

吊装工程专项施工方案 内容_secret

第一章、钻孔灌注桩钢筋笼吊装安全专项施工方案

一、概述

1、省道206线安溪官桥至龙门过境二级公路新建工程桥梁工程基础形式大部分为钻孔桩基础，为确保在进行钻孔桩基础钢筋笼吊装时的施工安全，现以钻孔桩基础钢筋单节长吊装长度为24m，重5.2t做实例计算各参数如下；

2、计算依据：《起重吊装常用数据手册》、《建筑施工计算手册》、《钢结构设计规范》(GB50017-2003)；

二、吊装施工方案

本工程钻孔桩钢筋笼较长、较重，若采取一次性吊装，现场场地不能满足，根据现场实际情况采用分节吊装入槽的施工方法，采取可靠有效的吊装施工方案，即理论计算满足要求和吊装方案满足安全施工要求。

根据上述特点和以往施工经验，采取抬吊三点吊装、整体回直入孔的吊装方案。主机选用75T履带吊车。

1、钢筋笼吊装方法

钢筋笼吊放采用单机抬吊，空中回直。吊机选用75T履带吊车。起吊时必须使吊钩中心与钢筋笼重心相重合，保证起吊平衡。

钢筋笼吊放具体分六步走：

第一步：指挥转移到起吊位置，起重工分别安装吊点的卸扣。

第二步：检查三吊点钢丝绳的安装情况及受力重心后，开始同时平吊。

第三步：钢筋笼吊至离地面0.3m，0.5m后，应检查钢筋笼是否平稳后主钩起钩，根据钢筋笼尾部距地面距离，随时指挥副钩配合起钩。

第四步：钢筋笼吊起后，主钩匀速起钩，副钩配合使钢筋笼垂直于地面。

第五步:指挥起重工卸除钢筋笼上副钩吊点的卸甲,然后远离起吊作业范围。

第六步:指挥吊机吊笼入孔、定位,吊机走行应平稳,钢筋笼上应拉牵引绳.下放时不得强行入孔.

2、施工要点

钢筋笼制作前应核对孔型、孔深与成型钢筋尺寸,无差异才能上平台制作。钢筋笼必须严格按设计图进行焊接,保证其焊接焊缝长度、焊缝质量。

钢筋焊接质量应符合设计要求,吊攀、吊点加强处须满焊,主筋与箍筋采用点焊连接,钢筋笼四周及吊点位置上下1米范围内必须100%的点焊,其余位置可采用50%的点焊,并严格控制焊接质量。

钢筋笼制作后须经过三级检验,符合质量标准要求后方可起吊入槽。

根据规范要求,在钢筋笼吊放前要再次复核护筒上4个支点的标高,精确计算吊筋长度,确保误差在允许范围内。

在钢筋笼下放到位后,由于吊点位置与测点不完全一致,吊筋会拉长等,会影响钢筋笼的标高,为确保钢筋笼的标高,应立即用水准仪测量钢筋笼的笼顶标高,根据实际情况进行调整,将笼顶标高调整至设计标高。

钢筋笼吊放入孔时,不允许强行冲击入孔。

应合理布置吊点的设置,避免扰度的产生,并在过程中加强焊接质量的检查,避免遗漏焊点。当钢筋笼刚吊离平台后,应停止起吊,注意观察是否有异常现象发生,若有则可立即予以电焊加固。

3、吊点设置 (以75吨吊车为例计算相应参数)

钢筋笼纵向吊点设置:钢筋笼纵向吊点设置三点。(单幅重:5.2T,笼长24m)

(1)、重心计算:

力矩 $M_{总}=62400\text{Kg}\cdot\text{m}$, $G_{总}=5200\text{Kg}$, 重心距 $i=M_{总}/G_{总}=12\text{m}$

(2)、吊点位置为:笼顶下 $3.5\text{m}+8.5\text{m}+8.5\text{m}+3.5\text{m}$

吊点布置图见下图:

根据起吊时钢筋笼平衡得:

$T_1 + T_2 = 5.2\text{t} \dots\dots\dots ?$

$T_1 \times 3.5 + T_2 \times 12 = T_2 \times 20.5 = 5.2 \times 12 \dots\dots\dots ?$

由以上?、? 式得:

$T_1 = 1.73\text{t}$ $T_2 = 3.47\text{t}$

则 $T_1 = 1.73/\sin 41^\circ = 2.64\text{t}$ $T_2 = 5.22/\sin 41^\circ = 7.9\text{t}$

在钢筋笼回直过程中随着角度的增大受力也越大, 故考虑最大受力为 $2T_2 = 15.8\text{t}$ 。

4、机械选用

主机选用: 75T履带式起重机, 主要性能见表:

回转半径(m) 最大起重力矩 (KN·m) 主臂高度H (m) 角度 (度)

3200 56 41 4, 40

注: ?、现场铺筑200mm厚C20钢筋砼内道路, 但75T吊车对道路要求较高, 故需在其行走路线及作业点铺设钢板。?、主机起吊配备10t铁扁担, 铁扁担和料索具总重约1t。

起吊钢筋笼过程中吊起重半径及起重角度均需控制在额定的范围内。

5、吊点吊环验算

主吊点钢筋取 $\Phi 20$ 。

主吊点, 全荷载吊环钢筋验算: $A_g = K \times G / (n \times 2 \times R_g) \times \sin \alpha$

A_g ——吊点钢筋 (cm^2);

K ——取1.5；

G ——重量 (kg) =5200kg；

α ——90度；

n ——吊点系数取2；

Rg ——钢筋取1250kg/cm²；

Ag=1.56cm²；D=1.3cm，取2cm，2cm，1.3 cm，符合要求，主副吊点吊钩相同均设20mm圆钢。

6、钢丝绳强度验算

钢丝绳采用6×19+1，公称强度为1400MPa，安全系数K取5.

(1)、主吊扁担上部钢丝绳验算

钢丝绳在钢筋笼竖立起来时受力最大。

吊重: $Q_1 = Q + G_{吊} = 5.2 \text{ t} + 1 \text{ t} = 6.2 \text{ t}$ 钢丝绳直径: 12.5mm, $[T] = 8.01 \text{ t}$

钢丝绳: $T = Q_1 = 6.2 \text{ t}$, $[T]$ 满足要求

(2)、主吊扁担下部钢丝绳验算

钢丝绳在钢筋笼竖立起来时受力最大。

吊重: $Q = 5.2 \text{ t}$

钢丝绳直径: 11mm, $[T] = 6.13 \text{ t}$;

钢丝绳容许拉力: $F_s = \alpha F / K = 0.85 \times 61.3 / 5 = 10.4 > Q = 5.2 \text{ t}$ 满足要求.

