

隧道围岩监测系统

外业采集软件

快速使用指南 *V1.0.5*

中铁天宝数字工程有限责任公司

文档编号：DTMS-QSG-CHN
软件版本：V1.1.117.0

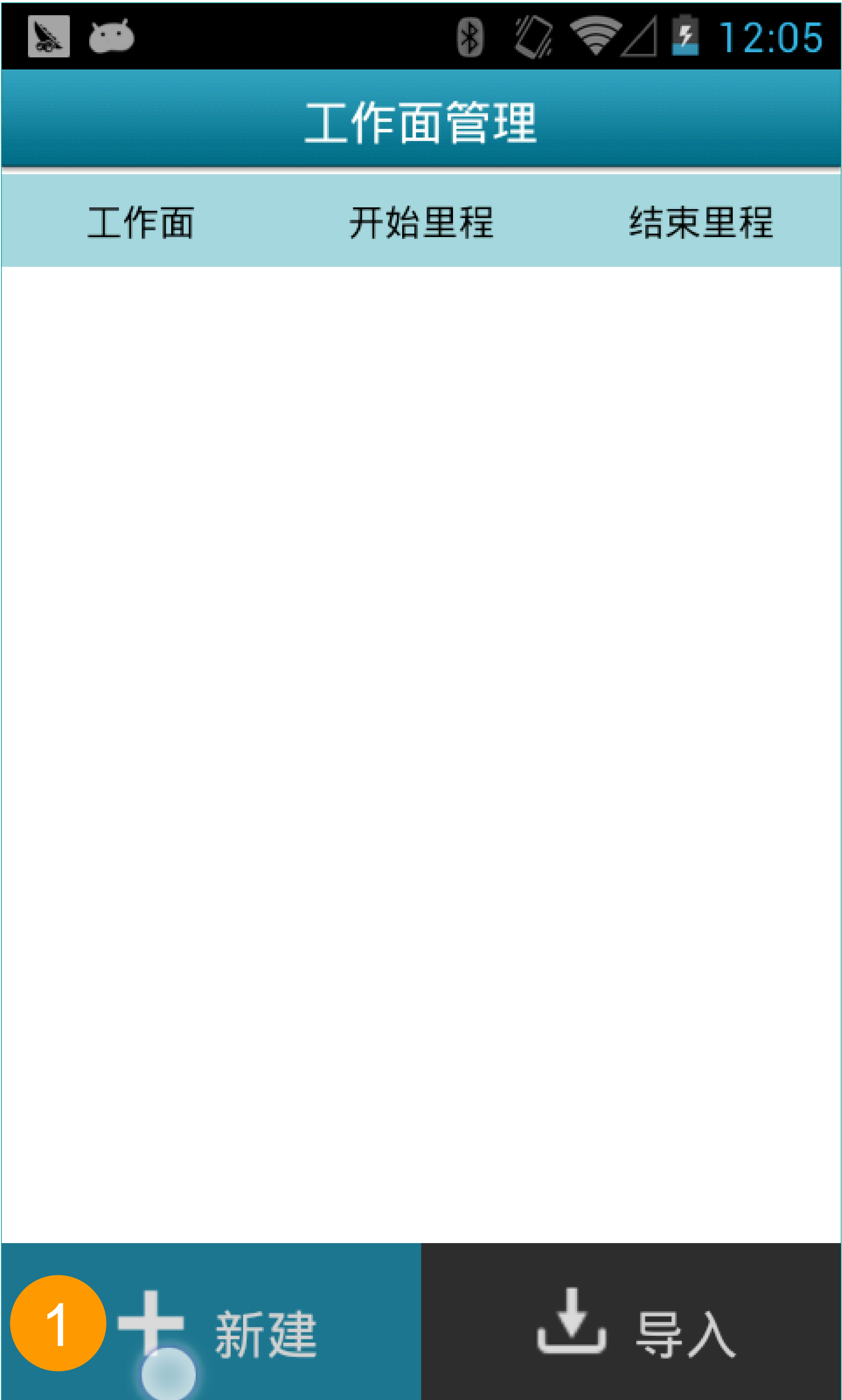
0.1 软件主要功能

序号	主要功能
1	工作面
2	断面管理
3	记录单管理
4	全站仪通讯
5	数据测量
6	预警管理
7	服务器交互
8	软件授权
9	关于

0.2 如何使用本软件 开始测量工作

- 1 新建工作面
- 2 打开工作面
- 3 新建断面
- 4 新建记录单
- 5 完成手机与全站仪蓝牙配对
- 6 新建全站仪
- 7 蓝牙连接全站仪
- 8 打开要测量的记录单
- 9 点击测量

