

# 长春市计量检定测试技术研究院

## 检 定 证 书

证书编号: YL2121000251 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: 见第三页

出 厂 编 号: 见第三页

制 造 单 位: 见第三页

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

内-临床 17F  
4台

(检定专用章)

批准人: 张大为

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000251

证书编号: YL2121000251

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 17楼内一临床科

5. 环境条件:

温度: 24.6 °C

相对湿度: 43.5 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000251

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003150LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002592

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ ( 或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.4	0.3
120	120.3	120.4	0.4
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000251

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003145LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002594

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.1	80.4	0.2
120	120.1	120.4	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000251

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003144LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002595

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.2	0.2
120	120.3	120.2	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.1	0.1
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000251

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3148LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115761

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.1	80.4	0.2
120	120.3	120.2	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计4台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000242 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

王翔初  
3月

(检定专用章)

批准人: 张维水  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000242

证书编号: YL2121000242

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 5楼I期病房

5. 环境条件:

温度: 24.5 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000242

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003042LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002561

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.5	0.4
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000242

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003045LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002562

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.4	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.2	0.2
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000242

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3002LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115757

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.3	80.4	0.4
120	120.4	120.5	0.4
160	160.1	160.4	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计3台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000234 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

内-册-15  
32

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000234



证书编号: YL2121000234

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 15楼内一胸一科

5. 环境条件:

温度: 24.3 °C

相对湿度: 43.6 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000234

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 2544
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212114956

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.5	0.4
160	160.1	160.3	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000234

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3146LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115765

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.1	80.5	0.3
120	120.1	120.4	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000238 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

内一小明阳  
16F  
2<sup>11</sup>

(检定专用章)

批准人: 张维水  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000238



证书编号: YL2121000238

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 16楼内一科小细胞肺癌				
5. 环境条件:				
温度: 24.5 °C		相对湿度: 43.6 %		
其它: /				

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000238

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003013LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002388

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ ( 或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值	血压示值重复性
收缩压 150	0.4
舒张压 100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000238

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003062LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002547

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.6	0.4
160	160.1	160.2	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000250 号

送 检 单 位 : 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称 : 电子血压计  
型 号 / 规 格 : 见第三页  
出 厂 编 号 : 见第三页  
制 造 单 位 : 见第三页  
检 定 依 据 : JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论 : 合格

内-册=18F  
3份

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000250



证书编号: YL2121000250

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 18楼内一胸三科

5. 环境条件:

温度: 24.3 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000250

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003047LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002375

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ ( 或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.5	0.4
120	120.1	120.2	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000250

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003021LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002380

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.2	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000250

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3043LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115760

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.3	40.5	0.4
80	80.2	80.6	0.4
120	120.1	120.5	0.3
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

此证共计3台



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000236 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

张大为 2021  
4月

(检定专用章)

批准人: 张大为

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000236

证书编号: YL2121000236

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 20楼特需病房一科				
5. 环境条件:				
温度: 22.8 °C		相对湿度: 43.6 %		
其它: /				

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000236

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003048LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002374

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.1	0.2
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000236

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003018LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002395

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.1	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000236

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3017LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115751

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.4	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.2	0.2
200	200.1	200.4	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000236

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3012LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115752

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.1	120.4	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计4台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000232 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

内五19F  
24

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000232

证书编号: YL2121000232

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 19楼内五血液淋巴室				
5. 环境条件:				
温度:	24.5 °C		相对湿度:	44.9 %
其它:	/			

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000232

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003033LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002554

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.2	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.1	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000232

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3025LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115764

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.0
舒张压	100	0.4

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000243 号

送 检 单 位 : 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称 : 电子血压计  
型 号 / 规 格 : 见第三页  
出 厂 编 号 : 见第三页  
制 造 单 位 : 见第三页  
检 定 依 据 : JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论 : 合格

张加臣  
6月

(检定专用章)

批准人: 张加臣  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000243

证书编号: YL2121000243

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 14楼中西医结合科

5. 环境条件:

温度: 24.3 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003036LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002359

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003070LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002366

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.6	0.4
120	120.2	120.2	0.2
160	160.2	160.1	0.2
200	200.1	200.1	0.1
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003066LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002367

