

足帮帮 设备操作说明

一、开机联网



1.1设备开关机

说明：

设备开机：联通电源，将无线路由器插入USB接口，短按设备背后开机按钮，开机按钮灯会亮起。等1-2分钟，玻璃平板会闪蓝光，设备灯带效果由红色变为缓慢蓝绿色呼吸效果，则表示开机完成。

设备关机：短按一下power键，等5秒钟左右呼吸灯熄灭，此状态已完成关机。

注意：

请勿在开机状态下断电。

无线路由器为外置，请在使用或搬运过程中勿碰撞致路由器损坏。



1.2平板电脑与设备联网

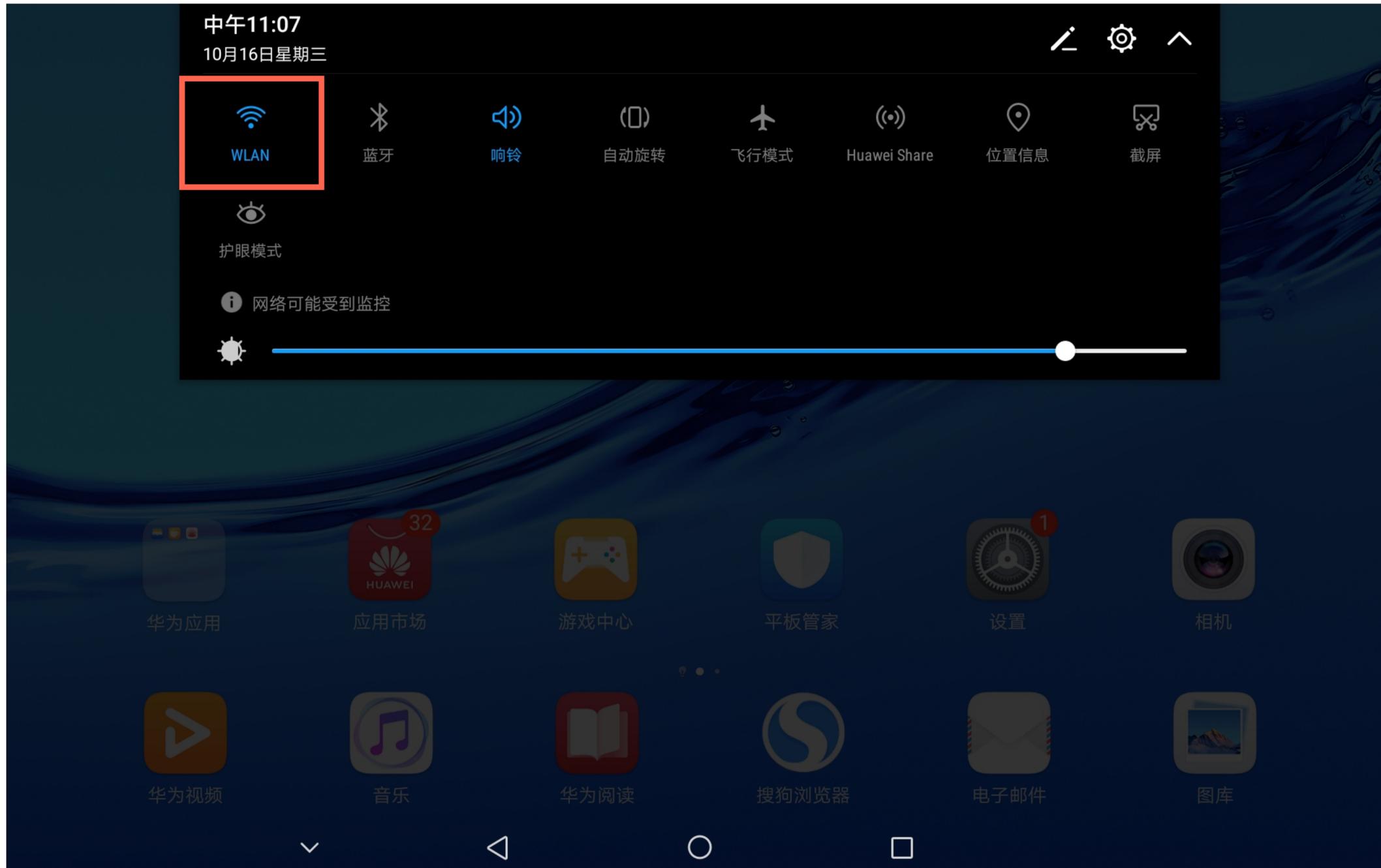
说明:

