

吉翔乐 2.0 操作说明书

Android 版本

目录

一、登入账号	2 页
二、首页	3 页
三、设定放飞时间	4 页
四、读取轨迹	5 页
五、训练纪录	6 页
5.1 接口说明	7 页
5.2 轨迹分页说明	8 页
5.3 详情分页说明	9 页
5.4 表格分页说明	10 页

一、登入账号

步骤：输入电脑版 Skyleader2.0 帐号即可登入使用 APP（如图 1）。

注意事项：

1. 手机需要连接网络才能登入。
2. 若没有在电脑版 Skyleader2.0 初始化脚环，须先在电脑版设定放飞一次脚环，才能在 APP 使用该脚环。
3. 账号注册只能在电脑版进行。

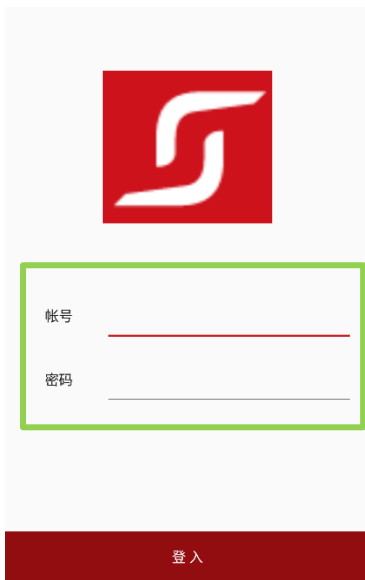


图 1.

二、首页

1. 登入账密后即会进入首页，此时手机与计算机上轨迹将自动进行云端同步(如图 1)。
2. 手机与计算机同步需读取后至首页进行云端同步。按下**开始云端同步备份**按钮，待同步后即完成轨迹**同步备份**(如图 2)。
3. 若手机同步数据至云端服务器失败，请按下**回报错误**按钮，将自动传送错误报告至吉翔乐，以便改善错误(如图 3)。



图 1.



图 2.



图 3.

三、设定放飞时间

步骤：点击设定放飞页面(如图 1)=> 选择放飞日期及时间(如图 2)=> 选择记录模式(如图 3) => 按下设定放飞按钮，设定完成后会出现"设定放飞完成!" 讯息即设定成功(如图 4)。

注意事项:

1. 当按下设定放飞，并完成作业后，脚环内储存空间将自动清空以供下次使用。
2. 当设定放飞时间完成后，须至首页按下开始云端同步备份按钮，即可将设定数据与计算机同步。
3. 若记录模式选择 2HR (2S/P)时，则轨迹呈现方式会以 30 秒显示一个记录点。



图 1



图 2

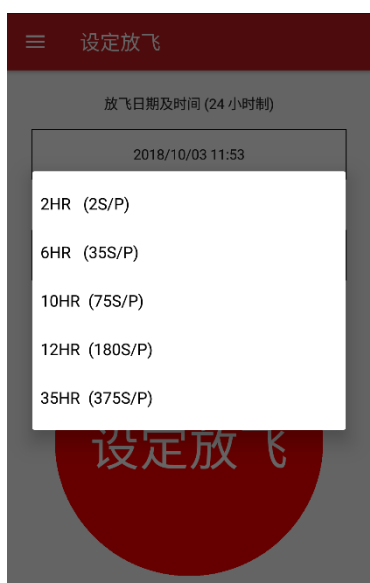


图 3.



图 4.

四、读取轨迹

步骤：点击**读取轨迹**页面(如图 1) => 输入轨迹名称(如图 2) => 按下**读取轨迹**按钮，读取完成后会出现"**读取轨迹完成!**" 讯息即读取成功(如图 3)。

注意事项：

1. 当按下读取轨迹，并完成作业后，**脚环内储存空间将自动清空**以供下次使用。
2. 读取轨迹后再至训练纪录页面观看轨迹。
3. 当读取轨迹完成后，须至首页按下开始云端同步备份按钮，即可将轨迹数据与计算机同步。



图 1.

图 2.

图 3.

五、训练纪录

步骤：点击**训练纪录**页面(如图 1) => 按下**过滤器**筛选各年/月份所有轨迹(如图 2) => 选择轨迹颜色并勾选欲观看轨迹(如图 3) => 按下**绘图**按钮即会呈现轨迹图(如图 4)。

注意事项：

1. 最多可绘制五条轨迹。请依手机效能选择适当的轨迹呈现数量。



图 1.

