



# 标准兼容测试报告

应用名称: Price\_Search5

版 本: 1.0

系 统: Android

测试时间: 2019-12-11 20:48:44



# 景

测试结论		2
测试概况		3
问题详情	:	8
附表一:	测试机型分布 ·····	12
附表二:	测试机型列表	14
附表三:	相关解释	18



# 测试结论

测试机型数:

50部

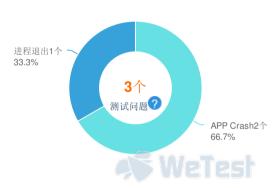
影响用户最多的问题有:

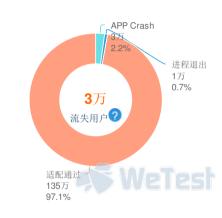
APP Crash,进程退出

建议关注:

APP Crash,进程退出

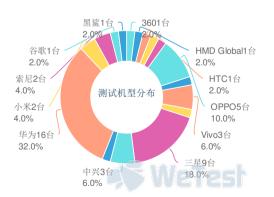








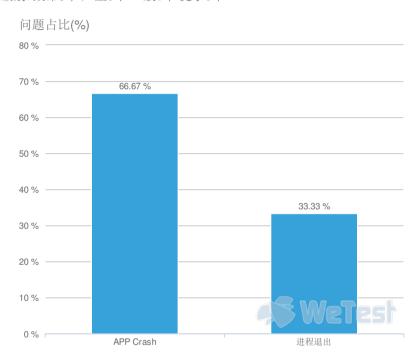




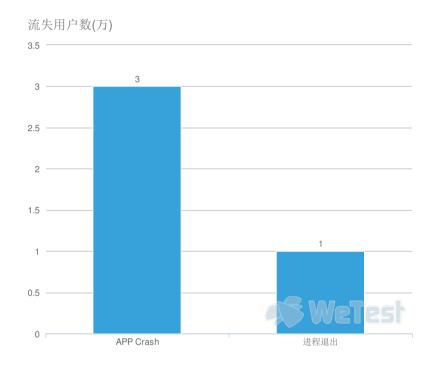
查看测试机型详情分布

# 测试概况 > 问题分布

问题级别: 致命0个严重3个一般0个提示0个









# 测试概况 > 问题机型

问题最多的品牌:

Vivo(40%)

问题最多的系统版本:

系统9(60%)

问题最多的分辨率:

1080x2280(60%)

问题最多的OpenGL版本:

3.2(100%)



