

Waves, Sound, and Physical Optics

AP Physics 2 • Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)		
 wave	波			
 Transverse	横波			
 Longitudinal	纵波			
 wavelength	波长			
 frequency	频率			
 amplitude	振幅			
 wave speed	波速			
 Polarization	偏振			
intensity	强度			
 Electromagnetic waves	电磁波			
 Doppler effect	多普勒效应			
 Constructive interference	相长干涉			
 destructive interference	相消干涉			
 standing wave	驻波			
 nodes	波节			

English	中文	Write it 3 times (English)		
 antinodes	波腹			
beats	拍			
beat frequency	拍频			
 Diffraction	衍射			
= Coherent	相干			
 diffraction grating	衍射光栅			
 thin film	薄膜			
antireflection coating	增透膜			