

2021GKCTF Misc excel骚操作--详解

原创

Jakie. 于 2021-06-28 19:20:24 发布 1383 收藏 6

分类专栏: [CTF题目收集](#) 文章标签: [网络安全](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: https://blog.csdn.net/qq_43871179/article/details/118310357

版权



[CTF题目收集](#) 专栏收录该内容

3 篇文章 0 订阅

订阅专栏

2021GKCTF Misc excel骚操作—详解

新人刷CTF计划

本人是小白一个ctf很多知识还不会, 写wp之前会看过很多大佬写的自己才能看懂, 才敢写自己的wp。希望能帮助到大家。

考察知识点

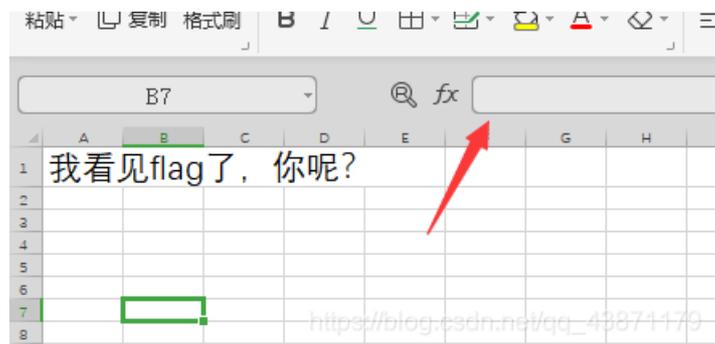
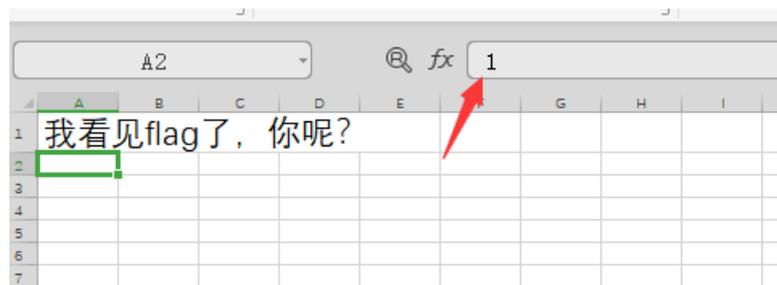
汉信码, excel表