0.2 如何使用本软件开始测量工作



1 新建工作面

0.2 如何使用本软件开始测量工作



2 打开工作面

0.2 如何使用本软件开始测量工作



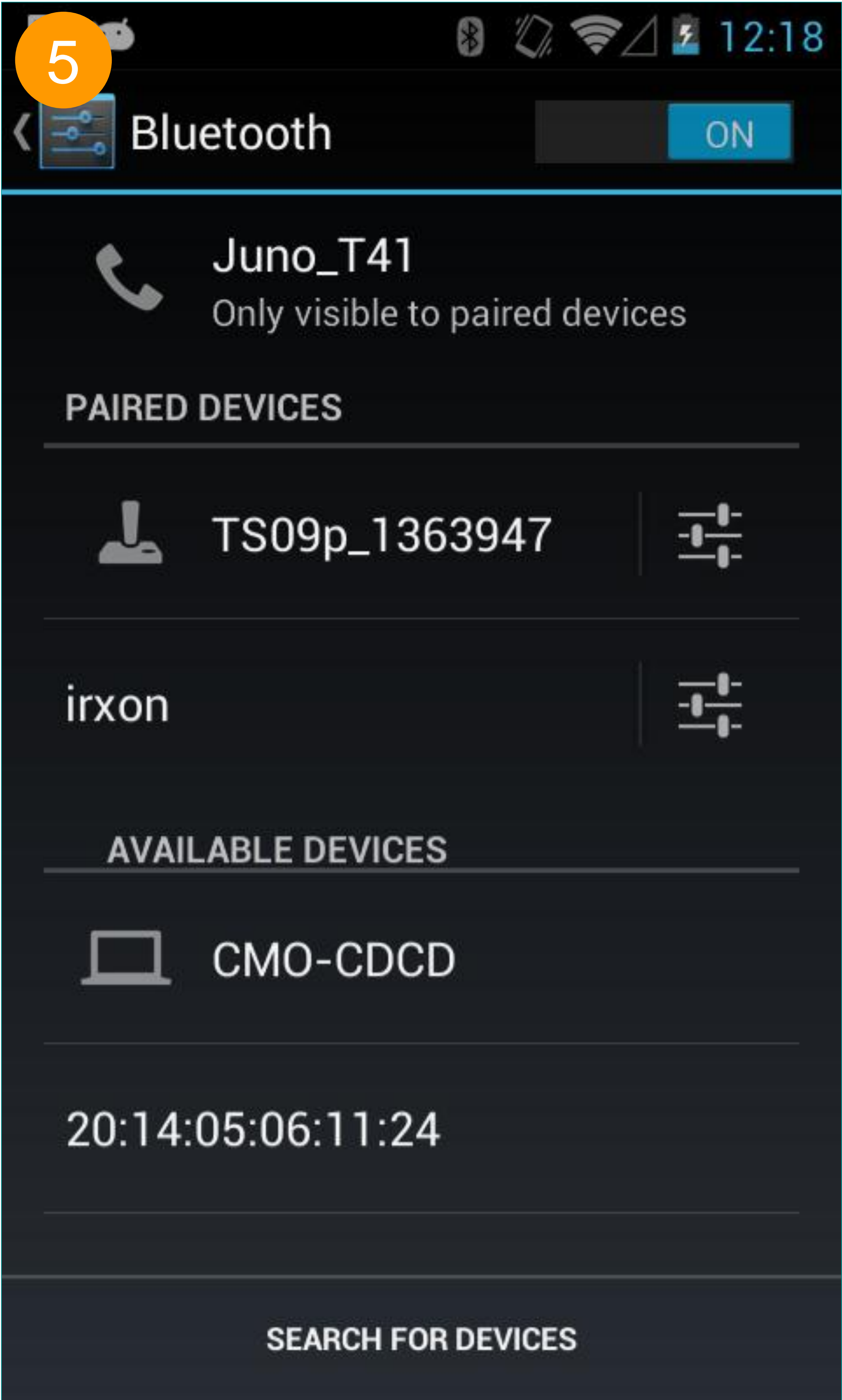
3 新建断面

0.2 如何使用本软件开始测量工作



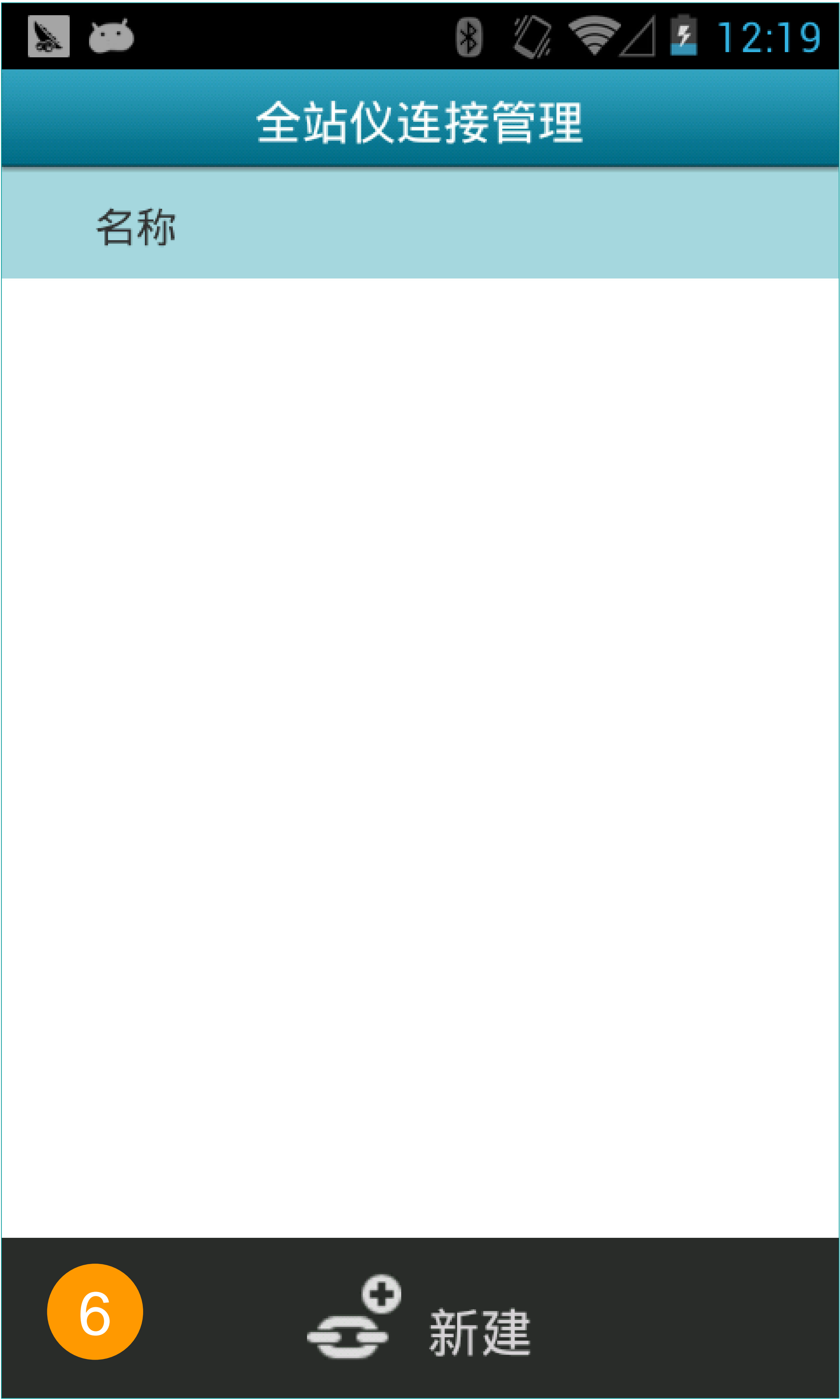
4 新建记录单

0.2 如何使用本软件开始测量工作



5 完成手机与全站仪蓝牙配对

0.2 如何使用本软件开始测量工作



6 新建全站仪

0.2 如何使用本软件开始测量工作



7 蓝牙连接全站仪

0.2 如何使用本软件开始测量工作



8 打开要测量的记录单

0.2 如何使用本软件开始测量工作



9 点击测量

0.3 如何进行服务器登录

- 1 点击服务器用户
- 2 点击载入测量员信息，
输入服务器信息
- 3 输入服务器信息
- 4 点击获取测量员信息
- 5 返回上一页，选择“用户名”，输入身份证信息
- 6 点击登录
- 7 登录成功

0.3 如何进行服务器登录



1 点击服务器用户

0.3 如何进行服务器登录



2 点击载入测量员信息，
输入服务器信息

0.3 如何进行服务器登录



3 输入服务器信息

0.3 如何进行服务器登录



4 点击获取测量员信息

0.3 如何进行服务器登录



- 5 返回上一页，选择“用户名”，输入身份证信息

0.3 如何进行服务器登录



6 点击登录

0.3 如何进行服务器登录



7 登录成功

0.3 如何进行服务器登录

12:19

新建隧道内断面记录单

基础信息

选择断面

开挖掌子面

DK

*

测量员

杨工

*

身份证

.....

*

创建时间

2014-01-12 12:15

*

温度

°C

施工工序

(如初期支护，喷混土....)

取消

确定

备注：新建记录单，测量员不可改

0.4 如何使用服务器上传数据

1

点击服务器

2

点击数据上传

3

选中要上传的记录单

4

单击手机上的菜单键

5

点击上传

6

提示记录单上传成功

7

状态变为已上传

0.4 如何使用服务器上传数据



1 点击服务器

0.4 如何使用服务器上传数据



2 点击数据上传

0.4 如何使用服务器上传数据



3 选中要上传的记录单

0.4 如何使用服务器上传数据



4 单击手机上的菜单键

0.4 如何使用服务器上传数据



5 点击上传

0.4 如何使用服务器上传数据



6 提示记录单上传成功

0.4 如何使用服务器上传数据



7 状态变为已上传