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.4	0.3
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.2	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003068LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002368

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.2	0.2
80	80.2	80.2	0.2
120	120.2	120.2	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值	血压示值重复性
收缩压 150	0.9
舒张压 100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003035LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002371

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.1	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000243

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003030LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002373

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.2	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.2	0.2
160	160.2	160.2	0.2
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计6台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000252 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: HBP-1120

出 厂 编 号: 3126LF

制 造 单 位: 欧姆龙

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

张大为

(检定专用章)

批准人: 张大为

核验员: 张大为

检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号

地 址: 长春市硅谷大街928号

邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700

传 真: (0431) 86936698

E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000252

证书编号: YL2121000252

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 3楼综合病区

5. 环境条件:

温度: 24.3 °C

相对湿度: 43.6 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000252

## 检 定 结 果

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.5	0.3
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000255 号

送 检 单 位 : 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称 : 电子血压计  
型 号 / 规 格 : 见第三页  
出 厂 编 号 : 见第三页  
制 造 单 位 : 见第三页  
检 定 依 据 : JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论 : 合格

订  
32

(检定专用章)

批准人: 张为  
核验员: 张为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000255



证书编号: YL2121000255

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 急诊室

5. 环境条件:

温度: 24.6 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000255

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003094LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002579

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.1	0.2
80	80.2	80.1	0.2
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000255

# 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003127LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002583

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.4	0.2
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.2	0.2
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000255

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003121LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002585

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.1	0.1
80	80.1	80.1	0.1
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.2	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

此证共计3台



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000237 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

取一放四  
2月

(检定专用章)

批准人: 张永书  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000237

证书编号: YL2121000237

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 11楼放疗四科				
5. 环境条件:				
温度: 24.5 °C		相对湿度: 44.9 %		
其它: /				

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000237

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003109LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002364

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.3	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000237

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003088LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002405

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.1	80.6	0.4
120	120.2	120.4	0.3
160	160.1	160.5	0.3
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000240 号

送 检 单 位 : 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称 : 电子血压计  
型 号 / 规 格 : 见第三页  
出 厂 编 号 : 见第三页  
制 造 单 位 : 见第三页  
检 定 依 据 : JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论 : 合格

张  
2号

(检定专用章)

批准人: 张  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000240

证书编号: YL2121000240

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 13楼放疗三科				
5. 环境条件:				
温度: 24.5 °C		相对湿度: 43.6 %		
其它: /				

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000240

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003034LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002385

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.3	0.2
80	80.3	80.4	0.4
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000240

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3050LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115755

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.3	40.5	0.4
80	80.3	80.2	0.2
120	120.2	120.5	0.4
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.4	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000239 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

政五  
2台

(检定专用章)

批准人: 张维水  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000239

证书编号: YL2121000239

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 12楼放疗五科

5. 环境条件:

温度: 24.5 °C

相对湿度: 43.6 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000239

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3084LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115753

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.3	40.5	0.4
80	80.1	80.3	0.2
120	120.1	120.3	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000239

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3090LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115754

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000244 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: HBP-1120

出 厂 编 号: 020031682F

附一

制 造 单 位: 欧姆龙

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

(检定专用章)

批准人: 张维书

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000244

证书编号: YL2121000244

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 6楼胸外一科				
5. 环境条件:				
温度:	24.5 °C		相对湿度:	43.6 %
其它:	/			

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000244

# 检 定 结 果

## 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

## 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

## 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.5	0.4
160	160.1	160.5	0.3
200	20.2	200.3	-89.8
/	/	/	/

4

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

## 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

## 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000253 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: HBP-1120

出 厂 编 号: 3095LF

制 造 单 位: 欧姆龙

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

明 = 7东

(检定专用章)

批准人: 张为

核验员: 张为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000253



证书编号: YL2121000253

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 7楼胸外二科				
5. 环境条件:				
温度: 24.6 °C		相对湿度: 43.5 %		
其它: /				

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

## 检 定 结 果

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000248 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

张三 张  
5号

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000248

证书编号: YL2121000248

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 8楼胸三外科

5. 环境条件:

温度: 24.6 °C

相对湿度: 43.5 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000248

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003167LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002571

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.5	0.4
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000248