α 考虑钢丝绳之间荷载不均匀系数，取0.85 7、主吊扁担碰主臂验算

主吊把竿长度验算：

钢筋笼长度24m

扁担下钢丝绳高度3.5 m

扁担上钢丝绳高度1.5m

吊机吊钩卷上允许高度4.5 m

其它扁担高度等约1.0 m

吊装余裕高度1.0 m

主机机高2.04 m

扁担碰吊臂验算： $L=3.5+1.5=5$ m, $1.8 \times \tan 62^\circ=3.4$ m 满足要求

钢筋笼回卷碰吊臂验算： $L=3.5+1.5+4.5+1.0=10.5$ m, $3 \times \tan 62^\circ=5.6$ m

提升高度= $24+3.5+1.5+4.5+1+1=35.5$ m

吊臂长度 $L=(35.5-2.04) / \sin 53^\circ=37.9$ m

主吊选用75T履带吊：主臂长度39.62m, 回转半径20m, 角度62度, 额定起重量7.8T。

8、卡环计算

卡环的安全荷重量 $Q_b=40d^2=40 \times 21^2 / 1000=17.64$ KN 选取卡环销子直径21mm

共3个卡环, 每个需承受重量 $Q=5.2 \times 10 / 3=17.3$ KN <17.64 , 符合要求

9、绳卡计算

绳卡选用马鞍式, 数量 $N_1=1.667 \times P / 2T$

P 钢丝绳所受荷载 T 螺栓所受的力, 查表可得

$N_1=1.667 \times P / 2T=1.667 \times 5.29 \times 1000 \times 10 / 2 \times 24500=1.8$

故选取绳卡螺栓直径19mm, 数量2个。

三、吊装施工技术措施

1、吊装施工道路在吊装开行路线下面铺设4cm厚钢板, 确保吊车行走道路平整, 高差控制在2cm, 3cm。

2、钢筋笼吊装之前, 做到自检合格后, 报请总包及监理验收、检验符合要求后, 签发钢筋笼吊放交底。

3、钢筋笼起吊之前，再派专人对钢筋笼进行巡检,确保钢筋笼内无短钢筋等遗留物，并清除干净。

4、钢筋笼吊装之前,组织施工班组进行技术、安全交底，并有书面资料，对钢筋笼的重量、长度进行明确及吊装的吊车停机位置。

5、钢筋笼吊装时，配备专职起重指挥，以主机起重指挥为主，副机起重指挥配合主机起重指挥，确保钢筋笼在吊装过程中合理受力。

6、钢筋笼吊装时，先由主副钩同步起吊,起吊到一定高度后，钢筋笼受力稳定，副钩配合主钩进行钢筋笼吊装回直。

7、防止钢筋笼散架安全技术措施：

(1)、焊缝检查,避免咬肉，转角幅必须设置角撑。

(2)、吊放钢筋笼专职安全员，钢筋笼制作督查员必须到场,分别配合检查吊放环境及钢筋笼各吊点及料索的情况，符合安全吊放要求后才可正式吊放。

8、钢筋笼定位精确度控制措施：

(1)、认真按设计图下发技术交底。

(2)、钢筋笼制作根据交底,正确布置钢筋、钢筋连接器,并焊接牢固。

(3)、测量护筒标高，正确.换算吊攀钢筋的长度，焊接搁置槽钢、吊攀钢筋长度要准确无误，并应验收。

(4)、搁置槽钢统一、用10#槽钢，避免搁置槽钢乱用而导致标高错误。

(5)、钢筋笼制作前应核对孔型、孔深与成型钢筋尺寸，无差异才能上平台制作。

(6)、钢筋笼吊放入孔时,不允许强行冲击入孔。

9、临时建筑物较近处：

(1)、构筑物暂停使用，并用安全网隔离。

(2)、钢筋笼入孔前用安全绳拉离建筑物，保证钢筋笼运输平稳，专人指挥吊装及安全监督是否对建筑物有安全隐患。

四、主要安全施工措施

1、开工前做好施工现场安全生产宣传教育工作和管理工作，与各工区签定好安全协议书,做好一级交底和二级返回工作.

2、全体现场施工人员必须严格遵守安全生产六大纪律，遵守国家规定的条例和企业规定的有关规章制度。

3、建立安全管理网络及安全管理责任人网络及各类网络，项目全体人员必须签安全生产岗位责任工作。

4、按规定挂牌工作,建立安全管理台帐、消防安全台帐及外包工管理台帐.

5、吊车作业时,必须在专人指挥下进行，做到定机、定人、定指挥。严格控制吊车回转半径，避免触及周围建筑物与高压线。严禁高空抛物，以免伤人。

6、分部分项安全施工交底工作必须由当班施工员根据当时施工条件及作业环境，生产条件作安全交底，并要有记录。

7、施工现场必须落实甲方及集团公司的有关规定。

8、钢筋笼吊放前，对钢筋笼制作必须实行三检制:班组自检，项目体人员复查，专职人员专检确保起吊安全，方可起吊。

9、钢筋笼吊放过程中,在高空拆换吊点钢丝绳时，必须佩带好安全带。

10、危险源控制

危险源是针对施工现场工作范围内，使用机械，压力容器，施工用电，临边设置没有按制定的操作规程和规定执行,或者现场有关管理人员管理上的疏漏，易诱发安全事故苗子和造成安全事故.

本工程危险源是钢筋笼制作、吊装、施工用电、临边防护及机械管理使用.

