

潞河中学 2023 年高三年级模拟考试

物 理

2023. 5

本试卷共 8 页，100 分。考试时长 90 分钟。考生务必将答案答在答题卡上，在试卷上作答无效。考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

第一部分

本部分共 14 题，每题 3 分，共 42 分。在每题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

1. 不符合卢瑟福对 α 粒子散射实验的解释是

- A. 使 α 粒子产生偏转的力主要是原子中电子对 α 粒子的作用力
- B. 使 α 粒子产生偏转的力是库仑力
- C. 原子核很小， α 粒子接近它的机会很小，所以绝大多数的 α 粒子仍沿原来的方向前进
- D. 能产生大角度偏转的 α 粒子是穿过原子时离原子核近的 α 粒子

2. 如图 A、B，分别为 a 、 b 两束单色光经过相同双缝干涉装置后在屏上形成的干涉图样，则

- A. a 光的波长大于 b 光的波长
- B. a 光的光子能量大于 b 光的光子能量
- C. 在相同条件下， a 光比 b 光更容易发生明显的衍射现象
- D. 若 a 光照射某金属能发生光电效应，则 b 光照射该金属也一定能发生光电效应

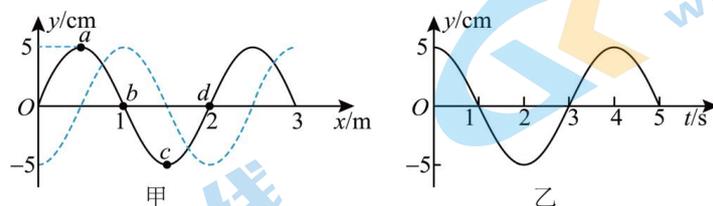


3. 如图所示，自嗨锅是一种自热火锅，加热时既不用火也不插电，主要利用发热包内的物质与水接触，释放出热量。自嗨锅的盖子上有一个透气孔，如果透气孔堵塞，容易造成爆炸，非常危险，下列说法中正确的是

- A. 自嗨锅爆炸的瞬间，盒内气体的内能增大
- B. 自嗨锅爆炸的短时间内，单位时间单位面积上分子撞击容器壁的次数增多
- C. 爆炸短时间内，温度迅速降低，分子平均速率减小
- D. 能够闻到自嗨锅内食物的香味是布朗运动

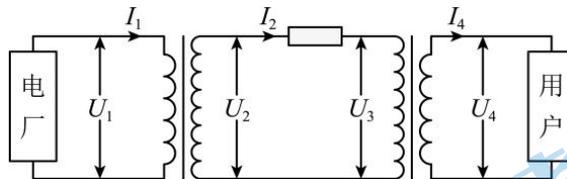


4. 某列简谐横波在 $t_1=0$ 时刻的波形如图甲中实线所示, $t_2=3.0\text{s}$ 时刻的波形如图甲中虚线所示, 若图乙是图甲 a 、 b 、 c 、 d 四点中某质点的振动图像, 下列说法中正确的是



- A. 在 $t_1=0$ 时刻质点 b 沿 y 轴正方向运动
- B. 图乙是质点 d 的振动图像
- C. 从 $t_1=0$ 到 $t_2=3.0\text{s}$ 这段时间内, 质点 a 通过的路程为 1.5m
- D. $t_3=9.5\text{s}$ 时刻质点 c 沿 y 轴正方向运动

5. 如图为远距离输电的电路原理图, 变压器均为理想变压器并标示了电压和电流, 其中输电线路总电阻为 R , U_1 恒定, 则



- A. $I_2 = \frac{U_2}{R}$
- B. 输电效率为 $\frac{U_4}{U_1} \times 100\%$
- C. 用户的用电器数量增多时, U_4 将减小
- D. 用户得到的电功率可能等于电厂输出的电功率

6. 太空行走又称为出舱活动。狭义的太空行走即指航天员离开载人航天器乘员舱进入太空的出舱活动。我国航天员已经实现了多次太空行走。关于太空行走, 下列说法正确的是
- A. 航天员在太空行走时所受合外力为零
 - B. 航天员在太空行走时处于完全失重状态
 - C. 航天员在太空行走时可模仿游泳向后划着前进
 - D. 若航天员在太空行走时与连接航天器的安全绳脱离, 航天员会立刻高速飞离航天器

