

厚生労働大臣が基準を定めて指定する医療機器(平成 17 年厚生労働省告示第 112 号)別表の 37
付帯的な機能リスト(医用電子血圧計)

No.	機能名称	機能の定義	備考[承認又は許可番号]
1	自動加圧設定機能	加圧時に自動的に適正加圧値を設定する機能	21200BZZ00144 20500BZZ01079 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 5B 第 384 号 21200BZZ00349 25BZ0087 21400BZZ00432000 13BY6241
2	加圧速度制御機能	加圧速度を制御する機能	21200BZZ00144 20900BZZ00551000 21500BZZ00682000 21400BZY00217 21600BZY00229000 21600BZY00230000 21400BZZ00432000 13BY6241 21600BZY00035000 21200BZY00528000
3	減圧速度制御機能	減圧速度を制御する機能	21200BZZ00144 21400BZZ00037 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 21200BZZ00349 21400BZZ00079 21400BZZ00432000 13BY6241
4	平均血圧測定	平均血圧を測定する。	20100BZZ01700000 20100BZZ01699000 20900BZZ00551000 21500BZZ00682000 21400BZZ00374000 21400BZZ00432000
5	脈拍数測定	血圧測定に用いる信号により、脈拍数を表示する機能 但し、血圧測定に付随するもので、連続的に表示するものを除く。	20100BZZ01700000 20100BZZ01699000 21200BZZ00144 20900BZZ00551000 21500BZZ00682000 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349 21400BZZ00079 20800BZZ00554000 20900BZZ00560000 13BY6241 21600BZY00035000 21200BZY00528000 21100BZY00085000
6	カフ装着検出	カフが装着されているかいないかを、加圧ポンプ作動後の経過時間とカフ内圧変化をもとに検出する機能	21200BZZ00144 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349 21400BZZ00079

7	体動検出	体動を検出し、報知する機能	21200BZZ00144 20900BZZ00551000 07B 第 0490 号 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349 21400BZZ00079 21400BZZ00432000
8	脈間隔変動表示	血圧判定に支障をきたす可能性があるような、平均脈拍数から大きくずれた信号を検出したことを表示する機能	11BY0051 11BZ0560 21400BZY00217
9	微少脈波検出機能	取得した脈波のレベルが異常に小さい時に報知する機能	21400BZZ00037
10	エラー表示	測定失敗表示、測定失敗原因別エラーコード表示、機器異常表示	21200BZZ00144 21400BZZ00037 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349 21400BZZ00079 21400BZZ00432000
11	報知機能	設定した閾値を越えた場合報知する機能	20100BZZ01700000 20100BZZ01699000 21400BZZ00432000
12	RPP を表示する機能	Rate Pressure Product を表示する機能(心筋酸素消費量と良く相関する。)	16200BZZ01450000 21600BZZ00103000 20900BZZ00560000 21000BZZ00392000
13	Hyperbaric / Hypobaric インデックス表示	24 時間の高血圧レベルを定量化した指標	21000BZZ00455000
14	圧力値表示	血圧判定をせず、圧力表示のみ。 圧力精度を確認する機能	21200BZZ00144 21400BZZ00037 07B 第 0490 号 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349 21400BZZ00079 21400BZZ00432000 13BY6241 21600BZY00035000 21200BZY00528000 21100BZY00085000
15	測定部位高さ検出	水頭圧の影響による測定誤差を解消するため、測定部位の傾きなどに基づき心臓に対する相対的な高さを検出・表示する機能、および高さが適正でない場合に測定を禁止して誤差を防止する機能	7B 第 536 号 21600BZZ00341
16	脈波波形表示機能	血圧測定の信頼性を確認するために、血圧測定に用いる脈波信号の波形を表示する機能 脈波の乱れを示唆するもので、診断に用いるものではない。	20900BZZ00551000 21500BZZ00682000 21300BZZ00112000
17	脈検出表示	カフが適切に装着され脈が正常に検出されていることを確認するために、脈を検出したタイミングを 1 拍ごとに表示する機能	21200BZZ00144 20500BZZ01079 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 5B 第 384 号 21400BZY00217 21200BZZ00349

			21400BZZ00079 13BY6241 21600BZY00035000 21200BZY00528000 21100BZY00085000
18	脈波レベル表示	血圧測定に用いる脈波信号のレベルを表示するもので、診断目的で測定するものを除く。	21200BZZ00144 21400BZZ00037 20900BZZ00065000
19	K音検出表示	K音(コロトコフ音、血圧判定に使用する血管音)集音マイクロフォンが動脈位置からずれていたり腕が太い等の理由で、K音が正常に検出されていないことを発見したり、マイクロフォンの位置を調節する際に参考にするために、K音を検出したタイミングやK音レベルを表示する機能	20500BZZ01079 20900BZZ00560000
20	測定結果の応用表示	時系列グラフ表示、リスト表示、高血圧分類表示、高血圧分類グラフ上への測定値表示、不規則な脈波の表示	21200BZZ00144 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 21200BZZ00349 21400BZY00217 25BZ0087 21400BZZ00079 20900BZZ00560000 21000BZZ00392000 13BY6241
21	記録	手動又はあらかじめ設定された条件に適合した時、自動的に記録をする機能	16200BZZ01450000 20500BZZ01079 20900BZZ00551000 21600BZZ00103000
22	イベント記録機能	目的に応じて、血圧に影響する生活活動の日時を、スイッチ操作により記録する。	21000BZZ00407
23	外部入力	他の機器で収集された波形、計測値、データ又はコマンドを入力する機能	20100BZZ01700000 20100BZZ01699000 21000BZZ00572000 21500BZZ00682000 21400BZZ00374000
24	外部出力	波形、計測値、データ又はコマンドを他の機器に出力する機能	20100BZZ01700000 20100BZZ01699000 20500BZZ01079 21000BZZ00572000 21600BZZ00103000 21400BZZ00374000
25	統計量算出機能	記憶した測定値の統計量を算出する機能	21200BZZ00349 21400BZY00217 25BZ0087
26	心電トリガ機能	胸部電極法による心電信号の記録	16200BZZ01450000 20900BZZ00560000
27	被検者姿勢検出機能	血圧測定時の被検者の姿勢(立位、臥位など)を検出する機能	05B 第 0321 号