设备开机后，打开平板电脑，进行wifi连接，该步骤主要是为了实现平板电脑与设备的连接，保证对设备的操作。

方法1：在首页下滑操作进入快捷联网页面，进行设备wifi连接。

方法2：在桌面点击设置-无线和网络-WLAN中进行选择wifi信号连接

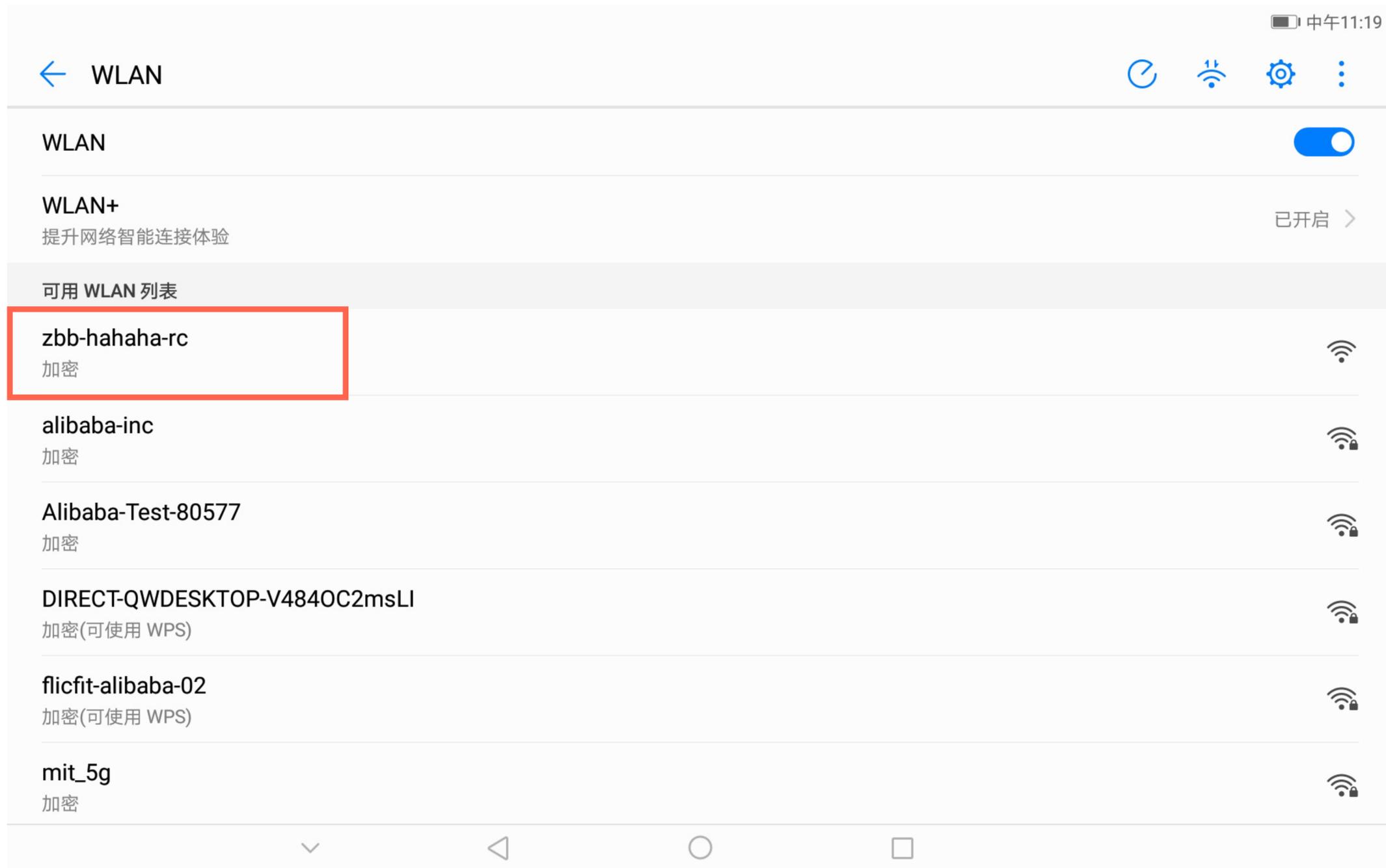
扫描仪的无线局域网名称为设备铭牌上的SSID，密码默认为：FootScan。