7. 早期工程师们发现飞机启动后飞机的机翼（翅膀）很快就抖动起来，经过分析发现是机翼发生了共振现象。为了解决该问题，工程师们创造性地在飞机机翼前缘处安装一个配重杆。这样做的主要目的是

- A. 加大飞机的惯性
- B. 使机体更加平衡
- C. 改变机翼的固有频率
- D. 使机翼更加牢固

8. 下列关于四种物理现象的描述或解释，说法正确的是

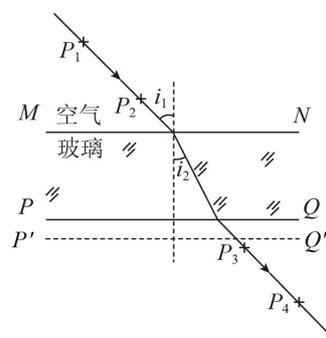


- A. 图甲为静电除尘装置的示意图，带负电的尘埃被收集在线状电离器 B 上
- B. 图乙为给汽车加油前要触摸一下的静电释放器，其目的是导走加油枪上的静电
- C. 图丙中摇动起电机，烟雾缭绕的塑料瓶顿时清澈透明，其工作原理为静电吸附
- D. 图丁的燃气灶中安装了电子点火器，点火应用了电磁感应原理

9. 如图所示，在做“测量玻璃的折射率”实验时，先在白纸上放好一块两面平行的玻璃砖，描出玻璃砖的两个边 MN 和 PQ ，在玻璃砖的一侧插上两枚大头针 P_1 和 P_2 ，然后在另一侧透过玻璃砖观察，再插上大头针 P_3 、 P_4 ，然后作出光路图，根据光路图计算得出玻璃的折射率。

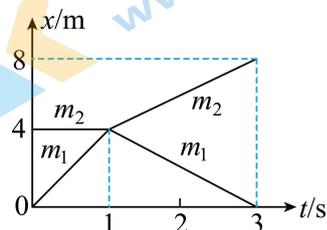
关于此实验，下列说法中正确的是

- A. 大头针 P_4 必须挡住 P_3 及 P_1 、 P_2 的像
- B. 入射角越大，折射率的测量越准确
- C. 利用量角器量出 i_1 、 i_2 ，可求出玻璃砖的折射率 $n = \frac{\sin i_2}{\sin i_1}$
- D. 如果误将玻璃砖的边 PQ 画到 $P'Q'$ ，折射率的测量值将偏大



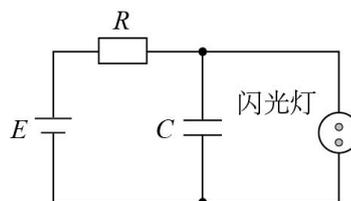
10. 质量为 m_1 和 m_2 的两个物体在光滑水平面上正碰，其位置坐标 x 随时间 t 变化的图像如图所示。下列说法正确的是

- A. 碰撞前 m_2 的速率大于 m_1 的速率
- B. 碰撞后 m_2 的速率大于 m_1 的速率
- C. 碰撞后 m_2 的动能小于 m_1 的动能
- D. 碰撞后 m_2 的动量大于 m_1 的动量

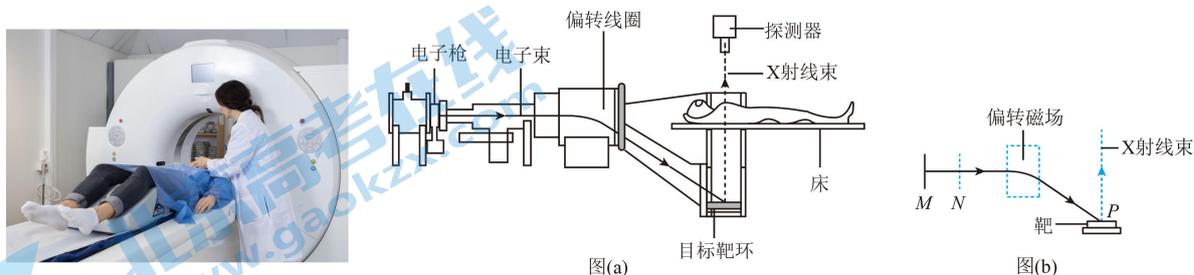


11. 在如图所示的闪光灯电路中，电源的电动势为 E ，电容器的电容为 C 。当闪光灯两端电压达到击穿电压 U 时，闪光灯才有电流通过并发光，正常工作时，闪光灯周期性短暂闪光，则可以判定