## **APP Crash**

问题最多品牌: 三星

问题最多系统版本:系统7.0

问题最多分辨率: 1440x2560

问题最多的OpenGL版本: 3.2



# 进程退出

问题最多品牌: Vivo

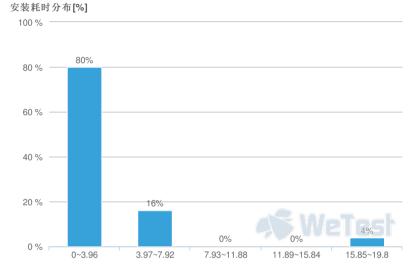
问题最多系统版本:系统9

问题最多分辨率: 1080x2280

问题最多的OpenGL版本: 3.2

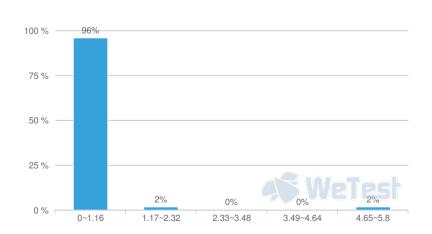
# 测试概况 > 性能分析



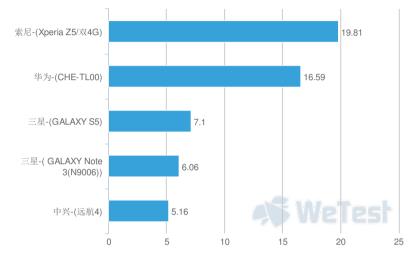


#### 启动耗时分布[%]

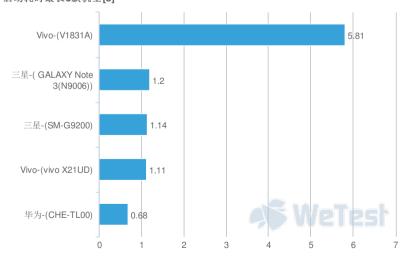
125 %



#### 安装耗时最长5款机型[s]

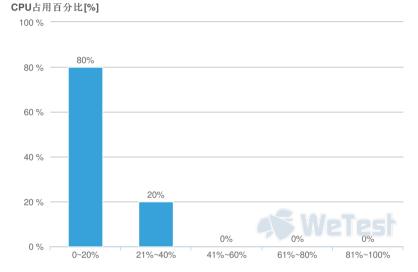


#### 启动耗时最长5款机型[s]

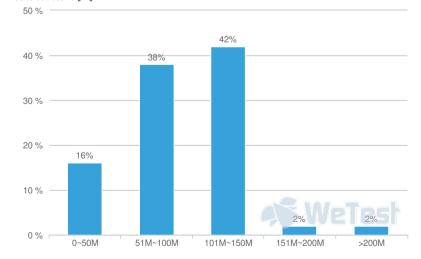


# 测试概况 > 性能分析

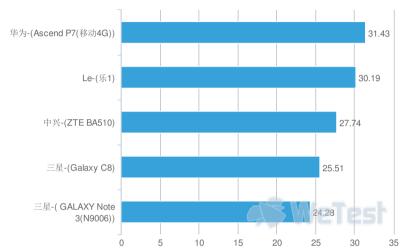




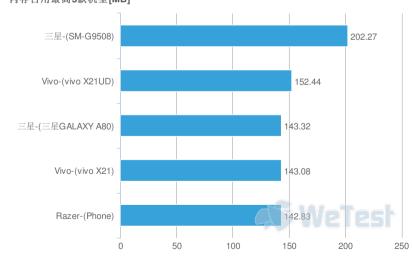
#### 内存占用分布[%]



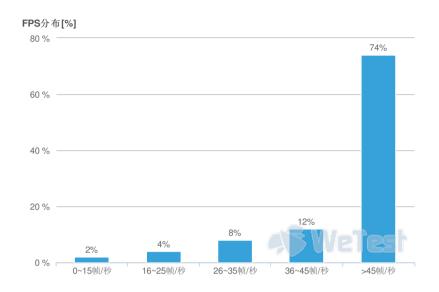
#### CPU占用最高5款机型

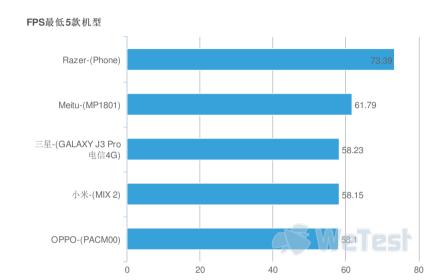


#### 内存占用最高5款机型[MB]



# 测试概况 > 性能分析



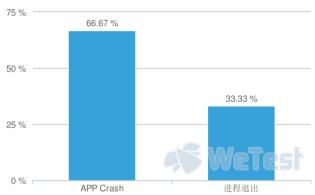




# 问题总览

问题类型	问题等级 ?	问题机型数	问题机型占比	流失用户数	流失用户数占比
APP Crash	严重	2	40.0%	3万	100.0%
进程退出	严重	3	60.0%	0万	0.0%







### 问题详情 > APP Crash

 问题等级:
 问题机型占比:
 流失用户占比:

 严重 ()
 40.0%
 100.0%

抱歉,本问题暂无问题场景截图!

问题描述: java.lang.IndexOutOfBou ndsException:setSpan (-1 ... -1) star ts before 0(SpannableStringBuilder. java:1270)

问题场景:运行问题机型数:1台

查看详情

问题机型列表:

**GALAXY S7** 



问题描述: java.lang.IndexOutOfBou ndsException:setSpan (-1 ... -1) star ts before 0(SpannableStringBuilder. java:1330)

问题场景:运行问题机型数:1台

查看详情

问题机型列表:

<u>华为POT-AL10</u>



# 问题详情 > 进程退出

问题等级:

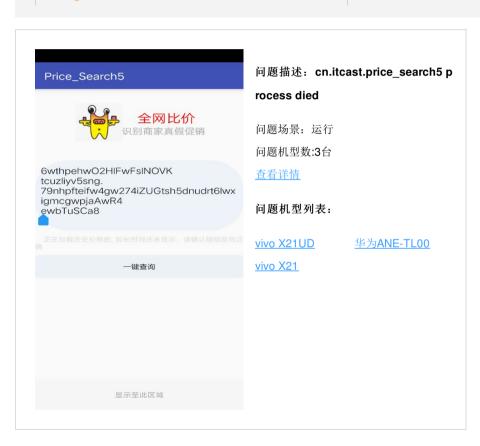
严重 🕕

问题机型占比:

60.0%

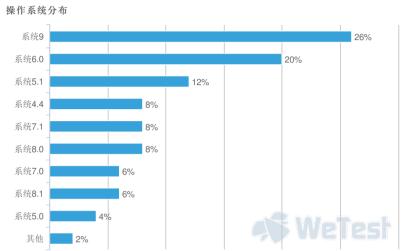
流失用户占比:

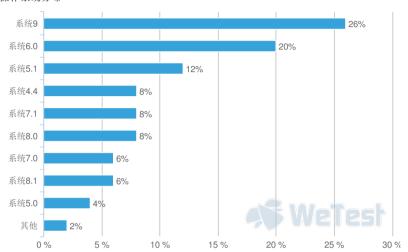
0.0%

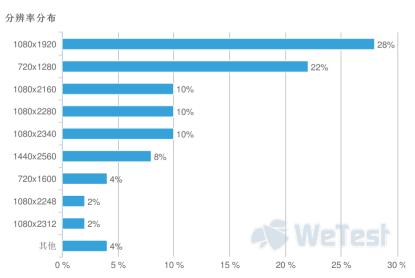


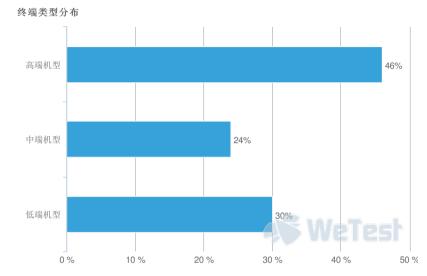
附表一 > 测试机型

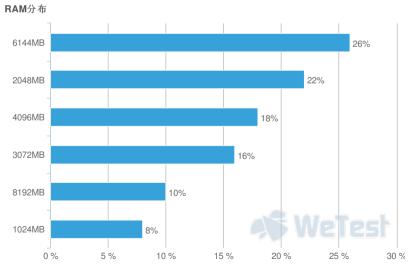
返回







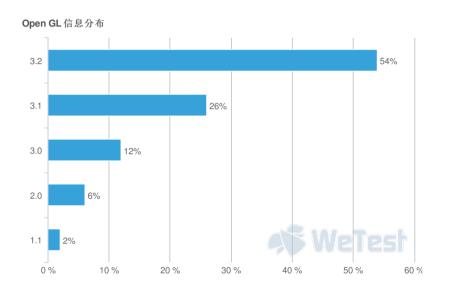






# 附表一 > 测试机型

### 返回





附表二 > 测试机型列表-问题机型

问题机型(共5款,影响用户7万人,下表按终端用户数进行排序)

返回

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	问题类型	操作
三星	GALAXY S7	3万	7.0	1440x2560	1600Mhz	4096MB	3.2	APP Crash	查看详情
华为	ANE-TL00	1万	8.0	1080x2280	1800Mhz	4096MB	3.2	进程退出	查看详情
Vivo	vivo X21UD	1万	9	1080x2280	1900Mhz	6144MB	3.2	进程退出	查看详情
Vivo	vivo X21	1万	9	1080x2280	1900Mhz	6144MB	3.2	进程退出	查看详情
华为	POT-AL10	1万	9	1080x2340	1800Mhz	6144MB	3.2	APP Crash	查看详情



# 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

测试通过机型(共45款,影响用户137万人,下表按终端用户数进行排序)