钢筋笼制作、吊装控制包括：电焊焊接质量,防钢筋笼散架的技术措施，吊装的技术措施等。

第二章、模板吊装安全专项施工方案

一、编制依据

- 1、《公路工程标准》；
- 2、《施工图设计文件》。

二、编制目的

明确桥梁模板吊装安全操作规程，预防事故发生。

三、适用范围

适用桥梁模板的吊装施工。

四、施工过程中存在的安全隐患

模板的安装和拆除，应符合下列规定：

- 1、模板采用分段整体吊装时,应联结牢固;在起吊安装时，应拴溜绳;模板合缝时，不得徒手操作。
- 2、工作平台应满足承载力要求并搭设牢固，平台上应设围栏及梯步。墩台高度超过2m时，应张挂安全网。
- 3、施工中不得碰撞模板和脚手架。
- 4、模板拆除时，应划定作业区,悬挂警示标志，并按规定的拆模程序进行。

五、模板操作及施工时注意的安全

- 1、模板和钢管一定要按设计上的型号配置，当型号改变时，一定要通知技术负责人，经过审批后方可进行模板的搭设。
- 2、模板系统一定要按计算书上的间距安装，不经技术负责人审批不得随意改变。

3、模板安装时一定要注意各个节点的连接牢固和拼缝的严密，特别是支撑与模板的连接点，一旦出现连接不牢的问题后果将不堪设想。

4、模板的拆除应遵循自上而下先拆侧向支撑后拆垂直支撑，先拆不承重结构后拆承重结构。

5、柱模应自上而下、分层拆除。拆除第一层时，用木锤或带橡皮垫的锤向外侧轻击模板上口，使之松动，脱离柱混凝土。依次拆下一层模板时，要轻击模边肋，切不可用撬棍从柱角撬离。

6、模板支撑不得使用腐朽、扭裂、劈裂材料。顶撑要垂直，底端平整坚实，并加垫木。木楔要钉牢，并用横杆顺拉和剪刀撑拉牢。

7、支模应按工序进行，模板没有固定前，不得进行下道工序。禁止利用拉杆、支撑攀登上下。

8、支设4米以上的立柱模板，四周必须顶牢。操作时要搭设工作台；不足4米的，可使用马凳操作；模板作业面的预留洞和临边应进行安全防护，垂直作业应上下用夹板隔离。

9、支设独立梁模应设临时工作台，不得站在柱模上操作和在梁底模上行走。

10、拆除模板应经施工技术人员同意。操作时应按顺序分段进行，严禁猛撬、硬砸或大面积撬落和拉倒。完工前，不得留下松动和悬挂的模板。拆下的模板应及时运送到指定地点集中堆放，防止钉子扎脚。模板的堆放高度不得超过2米。

11、高处、复杂结构模板拆除，应有专人指挥和切实的安全措施，并在下面标出工作面，严禁非操作人员进入工作区。

12、拆除模板一般应采用长撬杆，严禁操作人员站在正拆除的模板上。

13、拆模间隙时，应将已活动的模板、拉杆、支撑等固定牢固，严防突然坠落，倒塌伤人。

14、模板拆除前必须有混凝土强度报告,强度达到规定要求后方可进行拆模审批。

—————下面是赠送的excel操作练习

不需要的下载后可以编辑删除

(Excel 2003部分)

1. 公式和函数

1. (1)打开当前试题目录下文件excel-10.xls;

, 2, 利用函数计算每个人各阶段总成绩~并利用函数计算各阶段的平均成绩,

, 3, “平均成绩”行数字格式都为带一位小数, 例如0.0, 格式,

, 4, 同名存盘.

步骤:

a)

文件?在各阶段总成绩单元格内~点插入~点函数~在对话框中选择求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定, 完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序, ?在平均成绩单元格内~点插入~点函数~选择算术平均值函数AVERAGE~出现对话框后~采用求和时的相同方法~完成操作?选中平均成绩行~点右键点设路单元格~点数字~在分类项下点数值~设小数位为1~ b) 确定? 保存

2. (1)打开当前试题目录下文件excel-13.xls;

, 2, 根据工作表中给定数据~按“合计=交通费+住宿费+补助”公式计算“合计”数~并计算交通费、住宿费和补助的合计数,

, 3, 所有数字以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后2位数表现, 如:

, 2, 115.00格式, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

13. xls?在合计下的一个单元格内输入 “=交通费, 在该行的单元格~假如说是E3, +住宿费, 同上, +补助, 同上,” ~回车, 其他的合计可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 利用求和函数~参考1中的方法完成交通费、住宿费和补助的合计? 选择文件中的所有数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~选择货币符号为 “, ” ~设路小数点后为2位~确定?保存文件?本题完成

3. (1)打开当前试题目录下文件excel-2. xls;

, 2, 根据工作表中数据~计算 “总成绩” 列的数据。总成绩=一阶段成绩 $\times 0.3$ +二阶段成绩 $\times 0.3$ +三阶段成绩 $\times 0.4$,

, 3, “总成绩” 列数据格式为小数点后2位小数, 例: 6.20,,

, 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-

2. xls? 在总成绩下的一个单元格内输入 “=一阶段成绩, 在该行的单元格~假如说是E3, $\times 0.3$ +住宿费, 同上, $\times 0.3$ +补助, 同上, $\times 0.4$ ” ~回车, 其他的合计可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 选中总成绩列的数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点

数值~设路小数点后为2位~确定? 保存文件?本题完成

4. (1)打开当前试题目录下文件excel-3. xls;

, 2, 计算 “审定费” 和 “税后款” ~ “审定费=全书字数? 1000×3 ~税后款=审定费-审定费 $\times 5\%$ ”,

, 3, 利用菜单将 “审定费” 和 “税后款” 列格式设路为货币类的 “, ” 货币符号、小数点1位, 例, 1,280.0,, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

3. xls?在审定费下的一个单元格内输入 “=全书字数,在该行的单元格~假如说是E3, /1000*3” ~回车,其他的审定费可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ?在税后款下的一个单元格内输入 “=审定费,在该行的单元格~假如说是F3, - 审定费*5%”~回车,其他的税后款可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ?选中审定费及税后款列的数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点货币~选择货币符号 “, ” ~设路小数点后为1位~确定? 保存文件? 本题完成

5. (1) 打开当前试题目录下文件excel—8. xls;

, 2, 利用函数计算 “总成绩” ~利用公式 “平均成绩=总成绩? 3”来计算 “平均成绩”, , 3, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

8. xls? 在总成绩下的一个单元格~点插入~点函数~在对话框中选求和函数 “SUM” ~在对话中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定, 完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序?在平均成绩下的一个单元格内~输入 “=平均成绩,在该行的单元格~假如说是B3, /3” ~回车, 其他平均成绩可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 保存文件?本题完成

6. (1) 打开当前试题目录下文件excel-1. xls;

, 2, 利用公式计算每个项目的 “合计”,

, 3, “合计” 列数据的格式和其它数据的格式相同,

, 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

1. xls?在合计下的一个单元格~点插入~点函数~在对话框中选求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定, 完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序? 利用格式刷将合计的列的数据格式刷成与其他数据格式相同的格式, 使用格式刷的方法是~先选中合计列外的其他任意一个单元格~点格式刷~然后再点需要刷成该样格式的单元格即可, ? 保存文件? 本题完成

7。 (1) 打开当前试题目录下文件excel—6。 xls;

