1. 准备条件：电话 A，B，C，D（其中假设A通过蓝牙与车机相连， 并且A端电话卡开通“呼叫保持服务”）。
2. 测试用例：
3. A给B打电话，B未接，同时A尝试给C打电话。

在这种情况下，A无法给C拨打电话。

1. A给B打电话，B未接，同时C尝试给A打电话。

C端说“您拨打的电话正呼叫转移，请持机等待”。过一会说“您拨打的电话无法接通”。

1. B给A打电话，A未接，同时C尝试给A打电话。

C端说“您拨打的正在通话中”。

1. B给A打电话，A未接，同时A尝试给C打电话。

在这种情况下，A无法给C拨打电话。

1. A与B正在通话中，同时A给C打电话，如果能打通，C接通电话，这时查看电话A,B,C状态。（通话中是接电话产生的还是打电话产生的都试一遍）

A可以打通C的电话，这时B端说“您拨打的电话已启动呼叫保持服务。。。。。。。”，如果C接了电话，则B被挂起，A与C正在通话。A端可控制在B和C之间的通话切换，如果切换到某一端，则另一端说“您拨打的电话已启动呼叫保持服务。。。。。。。”。

这时，A端还可以合并通话，开三方电话会议。

1. A与B正在通话中，同时C给A打电话，如果能打通，A接通电话，这时查看电话A,B,C状态。（通话中是接电话产生的还是打电话产生的都试一遍）

C端刚开始说“您拨打的电话正在通话中”

之后A可控制在B和C之间的通话切换，如果切换到某一端，则另一端说“您拨打的电话已启动呼叫保持服务。。。。。。。” （通话中是接电话产生的还是打电话产生的效果都一样）

这时，A端还可以合并通话，开三方电话会议。

1. ~~B给A打电话，A尝试挂起B的来电。~~
2. A同时与B和C交互，B被A挂起，A与C正在通话，这时A尝试给D打电话。

在这种情况下，A无法给D拨打电话。

1. A同时与B和C交互，B被A挂起，A与C正在通话，这时D尝试给A打电话。

D端刚开始说“您拨打的电话正在通话中”

如果A接通D的电话，则B电话会被挂断，同时C电话会被挂起，A与D正在通话中。