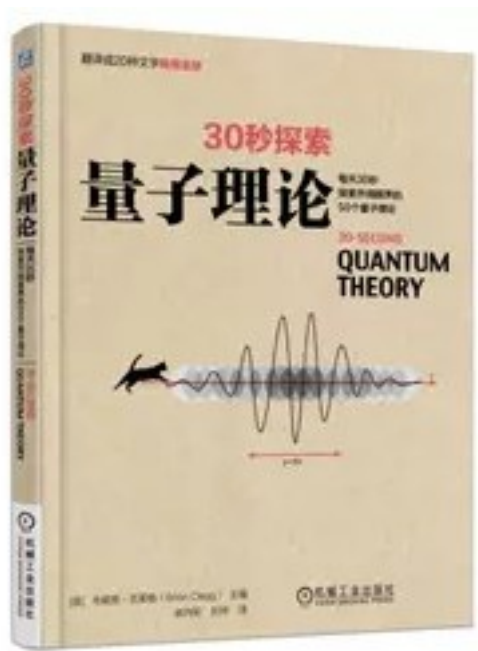


# 30秒探索:量子理论



[30秒探索:量子理论\\_下载链接1\\_](#)

著者:布赖恩克莱格

出版者:

出版时间:

装帧:

isbn:9787111541578

作者介绍:

目录:

[30秒探索:量子理论\\_下载链接1\\_](#)

标签

物理学

量子

科普

涨经验值

yy

O4物理学

评论

已购。好多不懂，涨知识，但内容太简~点:由于量子粒子和周围环境之间的相互作用,诸如粒子的波动性之类的量子效应被“剥离”了,这种现象称为脱散。分束器。量子隧穿。戴维·波姆小传，玻姆渐渐相信,宇宙中有某种更深层次的实在,而我们所见到的世界就像是鬼魂一样,是这种隐藏真相的投影。对玻姆而言，一个人只有摆脱了思维过程的自我欺骗,才能窥探到真正的实在。他的解释是,我们看到的宇宙,也就是关于时间和空间、粒子和量子力学的宇宙,自然而然地从这个更深层次的实在徐徐展开,这种深层实在被玻姆称作隐缠序。玻姆的观点发展成了对量子力学的新解释,它用一个波函数来涵盖整个宇宙,这个宇宙依据薛定谔方程演变,遵从决定论,引导所有存在的粒子的径迹。这种因果决定论的观点与哥本哈根解释的概率论截然不同。量子加密。电子显微镜。超流体。

-----  
可以。

-----  
每章开篇都怼一堆名词，字都认识但就是不懂，对初学者真的不友好，图倒是画得够大，不过没什么用。凑合看看，不看也没什么损失

-----  
并不好读~就是加点图片然后还是把生硬的东西丢给读者。

-----  
太过简单，很多问题没讲清楚，适合消遣

-----  
对于有一点基础想整理的读者还行，单凭这本书无法学到什么的…以及图片没有任何意义，感觉就是圈钱的！

-----  
[30秒探索:量子理论\\_下载链接1](#)

## 书评

回到过去  
在量子力学中,时间是双行道,波既可以顺时间方向运动,也可以逆时间方向运动,但是只有沿时间方向运动的波才能被检测到。如果能够检测到超前波,那么从理论上说,我们就可以将发射器指向地球过去某个时点所处的位置利用超前波向过去发送信息。这意味着什么呢? 麦克斯韦著名...

-----  
[30秒探索:量子理论\\_下载链接1](#)