

长春市计量检定测试技术研究院

检 定 证 书

证书编号: YL99180042 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

批准人: 刘永

(检定专用章)

核验员: 惠涛

检定员: 程斌

检定日期 2018 年 04 月 02 日

有效期至 2019 年 04 月 01 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号: YL99180042

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护检定仪 12-08	心率范围:(10.0~ 500)次/分;电 压:80.0 μ V~ 30.0V;频 率:20mHz~ 200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信 号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周 期+2 μ s)	吉林省计量科学研究 院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~ 100%; 心率:(10 ~500)次/分	SpO ₂ 75%~ 100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~ 74%:MPE: $\pm$ 3%; 心 率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点: 器械科

5. 环境条件:

温度: 23.0°C

相对湿度: 43.0%

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：YL99180042

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率部分检定结论	血压部分检定结论	血氧部分检定结论
imEC10	54623	迈瑞	合格	合格	合格
imEC10	54630	迈瑞	合格	合格	合格
imEC10	54625	迈瑞	合格	合格	合格
imEC10	54622	迈瑞	合格	合格	合格
imEC10	54732	迈瑞	合格	合格	合格

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: YL99180038 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

批准人: 姜永水

(检定专用章)

核验员: 惠涛

检定员: 程毅斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号: YL99180038

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~ 100%; 心率:(10 ~500)次/分	SpO ₂ 75%~ 100%:MPE:±1%; 50%~ 74%:MPE:±3%; 心 率MPE:±1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31
心电监护检定仪 12-08	心率范围:(10.0~ 500)次/分;电 压:80.0μV~ 30.0V;频 率:20mHz~ 200Hz	心率 MPE:±(0.1%信 号周期+2ms);电压 MPE:±0.5%; 频率 MPE: ±(0.1%信号周 期+2μs)	吉林省计量科学研究 院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: ±1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31

4. 检定地点: 内四 内五 乳一 乳二 妇一 内四 介入科

5. 环境条件:

温度: 23.3℃

相对湿度: 45.0%

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：YL99180038

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	7290 乳	一 深圳	合格	合格	合格
RC-900	0700	吉林	合格	合格	合格
MEC-1000	8411	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7365	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7397	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7289	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7978	深圳	合格	合格	合格
RC-900	0707 乳一	吉林	合格	合格	合格
BD9000	A011	深圳	合格	合格	合格
MB526T12	080328T12 乳二	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	0766	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9615	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4204	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7395	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4202 乳二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7410 内五	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7367 内五	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7392 内五	深圳	合格	合格	合格
MB526	071033T12 内四	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	7408 内四	深圳	合格	合格	合格

证书编号：YL99180038

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MB526	071043T12 内②	北京	合格	合格	合格
DHR930	8010 个入	北京	合格	合格	合格
DHR930	8015 个入	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	227982 机	深圳	合格	合格	合格
iMEC10	9908	深圳	合格	合格	合格
iMEC10	9931	深圳	合格	合格	合格

此证共计26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: YL99180035 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

批准人: 刘永

(检定专用章)

核验员: 惠涛

检定员: 程斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号: YL99180035

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护检定仪 12-08	心率范围:(10.0~500)次/分;电压:80.0 μ V~30.0V;频率:20mHz~200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2 μ s)	吉林省计量科学研究院 510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~100%; 心率:(10~500)次/分	SpO ₂ 75%~100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~74%:MPE: $\pm$ 3%; 心率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点: ICU

5. 环境条件:

温度: 22.4°C

相对湿度: 43.0%

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：YL99180035

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率部分检定结论	血压部分检定结论	血氧部分检定结论
MP20	0342 JCU	德国	合格	合格	合格
MP20	0348	德国	合格	合格	合格
MP20	0356	德国	合格	合格	合格
MP20	0333	德国	合格	合格	合格
MP20	0012	德国	合格	合格	合格
MP20	0330	德国	合格	合格	合格
MP20	1979	德国	合格	合格	合格
MP20	0354	德国	合格	合格	合格
MP20	0326	德国	合格	合格	合格
MP20	0355 JCU	德国	合格	合格	合格
MP20	0603	德国	合格	合格	合格