- A. 电源的电动势 E 一定小于击穿电压 U
- B. 电容器所带的最大电荷量一定为 CE
- C. 闪光灯闪光时，电容器所带的电荷量一定增大
- D. 在一个闪光周期内，通过电阻 R 的电荷量与通过闪光灯的电荷量一定相等



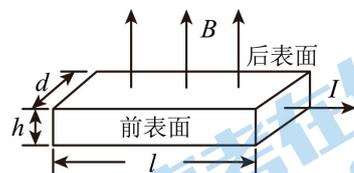
12. CT 扫描是计算机 X 射线断层扫描技术的简称，图中的 CT 扫描机可用于对多种病情的探测。图 (a) 是某种 CT 机主要部分的剖面图，其中 X 射线产生部分的示意图如图 (b) 所示。图 (b) 中 M 、 N 之间有一电子束的加速电场，虚线框内有匀强偏转磁场，经调节后电子束从静止开始沿带箭头的实线所示的方向前进，打到靶上，产生 X 射线（如图中带箭头的虚线所示），将电子束打到靶上的点记为 P 点。则



- A. M 接加速电压的正极
- B. 偏转磁场的方向垂直于纸面向外
- C. 仅减小 M 、 N 之间的加速电压，可使 P 点左移
- D. 仅增大偏转磁场磁感应强度的大小，可使 P 点右移

13. 磁敏元件在越来越多的电子产品中被使用，市场上看到的带皮套的智能手机就是使用磁性物质和霍尔元件等起到开关控制的，当打开皮套，磁体远离霍尔元件，手机屏幕亮；当合上皮套，磁体靠近霍尔元件，屏幕熄灭，手机进入省电模式。如图所示，一块宽度为 d 、长为 l 、厚度为 h 的矩形半导体霍尔元件，元件内的导电粒子是电荷量为 e 的自由电子，通入水平向右大小为 I 的电流时，当手机套合上时元件处于垂直于上表面、方向向上且磁感应强度大小为 B 的匀强磁场中，于是元件的前、后表面产生稳定电势差 U_H ，以此来控制屏幕熄灭，则下列说法正确的是

- A. 前表面的电势比后表面的电势高
- B. 自由电子所受洛伦兹力的大小为 $\frac{eU_H}{h}$
- C. 用这种霍尔元件探测某空间的磁场时，霍尔元件的摆放方向对 U_H 无影响



- D. 若该元件单位体积内的自由电子个数为 n ，则发生霍尔效应时，元件前后表面的电势差为

$$U_H = \frac{BI}{neh}$$

14. 为落实国家“双碳”战略，推动能源绿色低碳转型，某区推进新型绿色光伏发电，光伏发电的原理是光电效应。假设太阳光子垂直射到发电板上并被全部吸收。已知光伏发电板面积为 S ，发电板单位面积上受到光子平均作用力为 F ，每个光子动量为 $h\frac{\nu}{c}$ （其中 h 为普朗克常量， ν 为光子的频率， c 为真空中的光速），则下列说法正确的是

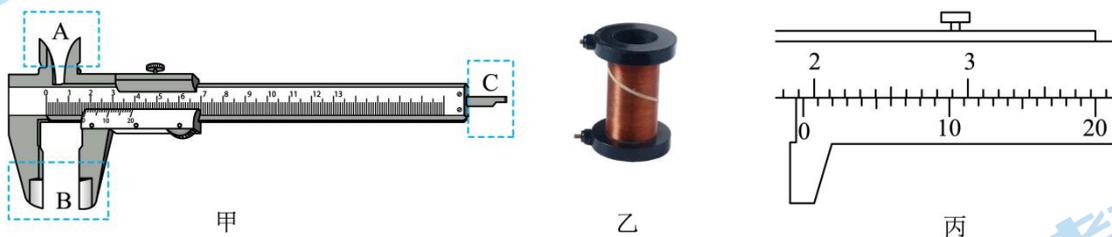
- A. 发生光电效应时，入射光的强度越大遏止电压越高
- B. 发生光电效应时，入射光的频率越高饱和光电流一定越大
- C. t 秒内该光伏发电板上接收到的光子能量为 FSt
- D. t 秒内该光伏发电板上接收到的光子能量为 $FStv$