1.2.1 快捷联网

说明：

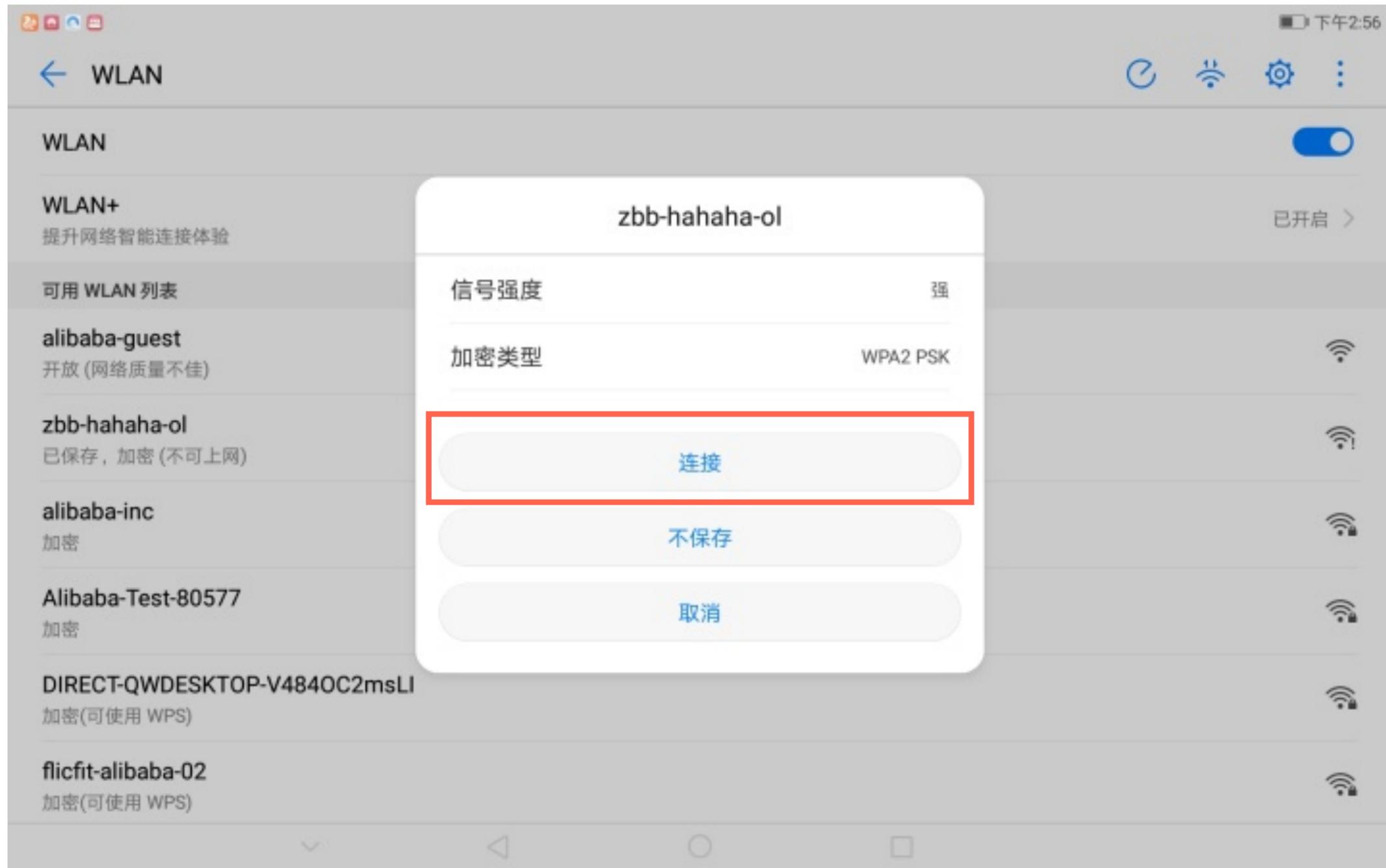
下拉菜单中点击WLAN进行联网。



1.2.2设备wifi选择

说明:

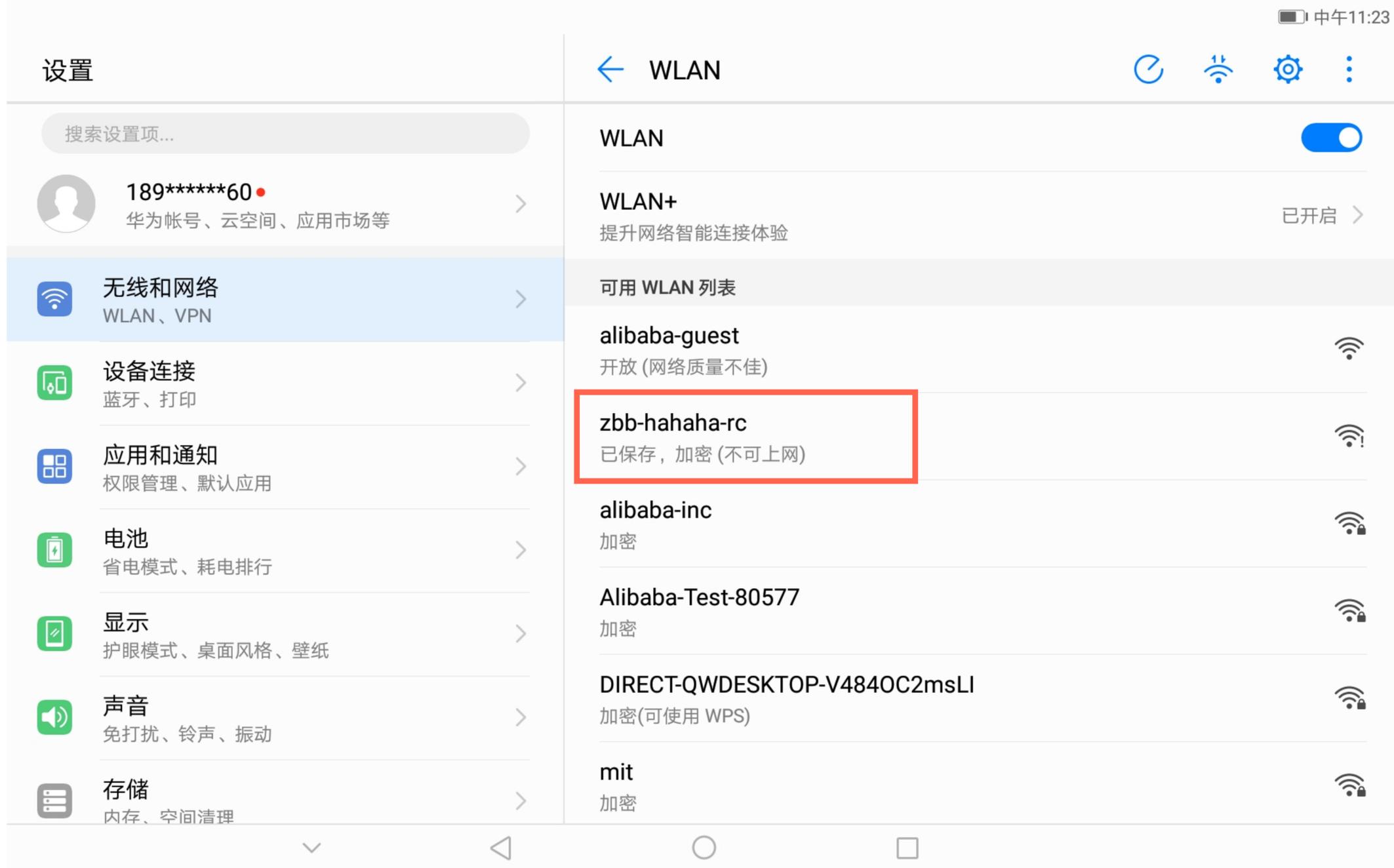
检查可用WLAN列表，选择连接到命名规则为 zbb-XXXXXX 的网络。



1.2.3设备wifi连接

说明:

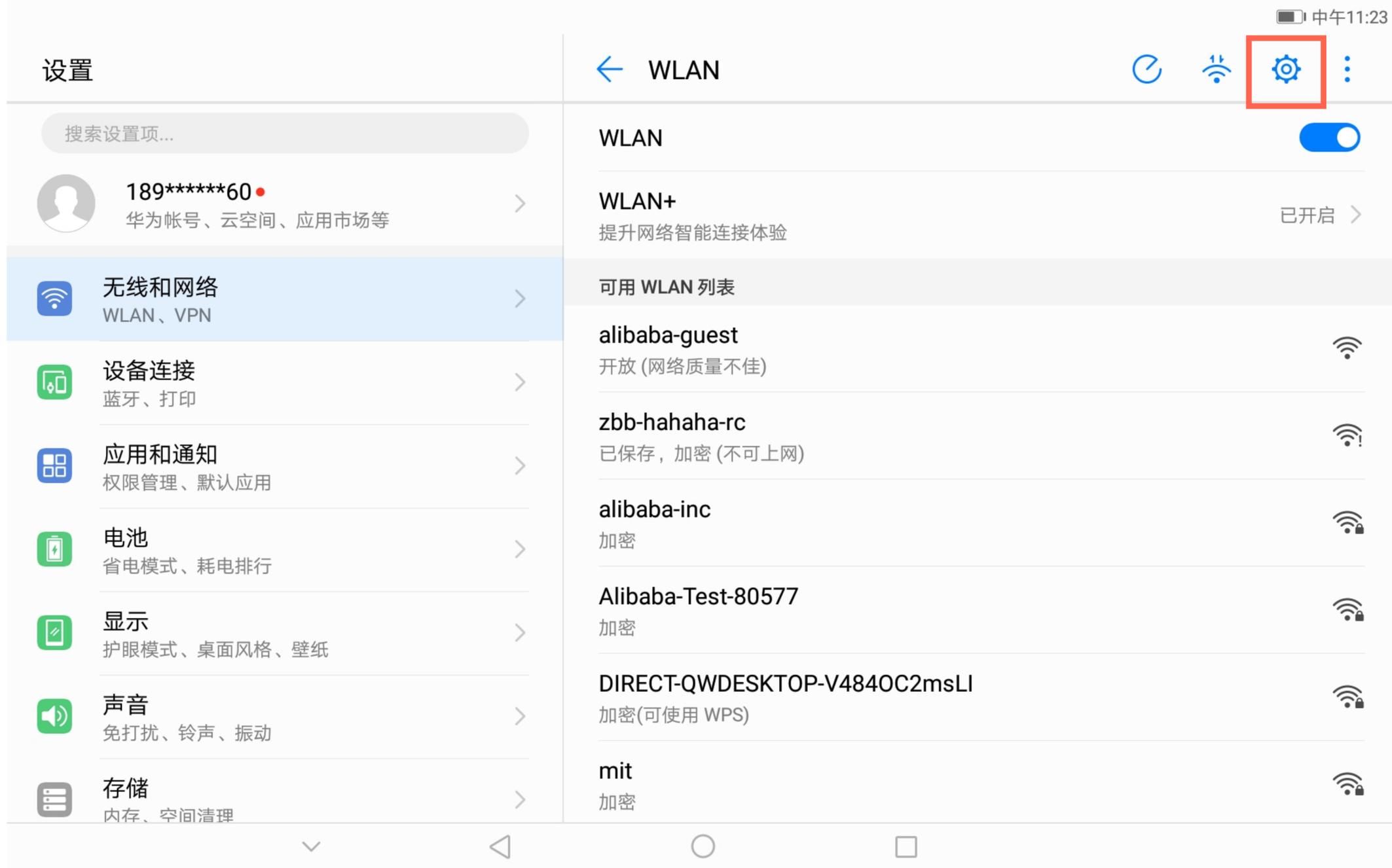
点击连接，连接成功后，此时完成对足帮帮设备的网络连接。



1.2.4在设置中连接wifi

说明:

也可在桌面点击设置-无线和网络-WLAN中进行wifi选择, 同样需要选择zbb-XXXXXX 的网络。



1.2.4在设置中连接wifi

说明:

在设置中，将WLAN联网状态选择为【永久】连接。

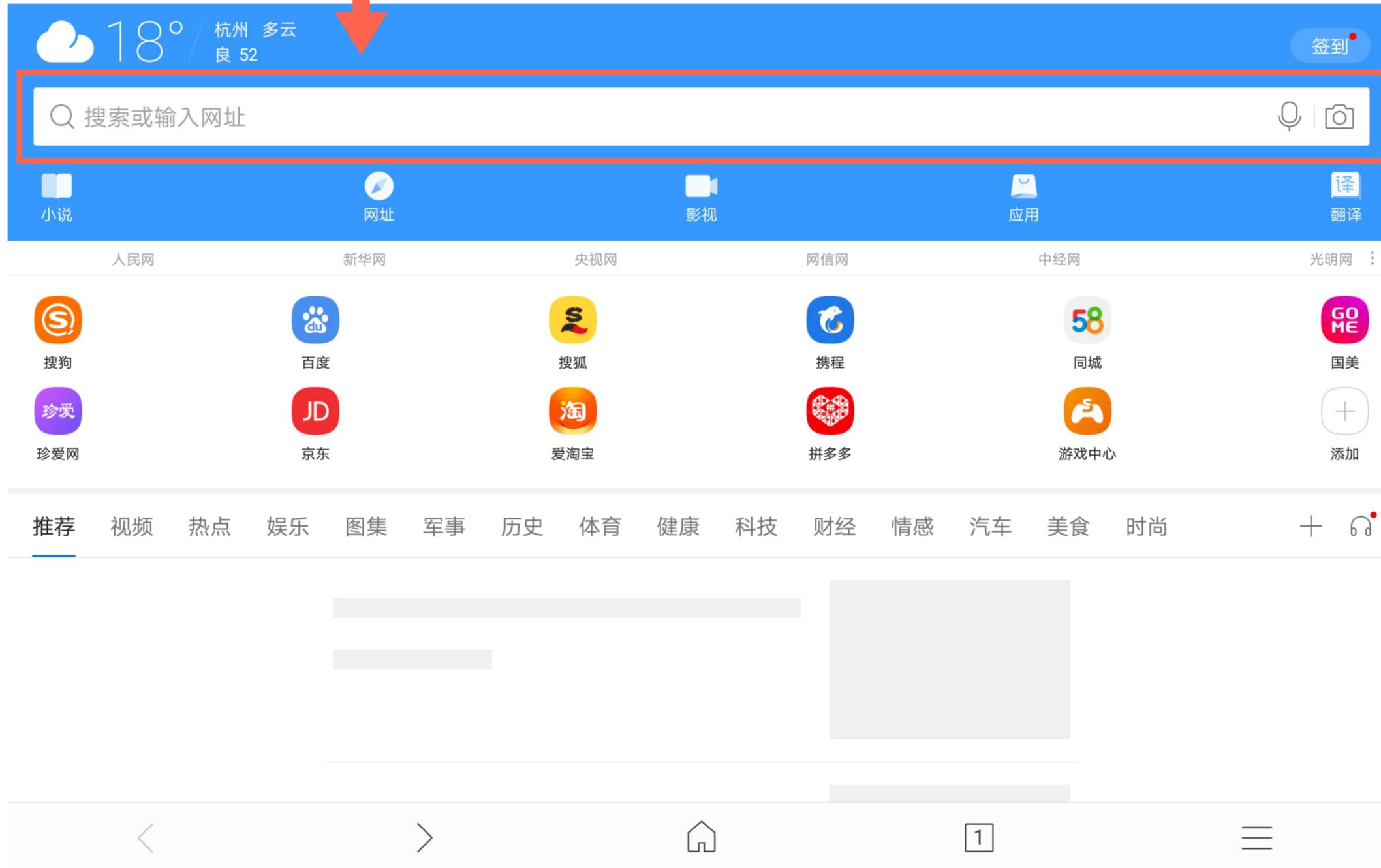


1.3打开搜狗浏览器

说明:

确认设备wifi连接后，在桌面点击【搜狗浏览器】

点击此处



1.3.1 点击输入栏

说明:

打开浏览器后, 点击网址输入栏。



1.3.2 进入产品功能地址

说明:

选择 App 对应网址

<https://172.20.0.1:8081/#/welcome>



1.4 进入足帮帮产品页面

说明：

进入主页面后右滑，显示左侧菜单栏，查看设备连接状态。

正常情况为【已连接】，选择【设置】进入设置面板，点击【退出】可以缩起左侧菜单栏。



1.4.1 联网设置

说明:

进入设置页面, 如有'无法进行外网访问, 是否切换'的提示弹窗时, 一定选择'不切换'。



←
—
设置



足帮帮 3D脚型扫描设备

设备型号: 1234567889
产品编号: 1234567889
设备SSID: 1234567889



设备校准

建议校准时间: 05.22.2019



文件管理

设备文件上传至云端



wifi设置



查找扫描设备



还原出厂设置



绑定新门店



版本升级

1.4.2设备外网连接

说明:

点击设置面板中的【wifi设置】，实现设备与外网的正常连接。Wifi连接成功之后，返回到扫描主页面。



请为设备选择网络

确定

1.4.3选择网络信号

说明：

在此处选择可以连可以使用的网络wifi，连接成功后，则设备联通网络。

二、足帮帮测试流程



欢迎体验

智能足部扫描仪

高弓足

高足弓的人最好选择更柔软的鞋垫或气垫，减少震荡对脚部的伤害。



开始测试



2.1 开始测试

说明：

在主页面右滑，开启测试栏入口，点击【开始测试】进入正常测试流程。



请选择
性别



Copyright by Alibaba Cloud All Rights Reserved version:1.4.1.1

2.2 选择性别

说明：

点击“开始测试”后进入性别选择页。用户需要先选择性别，导购员可以直接帮用户选择。选择后进入准备扫描页。



←
—
准备
扫描

请确认双脚踩在脚印内，并保持固定站姿



开始扫描

Copyright by Alibaba Cloud All Rights Reserved version:1.4.1.1

2.3用户脱鞋上机

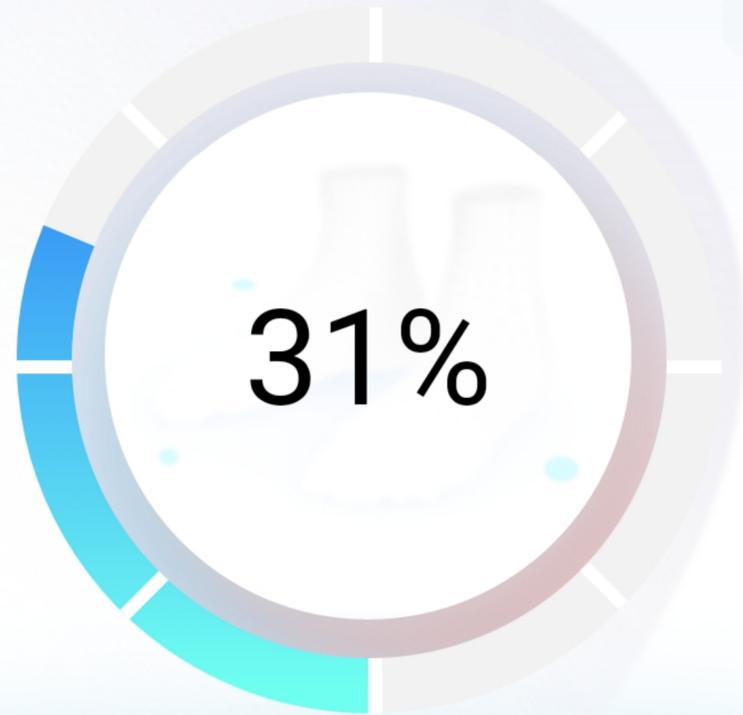
说明：

此时用户可站上机器，用户站上机器前，清洁机器站立区。提醒用户拖鞋站上机器，若用户穿深色袜子则提醒用户脱袜子。告知用户需要站在脚型线框内保持不动5秒。点击“开始扫描”。



扫描中

请稍候，不要离开仪器



扫描中



2.4扫描建模

说明：

提醒用户保持站立不动5秒。若扫描成功，进入1.5，若扫描失败，进入2.1。



—
扫描
成功



Copyright © Alibaba MIT, All Rights Reserved.

