

密级状态：绝密( ) 秘密( ) 内部( ) 公开(√)

## Android 8.0 恢复出厂设置保护功能说明

(第二系统产品部)

文件状态：  [ ] 正在修改  [√] 正式发布	当前版本：	V1.0
	作 者：	卞金晨
	完成日期：	2017-09-23
	审 核：	XXX
	完成日期：	201X-XX-XX

福州瑞芯微电子有限公司

Fuzhou Rockchips Electronics Co. , Ltd

(版本所有, 翻版必究)

## 版 本 历 史

版本号	作者	修改日期	修改说明	备注
V1.0	卞金晨	2017.09.23	创建初始版本	

## 目 录

<b>1 概述.....</b>	<b>1</b>
<b>2 快速开启方法.....</b>	<b>1</b>
2.1 开启与关闭.....	1

## 1 概述

本文档对如何进行定制 Android 8.0 的 FRP 功能做详细的说明，用于支持谷歌的 FactoryResetProtection（恢复出厂设置保护）功能。如果启用此功能，登入谷歌账户后通过非账户所有者的手段，烧写 misc 或者组合按键方式进入 recovery 进行恢复出厂设置后，如果没有 wifi 连接或者登录不了谷歌账户，就会一直卡在这边不能完成开机向导。

快速使用只需参看 ---> 2 快速开启方法

## 2 快速开启方法

### 2.1 开启与关闭

本文档的 FRP 功能需配合 GMS（谷歌服务框架），如有其他需求请参照 [FactoryResetProtectionforPartners.pdf] 自行定制和修改需要的功能。

开启方法：

将 device/rockchip/rk3368/BoardConfig.mk 文件的以下两个值：

```
# Google Service and frp overlay
```

```
BUILD_WITH_GOOGLE_MARKET := false
```

```
BUILD_WITH_GOOGLE_FRP := false
```

更改为：

```
# Google Service and frp overlay
```

```
BUILD_WITH_GOOGLE_MARKET := true
```

```
BUILD_WITH_GOOGLE_FRP := true
```

来打开 FRP 的功能。