第二部分

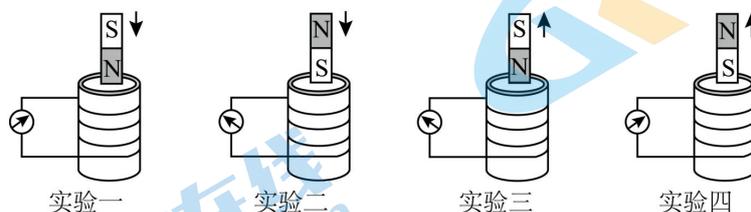
本部分共 6 题，共 58 分。

15. 物理实验一般都涉及实验目的、实验原理、实验仪器、实验方法、实验操作、数据分析等。

(1) 用游标卡尺测量图乙线圈的内径，可利用图甲中游标卡尺的_____（选填“A”、“B”、“C”）部件，测出的内径大小如图丙所示，其读数为_____cm。

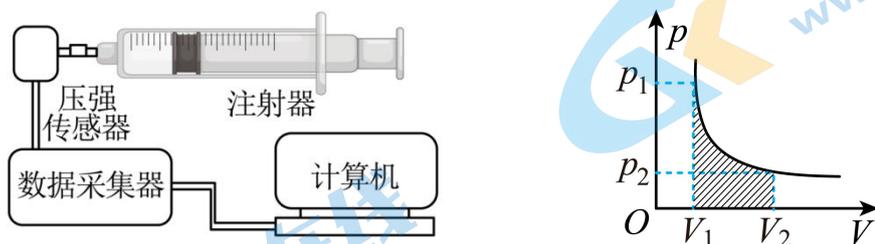


(2) 下面四幅图是用来“探究影响感应电流方向的因素”的实验示意图。灵敏电流计和线圈组成闭合回路，通过“插入”“拔出”磁铁，使线圈中产生感应电流，记录实验过程中的相关信息，分析得出楞次定律。下列说法正确的是

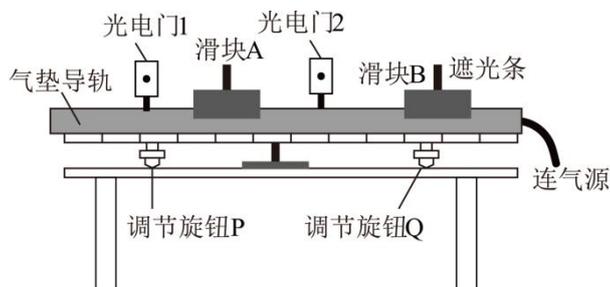


- A. 该实验必需保持磁铁运动的速率不变
- B. 该实验必需记录感应电流产生的磁场方向
- C. 该实验无需记录磁铁在线圈中的磁场方向
- D. 该实验无需确认电流计指针偏转方向与通过电流计的电流方向的关系

(3) 如图所示,用气体压强传感器探究气体等温变化的规律。根据记录的实验数据,做出了如图所示的 $p-V$ 图,图线在 V_1 、 V_2 之间所围面积的物理意义表示_____



16. 使用如图所示的实验装置验证动量守恒定律。气垫导轨上安装了 1、2 两个与计算机相连的光电门,既能获得挡光时间,也能获得滑块在两个光电门间运动的时间。两滑块上均固定一相同的竖直遮光条。



(1) 实验前,接通气源后,在导轨上轻放一个滑块,给滑块一初速度,使它从导轨左端向右运动,发现_____说明导轨已调平。

(2) 测出滑块 A 和遮光条的总质量为 m_A , 滑块 B 和遮光条的总质量为 m_B , 遮光条的宽度用 d 表示。接通气源,将滑块 A 静置于两光电门之间,滑块 B 置于光电门 2 右侧,推动滑块 B,使其获得水平向左的速度,经过光电门 2 与 A 发生碰撞被弹回,再次经过光电门 2。光电门 2 先后记录的挡光时间为 Δt_1 、 Δt_2 , 光电门 1 记录的挡光时间为 Δt_3 。要验证两滑块碰撞前后动量守恒,需验证关系式_____是否成立。