2.4.1 扫描完成

说明：
扫描成功。



—
建模中

建模中 ●●●

请穿好鞋等待扫描结果



Copyright by Alibaba Cloud All Rights Reserved version:1.3.9

2.4.2 进入建模流程

说明：

扫描完成后，自动进入建模流程，**此时可请用户下机穿鞋**，等待5秒即可得到结果。

若建模成功，进入3.7，若建模失败，进入2.2



←
—
打印
报告

完善信息

完善信息让报告更精准

姓名

请输入姓名

身高

请选择

cm/公分 ▼

详细信息

请输入详细信息

手机号 (必填)

请输入手机号

体重

请选择

kg/公斤 ▼

出生日期

请选择 ▼

常穿鞋码

请选择

欧码 ▼

0/50

操作员

请输入操作员姓名

提交打印

再次体验

Copyright © Alibaba MIT, All Rights Reserved.

2.5.4完善信息

说明：

打印报告需要引导用户填写姓名、电话、出生日期等内容。其中手机号为必填项，信息填写完成后，点击“提交打印”。

2.6.1 打印测试结果

说明:

可在页面中查看打印信息并连接打印机将结果打印给用户，或者扫描二维码获取电子信息内容。

首页页面信息为用户填写的基础个人信息/脚型基本信息/脚型与鞋类推荐/运动建议等。

个人信息

姓名	王大锤	身高/体重	170cm / 49kg	编号	can2f@@1@@1536733991810nW
性别	男	鞋码	41	门店	杭州西溪银泰1号店
年龄	23	电话	13736919266	日期	2018/9/12 PM 2:35:46



扫一扫
了解更多

脚型



您是

罗马脚

这种脚型5根脚趾长度都差不多，没有特别凸出的脚趾，看起来就像正方形一样这种脚型5根脚趾长度都差不多，没有特别凸出的脚趾，看来多，没有特别凸出的脚

脚型影响 这种脚型在运动时更符合力学规律（仅允许单行）

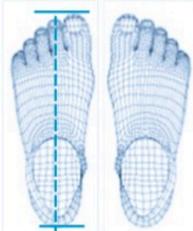
适合鞋类 方头鞋 尖头鞋 圆头鞋 圆头鞋

建议运动 特别适合跳芭蕾特别适合跳芭蕾特别（仅允许单行）

磨损说明及选鞋建议

脚长

长度(左)
267.23



长度(右)
267.23

脚宽

脚底宽(左)
267.23



脚底宽(右)
267.23

左脚



高弓足



重度扁平足磨损



重度外翻



重度外翻鞋

右脚



高弓足



重度扁平足磨损



重度外翻



重度外翻鞋

脚型分析

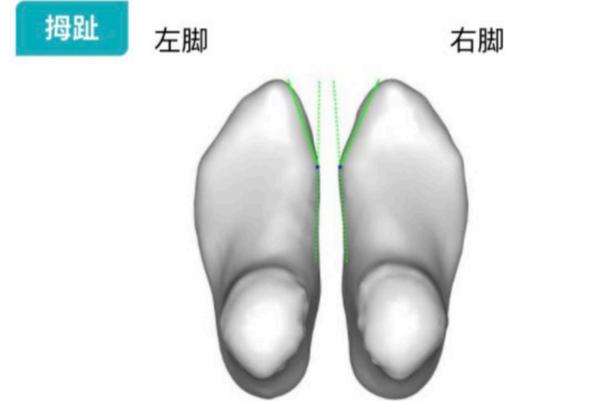
【左】多做脚部运动，锻炼脚部的肌肉、筋腱及韧带，亦可练习弹跳性的运动，如篮球、跳绳等，或用脚尖站立运动；不要

【右】在小孩太早学走路，以免令小孩用未成熟的双脚来支撑身体，影响未发育的足弓；

2.6.2 打印测试结果

说明:

打印报告第二页内容为测量脚型的详细检测分析,包括检测定义/脚型影响/选鞋建议/建议运动等内容。



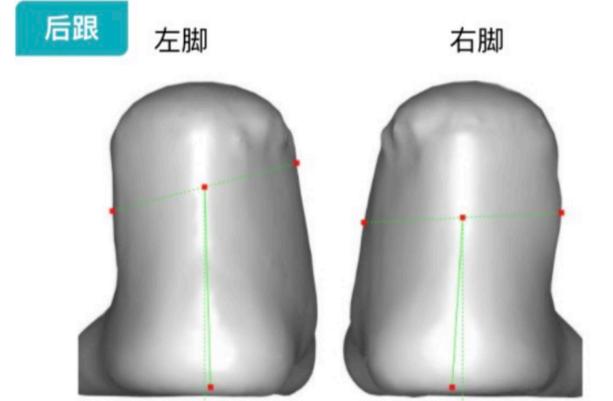
拇趾角度(度)		
左脚	右脚	说明
19.8 轻度	28.3 轻度	正常 < (16-30)轻度拇外翻 < 重度拇外翻