解题步骤

第一步

打开文件 除了第一行的文字再没发现其他东西

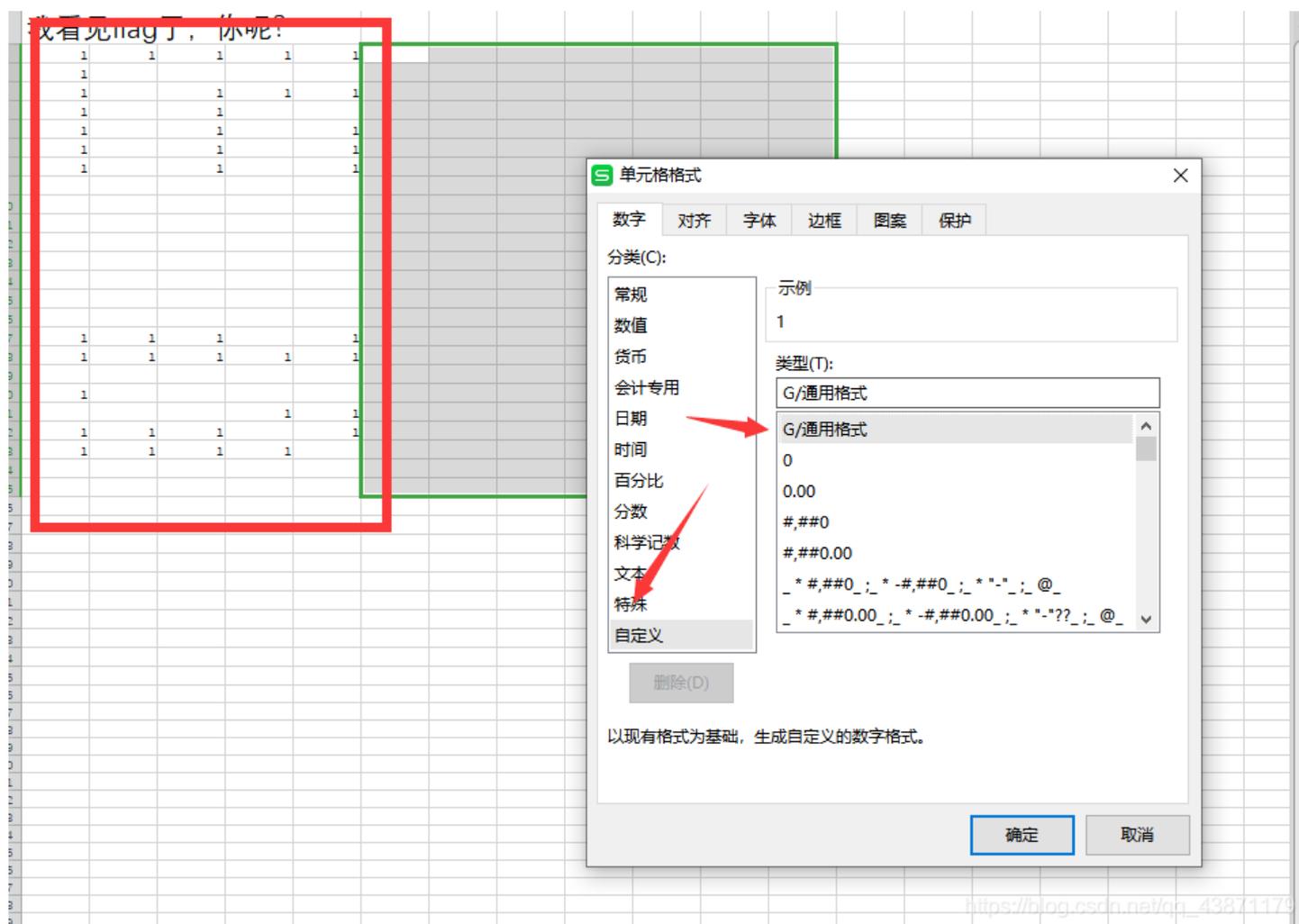
随便点点, 发现有些单元格显示值为1, 有些不显示。



第二步

将值为1的单元格显示出来。

