

2011年口腔执业医师报名时间|咀嚼运动中生物力 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/651/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_8F\\_A3\\_c22\\_651639.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/651/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_8F_A3_c22_651639.htm)

咀嚼运动中生物力：咀嚼力、（牙合）力、最大（牙合）力！（1）咀嚼力：为咀嚼肌所能发挥的最大力，也称咀嚼肌力。其力量的大小，一般与肌肉在生理状态下的横截面积成正比。根据肌纤维附着部位和方向的不同，它们所产生的垂直向力为颞肌80kg、咬肌70kg和翼内肌30kg.这些是理论上的数据，实际咀嚼力的大小，视参与咀嚼的肌纤维的多少而定。（2）（牙合）力：咀嚼时，咀嚼肌仅发挥部分力量，一般不发挥其全力而留有潜力，故牙齿实际所承受的咀嚼力量，称为（牙合）力或咀嚼压力。（牙合）力的大小，因人而异，同一个体，因其年龄、健康状况及牙周膜的耐受阈大小而有所不同。（牙合）力与咀嚼力的大小密切相关。（3）最大（牙合）力：为牙周组织所能耐受的最大力。最大（牙合）力测定通常是通过（牙合）力计测量，其大小顺序为：第一磨牙 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](http://www.100test.com)