检测定义 第一跖趾关节处向外侧偏斜移,因疼痛发炎,变成拇囊肿。跖趾关节压力越大,姆指外翻角度就越大。

脚型影响 第一跖指关节变形

选鞋建议 宽头的平跟鞋

建议运动 阻力训练拇外展肌



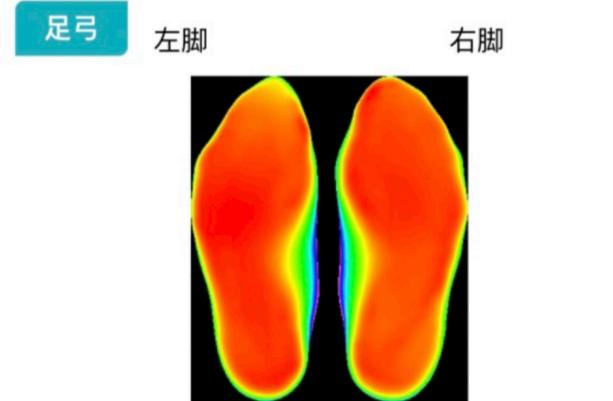
后跟翻角度(度)		
左脚	右脚	说明
-1.8 正常	-3.6 正常	足后跟负力线夹角在4度以内为正常状态

检测定义 脚后跟与地面的角度近乎垂直,吸收冲击力及支撑身体重量。脚踝和脚后跟产生倾斜吸收冲击力及支撑身体重量。

脚型影响 可有效的吸震缓冲减少伤害。

选鞋建议 可选择多样式鞋款。

建议运动 温和的伸展和足部肌肉健强练习。



足弓指数(度)		
左脚	右脚	说明
0.27 扁平(轻)	0.3 扁平(重)	高弓足 < (0.21-0.26)正常 < 扁平足,扁平程度 I < 0.3 III ≥ 0.30

检测定义 指的是正常足弓的缺失,或称为足弓塌陷。平足可以是先天的,也会由体重过重、穿鞋不当、缺乏适当运动等原因造成。

脚型影响 距下关节不稳,踝关节易扭伤

选鞋建议 鞋背要高,不要挤压到脚背及脚趾。

建议运动 可练习弹跳性的运动

2.6.3 打印测试结果

说明：
打印报告第三页内容为详细脚型测量数据，包含脚长/较宽等25项检测内容。



推荐中国码
275
推荐欧码
45

长度尺寸		
左脚	名称	右脚
272.5	脚长	265.1
245.2	拇趾外凸点长	238.6
212.5	小趾外凸点长	206.8
197.5	第一跖趾长	192.2
187.5	前掌落地点部位	182.4
173	第五跖趾长	168.3
111.7	腰窝部位长	108.7
49	踵心长	47.7

宽度尺寸		
左脚	名称	右脚
105	跖趾直宽(基)	106
107.1	跖趾斜宽(底)	108.2
45	拇趾里宽	45.4
50.3	小趾外宽	50.8
46	第一跖趾里宽	46.5
58.9	第五跖趾外宽	59.5
49.8	腰窝外宽	50.3
70.5	踵心全宽	71.2

围度尺寸		
左脚	名称	右脚
258.6	跖趾围	259.4
278.5	跗围	277.4
362.1	兜跟围	360.6

高度尺寸		
左脚	名称	右脚
30	拇趾高	30.8
72.8	脚背高	74.8
19.2	脚弓高	19.7

脚后跟尺寸		
左脚	名称	右脚
79.6	后跟高	79.3
11.9	后凸度	11.9
21.7	后凸高	21.6

2.6.4 打印测试结果

说明：

打印报告第四页内容为设备拍摄的真实检测照片，包含用户脚面/脚跟/脚底的直观情况。

脚型照片

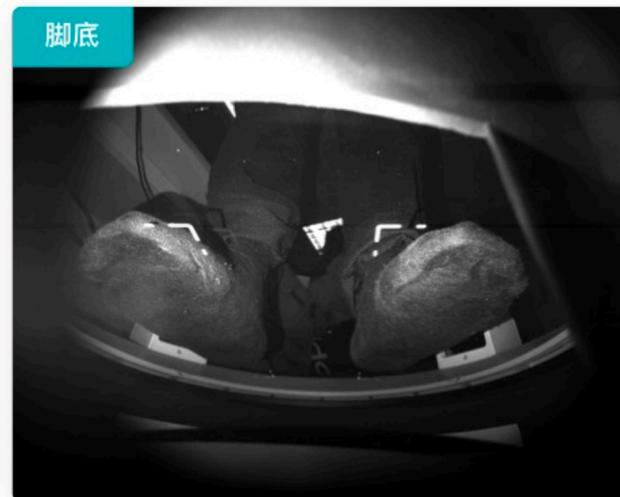
脚面



脚跟



脚底



详细信息

这种脚型5根脚趾长度都差不多，没有特别凸出的脚趾，看起来就像正方形一样这种脚型5根脚趾长度都差不多，没有特别凸出的脚趾。



图片、视频数总量最多为6个，其中图片最多上传6张，视频最多上传1个(限时20s)

跳过，直接打印



其中图片最多上传6张，视频最多上传1个(限时20s)

跳过，直接打印

2.6.5 打印测试结果

说明：

在打印报告第五页，用户可以通过随设备辅助使用的平板电脑拍摄/上传多角度图片、视频（最多可上传6个媒体文件，其中视频最多可上传1个，时长20s以内）



跳过，直接打印

上传并提交打印



跳过，直接打印

上传并提交打印

三、其他功能和状态



抱歉！建模失败，请重新扫描

请您在扫描过程中保持固定站姿，移动足部将影响扫描结果。
即将开始重新扫描



重新扫描

返回首页(7s)