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
华为	Mate 7 高配版 电信4G	8万	6.0	1080x1920	1400Mhz	2048MB	3.1	查看详情
Le	乐1	<b>7</b> 万	6.0	1080x1920	2000Mhz	3072MB	3.1	查看详情
三星	GALAXY Note 3(N9006)	<b>7</b> 万	5.0	1080x1920	2300Mhz	3072MB	3.0	查看详情
三星	GALAXY J3 Pro 电信4G	<b>7</b> 万	5.1	720x1280	1200Mhz	2048MB	3.0	查看详情
华为	荣耀畅玩4X全网通	6万	4.4	720x1280	1300Mhz	2048MB	3.0	查看详情
三星	GALAXY S5	6万	6.0	1080x1920	2500Mhz	2048MB	3.0	查看详情
小米	MIX 2	5万	7.1	1080x2160	2000Mhz	6144MB	3.2	查看详情
小米	红米Note 4X(4GB RAM/骁龙版/全网通)	5万	6.0	720x1280	1500Mhz	2048MB	3.1	查看详情
华为	FRD-AL00	5万	6.0	1080x1920	1900Mhz	4096MB	3.1	查看详情
中兴	BA601	5万	5.1	720x1280	1100Mhz	1024MB	3.1	查看详情
华为	Ascend P7(移动4G)	5万	5.1	1080x1920	1800Mhz	2048MB	2.0	<u> 查看详情</u>
三星	三星GALAXY A80	5万	9	1080x2400	1900Mhz	8192MB	3.2	<u> 查看详情</u>
三星	GALAXY C9 Pro	5万	6.0	1080x1920	1500Mhz	6144MB	3.1	查看详情
黑鲨	SKR-A0	5万	8.0	1080x2160	1800Mhz	6144MB	3.2	查看详情
OPPO	R3	4万	4.3	720x1280	1600Mhz	1024MB	1.1	查看详情
华为	nova 标配版	3万	6.0	1080x1920	2100Mhz	3072MB	3.1	查看详情
HTC	10	3万	6.0	1440x2560	1600Mhz	4096MB	3.1	查看详情
ZUK	Z2	3万	7.0	1080x1920	1600Mhz	4096MB	3.2	查看详情
华为	荣耀 3X	3万	4.4	720x1280	1700Mhz	2048MB	2.0	查看详情
Razer	Phone	3万	7.1	1440x2560	2000Mhz	8192MB	3.2	查看详情