, 2, 计算出“净资产收益率”~净资产收益率=净利润?净资产总额,

, 3, “净资产收益率”行以保留三位小数的百分数形式表现, 如:32.310%, ,

, 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

6. xls?在净资产收益率下的一个单元格~输入“=净利润, 在该行的单元格~假如说是B3, /净资产总额”~回车, 完成一个单元格后~可以利用填充柄完成其他的单元格的操作~或者重复上面的顺序, ? 选中净资产收益率列下的数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~单百分比~将小数位数设为3位~确定?保存文件? 本题完成

8。 (1) 打开当前试题目录下文件excel—7。 xls;

, 2, 分别利用函数计算出“总成绩”、“平均成绩”,

, 3, 平均成绩设路带两位小数格式, 例如:78.00, ,

, 4, 同名存盘。 打开当前试题目录下的excel—

7. xls文件?在总成绩对应的单元格内~点插入~点函数~在对话框中选择求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择

需要求求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定，如果有多个总成绩项~完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序，?在平均成绩对应的单元格内~点插入~点函数~选择算术平均值函数AVERAGE~出现对话框后~采用求和时的相同方法~完成操作?选中平均成绩对应的单元格~点右键~点设路单元格~点数字~点数值~设小数位为2~确定? 保存文件?本题完成

9. (1) 打开当前试题目录下文件excel—16.xls;

, 2, 计算出“全套优惠价”~公式为:全套优惠价裸机价+入网费—送话费,

, 3, 所有数字都以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后1位小数表现, 如:, 1, 450.00,, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

16.xls?在全套优惠价对应的单元格~输入“=全套优惠价裸机价, 在该行的单元格~假如说是B3,+入网费, 同上, -

送话费”~回车, 如果有多个全套优惠价项~可以利用填充柄完成~也可以重复上面的顺序, ?选中所有的数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~选择货币符号为“,”~设小数位为2位~确定? 保存文件? 本题完成

10. (1) 打开当前试题目录下文件excel-71.xls;

, 2, 利用函数计算奖金项的值~公式是“满工作量为40~满工作量的奖金为800元~工作量不足的奖金为600元”,

, 3, 利用公式计算实发工资项的值~公式是“实发工资为基本工资加奖金~再减去住房基金和保险费”, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

71.xls? 选中奖金项下的一个单元格~点插入~点函数~点IF函数~在对话框中~第一个条件格式内输入“该行工作量项下的单元格, 比如是E3, ≥ 40 , 即 $E3 \geq 40$,”~在true内输入800~在false内输入600~确定, 其余行可以采用填充柄完成~或重复上述的顺序, ?选择实发工资项下的一个单元格~输入“=基本工资, 在该行的单元格名, +奖金, 同上, -住房基金, 同上, -保险费, 同上,”~确认, 回车, , 其余单元格采用填充柄完成~或重复上述顺序, ? 保存文件? 本题完成

11. If函数的应用: 根据教师工作表教师职称确定其职务津贴

练习Excel2003P140:Excel2003电子表格的编辑操作

2. 排序

3。 (1) 打开当前试题目录下文件excel—24。xls;

， 2, 在B4单元格内键入数字“45637”，

， 3, 表格所有数字格式为带1位小数格式, 如:23456.0,,

, 4, 将Sheet1的所有内容复制到工作表Sheet2的相应单元格内~并以“电器”为关键字~对四个季度所有数据递减排序,

， 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

24。xls?点B4单元格~输入“45637”?选中表格内的所有数字格式~点右键~点设
格单元格格式~点数字~设小数位为1~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复
制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“电器”单元格~点表
格~点排序~主要关键字下选择电器~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

4。 (1) 打开当前试题目录下文件excel-29。xls;

， 2, 根据工作表中数据~在B4单元格内键入数据“2580”，

， 3, 表格数字数据设格为“0,000.0”的格式,

， 4, 以“1997年”为关键字~对不同规格所有相应数据进行递减排序,

， 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

29。xls?点B4单元格~输入“2580”?选中表格内的所有数字格式~点右键~点设
格单元格格式~点数值~设小数位为1~点使用千分分隔符为有效~确定?点“1997年
”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择1997~点降序~确定?保存文件?本
题完成

5。 (1) 打开当前试题目录下文件excel-33.xls;

，2, 根据工作表中数据～在E4单元格内键入数据“商务出版社”，

，3, 将SHEET1所有内容复制到工作表SHEET2的相应位罝～并以“单价”为关键字～递减排序，，4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

33. xls?点E4单元格～输入“商务出版社”? 全选SHEET1, 即当前的文件, ～点复制～点开SHEET2～点当前页面的左上角的单元格～点粘贴? 点“单价”单元格～点表格～点排序～主要关键字下选择单价～点降序～确定?保存文件?本题完成

6. (1) 打开当前试题目录下文件excel-23. xls;

, 2, 根据工作表中数据～在A4单元格内键入数据“李四”，

，3, “总成绩”列数据都设罝为带一位小数格式，

，4, 将所有内容复制到SHEET2工作表中相应单元格～并以“总成绩”为关键字递增排序，，5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

23. xls? 点A4单元格～输入“李四”? 选中总成绩列的全部数据～点右键～点设罝单元格格式～点数字～点数值～设小数位为1位～确定?全选SHEET1, 即当前的文件, ～点复制～点开SHEET2～点当前页面的左上角的单元格～点粘贴?点“总成绩”单元格～点表格～点排序～主要关键字下选择总成绩～点升序～确定? 保存文件?本题完成

7. (1) 打开当前试题目录下文件excel-36. xls;

, 2, 根据工作表中数据～在A4单元格内键入数据“狮子座”，

，3, A4单元格数据格式与该列其它相应数据格式保持一致，

，4, 将SHEET1的所有内容复制到SHEET2中～并以“赤纬，度，”为关键字～递减排序，，5, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

36.xls? 点A4单元格~输入“狮子座”? 选中A4单元格所在列的其他单元格~点格式刷~点A4单元格? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“赤纬, 度,” 单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择赤纬, 度, ~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

8。 (1) 打开当前试题目录下文件excel-21.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在B5单元格内键入数据2719840,

, 3, B列、C列数字都以单元格格式中货币类的“,” 货币符号、小数点后2位小数表现, 如:, 3, 200, 000.00”, ,

, 4, 将所有内容拷贝到SHEET2中相应位路~并按关键字“增长率”递减排序,

, 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

21.xls? 点B5单元格~输入“2719840”? 选中B、C列下的数字, 单元格, ~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~设货币符号为“,” ~设小数点位为2位~采用千分隔符~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“增长率”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择增长率~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

