# 目前已有的不确定度计算器

欢迎随时补充

您可随时进行检索

https://github.com/search?p=1&q=不确定度&type=Repositories

## GitHub上已有的不确定度计算器

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 地址 | 作者 | 使用语言 | 开发环境 | 协议 | 是否打包可直接运行 | 是否有文档 | 支持的平台 | 最新版本 | 最后更新（yyyy.mm.dd） | 星星数 | 备注 |
| https://github.com/zzh1996/Physics-Experiment-Calculator | zzh1996 | C# | VC#.net | 无 | 否 | 否 | 未编译 | 未发布 | 2016.08.02 | **3** | 大物实验 不确定度计算器 |
| https://github.com/cutecutecat/Uncertainty-Calculator | cutecutecat | MATLAB | MATLAB未知版本 | 无 | 否 | 否 | MATLAB | 未发布 | 2017.06.16 | 0 | 不确定度计算器 |
| https://github.com/Tefx/CUM | Tefx | C、Python | Cython | 无 | 否 | 否 | 未编译 | 未发布 | 2013.01.24 | 0 | 不确定度计算 |
| https://github.com/Tefx/CUM*Mod*Library | Tefx | Python | Python | 无 | 否 | 否 | 脚本语言 | 未发布 | 2013.01.13 | 0 | 不确定度计算模型库 |
| https://github.com/lsmind/Physical-experiment | lsmind | Python | Python | **LGPL-3.0 license** | **是** | **是** | 脚本语言 | **v0.9beta** | 2019.08.15 | 0 | 物理不确定度技术 |
| https://github.com/Robin0218/JLU-physics-experiment- | Robin0218 | C | 纯代码 | 无 | 否 | 否 | 未编译 | 未发布 | 2019.11.9 | 0 | 吉林大学大物实验不确定度计算（A类，合成不确定度） |
| https://github.com/LinsongGuo/Physics-Uncertainty-Calculator | LinsongGuo | HTML、TeX | 纯代码 | 无 | **是** | **是** | 脚本语言 | 未发布 | 2019.04.16 | 0 | 大学物理实验不确定度计算器 |
| https://github.com/JasonGuo98/physics-data-analyze | JasonGuo98 | Python | Python | 无 | 否 | 否 | 脚本语言 | 未发布 | 2018.10.04 | 0 | 物理实验数据，计算不确定度等 |
| https://github.com/Anleeos/Physicaldata-error-analysis | Anleeos | C++、C | Visual Studio 2015及更新版本 | 无 | **仅Debug** | 否 | 未编译 | 未发布 | 2019.04.24 | 0 | 处理大学物理实验中的不确定度。 |
| https://github.com/Frostl4/- | Frostl4 | 无 | 无 | **GPL-3.0** | 否 | 否 | 未编译 | 未发布 | 2019.04.19 | 0 | 大学物理实验不确定度计算 |
| https://github.com/yuweikong/physics | yuweikong | Python | Python | 无 | 否 | 否 | 脚本语言 | 未发布 | 2019.10.27 | 1 | 大学物理实验求不确定度A，C |
| https://github.com/zhc0757/Experiment*Data*Preprocess | zhc0757 | C++ | Visual Studio | **GPL-3.0** | **是** | 否 | **X86、X64** | 未发布 | 2018.10.19 | 0 | 用于在大学物理实验中预处理数据：剔除异常数据、计算不确定度 |
| https://github.com/LoneWolfEric/College*Physics*Experiment*Data*Process | LoneWolfEric | C++ | VSCode | 无 | **是** | 否 | **可能为X86或X64** | 未发布 | 2018.04.17 | 1 | 用于处理大物实验数据，输入原始数据，自动获得平均值，第一类、第二类不确定度 |
|  |  |  |  | 无 | 否 | 否 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 无 | 否 | 否 |  |  |  |  |  |

## 互联网上已有的不确定度计算器