

Work, Energy, and Power

AP Physics C: Mechanics · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 Kinetic energy <i>/kɪˈnetɪk ˈenədʒi/</i>	动能	
 scalar <i>/ˈskeɪlə/</i>	标量	
 joules <i>/dʒuːlz/</i>	焦耳	
 reference frame <i>/ˈrefrəns freɪm/</i>	参考系	
 Work <i>/wɜːk/</i>	功	
 integral <i>/ˈɪntɪgrəl/</i>	积分	
 friction <i>/ˈfrɪkʃn/</i>	摩擦力	
 normal force <i>/ˈnɔːml fɔːs/</i>	法向力	
 work–energy theorem <i>/wɜːk ˈenədʒi ˈθiərəm/</i>	动能定理	
 Potential energy <i>/pəˈtenʃl ˈenədʒi/</i>	势能	
 conservative forces <i>/kənˈsɜːvətɪv ˈfɔːsɪz/</i>	保守力	
 derivative <i>/dɪˈrɪvətɪv/</i>	导数	
 stable equilibrium <i>/ˈsteɪbl ɪːkwɪˈlɪbrɪəm/</i>	稳定平衡	
 unstable equilibrium <i>/ʌnˈsteɪbl ɪːkwɪˈlɪbrɪəm/</i>	不稳定平衡	

English	中文	Write it 3 times (English)
 Mechanical energy <i>/mɪˈkænɪkl ˈenədʒi/</i>	机械能	
 nonconservative forces <i>/ˌnɒŋkənˈsɜːvətɪv ˈfɔːsɪz/</i>	非保守力	
 thermal energy <i>/ˈθɜːml ˈenədʒi/</i>	热能	
 turning points <i>/ˈtɜːnɪŋ poɪnts/</i>	转折点	
 Power <i>/ˈpaʊə/</i>	功率	
 watts <i>/wɒts/</i>	瓦特	