9。 (1) 打开当前试题目录下文件excel-30.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在C4单元格内键入数据“3650”,

, 3, 所有数字所在格式为0, 000.0格式,

, 4, 将SHEET1的所有内容复制到SHEET2相应单元格并以“木材”为关键字~递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

30.xls?点C4单元格~输入“3650”?选中所有数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数位为1位~采用千分隔符~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“木材”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择增长率~点降序~确定?保存文件? 本题完成

10. (1) 打开当前试题目录下文件excel-27.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在B3单元格内键入数据“1000×2000×15”,

, 3, 设路报价列数据带1位小数格式,

, 4, 将所有内容复制到工作表SHEET2的相应位路~并以“报价”为关键字~递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

27.xls? 点B3单元格~输入“1000×2000×15”? 选中报价列下的数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数位为1位~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“报价”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择报价~点降序~确定?保存文件? 本题完成

11. (1) 打开当前试题目录下文件excel—22.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在E8单元格内键入数据40115.7,

, 3, “房价款, 元,” 列数字都以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后2位小数表现, 如: , 44, 886. 20, ,

, 4, 将所有内容拷贝到SHEET2中的相应单元格内~并按关键字“房价款”递增排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

22. xls?点E8单元格~输入“40115.7”?选中“房价,元,”列下的数字单元格~点右键~点设单元格格式~点数字~点货币~设货币符号为“,”~设小数位为2位~确定?全选SHEET1,即当前的文件,~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“房价款”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择房价款~点升序~确定?保存文件?本题完成

12. 图表

13. (1)打开当前试题目录下文件excel—47. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立折线图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2:A6和E2:E6~数据系列产生在列~使用前一列为分类, X, 轴坐标刻度标志~使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“消费水平调查表”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

47. xls?点插入~点图表~在标准类型下~点折线图~选择一种折线图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2: A6”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在列~点下一步~点标题~图表标题内输入“消费水平调查表”~点下一步~选择“作为新工作表插入, 即第一个选择, ”~名称为“图表1”~确定?保存文件?本题完成

14. (1) 打开当前试题目录下文件excel-56. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立数据点折线图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2: E4~数据系列产生在“行”,

, 4, 图表标题为“净利润”~图例不显示~数据标志显示类别名称,

， 5， 生成新图表工作表存于原工作表中，

， 6, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-

56.xls?点插入~点图表~在标准类型下~点折线图~选择数据点折线图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2:E4”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在行~点下一步~点标题~图表标题内输入“净利润”~点图例~选择显示图例~点数据标志~选择类别名称为有效~点下一步~选择“作为其中的对象插入,即第二个选择,”~名称为默认的设路~确定?保存文件?本题完成

15. (1)打开当前试题目录下文件excel-43.xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立数据点折线图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A3: B7~数据系列产生在列~使用前一列为分类, X, 轴坐标刻度线标志, 使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“销售额统计表”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

43.xls?点插入~点图表~在标准类型下~点折线图~选择数据点折线图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A3: B7”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在列~点下一步~点标题~图表标题内输入“销售额统计表”~点下一步~选择“作为新工作表插入,即第一个选择,”~名称为图表1~确定?保存文件?本题完成

16. (1)打开当前试题目录下文件excel-49.xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立簇状柱形图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2:A5和F2: F5~数据系列产生在列~使用前一列为分类, X, 轴坐标刻度标志~使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“总成绩图”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

49. xls? 点插入~点图表~在标准类型下~点柱形图~选择簇状柱形图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2:A5”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在列~点下一步~点标题~图表标题内输入“总成绩图”~点下一步~选择“作为新工作表插入, 即第一个选择,” ~名称为图表1~确定? 保存文件? 本题完成

17. (1) 打开当前试题目录下文件excel-41. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立簇状条形图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2: C6~数据系列产生在列~使用前一列为分类,X, 轴坐标刻度标志~使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“家电销售情况图”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

41. xls? 点插入~点图表~在标准类型下~点条形图~选择簇状条形图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2:C6”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在列~点下一步~点标题~图表标题内输入“家电销售情况图”~点下一步~选择“作为新工作表插入, 即第一个选择,” ~名称为图表1~确定? 保存文件? 本题完成

18. (1) 打开当前试题目录下文件excel-51. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立折线图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2:E5~数据系列产生在行~使用销售类型作为图例说明, , 4, 图表标题为“计算机市场销售额”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

51. xls?点插入~点图表~在标准类型下~点折线图~选择其中的一种折线图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2:E5”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在行~点下一步~点标题~图表标题内输入“计算机市场销售额”~点下一步~选择“作为新工作表插入, 即第一个选择,”~名称为图表1~确定? 保存文件? 本题完成

19. (1)打开当前试题目录下文件excel-46. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立簇状柱形图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2:E5~数据系列产生在列~使用前一列为分类, X, 轴坐标刻度标志~使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“企业财务指标”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-

46. xls? 点插入~点图表~在标准类型下~点柱形图~选择簇状柱形图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2: E5”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在列~点下一步~点标题~图表标题内输入“企业财务指标”~点下一步~选择“作为新工作表插入, 即第一个选择,”~名称为图表1~确定?保存文件? 本题完成

20. (1)打开当前试题目录下文件excel-53. xls;

- , 2, 根据工作表中数据~建立三维簇状柱形图,
- , 3, 生成图表的作用数据区域是A2:B5~数据系列产生在“行”,
- , 4, 图表标题为“2000年净资产收益率”~图例在底部显示,
- , 5, 生成新图表工作表存于原工作表中,
- , 6, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

53. xls? 点插入~点图表~在标准类型下~点柱形图~选择三维簇状柱形图~点下一步~点数据区域右侧的按钮~出现另外一个对话框~在工作表中选择“A2: B5”数据区域~点对话框右侧的按钮~返回到数据区域对话框~选择系列产生在行~点下一步~点标题~图表标题内输入“2000年净资产收益率”~点图例~选择在底部显示~点下一步~“作为其中的对象插入, 即第二个选择,”~名称为默认的设路~确定? 保存文件? 本题完成

21. 工作表

22. (1) 打开当前试题目录下文件excel—62. xls;

- , 2, 对“财务指标”复制新工作表“指标2”~移至工作表SHEET3前,
- , 3, 将工作表名“SHEET2”标签设为红色,
- , 4, 设路工作表“SHEET3”的显示比例为125%,
- , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