# 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

三星         Galaxy C8         3万         7.1         1080x1920         1700Mhz         3072MB         3.2         直看计值           冷歌         Nexus 5X         3万         8.0         1080x1920         1500Mhz         2048MB         3.2         直看计值           索尼         Xperia Z5/双4G         3万         6.0         1080x1920         1600Mhz         3072MB         3.1         直看计值           索尼         Xperia XA         3万         6.0         720x1280         1200Mhz         2048MB         3.1         直看计值           宝星         SM-G9200         1万         5.1         1440x2560         1500Mhz         3072MB         3.1         直看计值           华为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         直看计值           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         直看计值           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         直看计值           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         直看计值 <td< th=""><th>品牌</th><th>机型</th><th>用户数</th><th>操作系统</th><th>分辨率</th><th>CPU</th><th>RAM</th><th>Open GL</th><th>操作</th></td<>	品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
会戦 Nexus 5X 3万 8.0 1080x1920 1500Mhz 2048MB 3.2 直音详的	中兴	远航4	3万	5.1	720x1280	1000Mhz	2048MB	3.1	查看详情
素尼         Xperia Z5/双4G         3万         6.0         1080x1920         1600Mhz         3072MB         3.1         查看详值           Meitu         MP1801         3万         9         1080x2248         1800Mhz         8192MB         3.2         查看详值           素尼         Xperia XA         3万         6.0         720x1280         1200Mhz         2048MB         3.1         查看详值           三星         SM-G9200         1万         5.1         1440x2560         1500Mhz         3072MB         3.1         查看详值           华为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详值           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详值           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详值           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详值           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详值           中国 </td <td>三星</td> <td>Galaxy C8</td> <td>3万</td> <td>7.1</td> <td>1080x1920</td> <td>1700Mhz</td> <td>3072MB</td> <td>3.2</td> <td>查看详情</td>	三星	Galaxy C8	3万	7.1	1080x1920	1700Mhz	3072MB	3.2	查看详情
Meitu         MP1801         3万         9         1080x2248         1800Mhz         8192MB         3.2         查看详值           素尼         Xperia XA         3万         6.0         720x1280         1200Mhz         2048MB         3.1         查看详值           三星         SM-G9200         1万         5.1         1440x2560         1500Mhz         3072MB         3.1         查看详值           华为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详值           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详值           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详值           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详值           华为         HRY-AL00a         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详值           中国移动         M850         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详值           OPPO	谷歌	Nexus 5X	3万	8.0	1080x1920	1500Mhz	2048MB	3.2	<u> 查看详情</u>
索尼         Xperia XA         3万         6.0         720x1280         1200Mhz         2048MB         3.1         查看详值           三星         SM-G9200         1万         5.1         1440x2560         1500Mhz         3072MB         3.1         查看详值           华为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详值           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详值           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详值           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详值           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详值           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详值           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详值           OPPO	索尼	Xperia Z5/双4G	3万	6.0	1080x1920	1600Mhz	3072MB	3.1	查看详情
三星         SM-G9200         1万         5.1         1440x2560         1500Mhz         3072MB         3.1         查看详惯           华为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详惯           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详惯           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详惯           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详惯           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           华为	Meitu	MP1801	3万	9	1080x2248	1800Mhz	8192MB	3.2	查看详情
作为         PAR-AL00         1万         9         1080x2340         1900Mhz         6144MB         3.2         直看详述           Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         直看详述           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         直看详述           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         直看详述           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         直看详述           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         直看详述           中国移动         M850         1万         9         1440x2960         1900Mhz         3072MB         3.2         直看详述           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2160         1900Mhz         6144MB         3.2         直看详述           华为         MAR-AL00         1万         8.1         1080x2160         1900Mhz         6144MB         3.2         直看详述           OPPO	索尼	Xperia XA	3万	6.0	720x1280	1200Mhz	2048MB	3.1	查看详情
Vivo         V1831A         1万         9         1080x2340         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详述           华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详述           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详述           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详述           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详述           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2340         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详述           三星         SM-G9508         1万         9         1440x2960         2000Mhz         4096MB         3.2         查看详述           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详述           维为         MAR-AL00         1万         8.1         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详述           OPPO	三星	SM-G9200	1万	5.1	1440x2560	1500Mhz	3072MB	3.1	查看详情
华为         C8817D         1万         4.4         720x1280         1300Mhz         1024MB         3.0         查看详惯           OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详惯           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详惯           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详惯           三星         SM-G9508         1万         9         1440x2960         2000Mhz         4096MB         3.2         查看详惯           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详惯           华为         MAR-AL00         1万         9         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详惯           OPPO         PAAT00         1万         8.1         1080x2280         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详惯	华为	PAR-AL00	1万	9	1080x2340	1900Mhz	6144MB	3.2	查看详情
OPPO         PCHM30         1万         9         720x1600         1900Mhz         8192MB         3.2         查看详值           华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详值           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详值           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详值           三星         SM-G9508         1万         9         1440x2960         2000Mhz         4096MB         3.2         查看详值           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详值           华为         MAR-AL00         1万         9         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详值           OPPO         PAAT00         1万         8.1         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详值           OPPO         PAAT00         1万         8.1         1080x2280         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详值	Vivo	V1831A	1万	9	1080x2340	2000Mhz	6144MB	3.2	查看详情
华为         CHE-TL00         1万         5.0         720x1280         1500Mhz         2048MB         2.0         查看详信           华为         HRY-AL00a         1万         9         1080x2340         1800Mhz         6144MB         3.2         查看详信           中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详信           三星         SM-G9508         1万         9         1440x2960         2000Mhz         4096MB         3.2         查看详信           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详信           360         1807-A01         1万         8.1         1080x2160         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详信           华为         MAR-AL00         1万         9         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详信           OPPO         PAAT00         1万         8.1         1080x2280         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详信	华为	C8817D	1万	4.4	720x1280	1300Mhz	1024MB	3.0	查看详情
华为       HRY-AL00a       1万       9       1080x2340       1800Mhz       6144MB       3.2       查看详情         中国移动       M850       1万       7.1       1080x2160       1900Mhz       3072MB       3.2       查看详情         三星       SM-G9508       1万       9       1440x2960       2000Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PACM00       1万       8.1       1080x2280       2000Mhz       6144MB       3.2       查看详情         360       1807-A01       1万       8.1       1080x2160       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情         华为       MAR-AL00       1万       9       1080x2312       1800Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PAAT00       1万       8.1       1080x2280       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情	OPPO	PCHM30	1万	9	720x1600	1900Mhz	8192MB	3.2	查看详情
中国移动         M850         1万         7.1         1080x2160         1900Mhz         3072MB         3.2         查看详情           三星         SM-G9508         1万         9         1440x2960         2000Mhz         4096MB         3.2         查看详情           OPPO         PACM00         1万         8.1         1080x2280         2000Mhz         6144MB         3.2         查看详情           360         1807-A01         1万         8.1         1080x2160         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详情           华为         MAR-AL00         1万         9         1080x2312         1800Mhz         4096MB         3.2         查看详情           OPPO         PAAT00         1万         8.1         1080x2280         1900Mhz         6144MB         3.2         查看详情	华为	CHE-TL00	1万	5.0	720x1280	1500Mhz	2048MB	2.0	查看详情
三星       SM-G9508       1万       9       1440x2960       2000Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PACM00       1万       8.1       1080x2280       2000Mhz       6144MB       3.2       查看详情         360       1807-A01       1万       8.1       1080x2160       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情         华为       MAR-AL00       1万       9       1080x2312       1800Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PAAT00       1万       8.1       1080x2280       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情	华为	HRY-AL00a	1万	9	1080x2340	1800Mhz	6144MB	3.2	查看详情
OPPO       PACM00       1万       8.1       1080x2280       2000Mhz       6144MB       3.2       查看详情         360       1807-A01       1万       8.1       1080x2160       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情         华为       MAR-AL00       1万       9       1080x2312       1800Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PAAT00       1万       8.1       1080x2280       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情	中国移动	M850	1万	7.1	1080x2160	1900Mhz	3072MB	3.2	查看详情
360       1807-A01       1万       8.1       1080x2160       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情         华为       MAR-AL00       1万       9       1080x2312       1800Mhz       4096MB       3.2       查看详情         OPPO       PAAT00       1万       8.1       1080x2280       1900Mhz       6144MB       3.2       查看详情	三星	SM-G9508	1万	9	1440x2960	2000Mhz	4096MB	3.2	查看详情
华为     MAR-AL00     1万     9     1080x2312     1800Mhz     4096MB     3.2     查看详情       OPPO     PAAT00     1万     8.1     1080x2280     1900Mhz     6144MB     3.2     查看详情	OPPO	PACM00	1万	8.1	1080x2280	2000Mhz	6144MB	3.2	查看详情
OPPO PAAT00 1万 8.1 1080x2280 1900Mhz 6144MB 3.2 <u>查看详情</u>	360	1807-A01	1万	8.1	1080x2160	1900Mhz	6144MB	3.2	查看详情
	华为	MAR-AL00	1万	9	1080x2312	1800Mhz	4096MB	3.2	查看详情
华为 PRA-TL10 1万 7.0 1080x1920 1800Mhz 4096MB 3.2 <u>查看详情</u>	OPPO	PAAT00	1万	8.1	1080x2280	1900Mhz	6144MB	3.2	查看详情
	华为	PRA-TL10	1万	7.0	1080x1920	1800Mhz	4096MB	3.2	查看详情