此证共计11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: YL99180041 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
型 号 / 规 格: 见第三页 446
出 厂 编 号: 见第三页
制 造 单 位: 见第三页
检 定 依 据: JJG(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

(检定专用章)

批准人: 刘永
核验员: 惠涛
检定员: 程斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日
有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号: YL99180041

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号				
2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护检定仪 12-08	心率范围:(10.0~500)次/分;电压:80.0 μ V~30.0V;频率:20mHz~200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2 μ s)	吉林省计量科学研究院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~100%; 心率:(10~500)次/分	SpO ₂ 75%~100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~74%:MPE: $\pm$ 3%; 心率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31
4. 检定地点: 中西医 药物临床实验机构 内一 妇瘤二 泌尿科 甲状腺微创外科 耳鼻咽喉头颈外科				
5. 环境条件:				
温度: 23.0°C		相对湿度: 42.0%		
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：YL99180041

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结 论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	3031 内一	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	8551	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9886	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9677	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9669 内一	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0397	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3479 如二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3537	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3569	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3540	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3602	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3519	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	8094 如二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3500 耳鼻咽喉部 因不清晰	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3618 张腹部	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3508	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3499 耳	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3477 耳	深圳	合格	合格	合格
MMED6000DP	4012 沈尼	北京	合格	合格	合格
CMS9000	7245	秦皇岛	合格	合格	合格

证书编号：YL99180041

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MB526T12	080734T12	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	0688	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4964	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9932	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	6953	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9667	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4982	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	6653	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9848	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0399	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0402	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0404	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0394	深圳	合格	合格	合格
iPM9800	0406	深圳	合格	合格	合格
MMED6000DP	06520	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	8022	深圳	合格	合格	合格
iMEC10	6442	mindray	合格	合格	合格
MEC-1000	6443	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6444	mindray	合格	合格	合格
MEC-1000	6445	mindray	合格	合格	合格

证书编号：YL99180041

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率部分检定结论	血压部分检定结论	血氧部分检定结论
iMEC10	6449	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6453	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6454	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	9938	深圳	合格	合格	合格

此证共计44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: YL99180040 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

批准人: 刘永

(检定专用章)

核验员: 惠涛

检定员: 程斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号：YL99180040

1. 计量标准考核证书号：[2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号：[2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护测定仪 12-08	心率范围:(10.0~ 500)次/分;电 压:80.0 μ V~ 30.0V;频 率:20mHz~ 200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信 号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周 期+2 μ s)	吉林省计量科学研究 院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~ 100%; 心率:(10 ~500)次/分	SpO ₂ 75%~ 100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~ 74%:MPE: $\pm$ 3%; 心 率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点：内三 内一 甲状腺头颈外科 放疗一 放疗二 内二 放
疗四 放疗三 妇瘤一

5. 环境条件：

温度：23.5°C

相对湿度：44.0%

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: YL99180040

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	4914 内一	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9231 内三	深圳	合格	合格	合格
MB526	071154T12 内三	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	7289 甲状腺 头颈外	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	0754	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7831	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7306	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	1894	深圳	合格	合格	合格
PC9000	0417 甲状腺	深圳	合格	合格	合格
MB526	071250T12 甲一	北京	合格	合格	合格
CMS9000	7843	秦皇岛	合格	合格	合格
MEC-1000	8783	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	2082	深圳	合格	合格	合格
MB526	071278T12	北京	合格	合格	合格
CMS9000	7841	秦皇岛	合格	合格	合格
CMS9000	0946 甲一	秦皇岛	合格	合格	合格
MEC-1000	8017 放一	深圳	合格	合格	合格
CMS9000	9105 放一	秦皇岛	合格	合格	合格
MB526	070509T12 放二	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	9824 放三	深圳	合格	合格	合格

