



# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000009 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品阴凉箱

型 号 / 规 格 HYC-950L

制 造 厂 家 青岛海尔生物医疗股份有限公司

出 厂 编 号 BE03L D00N0 OQJL4 PCWNM

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 张书

核 验 员 李娟娟

校 准 员 敬国源

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301号  
地 址：中国·四川·南充市三元路2号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：[http:// www.ncjls.org.cn](http://www.ncjls.org.cn)

电 话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位: 四川省市场监督管理局

授权证书号: (川)法计[2019]11301 号

本次校准依据的技术文件: JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地 点: 现场

环境温度: 21.6°C

相对湿度: 64%

其它: ——

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	16.7
上偏差	0.05
下偏差	0.03
均匀度	0.02
波动度	0.01
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

注: 1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。

2. 未经本所许可, 不得部分复制本证书。

3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。



# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000015 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品冷藏箱

型 号 / 规 格 YY-400

制 造 厂 家 沈阳市医疗设备厂

出 厂 编 号 16952

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 王 志 军

核 验 员 李 晓 娟

校 准 员 敬 恩 源

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301 号  
地 址：中国·四川·南充市三元路 2 号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：[http:// www.ncjls.org.cn](http://www.ncjls.org.cn)

电 话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位: 四川省市场监督管理局

授权证书号: (川)法计[2019]11301 号

本次校准依据的技术文件: JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地 点:现场

环境温度: 21.6°C

相对湿度: 64%

其它: ----

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	5.1
上偏差	0.08
下偏差	0.06
均匀度	0.02
波动度	0.01
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

- 注: 1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。  
2. 未经本所许可, 不得部分复制本证书。  
3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。



# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000014 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品冷藏箱

型 号 / 规 格 YY-400

制 造 厂 家 沈阳市医疗设备厂

出 厂 编 号 16950

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 [Signature]

核 验 员 [Signature]

校 准 员 [Signature]

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301 号  
地 址：中国·四川·南充市三元路 2 号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：[http:// www.ncjls.org.cn](http://www.ncjls.org.cn)

电 话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位：四川省市场监督管理局

授权证书号：(川)法计[2019]11301号

本次校准依据的技术文件：JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地点:现场

环境温度: 21.7°C

相对湿度: 63%

其它: ----

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	5.3
上偏差	0.96
下偏差	0.93
均匀度	0.03
波动度	0.01
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

注：1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。

2. 未经本所许可，不得部分复制本证书。

3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。



# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000010 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品冷藏箱

型 号 / 规 格 YY-610

制 造 厂 家 沈阳市医疗设备厂

出 厂 编 号 12928

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 王书

核 验 员 李娟娟

校 准 员 敬恩源

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301号  
地 址：中国·四川·南充市三元路2号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：<http://www.ncjls.org.cn>

电话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位: 四川省市场监督管理局

授权证书号: (川)法计[2019]11301 号

本次校准依据的技术文件: JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地 点:现场

环境温度: 21.6°C

相对湿度: 61%

其它: ----

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	4.1
上偏差	0.02
下偏差	0.00
均匀度	0.02
波动度	0.01
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

注: 1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。

2. 未经本所许可, 不得部分复制本证书。

3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。





# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000006 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品冷藏箱

型 号 / 规 格 YY-400

制 造 厂 家 沈阳市医疗设备厂

出 厂 编 号 16949

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 王 志 军

核 验 员 李 明 尚

校 准 员 敬 昌 源

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301号  
地 址：中国·四川·南充市三元路2号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：[http:// www.ncjls.org.cn](http://www.ncjls.org.cn)

电 话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位: 四川省市场监督管理局

授权证书号: (川)法计[2019]11301 号

本次校准依据的技术文件: JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地 点:现场

环境温度: 21.2°C

相对湿度: 64%

其它: ----

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	5.0
上偏差	0.39
下偏差	0.35
均匀度	0.04
波动度	0.02
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

- 注: 1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。  
2. 未经本所许可, 不得部分复制本证书。  
3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。



# 四川省川东计量测试研究中心 南充市计量测试研究所

## 校准证书

证书编号： 2022011000013 号



送 检 单 位 南充市中心医院

计 量 器 具 名 称 药品冷藏箱

型 号 / 规 格 YY-400

制 造 厂 家 沈阳市医疗设备厂

出 厂 编 号 16951

校 准 依 据 JJF 1101-2019



批 准 人 李 勇

核 验 员 李 勇

校 准 员 敬 昌 源

样品接收日期 2022 年 01 月 10 日

校准日期 2022 年 01 月 10 日



计量检定机构授权证书号：(川)法计[2019]11301 号  
地 址：中国·四川·南充市三元路 2 号  
电 子 邮 件：ncjls001@sina.com  
网 址：[http:// www.ncjls.org.cn](http://www.ncjls.org.cn)

电 话：0817-5234890  
邮 编：637000  
传 真：0817-5234890

## 南充市计量测试研究所是四川省法定计量检定机构

授权单位: 四川省市场监督管理局

授权证书号: (川)法计[2019]11301 号

本次校准依据的技术文件: JJF 1101-2019《环境试验设备温度、湿度校准规范》

## 本次校准使用的主要标准器具

名称	编号	测量范围	不确定度或准确度等级 或最大允许误差	证书编号	有效日期
温场自动测试系统	42021006008	(-200~1100)°C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$ $k=2$	202109002455	2022.09.08

溯源性(发证机构):

本次校准使用计量标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

校准地点及环境条件

地点: 现场

环境温度: 21.2°C

相对湿度: 64%

其它: ----

## 校准数据/结果

校准参数	温度/°C
设定值	4.4
上偏差	0.11
下偏差	0.09
均匀度	0.02
波动度	0.01
校准不确定度 ( $k=2$ )	0.10

注: 1. 本校准结论对受检器具的本次校准有效。

2. 未经本所许可, 不得部分复制本证书。

3. 本证书封面未加盖校准专用章无效。