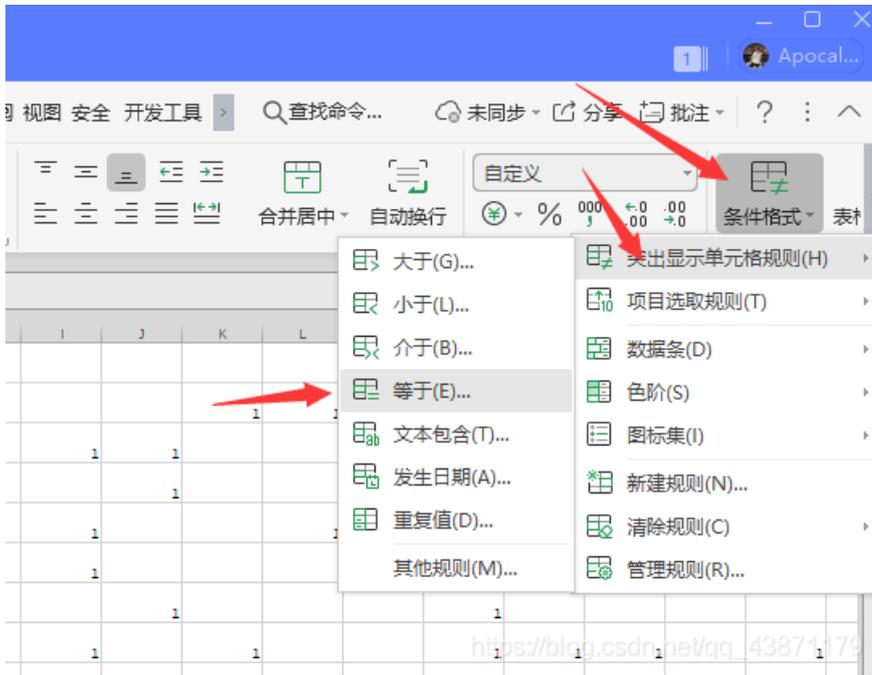
选中若干单元格，右击，单元格格式，如图所示。



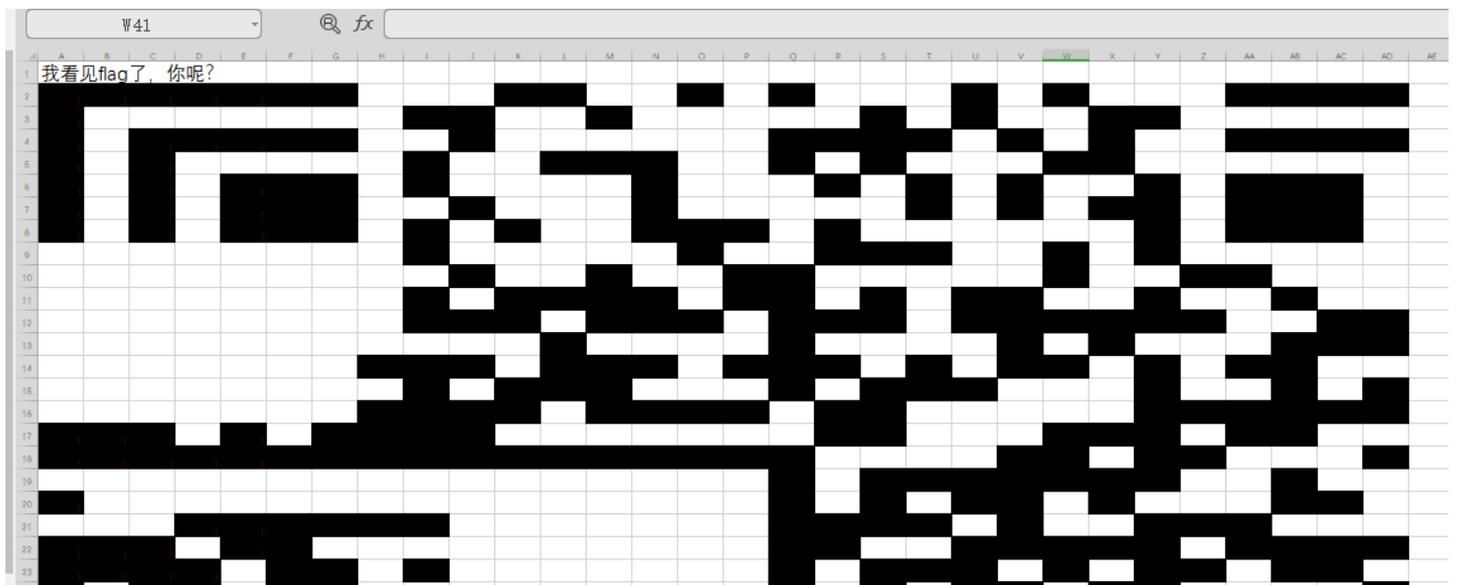
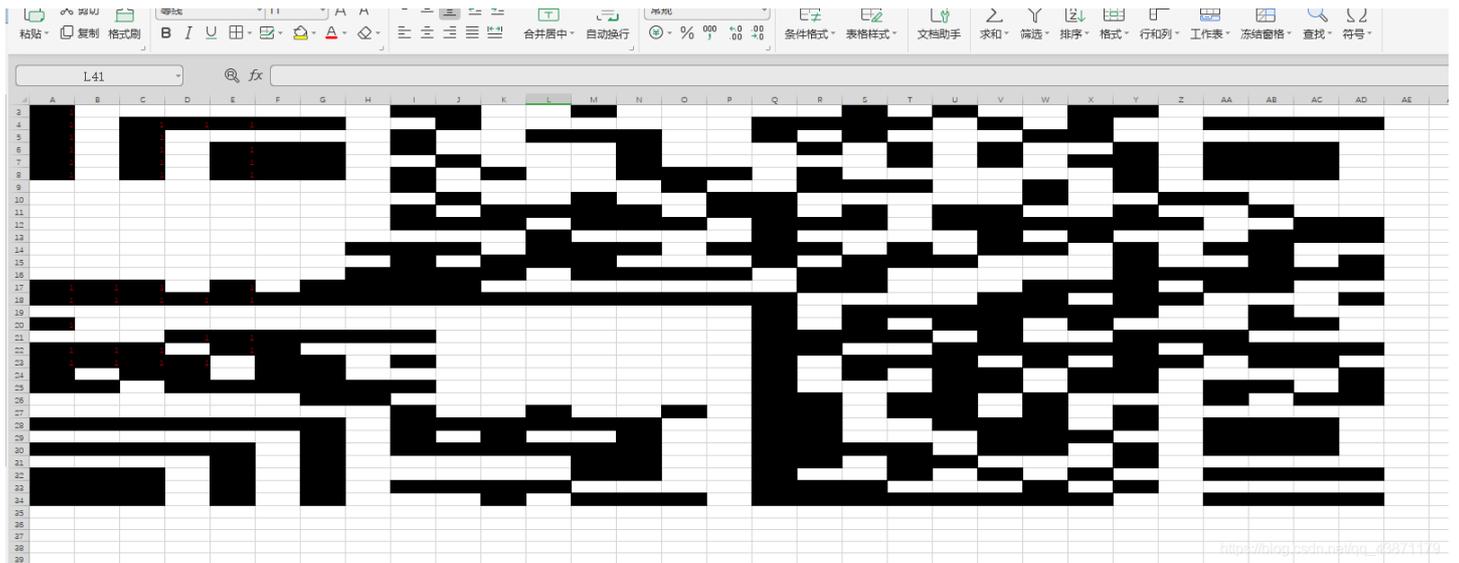
第三步