证书编号：YL99180040

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结 论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	8095 秋四	深圳	合格	合格	合格
MB526	071179T12 内二	北京	合格	合格	合格
UP6000	9270 内二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3048 内一	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9616	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	8612	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9912 内一	深圳	合格	合格	合格
MB526	071252T12 秋三	北京	合格	合格	合格
PC9000	0429 甲秋腺	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7991 内一	深圳	合格	合格	合格
iMEC10	6441	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6448	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6449	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6450	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	6451	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	42785	深圳	合格	合格	合格

此证共计36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: YL99180036 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
型 号 / 规 格: 见第三页 21台
出 厂 编 号: 见第三页
制 造 单 位: 见第三页
检 定 依 据: JJG(粤)014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

(检定专用章)

批准人: 姜世才

核验员: 惠涛

检定员: 徐新斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2016)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



证书编号: YL99180036

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护测定仪 12-08	心率范围:(10.0~500)次/分;电压:80.0 μ V~30.0V;频率:20mHz~200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周期+2 μ s)	吉林省计量科学研究院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~100%; 心率:(10~500)次/分	SpO ₂ 75%~100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~74%:MPE: $\pm$ 3%; 心率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点: 手术室

5. 环境条件:

温度: 22.4°C

相对湿度: 42.0%

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：YL99180036

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MP40	9577	德国	合格	合格	合格
SOLAR8000M	446G	GE	合格	合格	合格
SOLAR8000M	4450G	GE	合格	合格	合格
SOLAR8000M	205GA	GE	合格	合格	合格
MP40	9586	GE	合格	合格	合格
SOLAR8000M	451G	GE	合格	合格	合格
DASH4000	210GA	GE	合格	合格	合格
DASH4000	139GA	GE	合格	合格	合格
DASH4000	275GA	GE	合格	合格	合格
DASH4000	8000GA	GE	合格	合格	合格
MP40	9584	德国	合格	合格	合格
SOLAR8000M	563GA	GE	合格	合格	合格
SOLAR8000M	449G	GE	合格	合格	合格
SOLAR8000M	8980G	GE	合格	合格	合格
M8003A	2115	美国	合格	合格	合格
MP40	6429	PHILIPS	合格	合格	合格
MP40	235114	PHILIPS	合格	合格	合格
MP40	235112	PHILIPS	合格	合格	合格
MP40	235103	PHILIPS	合格	合格	合格
EAGLE300	1302	深圳	合格	合格	合格

证书编号：YL99180036

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率部分 检定结论	血压部分检定 结论	血氧部分检定 结论
EAGLE300	1303	深圳	合格	合格	合格

此证共计21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： YL99180037 号

送 检 单 位： 吉林省肿瘤医院
计量器具名称： 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论： 合格

批准人： 刘永水

(检定专用章)

核验员： 惠涛

检定员： 刘永水

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号： (吉) 法计 (2016) 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



证书编号: YL99180037

1. 计量标准考核证书号: [2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号: [2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护测定仪 12-08	心率范围:(10.0~ 500)次/分;电 压:80.0 μ V~ 30.0V;频 率:20mHz~ 200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信 号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周 期+2 μ s)	吉林省计量科学研究 院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~ 100%; 心率:(10 ~500)次/分	SpO ₂ 75%~ 100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~ 74%:MPE: $\pm$ 3%; 心 率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点: 胸外一 胸外二 门诊 结肠镜检查室 超声介入科

5. 环境条件:

温度: 20.5°C

相对湿度: 42.0%

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：YL99180037

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	7291 <i>内销</i>	深圳	合格	合格	合格
CMS9000	9840 <i>内销</i>	秦皇岛	合格	合格	合格
CMS9000	9864 <i>内销</i>	秦皇岛	合格	合格	合格
MB526	071225T12 <i>门</i>	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	9648 <i>啊一</i>	深圳	合格	合格	合格
UT4000	222 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
UT4000	331 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MB526T12	071032T12 <i>一</i>	北京	合格	合格	合格
MEC-1000	9900 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9717 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9903 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7333 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7278 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9305 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7330 <i>啊</i>	深圳	合格	合格	合格
MB526T12	070504T12 <i>啊二</i>	北京	合格	合格	合格
MB526T12	070515T12 <i>啊二</i>	北京	合格	合格	合格
CMS9000	9628 <i>一</i>	秦皇岛	合格	合格	合格
MEC-1000	7322 <i>一</i>	深圳	合格	合格	合格
PM9000	6703 <i>啊</i>	深圳	合格	合格	合格

证书编号：YL99180037

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率部分 检定结论	血压部分检定 结论	血氧部分检定 结论
iEC10	6446 	mindray	合格	合格	合格
iMEC10	1578 	深圳	合格	合格	合格
iMEC10	1589 	深圳	合格	合格	合格

此证共计23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: YL99180039 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院
计量器具名称: 多参数监护仪
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(粤) 014—2010 医用多参数监护仪检定规程
检 定 结 论: 合格

批准人: 刘永

(检定专用章)

核验员: 惠涛

检定员: 程斌

检定日期 2018 年 03 月 05 日

有效期至 2019 年 03 月 04 日

计量检定机构授权证书号: (吉) 法计 (2016) 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



证书编号：YL99180039

1. 计量标准考核证书号：[2012]吉量标法证字第001095号

2. 社会公用计量标准证书号：[2012]长质社量标法证字第001095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
心电监护测定仪 12-08	心率范围:(10.0~ 500)次/分;电 压:80.0 μ V~ 30.0V;频 率:20mHz~ 200Hz	心率 MPE: $\pm$ (0.1%信 号周期+2ms);电压 MPE: $\pm$ 0.5%; 频率 MPE: $\pm$ (0.1%信号周 期+2 μ s)	吉林省计量科学研究 院510211700	2018-09-07
无创血压分析仪 12-15	(0~300)mmHg	MPE: $\pm$ 1mmHg	中国计量科学研究院 YSyx2017-1250	2018-10-31
血氧饱和度质量 检测仪12-22	SpO ₂ :35%~ 100%; 心率:(10 ~500)次/分	SpO ₂ 75%~ 100%:MPE: $\pm$ 1%; 50%~ 74%:MPE: $\pm$ 3%; 心 率MPE: $\pm$ 1%	中国计量科学研究院 YSyx2017-1239	2018-10-31

4. 检定地点：结胃肿外1科肝胆胰外科 结直肠外二 胸外二 胸外
三 结直肠胃腹部肿瘤外一科肝胆胰外科

5. 环境条件：

温度：22.5°C

相对湿度：43.0%

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：YL99180039

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结 论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	8592 附二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3478	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	6623	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3497 附三	深圳	合格	合格	合格
COLIN	730095 附二	日本	合格	合格	合格
MEC-509B	1726	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	7338	深圳	合格	合格	合格
CMS9000	9077	秦皇岛	合格	合格	合格
MB526	071188T12 附二	北京	合格	合格	合格
PM5000	0141 续道一	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	9909	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	1220	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	5597	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4308 续道一	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	5167 续道二	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	8630	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4052	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4922	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	5183	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	3128	深圳	合格	合格	合格

证书编号：YL99180039

检 定 结 果

规格/型号	出厂编号	制造单位	电压与心率 部分检定结论	血压部分检 定结论	血氧部分检 定结论
MEC-1000	2639 ✓	深圳	合格	合格	合格
MEC-1000	4844 ✓	翔一 深圳	合格	合格	合格
MB526	070501T12 ✓	翔一 北京	合格	合格	合格
MB526	070505T12 ✓	翔一 北京	合格	合格	合格
MEC-1000	13657 ✓	翔三 深圳	合格	合格	合格

此证共计25台

以下空白