A20232126K2

答案　AD

解析　当摆球运动到最低点时，拉力最大，摆球运动到最高点时，拉力最小，相邻两次通过最低点经历的时间是半个周期，由题图可知*T*＝1.2 s，则A、D对，B错；从题图来看，每次经过最低点时与上次相比悬线的拉力变小，可知速度变小，这个振动是有阻尼的振动，机械能不守恒，C错。

考点二　受迫振动和共振