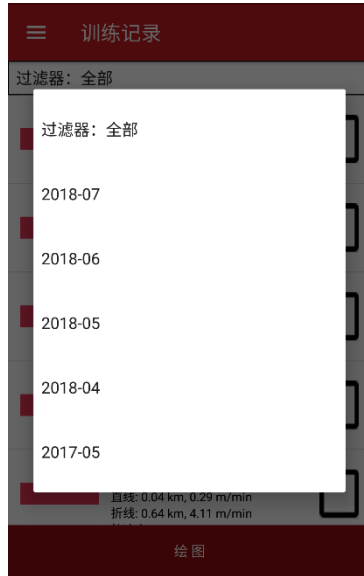


图 2.



图 3.

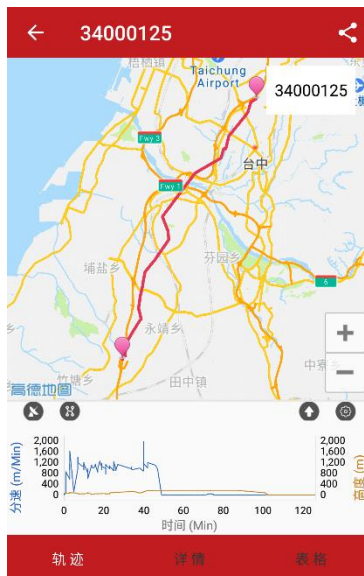
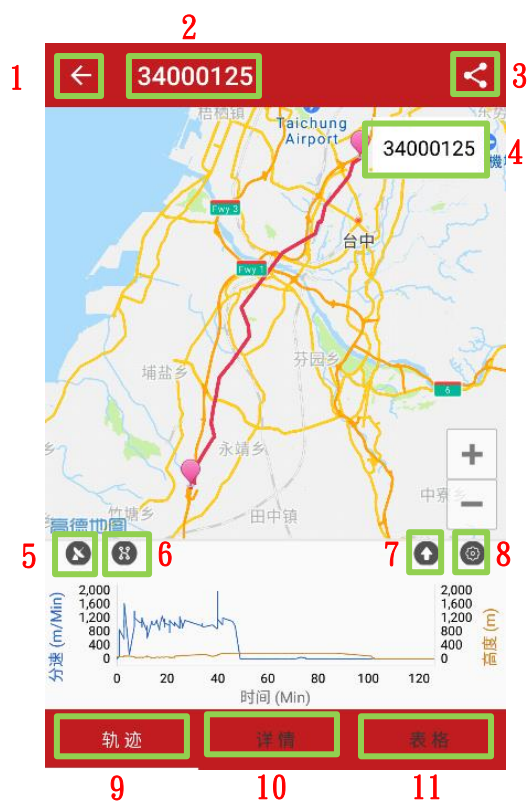


图 4.

5.1 接口说明

1. 返回训练纪录页面。
2. 显示当前轨迹名称。
3. 分享轨迹。
4. 切换目前所绘制的轨迹纪录。
5. 切换高德地图模式。
6. 显示全部轨迹点。
7. 擷取折线图范围。
8. 变更折线图横纵向显示单位。
9. 显示当前轨迹路径图。
10. 显示当前轨迹总计算信息。
11. 显示当前轨迹详情表格信息。



5.2 轨迹分页说明

1. 点击轨迹点可显示详细信息，例如：高度以及飞行分速(如图 1)。

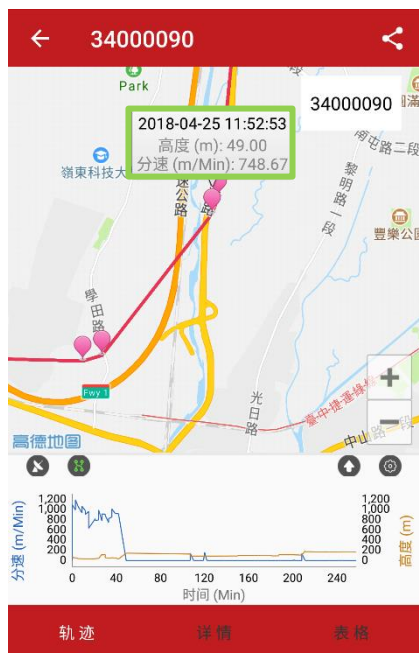


图 1.