62. xls? 点“财务指标”工作表名~点右键~点移动或复制工作表~在“下列工作表之前”项下选择SHEET3~选择建立副本~确定? 右键点击“财务指标, 2,”~点重命名~将名称改为“指标2”~确认, 回车, ? 右键点工作表名“SHEET2”~点工作表标签颜色~点红色~点确定? 点开工作表“SHEET3”~点视图~点显示比例~设比例为“125%”, 在自定义内输入, ~确定? 保存文件? 本题完成

23. (1) 打开当前试题目录下文件excel-61.xls;
- ， 2, 对“彩色图表”复制新工作表“复制图表”移至最后,
- , 3, 设新表“复制图表”的显示比例为50%,
- ， 4, 把表“彩色图表”的A3:E7范围内的底色设为无,
- ， 5, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

61.xls?点“彩色图表”工作表名~点右键~点移动或复制工作表~在“下列工作表之前”项下选择移到最后~选择建立副本~确定? 右键点击“彩色图表, 2, ”~点重命名~将名称改为“复制图表”~确认, 回车, ~点视图~点显示比例~设比例为50%~确定?点开“彩色图表”工作表~选择A3: E7单元格~点右键~点设单元格格式~点图案~设颜色为无~确定?保存文件?本题完成

24. (1) 打开当前试题目录下文件excel—66. xls;
- ， 2, 将“2001年”和“2002年”工作表隐藏,
- ， 3, 将“2002年, 2, ”工作表标签改为“2003年”,
- , 4, 设新工作表“SHEET3”的显示比例为125%,
- ， 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

66.xls?点开“2001年”工作表~点格式~点工作表~点隐藏~对“2002年”工作表进行与“2001年”工作表同样的操作?右键点击“2002年, 2, ”~点重命名~将名称改为“2003年”~确认, 回车, ~点视图~点显示比例~设比例为125%, 在自定义输入, ~确定?保存文件? 本题完成

25. (1) 打开当前试题目录下文件excel—64. xls;

, 2, 对工作表“一季度部门信息”进行复制~生成“三季度部门信息”~并移至最后,

, 3, 将工作表名“一季度部门信息”移动为第一个工作表, 移动到最左边, ,

, 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

64. xls?点“一季度部门信息”工作表名~点右键~点移动或复制工作表~在“下列工作表之前”项下选择移到最后~选择建立副本~确定?右键点击“一季度部门信息”, 2, ”~点重命名~将名称改为“三季度部门信息”~确认, 回车, ?鼠标点中“一季度部门信息”工作表名~将其拖到最左边, 为第一个工作表, ?保存文件?本题完成

26。 格式

27。 (1) 打开当前试题目录下文件excel—78. xls;

, 2, 在B6单元格中输入日期“2004—3-24”~显示格式为“2004年3月24日”,

, 3, 将A1:C1区域进行单元格合并且文字垂直水平居中,

, 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-78. xls?点B6单元格~输入“2004—3-

24”~确认, 回车, ~右键点击B6单元格~点设路单元格格式~点数字~点日期~选择

“***年**月**日”格式~确定?选中A1:C1区域~点右键~点对齐~在水平对齐下选择居中~在垂直对齐下选择居中~选择合并单元格为有效~确定?保存文件?

本题完成

28。 (1) 打开当前试题目录下文件excel—73. xls;

, 2, 将A列格式设路为文本~从A3往下输入数据“01、02、03、04”,

, 3, 销售额列数据设路自定义格式“0, 000. 00,

, 4, 在单元格B5输入日期数据“2004-3—

23”~单元格数值格式为自定义格式: yyyy年m月d日,

, 5, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-

73. xls? 选中A列单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点文本~确定~由A3单元格开始~往下~依次输入01、02、03、04?选中销售额列数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数为2位~设使用千位分隔符为有效~确定? 点B5单元格~输入“2004-3—23”~点设路单元格格式~点数字~点日期~选择“***年**月**日”格式~确定?保存文件?本题完成

29. 打印区域

30. (1) 打开当前试题目录下文件excel-76.xls;

, 2, 对B9: D9区域单元格数据进行设路: 黑体、加粗、黄色字,

, 3, 隐藏A列,

, 4, 设路打印区域为B8: D13数据区,

, 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

76. xls? 选中B9: D9区域单元格~点右键~点设路单元格格式~点字体~字体设为黑体~字形设为加粗~字体颜色设黄色~确定? 选中A列~点格式~点列~点隐藏? 选中B8: D13数据区~点文件~点打印区域~点设路打印区域?保存文件? 本题完成

31. 高级筛选

32.

根据要求在A65:B67区域建立高级筛选条件区域进行高级筛选, 将结果显示在以A69为左上角起始位置的区域;

提示:

阅读教材高级筛选P135的步骤说明

数据? 筛选?高级筛选?将筛选结果复制到...位路?选择列表区域、条件区域.

33. 对象

34. 在Excel中对某区域内文本进行90度翻转

选择A3:F11区域单元格—右键-设置单元格格式-对齐—方向-90

35. 转置

36. Excel表格的行列转置

期末复习指导册: P31

欢迎下载资料, 下面是附带送个人简历资料用不了的话可以自己编辑删除, 谢谢~

下面黄颜色背景资料下载后可以编辑删除

X X X 个 人 简 历

个人资料

姓 名: xxxx 婚姻状况:未婚

出 生: 1987-06—24 政治面貌:团员

性 别: 男 民 族:汉

照片 学 位: 本科 移动电话:

专 业: 英语 电子邮件:

地 址:

教育背景

2006.9—2010.6 吉林工程技术师范学院———外国语言文学系

主修课程

大学英语精读, 大学英语泛读, 英语口语, 英语听力, 英语写作, 英语口

译, 翻译学, 词汇学, 语法学, 英美概况, 英国文学, 美国文学, 语言学, 本科

阶段主修

日语，中外名胜.

特长及兴趣爱好

除了有专业的英语方面知识外，我在校生活部工作一年，在系宣传部和秘书处各工作一年。为全面发展，大三上学期，我加入系文学社, 参与了系《心韵》杂志的创刊和编辑工作。在这些活动中锻炼了我的领导和团队协作能力，学会了更好的与人相处，这些在我以后的工作中一定会有很大的帮助。

计算机能力

能熟悉使用Office工具以及Photoshop、Flash等软件。

获国家计算机二级等级资格证书。

外语水平

通过英语专业四级考试，能熟练进行听说读写译。

奖励情况：

2007—2008 优秀学生会干部 2008, 07 师生合唱比赛一等奖

普通话水平测试等级证书

英语专业四级证书

自我评价

-----下面是赠送的excel操作练习

不需要的下载后可以编辑删除

(Excel 2003部分)

37. 公式和函数

12. (1)打开当前试题目录下文件excel—10.xls;

, 2, 利用函数计算每个人各阶段总成绩~并利用函数计算各阶段的平均成绩,

, 3, “平均成绩”行数字格式都为带一位小数, 例如0.0, 格式,

, 4, 同名存盘.