(3) 现取走滑块 B,再提供细线、质量为 m ($m \ll m_A$) 的槽码、可固定在气垫导轨左端且高度可调的轻质定滑轮,重力加速度为 g 。利用上述器材验证动量定理,请写出实验需要测量的物理量及这些物理量应满足的关系式。

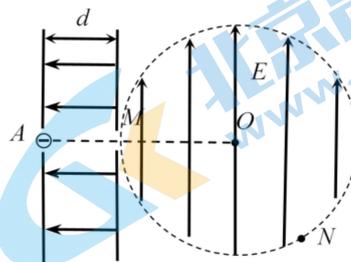
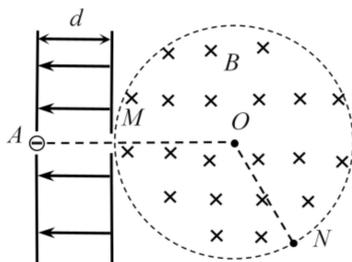
(4) 写出一条减小 (3) 中实验系统误差的方法。

17. 某游乐园的大型“跳楼机”游戏，以惊险刺激深受年轻人的欢迎。某次游戏中，质量 $m=60\text{kg}$ 的小明同学坐在载人平台上，并系好安全带、锁好安全杆。游戏的过程简化为巨型升降机将平台拉升 100m 高度，然后由静止开始下落，在忽略空气和台架对平台阻力的情况下，该运动可近似看作自由落体运动。下落 $h_1=80\text{m}$ 时，制动系统启动，使平台均匀减速，再下落 $h_2=20\text{m}$ 时刚好停止运动。取 $g=10\text{m/s}^2$ ，求：

- (1) 下落的过程中小明运动速度的最大值 v_m ；
- (2) 当平台落到离地面 15m 高的位置时，小明对跳楼机作用力 F 的大小；
- (3) 在全部下落过程中，跳楼机对小明做的功 W 。



18. 如图所示，空间分布着方向平行于纸面、宽度为 d 的水平匀强电场。在紧靠电场右侧半径为 R 的圆形区域内，分布着垂直于纸面向里的匀强磁场。一个质量为 m 、电荷量为 $-q$ 的粒子从左极板上 A 点由静止释放后，在 M 点离开加速电场，并以速度 v_0 沿半径方向射入匀强磁场区域，然后从 N 点射出。 MN 两点间的圆心角 $\angle MON=120^\circ$ ，粒子重力可忽略不计。



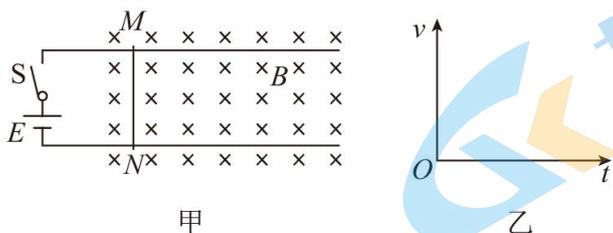
- (1) 求加速电场板间电压 U_0 的大小；
- (2) 求粒子在匀强磁场中运动时间 t 的大小；
- (3) 若仅将该圆形区域的磁场改为平行于纸面的匀强电场，如图所示，带电粒子垂直射入该电场后仍然从 N 点射出。求粒子从 M 点运动到 N 点过程中，动能的增加量 ΔE_k 的大小。

19. 在电磁感应现象中，感应电动势分为动生电动势和感生电动势两种。产生感应电动势的那部分导体就相当于“电源”，在“电源”内部非静电力做功将其它形式的能转化为电能。

(1) 电动汽车具有零排放、噪声低、低速阶段提速快等优点。电动机是电动汽车的核心动力部件，其原理可以简化为如图甲所示的装置：无限长平行光滑金属导轨相距 L ，导轨平面水平，电源电动势为 E ，内阻不计。垂直于导轨放置一根质量为 m 的导体棒 MN ，导体棒在两导轨之间的电阻为 R ，导轨电阻可忽略不计。导轨平面与匀强磁场垂直，磁场的磁感应强度大小为 B ，导体棒运动过程中，始终与导轨垂直且接触良好。闭合开关 S ，导体棒由静止开始运动，运动过程中切割磁感线产生动生电动势，该电动势总要削弱电源电动势的作用，我们把这个电动势称为反电动势 $E_{\text{反}}$ ，此时闭合回路的电流大小可用 $I = \frac{E - E_{\text{反}}}{R}$ 来计算。