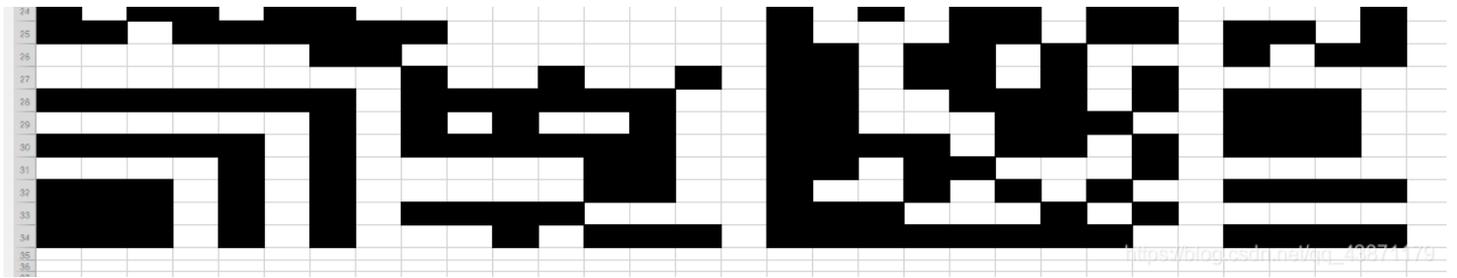
看样子像是二维码一样的排列，将值为1的单元格涂黑。(明明excel这一步怎么做是最重要的好多教程一笔带过，真是服了)

选中单元格，点击条件格式，突出显示单元格规则，等于，自定义格式为黑色。



得到图案稍微调整一下行高。设置行高27





第四步

扫码 看上去不像是二维码，用微信扫不出来

查资料发现是汉信码。

打开中国编码网下载对应app，扫码得到flag。



条码知识

汉信码是由中国物品编码中心研制开发，是我国第一个制定了国家标准的自主知识产权的二维码，具有知识产权免费、汉字编码能力强、抗污损、抗畸变、信息容量大等特点。2007年8月23日，国家标准化管理委员会发布了GB/T 21049《汉信码》国家标准。和其他二维码相比，汉信码更适合汉字信息的表示，其支持GB 18030中规定的160万个汉字信息字符，具有高度的汉字表达能力和汉字

压缩效率；具有很强的纠错能力、抗污损和畸变能力，支持加密技术。

https://blog.csdn.net/qq_43871179

Flag

flag{9ee0cb62-f443-4a72-e9a3-43c0b910757e}

疑惑点：

这是哪个功能给隐藏的？网上查到了能达到题目中隐藏效果的操作。

数字——自定义——类型中输入；；；