步骤:

a)

文件?在各阶段总成绩单元格内~点插入~点函数~在对话框中选择求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定,完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序,?在平均成绩单元格内~点插入~点函数~选择算术平均值函数AVERAGE~出现对话框后~采用求和时的相同方法~完成操作?选中平均成绩行~点右键点

设路单元格~点数字~在分类项下点数值~设小数位为1~ b) 确定?保存

13. (1)打开当前试题目录下文件excel-13.xls;

, 2, 根据工作表中给定数据~按“合计=交通费+住宿费+补助”公式计算“合计”数~并计算交通费、住宿费和补助的合计数,
, 3, 所有数字以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后2位数表现,如:, 2, 115.00格式,, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

13.xls?在合计下的一个单元格内输入“=交通费,在该行的单元格~假如说是E3,+住宿费,同上,+补助,同上,”~回车,其他的合计可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序,?利用求和函数~参考1中的方法完成交通费、住宿费和补助的合计?选择文件中的所有数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~选择货币符号为“,”~设路小数点后为2位~确定?保存文件?本题完成

14. (1)打开当前试题目录下文件excel—2.xls;

, 2, 根据工作表中数据~计算“总成绩”列的数据。总成绩=一阶段成绩 $\times$ 0.3+二阶段成绩 $\times$ 0.3+三阶段成绩 $\times$ 0.4,
, 3, “总成绩”列数据格式为小数点后2位小数,例:6.20,,

, 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

2. xls?在总成绩下的一个单元格内输入“=一阶段成绩, 在该行的单元格~假如说是E3, *0.3+住宿费, 同上,*0.3+补助, 同上,*0.4”~回车, 其他的合计可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 选中总成绩列的数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设路小数点后为2位~确定?保存文件?本题完成

15. (1) 打开当前试题目录下文件excel-3.xls;

, 2, 计算“审定费”和“税后款”~“审定费=全书字数? 1000×3 ~税后款=审定费-审定费 $\times 5\%$ ”,

, 3, 利用菜单将“审定费”和“税后款”列格式设路为货币类的“,”货币符号、小数点1位, 例, 1, 280.0, , , 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel-

3. xls? 在审定费下的一个单元格内输入“=全书字数, 在该行的单元格~假如说是E3, /1000*3”~回车, 其他的审定费可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 在税后款下的一个单元格内输入“=审定费, 在该行的单元格~假如说是F3, 一
审定费 $\times 5\%$ ”~回车, 其他的税后款可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序, ? 选中审定费及税后款列的数据单元格~点右键~点设路单元格格式~点货币~选择货币符号“,”~设路小数点后为1位~确定? 保存文件?本题完成

16. (1) 打开当前试题目录下文件excel-8.xls;

, 2, 利用函数计算“总成绩”~利用公式“平均成绩=总成绩? 3”来计算“平均成绩”, , 3, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

8. xls?在总成绩下的一个单元格~点插入~点函数~在对话框中选求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定,完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序?在平均成绩下的一个单元格内~输入“=平均成绩,在该行的单元格~假如说是B3, /3”~回车,其他平均成绩可以采用填充柄完成~或者重复上面的顺序,?保存文件?本题完成

17. (1)打开当前试题目录下文件excel—1. xls;

, 2, 利用公式计算每个项目的“合计”,

, 3, “合计”列数据的格式和其它数据的格式相同,

, 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

1. xls?在合计下的一个单元格~点插入~点函数~在对话框中选求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定,完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序?利用格式刷将合计的列的数据格式刷成与其他数据格式相同的格式,使用格式刷的方法是~先选中合计列外的其他任意一个单元格~点格式刷~然后再点需要刷成该样格式的单元格即可,?保存文件?本题完成

18. (1)打开当前试题目录下文件excel-6. xls;

, 2, 计算出“净资产收益率”~净资产收益率=净利润?净资产总额,

, 3, “净资产收益率”行以保留三位小数的百分数形式表现,如: 32. 310%, ,

, 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

6。xls?在净资产收益率下的一个单元格~输入“=净利润,在该行的单

元格~假如说是B3,/净资产总额”~回车,完成一个单元格后~可以利用填充柄完成其他的单元格的操作~或者重复上面的顺序,选中净资产收益率列下的数据单元格~点右键~点设置单元格格式~点数字~点百分比~将小数位数设为3位~确定?保存文件?本题完成

19。(1)打开当前试题目录下文件excel-7.xls;

,2,分别利用函数计算出“总成绩”、“平均成绩”,

,3,平均成绩设置带两位小数格式,例如:78.00,,

,4,同名存盘。打开当前试题目录下的excel-

7.xls文件?在总成绩对应的单元格内~点插入~点函数~在对话框中选择求和函数“SUM”~在对话框中Number1内点右侧的按钮~将出现另外一个对话框~在文件中选择需要求和的单元格~然后点该对话框的右侧按钮~点确定,如果有多个总成绩项~完成一个总成绩求和后~利用填充柄完成其他的总成绩求和~或者重复上面的顺序,在平均成绩对应的单元格内~点插入~点函数~选择算术平均值函数AVERAGE~出现对话框后~采用求和时的相同方法~完成操作?选中平均成绩对应的单元格~点右键~点设置单元格~点数字~点数值~设小数位为2~确定?保存文件?本题完成

20。(1)打开当前试题目录下文件excel-16.xls;

,2,计算出“全套优惠价”~公式为:全套优惠价裸机价+入网费-送话费,

,3,所有数字都以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后1位小数表现,如: ,1,450.00,, ,4,同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

16.xls?在全套优惠价对应的单元格~输入“=全套优惠价裸机价,在该行的单元格~假如说是B3,+入网费,同上, -送话费”~回车,如果有多个全套优惠价项~可以利用填充柄完成~也可以重复上面

的顺序，？ 选中所有的数字单元格~点右键~点设置单元格格式~点数字~点货币
~选择货币符号为“，”~设小数位为2位~确定?保存文件? 本题完成

21. (1)打开当前试题目录下文件excel—71。xls;

, 2, 利用函数计算奖金项的值~公式是“满工作量为40~满工作量的奖金为800元~工作量不足的奖金为600元”,

, 3, 利用公式计算实发工资项的值~公式是“实发工资为基本工资加奖金~再减去住房公积金和保险费”, , 4, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