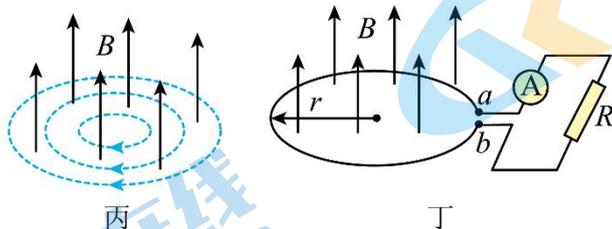
a. 在图乙中定性画出导体棒运动的 $v-t$ 图像，并通过公式推导分析说明电动汽车低速比高速行驶阶段提速更快的原因；

b. 电动汽车行驶过程中会受到阻力作用，阻力 f 与车速 v 的关系可认为 $f = kv^2$ ，其中 k 为未知常数。某品牌电动汽车的电动机最大输出功率 $P_m = 180\text{kW}$ ，最高车速 $v_m = 180\text{km/h}$ ，车载电池最大输出电能 $A = 60\text{kW}\cdot\text{h}$ 。若该车以速度 $v = 60\text{km/h}$ 在平直公路上匀速行驶时，电能转化为机械能的总转化率为 90% ，求该电动汽车在此条件下的最大行驶里程 s 。

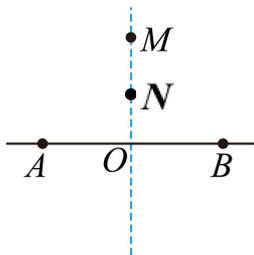


(2) 均匀变化的磁场会在空间激发感生电场，该电场为涡旋电场，其电场线是一系列同心圆，单个圆上的电场强度大小处处相等，如图丙所示。在某均匀变化的磁场中，将一个半径为 r 的金属圆环置于相同半径的电场线位置处。从圆环的两端点 a 、 b 引出两根导线，与阻值为 R 的电阻和内阻不计的电流表串接起来，如图丁所示。金属圆环的电阻为 R_0 ，圆环两端点 a 、 b 间的距离可忽略不计，除金属圆环外其他部分均在磁场外。此时金属圆环中的自由电子受到的感生电场力 F 即为非静电力。若电路中电流表显示的示数为 I ，电子的电荷量为 e ，求：

- a. 金属圆环中自由电子受到的感生电场力 F 的大小；
 b. 分析说明在感生电场中能否像静电场一样建立“电势”的概念。



20. 电量均为 $+Q$ 的两电荷固定在相距为 $2d$ 的 AB 两点， O 为 AB 连线中点， AB 连线中垂线上有一点 M ，到 O 的距离为 A ，已知静电力常量 k 。



- (1) 求 M 点的场强。
 (2) 将一质量为 m ，带电量为 $-q$ 的粒子从 M 点由静止释放， N 为 OM 中点，不考虑粒子的重力。
- a. 若 A 远小于 d ，可略去 $\left(\frac{A}{d}\right)^n$ ($n \geq 2$) 项的贡献，试证明粒子的运动为简谐运动；
 b. 简谐运动可视为某一匀速圆周运动沿直径方向上的投影运动，请描述与该粒子所做简谐运动相对应的圆运动，并求该粒子做简谐运动的动能的最大值。
 c. 若令此粒子分别过 M 点和 N 点在此静电场中做匀速圆周运动，其周期分别为 T_1 和 T_2 ，有学生认为依据过 M 点做圆周运动的半径更大，则其运动的周期也更大，即 $T_1 > T_2$ ，你认为正确吗？若正确，请说明理由。若不正确，请分析 T_1 和 T_2 的大小关系。

潞河三模物理 参考答案

一、选择题 (42 分)

A	B	C	D	C
B	C	C	A	D
D	C	D	C	

二、实验与计算 (58 分)

15 (8 分)