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003164LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002572

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.5	0.4
80	80.1	80.6	0.4
120	120.1	120.5	0.3
160	160.1	160.3	0.2
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.0
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003100LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002573

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.4	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003162LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002574

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.3	40.3	0.3
80	80.4	80.4	0.4
120	120.1	120.4	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.5	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000248

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003123LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002587

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.7	0.4
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计5台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000235 号

送 检 单 位 : 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称 : 电子血压计  
型 号 / 规 格 : HBP-1120  
出 厂 编 号 : 3006LF  
制 造 单 位 : 欧姆龙  
检 定 依 据 : JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论 : 合格

附件 10张

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000235



证书编号: YL2121000235

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 10楼腹部肿瘤外科				
5. 环境条件:				
温度:	22.5	°C	相对湿度:	43.5 %
其它:	/			

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

## 检 定 结 果

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.2	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白



长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000246 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

张维水  
2021  
张大为  
浦新童

(检定专用章)

批准人: 张维水  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000246

证书编号: YL2121000246

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 8楼妇瘤一科

5. 环境条件:

温度: 24.5 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责



证书编号: YL2121000246

## 检 定 结 果

余三

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003169LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002569

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.4	0.3
160	160.2	160.4	0.3
200	200.2	200.5	0.4
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值	血压示值重复性
收缩压 150	0.4
舒张压 100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000246

## 检 定 结 果

乱三

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003163LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002570

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.3	40.2	0.2
80	80.3	80.5	0.4
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.2	200.5	0.4
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003097LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002575

胡杨  
8月

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.5	0.3
80	80.2	80.5	0.4
120	120.2	120.2	0.2
160	160.4	160.4	0.4
200	200.1	200.5	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计3台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000247 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: 见第三页

出 厂 编 号: 见第三页

制 造 单 位: 见第三页

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

特需=10西  
2W

(检定专用章)

批准人: 张维水

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000247



证书编号: YL2121000247

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 10楼特区病区二室				
5. 环境条件:				
温度:	24.3	°C	相对湿度:	44.9 %
其它:	/			

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003009LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002610

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.5	0.4
160	160.3	160.5	0.4
200	200.2	200.1	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000247

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 3007LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115758

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.1	80.3	0.2
120	120.1	120.5	0.3
160	160.3	160.5	0.4
200	200.2	200.1	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

此证共计2台

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000249 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: 见第三页

出 厂 编 号: 见第三页

制 造 单 位: 见第三页

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

早报1科  
2号

(检定专用章)

批准人: 张大为

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000249



证书编号: YL2121000249

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 7楼甲状腺头颈外一科

5. 环境条件:

温度: 24.5 °C

相对湿度: 44.9 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003091LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002576

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.5	0.4
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.3	0.2
160	160.1	160.4	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 30911LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115759

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ ( 或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.4	0.3
160	160.1	160.3	0.2
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

以下空白

此证共计2台

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000241 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

甲状腺二  
2名

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新章

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000241



证书编号: YL2121000241

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号				
3. 检定所使用的主要计量标准器具:				
名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
4. 检定地点: 9楼甲颈二科				
5. 环境条件:				
温度:	24.6 °C		相对湿度:	44.9 %
其它:	/			

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000241

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003005LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002602

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.2	40.1	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.5	0.4
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000241

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 84LG
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 212115756

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.1	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.5	0.4
160	160.1	160.4	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000230 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

放射线  
212

(检定专用章)

批准人: 张明水  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日  
有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000230



证书编号: YL2121000230

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: $\pm (0.5\%RD+0.13$ 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: $\pm 0.07s$	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18

4. 检定地点: -1层放射线

5. 环境条件:

温度: 24.6 °C

相对湿度: 43.5 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000230

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003099LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002581

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.2	0.2
80	80.2	80.5	0.4
120	120.3	120.1	0.2
160	160.3	160.2	0.2
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000230

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003130LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002582

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.3	40.2	0.2
80	80.1	80.5	0.3
120	120.2	120.1	0.2
160	160.3	160.4	0.4
200	200.2	200.2	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000254 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子血压计

型 号 / 规 格: 见第三页

出 厂 编 号: 见第三页

制 造 单 位: 见第三页

检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程

检 定 结 论: 合格

手术室  
2楼

(检定专用章)