2. 点击折线图时也会于轨迹显示对应位置的坐标图标，点击此坐标图标即可明白该位置的详细信息，例如：飞行速度、高度(如图 2)。

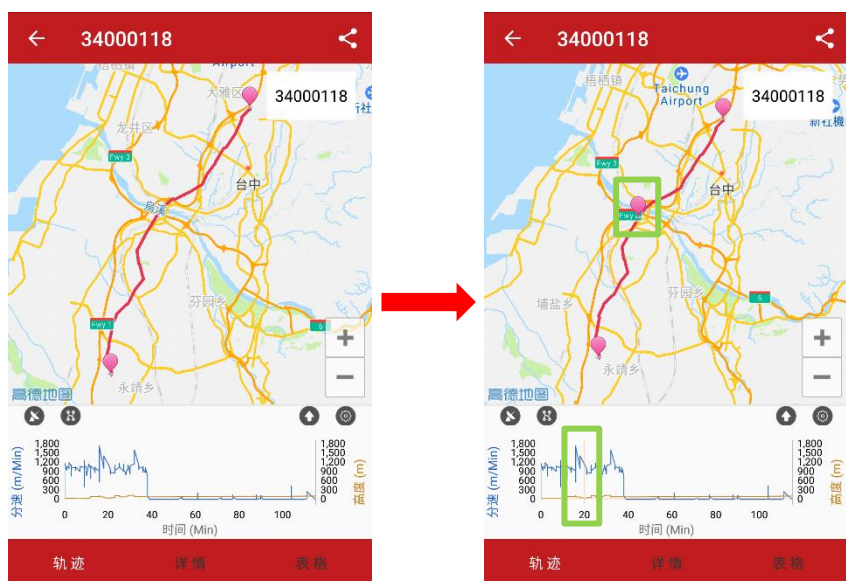


图 2.

3. 移动折线图下方箭头可用来截取某段轨迹，并显示此段轨迹路径之数据(如图 3)。

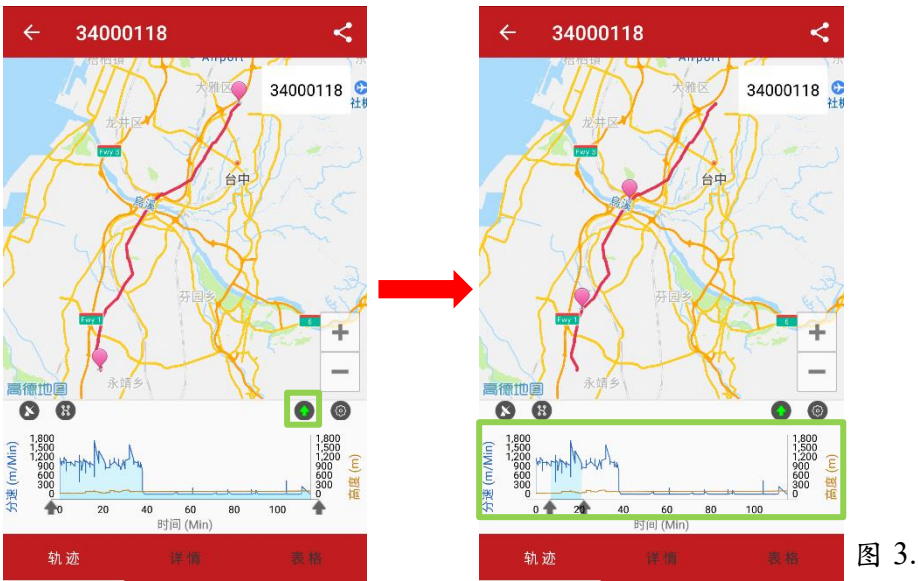


图 3.

5.3 详情分页说明

可查看每条轨迹点之信息，例如：平均速度、直线距离…等(如图 1 & 2)。

← 34000118	
★ 放飞开始	2018-05-10 10:55:41
★ 放飞结束	2018-05-10 12:51:18
★ 持续时间	1:55:37
★ 平均分速 (m/Min)	378.56
★ 最高分速 (m/Min)	1745.52
★ 平均高度 (m)	85.36
★ 最大高度 (m)	143.00

图 1.

← 34000118	
★ 最高分速 (m/Min)	1745.52
★ 平均高度 (m)	85.36
★ 最大高度 (m)	143.00
★ 实际距离 (km)	41.94
★ 实际分速 (m/Min)	364.73
★ 直线距离 (km)	34.41
★ 直线分速 (m/Min)	299.22

图 2.

5.4 表格分页说明

1. 可查看各轨迹点之间的信息(如图 1)。

分段资料	时间	累计时间	距离(km)	高度(m)	分速(m/min)
1	10:55	1分	0.00	37	0.00
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82
8	10:57	2分	1.97	37	1051.93

图 1.

2. 选择轨迹点的范围可计算“实际/直线距离”及“实际/直线分速”(如图 2)。

分段资料	时间	累计时间	距离(km)	高度(m)	分速(m/min)
1	10:55	1分	0.00	37	0.00
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82
8	10:57	2分	1.97	37	1051.93

图 2.

分段资料	时间	累计时间	距离(km)	高度(m)	分速(m/min)
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82

实际距离(km)	1.88	实际分速(m/Min)	1024.03
直线距离(km)	1.68	直线分速(m/Min)	917.22