- (1) A 1.930 4 分
 (2) B 2 分
 (3) 气体体积由 V_1 变到 V_2 的过程中, 气体对外界所做的功。..... 2 分

16 (10 分)

- (1) 滑块通过光电门 1 的时间等于通过光电门 2 的时间 2 分
 (2) $m_B \frac{d}{\Delta t_1} = m_A \frac{d}{\Delta t_3} - m_B \frac{d}{\Delta t_2}$ 2 分
 (3) 需要测量的物理量:

遮光条通过光电门 1、2 的时间 t_1 、 t_2 以及滑块在两个光电门间运动的时间 Δt 。

..... 2 分

关系式: $mg\Delta t = m_A \left(\frac{d}{t_1} - \frac{d}{t_2} \right)$ 2 分

- (4) 选用质量更小的槽码;
 用拉力传感器测出细线的拉力;
 用 $\Delta p = (m_A + m)\Delta v$ 计算动量的变化量。 2 分

17 (9 分)

- (1) 在自由下落过程中, 对小明

动能定理 $mgh_1 = \frac{1}{2}mv_m^2 - 0$ (2 分)

代入数据得 $v_m = 40\text{m/s}$ (1 分)

- (2) 系统在匀减速运动过程中, 设加速度大小为 a

运动学公式 $v_m^2 = 2ah_2$ (1 分)

代入数据得 解得 $a = 40\text{m/s}^2$

设匀减速过程中, 跳楼机对小明的作用力大小为 F'

根据牛顿第二定律 $F' - mg = ma$ (1 分)

代入数据得 解得 $F' = 3000\text{N}$ (1 分)

根据牛顿第三定律, 小明对跳楼机的作用力大小为 $F = F' = 3000\text{N}$ (1 分)

参考答案 1

(3) 加速下落阶段：小明处于完全失重状态，系统对小明不做功 $W_1=0$

减速下落阶段：跳楼机对小明做功 $W_2=-F \times h_2=-6 \times 10^4\text{J}$ (1分)

故 $W=W_1+W_2=-6 \times 10^4\text{J}$ (1分)

18 (9分)

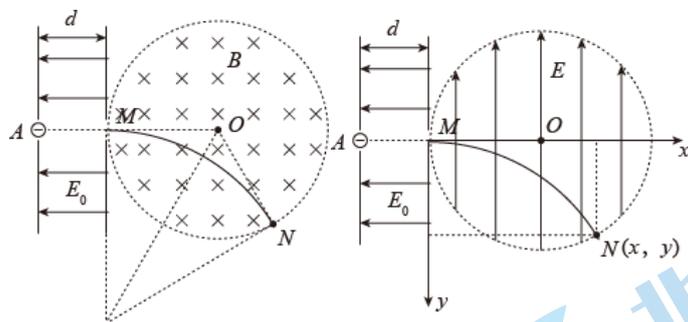
(1) $\frac{mv_0^2}{2q}$; (2) $\frac{\sqrt{3}\pi R}{3v_0}$; (3) $\frac{2}{3}mv_0^2$

(1) 粒子在匀强电场中加速的过程，根据动能定理有 $qU_0=\frac{1}{2}mv_0^2$ (2分)

解得 $U_0=\frac{mv_0^2}{2q}$ (1分)

(2) 粒子在磁场中运动的半径 $r=R \tan 60^\circ = \sqrt{3}R$ (2分)

粒子在匀强磁场中运动时间 t 的大小 $t=\frac{1}{6}T=\frac{1}{6} \cdot \frac{2\pi r}{v_0} = \frac{\sqrt{3}\pi R}{3v_0}$ (1分)



(3) 粒子在偏转电场中做匀加速曲线运动，运动轨迹如图所示，根据运动的合成分解及几何关系，在 x 方向有 $R+R\cos 60^\circ=vt$ (1分)

在 y 方向有 $R\sin 60^\circ = \frac{1}{2}at^2$

根据牛顿第二定律有 $Eq=ma$

联立解得 $E = \frac{4\sqrt{3}mv_0^2}{9Rq}$ (1分)

则粒子从 M 点运动到 N 点过程中，动能的增加量 $\Delta E_k = EqR \sin 60^\circ = \frac{2}{3}mv_0^2$ (1分)

19 (10 分)

(1) a. 导体棒运动的 $v-t$ 图像如右图所示 (1 分)

