

基础知识（二）辅导：多电子原子的能级岩土工程师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/590/2021_2022__E5_9F_BA_E7_A1_80_E7_9F_A5_E8_c63_590868.htm 把岩土师站点加入收藏夹 多电子原子的能级 (一)屏蔽效应：在多电子原子中其余电子抵消核电荷对指定电子的作用叫做屏蔽效应。屏蔽效应规律：（1）外层电子对内层电子不起屏蔽作用（2）同层电子互相间也有屏蔽作用，但小于内层对外层（3）离核越近的电子对外层电子屏蔽效应越大。般地说：(1)当n不同，L相同时，n越大，能量越高，如： $E(1s)$ (2)当n相同，L不同时，L越大，能量则越高，例如： $E(3s)$ 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com