# Article information:

量子化学程序ORCA的安装方法 - 思想家公社的门口：量子化学·分子模拟·二次元  
<http://sobereva.com/451>

# Article summary:

1. ORCA是一款免费但不开源的量子化学程序，安装方法简单且不需要编译源代码。

2. 可以通过ORCA官网下载可执行程序和手册，注册用户后可以进入论坛获取更多信息。

3. Windows版的ORCA只有64bit版本，如果使用32bit Windows系统，则需要在虚拟机中安装64bit Linux来运行ORCA Linux版。

# Article rating:

Appears strongly imbalanced: The article is written in a biased or one-sided way, and the information it provides is not trustworthy enough to be considered a reliable source. You should consult other sources to find reliable information on the presented issues.

# Article analysis:

对于这篇文章，我注意到以下几个问题：

1. 偏见和片面报道：文章中只提到了ORCA程序的优点和安装方法，没有提及任何可能存在的缺点或限制。这种单方面的报道可能会给读者留下不完整或误导性的印象。

2. 缺失的考虑点：文章没有提及ORCA程序的硬件要求或操作系统兼容性。这些信息对于潜在用户来说是非常重要的，因为他们需要确保自己的计算机系统符合运行该程序所需的要求。

3. 缺失证据和未探索的反驳：文章中没有提供任何支持其主张的具体证据或数据。此外，文章也没有探讨其他量子化学程序与ORCA之间的比较，以便读者能够做出更全面和客观的决策。

4. 宣传内容和偏袒：文章中提到了Multiwfn软件，并给出了相关链接和视频。然而，没有明确说明这两个软件之间是否有任何关联或合作关系。如果有，那么作者应该透露这一事实并提供更多背景信息。

综上所述，这篇文章存在一些潜在问题，包括偏见、片面报道、缺失考虑点、缺乏证据支持等。读者在阅读时应保持批判思维，并寻找更全面和客观的信息来源。

# Topics for further research:

* ORCA程序的缺点和限制
* ORCA程序的硬件要求
* ORCA程序的操作系统兼容性
* 其他量子化学程序与ORCA的比较
* Multiwfn软件与ORCA程序的关联或合作关系
* 更全面和客观的信息来源

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/0ab31be3d91706a3d01509047a23afb8>