批准人: 张维水

核验员: 张大为

检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2020) 001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000254



证书编号: YL2121000254

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 3楼手术室

5. 环境条件:

温度: 24.1 °C

相对湿度: 42.1 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003086LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002403

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.4	0.3
160	160.3	160.4	0.4
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003107LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002536

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.4	0.3
120	120.2	120.4	0.3
160	160.3	160.4	0.4
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计2台

以下空白

长春市计量检定测试技术研究院

# 检 定 证 书

证书编号: YL2121000231 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)  
计 量 器 具 名 称: 电子血压计  
型 号 / 规 格: 见第三页  
出 厂 编 号: 见第三页  
制 造 单 位: 见第三页  
检 定 依 据: JJG 692—2010 无创自动测量血压计检定规程  
检 定 结 论: 合格

健康体检  
b/w

(检定专用章)

批准人: 张大为  
核验员: 张大为  
检定员: 浦新童

检定日期 2021 年 05 月 28 日

有效期至 2022 年 05 月 27 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号  
地 址: 长春市硅谷大街928号  
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700  
传 真: (0431) 86936698  
E-mail: cc\_jly@163.com



YL2121000231



证书编号: YL2121000231

1. 计量标准考核证书号: [2016]吉量标法证字第001144号

2. 社会公用计量标准证书号: [2016]长质社量标法证字第001144号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
智能数字压力校 验仪 04-165	(0~40)kPa	0.05级	长春市计量检定测试 技术研究院 YB0920000175	2021-12-18
电子秒表 12-10	(0~3600)s	600s:MPE: ± 0.07s	长春市计量检定测试 技术研究院 DX3520000311	2021-10-29
无创血压分析仪 12-15	(0~40) kPa	MPE: ± (0.5%RD+0.13 3kPa)	中国计量科学研究院 YXyx2019-0817	2021-09-07

4. 检定地点: 1楼体检中心

5. 环境条件:

温度: 24.3 °C

相对湿度: 43.5 %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003108LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002365

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.1	40.3	0.2
80	80.2	80.3	0.2
120	120.2	120.3	0.2
160	160.2	160.3	0.2
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.0
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003064LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002387

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.3	0.2
80	80.1	80.3	0.2
120	120.1	120.4	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	6
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003105LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002538

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.3	40.5	0.4
80	80.1	80.4	0.2
120	120.2	120.4	0.3
160	160.1	160.3	0.2
200	200.1	200.3	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.9
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	5
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003103LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002539

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.3	40.6	0.4
80	80.1	80.3	0.2
120	120.1	120.3	0.2
160	160.2	160.4	0.3
200	200.1	200.2	0.2
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.9

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003110LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002540

1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值 $P_{max}$ (或 $P_{min}$ )		静态压力示值误差
40	40.1	40.3	0.2
80	80.1	80.4	0.2
120	120.1	120.3	0.2
160	160.2	160.5	0.4
200	200.2	200.4	0.3
/	/	/	/

4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa



证书编号: YL2121000231

## 检 定 结 果

规格/型号 : HBP-1120	出厂编号 : 02003104LF
制造单位 : 欧姆龙	唯一性标识号 : 200002541

### 1 外观的检查

检查结果	合格
备注	/

### 2 静态压测量范围

检定结果	合格
------	----

### 3 静态压力示值误差检定结果

单位: mmHg

标准压力值	血压计静态压力示值		静态压力示值误差
	$P_{max}$	(或 $P_{min}$ )	
40	40.2	40.6	0.4
80	80.1	80.4	0.2
120	120.1	120.2	0.2
160	160.3	160.5	0.4
200	200.2	200.3	0.2
/	/	/	/

### 4 血压示值重复性检定结果 (示波法原理血压计检测项目)

单位: mmHg

血压设定值		血压示值重复性
收缩压	150	0.4
舒张压	100	0.4

### 5 自动放气阀放气速率 (听诊法原理血压计检测项目)

单位: mmHg/s

检验结果	/
------	---

### 6 气压系统气密性

单位: mmHg/min

检查结果	7
------	---

注: 1mmHg=0.133kPa

此证共计6台

以下空白