3.1 扫描失败

说明：

当出现扫描失败的情况，引导用户站立不要动，点击重新扫描，回到2.3。



←
—
设置



足帮帮 3D脚型扫描设备

设备型号: 1234567889
产品编号: 1234567889
设备SSID: 1234567889



设备校准



文件管理



wifi设置



查找扫描设备



还原出厂设置



绑定新门店

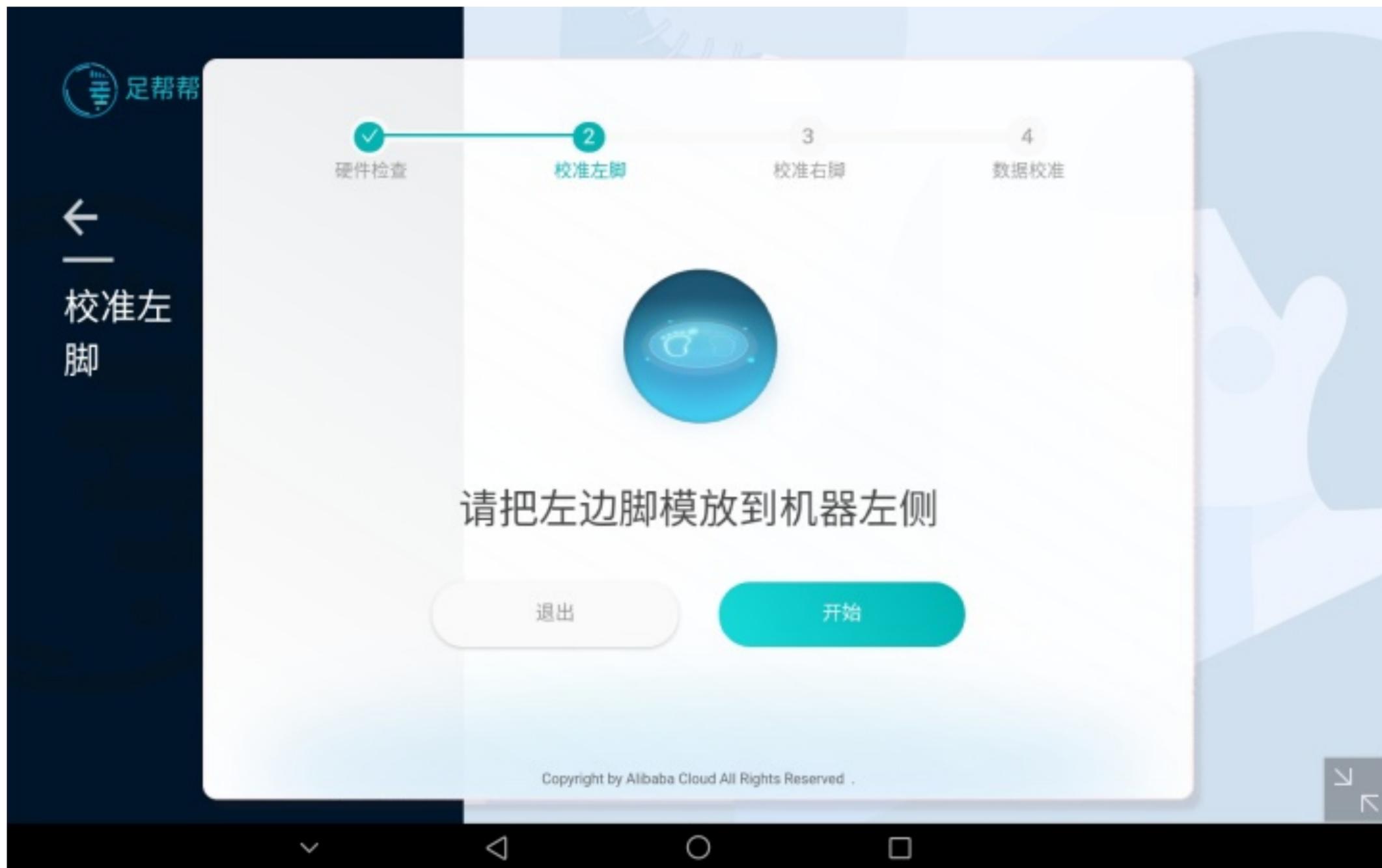


版本升级

3.2设备校准

说明:

若设备经常出现检测失败的情况, 可在【设置】页面中进行设备校准。



3.2.1 校准流程

说明:

进入设备校准页面，根据提示流程，将左脚脚膜放入测试区域左侧，点击开始，进入校准流程。





←
—
校准右
脚



请把右边脚模放到机器右侧

退出

开始

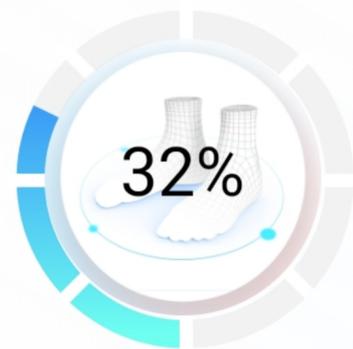
Copyright by Alibaba Cloud All Rights Reserved version:1.4.1.1

3.2.1 校准流程

说明:

完成左脚模型校准后，放入右脚脚模，并再次点击开始，进行右脚模型校准。





数据校准中...请稍等

退出

3.2.2数据校准

说明:

完成校准模型扫描后，等待数据校准反馈结果。

✓ 硬件检查 ✓ 校准左脚 ✓ 校准右脚 ✓ 数据校准



校准成功，即将进入扫描流程

回到扫描(0)

3.2.3完成校准

说明：

校准完成后，可在测试流程中进行脚型测量的验证，能够正常输出结果则无问题。



—
出错了

抱歉，机器出故障了

请联系售后人员来维修
售后电话：0000000000

Copyright © Alibaba MIT, All Rights Reserved.

3.3设备故障

说明：

若多次校准扫描依然失败，则为机器故障，需要报修。



←
—
设置



足帮帮 3D脚型扫描设备

设备型号: 1234567889

产品编号: 1234567889

设备SSID: 1234567889



设备校准



文件管理

wifi设置

查找扫描设备

还原出厂设置

绑定新门店

版本升级

3.4 门店绑定

说明:

- 初始化设备时，需要在【设置】页面选择设备绑定门店。后期也可进行修改。



尊敬的 商家名字 用户，欢迎使用足部扫描设备，请选择设备绑定的店铺

选择门店



不知道门店 [输入ID](#)

绑定

3.4.1 门店绑定选择

说明：

选择绑定门店。