目	機能の特徴	必要な理由
オートテンションシートベルト	・巻取り式で長さを調整することが 可能	・走行時の座位姿勢を安全に保持する為に必要
21,300円(税抜き)	**************************************	
エルボーストップ (片側)	・前後や高さ、角度を調整すること が可能	・ティルト時の上肢の脱落を防ぐ為に必要
34,000円(税抜き) アームサイドサポート(一箇所)	  ・前後に調整することが可能	・走行時やティルト時の上肢の脱落
29,800円 (税抜き)	・ワンタッチで着脱することが可能	を防ぐために必要
ラテラルサポート 48,500 円 (税抜き)	・高さや角度を調整することが可能 ・ワンタッチで外側に開閉すること が可能	・走行時や姿勢変換時の姿勢の保持 をする際に必要
3G アームサポート (片側)	  ・内外転し位置を調整することが可	・走行時の姿勢の保持をする為に必
81,600円 (税抜き)	能	要

項目	機能の特徴	必要な理由
コルプスロホクッション 70,700 円 (税抜き)	・でん部に口木の空気室構造を採用	・長時間の座位姿勢による床ずれを 予防する為に必要
サポートハンドル (片側) 49,500 円 (税抜き)	・高さや前後を調整することが可能・ワンタッチで着脱することが可能	・姿勢保持や力を逃す為に必要・移乗時に体重を支える為に必要
大腿部サポート	・高さや角度を調整することが可能・ワンタッチで着脱することが可能	・走行時や姿勢変換時の姿勢の保持をする際に必要
臀部サポート (左右一式)	・高さや角度を調整することが可能 ・ワンタッチで外側に開閉すること が可能	・走行時や姿勢変換時の座位の保持の為に必要
ふくらはぎサポート 61,000 円 (税抜き)	・必要に応じて高さや角度を調整す ることが可能	・ティルトや足台エレベーション時 に足部の脱落を防止する為に必要 ・付随運動等による足部の脱落を防 止する為に必要

項目	機能の特徴	   必要な理由
電動足台エレベーション 290,400円(税抜き)	<ul><li>・リクライニングと独立して足台の 角度を調整することが可能</li><li>・金属製フットサポート</li></ul>	・下り坂での前ズレを足台を独立して角度調整をする為に必要・下肢の浮腫を緩和する為に必要
ラ0,700円 (税抜き)	<ul><li>・高さを調整することが可能</li><li>・ワンタッチで着脱することが可能</li></ul>	・走行時や姿勢変換時の際に姿勢の前ズレを防ぐ為に必要
足固定ベルト (左右一式)  8,500 円 (税抜き)	・足部の脱落を防ぐことが可能・ベルトで圧を調整することが可能	・足部の内反、外反を抑制し、足裏 の足台に対する接地面積を広げる 為に必要 ・ティルト時や足台エレベーション 時に足部の脱落を防止する為に必 要 ・付随運動等による足部の脱落を防 止する為に必要
足固定パッドベルト(左右一式)	・足部の脱落を防ぐことが可能	・足部の内反、外反を抑制し、足裏
00	・ベルトで圧を調整することが可能 ・素足に対応したパッドタイプ	の足台に対する接地面積を広げる 為に必要 ・ティルト時や足台エレベーション 時に足部の脱落を防止する為に必 要 ・付随運動等による足部の脱落を防 止する為に必要
17,000円 (税抜き)		

_	6	1	_
-	h	-1	-