设导体棒运动速度为 v ,

根据反电动势的作用及闭合电路欧姆定律有导体棒中的电流

$$i = \frac{E - BLv}{R}$$

由牛顿第二定律有 $BiL = ma$

$$\text{联立解得导体棒运动的加速度 } a = \frac{(E - BLv)BL}{mR} \quad (1 \text{ 分})$$

由此可知, 导体棒做加速度减小的加速运动, 直至匀速运动。所以电动汽车在低速行驶时, 电动机产生的反电动势较小, 车辆加速度较大, 提速更快。 (1 分)

b. 车匀速运动时 $F=f$

由题意, 电动机功率有 $P=Fv=fv=kv^3$ (1 分)

$$\text{所以车以速度 } v \text{ 行驶时电动机的功率 } P_v = \frac{v^3}{v_m^3} P_m \quad (1 \text{ 分})$$

$$\text{由题意可知 } 90\% A = \frac{P_v}{v} s$$

解得该电动汽车的最大行驶里程 $s=486\text{km}$ (1 分)

(2)a. 根据闭合电路的欧姆定律可得金属环中感应电动势 $E_{\text{感}} = I(R_0 + R)$ (1 分)

金属环中电子从 a 沿环运动 b 的过程中, 感生电场力 F 做的功 $W = F \cdot 2\pi r$

$$\text{由电动势的定义式可得 } E_{\text{感}} = \frac{W}{e} \quad (1 \text{ 分})$$

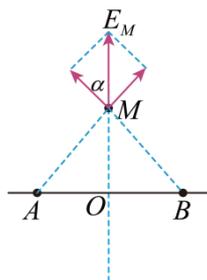
$$\text{即有 } eI(R_0 + R) = F \cdot 2\pi r \quad \text{解得 } F = \frac{I(R_0 + R)e}{2\pi r} \quad (1 \text{ 分})$$

b. 由于感生电场的电场线是闭合曲线, 而沿着电场线电势降低, 故无法比较各个点的电势的高低, 故不能像静电场一样建立“电势”的概念。

或: 由于感生电场的电场线是闭合曲线, 该电场力做功与路径有关, 故不能像静电场一样建立“电势”的概念。 (1 分)

20 (12 分)

(1) 两个等量正电荷在 M 处产生的电场强度并合成如图所示



参考答案 3

M 点的场强为

$$E_M = 2 \times \frac{kQ}{d^2 + A^2} \times \cos \alpha = \frac{2kQ}{d^2 + A^2} \times \frac{A}{\sqrt{d^2 + A^2}} = \frac{2kQA}{(d^2 + A^2)^{\frac{3}{2}}} \quad (2 \text{分})$$

方向为 O 指向 M 。

(1分)

(2) a. 粒子运动过程中, O 点为平衡位置, 可知当发生位移 x 时, 粒子受到的电场力为

$$F = - \frac{2kQqx}{(d^2 + x^2)^{\frac{3}{2}}} = - \frac{2kQqx}{\left[d^2 \left(1 + \frac{x^2}{d^2} \right) \right]^{\frac{3}{2}}} \approx - \frac{2kQq}{d^3} x \quad (2 \text{分})$$

即粒子的运动为简谐运动。

(1分)

b. 对应的圆周运动以 O 点为圆心, A 为半径, 圆面与纸面垂直。

(1分)

画出回复力 F 大小与偏离 O 的位移 x 大小的图像, 由 $F-x$ 图像的面积和动能定理可知

$$E_{\text{km}} = \frac{1}{2} kA^2 \quad (1 \text{分})$$

其中

$$k = \frac{2kQq}{d^3}$$

联立, 可得

$$E_{\text{km}} = \frac{kQqA^2}{d^3} \quad (1 \text{分})$$

C. 不正确

(1分)

由牛顿第二定律可得

$$F = \frac{2kQqA}{d^3} = m \frac{4\pi^2}{T^2} A$$

$$\text{解得 } T = \sqrt{\frac{2\pi^2 md^3}{kQq}} \quad (1 \text{分})$$

与半径无关, 因此 $T_1 = T_2$ 。

(1分)

关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “精益求精、专业严谨” 的建设理念，不断探索 “K12 教育+互联网+大数据” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “衔接和桥梁纽带” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