# 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
华为	HLK-AL10	1万	9	1080x2340	1900Mhz	8192MB	3.2	查看详情
华为	H60-L03	1万	4.4	1080x1920	1400Mhz	3072MB	3.0	查看详情
中兴	ZTE BA510	1万	5.1	720x1280	1000Mhz	1024MB	3.1	查看详情
OPPO	PCHM10	1万	9	720x1600	1900Mhz	4096MB	3.2	查看详情
HMD Global	Nokia 7 plus	1万	8.0	1080x2160	1900Mhz	6144MB	3.2	查看详情



# 附表三 > 常见问题-问题类型解释

返回

### App Crash

即崩溃,表现为闪退。报告中详细给到问题日志和堆栈信息

进程退出

表现为闪退,报告中进程退出的过程日志(一般是am\_proc\_died,或am\_killed),未捕捉到崩溃堆栈。

### ANR

即无响应,报告中会详细给到问题日志、堆栈信息,以及trace文件

安装失败

App进行了安装操作,但没有安装成功

拉起失败

App安装成功, 但无法正常启动

UI异常

App界面出现UI错位,显示不全,重影,花屏,资源加载异常等问题

Exception

App中有无法捕获的异常

功能问题

App实现与功能设计意图不符



### 附表三 > 常见问题-数据解释

返回

### 通过率

通过率=通过的机型数/测试的机型总数

注意:由于存在同一机型上发生多个失败原因,所以失败机型数=所有错误类别下的机型之和

### 流失用户数

每一个失败问题都有可能直接造成用户流失,本报告中的流失用户数≈失败机型在市场中的覆盖用户数

### 覆盖用户数

根据各款机型的销售情况,以及结合第三方统计数据,得出每款机型对应的使用人群数量

测试的覆盖用户数=测试的每款机型对应的使用人数之和

### 问题级别标准

- 1、致命问题:导致应用无法进入或运行
- 2、严重问题:可以进入应用,但主流场景受严重影响
- 3、一般问题:可以进入应用,可以运行主流场景,主流场景用户体验受一定影响;或其他场景用户体验受严重影响
- 4、提示问题:可以正常运行应用,主流场景正常运行,其他场景出现问题,用户体验受一定影响。

注:问题级别会根据复现概率做一定范围内的微调

### 行业数据

来源于所有在WeTest平台测试过的应用,根据不同应用类型得出的均值和前20% "行业数据排名"数据是根据行业内通过率比您高的应用数量除以行业应用总数得出的