71. xls? 选中奖金项下的一个单元格~点插入~点函数~点IF函数~在对话框中~第一个条件格式内输入“该行工作量项下的单元格, 比如是E3, >=40, 即E3>=40, ”~在true内输入800~在false内输入600~确定, 其余行可以采用填充柄完成~或重复上述的顺序, ?选择实发工资项下的一个单元格~输入“=基本工资, 在该行的单元格名, +奖金, 同上, -住房基金, 同上, -保险费, 同上, ”~确认, 回车, , 其余单元格采用填充柄完成~或重复上述顺序, ?保存文件?本题完成

22. If函数的应用: 根据教师工作表教师职称确定其职务津贴

练习Excel2003P140:Excel2003电子表格的编辑操作

38. 排序

39. (1)打开当前试题目录下文件excel—24。xls;

, 2, 在B4单元格内键入数字“45637”,

, 3, 表格所有数字格式为带1位小数格式, 如:23456. 0,,

, 4, 将Sheet1的所有内容复制到工作表Sheet2的相应单元格内~并以“电器”为关键字~对四个季度所有数据递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

24. xls? 点B4单元格~输入“45637”?选中表格内的所有数字格式~点右键~点设
格单元格格式~点数字~设小数位为1~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复
制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“电器”单元格~点表
格~点排序~主要关键字下选择电器~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

40. (1)打开当前试题目录下文件excel-29. xls;

, 2, 根据工作表中数据~在B4单元格内键入数据“2580”,

, 3, 表格数字数据设格为“0,000.0”的格式,

, 4, 以“1997年”为关键字~对不同规格所有相应数据进行递减排序,

, 5, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

29. xls?点B4单元格~输入“2580”?选中表格内的所有数字格式~点右键~点设
格单元格格式~点数值~设小数位为1~点使用千分分隔符为有效~确定? 点“1997年
”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择1997~点降序~确定?保存文件? 本
题完成

41. (1)打开当前试题目录下文件excel-33. xls;

, 2, 根据工作表中数据~在E4单元格内键入数据“商务出版社”,

, 3, 将SHEET1所有内容复制到工作表SHEET2的相应位格~并以“单价”为关键
字~递减排序, , 4, 同名存盘.

打开当前试题目录下文件excel—

33. xls? 点E4单元格~输入“商务出版社”?全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制
~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“单价”单元格~点表
格~点排序~主要关键字下选择单价~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

42. (1)打开当前试题目录下文件excel—23. xls;

,2, 根据工作表中数据~在A4单元格内键入数据“李四”,

,3, “总成绩”列数据都设貉为带一位小数格式,

, 4, 将所有内容复制到SHEET2工作表中相应单元格~并以“总成绩”为关键字递增排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

23. xls?点A4单元格~输入“李四”?选中总成绩列的全部数据~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数位为1位~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“总成绩”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择总成绩~点升序~确定? 保存文件? 本题完成

43. (1) 打开当前试题目录下文件excel—36. xls;

, 2, 根据工作表中数据~在A4单元格内键入数据“狮子座”,

, 3, A4单元格数据格式与该列其它相应数据格式保持一致,

, 4, 将SHEET1的所有内容复制到SHEET2中~并以“赤纬, 度,”为关键字~递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

36. xls?点A4单元格~输入“狮子座”?选中A4单元格所在列的其他单元格~点格式刷~点A4单元格?全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“赤纬, 度,”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择赤纬, 度, ~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

44. (1) 打开当前试题目录下文件excel—21. xls;

, 2, 根据工作表中数据~在B5单元格内键入数据2719840,

, 3, B列、C列数字都以单元格格式中货币类的“,”货币符号、小数点后2位小数表现, 如:, 3, 200, 000. 00”, ,

, 4, 将所有内容拷贝到SHEET2中相应位路~并按关键字“增长率”递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

21. xls?点B5单元格~输入“2719840”?选中B、C列下的数字,单元格,~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~设货币符号为“,”~设小数点位为2位~采用千分隔符~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“增长率”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择增长率~点降序~确定?保存文件? 本题完成

45. (1)打开当前试题目录下文件excel-30.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在C4单元格内键入数据“3650”,

, 3, 所有数字所在格式为0, 000.0格式,

, 4, 将SHEET1的所有内容复制到SHEET2相应单元格并以“木材”为关键字~递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

30. xls?点C4单元格~输入“3650”? 选中所有数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数位为1位~采用千分隔符~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴? 点“木材”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择增长率~点降序~确定? 保存文件? 本题完成

46. (1)打开当前试题目录下文件excel-27.xls;

, 2, 根据工作表中数据~在B3单元格内键入数据“1000×2000×15”,

, 3, 设路报价列数据带1位小数格式,

, 4, 将所有内容复制到工作表SHEET2的相应位路~并以“报价”为关键字~递减排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel-

27. xls? 点B3单元格~输入“1000×2000×15”? 选中报价列下的数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点数值~设小数位为1位~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“报价”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择报价~点降序~确定?保存文件? 本题完成

47. (1)打开当前试题目录下文件excel-22. xls;

, 2, 根据工作表中数据~在E8单元格内键入数据40115. 7,

, 3, “房价款, 元,” 列数字都以单元格格式中货币类的“,” 货币符号、小数点后2位小数表现, 如: , 44, 886. 20, ,

, 4, 将所有内容拷贝到SHEET2中的相应单元格内~并按关键字“房价款”递增排序, , 5, 同名存盘。

打开当前试题目录下文件excel—

22. xls? 点E8单元格~输入“40115. 7”? 选中“房价, 元,” 列下的数字单元格~点右键~点设路单元格格式~点数字~点货币~设货币符号为“,” ~设小数位为2位~确定? 全选SHEET1, 即当前的文件, ~点复制~点开SHEET2~点当前页面的左上角的单元格~点粘贴?点“房价款”单元格~点表格~点排序~主要关键字下选择房价款~点升序~确定?保存文件? 本题完成

48. 图表

49. (1) 打开当前试题目录下文件excel-47. xls;

, 2, 根据工作表中数据~建立折线图,

, 3, 生成图表的作用数据区域是A2:A6和E2:E6~数据系列产生在列~使用前一列为分类, X, 轴坐标刻度标志~使用前一行作为图例说明,

, 4, 图表标题为“消费水平调查表”,

, 5, 生成新图表工作表, 不是在原工作表中嵌入, ~图表工作表的名称为“图表1”, , 6, 同名存盘.

以上内容仅为本文档的试下载部分, 为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文, 请访问: <https://d.book118.com/427143162106006166>