

报价明细表

1、分项报价汇总表

序号	品名	规格	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	物理力学实验室	56 座	套	1	97332.00	97332.00
2	物理电学实验室	56 座	套	2	106460.00	212920.00
4	通风化学实验室	56 座	套	3	222892.00	668676.00
6	物理准备室		套	1	27530.00	27530.00
7	化学准备室		套	1	34470.00	34470.00
9	物理实验仪器		套	1	175294.00	175294.00
10	化学实验仪器		套	1	214428.50	214428.50
11	生物实验仪器		套	1	94279.50	94279.50
12	化学仪器存放室		套	1	95850.00	95850.00
合计：					¥1620780.00	
人民币大写：					壹佰陆拾贰万零柒佰捌拾元整	

供应商： 武汉嘉航恒创科技有限公司 (企业电子签章)

法定代表人或授权委托人： _____ (个人电子签章)

日期： 2025 年 8 月 14 日

2、分项报价明细表

(一) 物理力学实验室 (56 座)								
序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
1	教师演示台	1、规格：2400*700*850mm 2、台面：采用 25mm 厚金属树脂高能理化板。 3、结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源主控系统、多媒体设备(主机、显示器、中控、功放、交换机)的位置预留。 滑道：抽屉全部采用优质三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。 铰链：采用优质铰链，开合十万次不变形。 三联水嘴：鹅颈式实验室专用优质化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。下水管：水槽专配型排水管。	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	7920	7920	/
2	学生实验台	1、规格：1200*600*780mm 2、台面：采用 12.7mm 厚双面膜实芯理化板。 3、桌体采用流线型设计，支撑受力点合理布局，采用优质五金配件连接，不用胶水粘接，便于安装。外表面和内表面以可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金配件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均为倒圆角。台身结构：新型塑铝结构，整体 1190*570*600mm。桌腿：采用工字型压铸铝一次成型，三段链接，材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层，耐酸碱，耐腐蚀处理。上腿规格：570*55*100mm，壁厚不小于 2mm 内部设有加强筋。下腿规格：570*60*95mm，壁厚不小于 2mm，下脚正面设有塑料卡盖，组装完成后更加美观。 立柱：采用 110*55mm，壁厚 1.3mm，立柱两端内部有 4 个铸铝成型的螺丝链接位；内侧设有 12*5mm 的凹槽，使用锁拉扣链接桌体下横梁，调节方便。下横梁：80*14mm，壁厚 1.2mm。前横梁：31*28mm，壁厚 1mm。中横梁采用 31*28mm，壁厚 1mm。后横梁：采用 31*28mm，壁厚 1mm。前后横梁两端设有铸铝成型的螺丝链接位，用于连接左右桌脚托，后横梁上侧设有挡水条。材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层，耐酸	台	28	武汉嘉航恒创科技有限公司	2150	60200	/

		碱，耐腐蚀处理。 学生位设书包斗；书包斗：采用环保型 ABS 工程塑料一次性注塑成型。两个书包斗中间设有电源盒，方便使用。 4、功能住：由底座、立柱、两端装饰条组成。规格：长 390mm 宽 220mm 高 720mm，采用环保型 ABS 工程塑料注塑成型。底座尺寸：390*220*30mm，壁厚 3mm，内部设有加强筋；底座上设有 8 个螺丝口用于连接立柱和固定地面。立柱主体尺寸：340*195*690mm，上下口尺寸 300*145mm，立柱两端各设有两个螺丝固定口，装饰条用于掩盖螺丝口使其更加美观。主要功能是保护学生通风管道及电线电缆作用，配套于学生桌，美观大方。						
3	教师椅	规格：500*500*800mm 靠背及下座采用高密度网布格，阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计，线条流畅，美观大方，骨架钢管电镀，气动升降。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	300	300	/
4	学生凳	凳面尺寸：直径 320mm×30mm 采用环保型 ABS 改性塑料一次性注塑成型，表面细纹咬花，防滑不发光。4 只凳脚采用 20×40×1.2mm 椭圆形无缝钢管全满焊接完成，结构牢固，中间用 50 两个厚配螺杆螺旋升降，托盘采用 160*160*2 个厚钢板冲压而成，托盘与凳面 4 个螺加固，使凳子更加稳固。脚垫：采用 PP 加耐磨纤维高质塑料，倒勾式一体注射出成型。凳面可通过旋转螺杆来升降凳子高度，可调高度 8cm。整个产品用高温粉末喷涂加颜色，使整个产品美观又耐用。	个	56	武汉嘉航恒创科技有限公司	150	8400	/
5	教师电源	1. 教师控制电源部分采用按钮旋钮式：①设教学安全电源控制台，分 4 组向学生实验桌输出安全的 220V 交流电源，对学生实验电源进行分组控制，具备漏电及过载保护功能。②教师主控电源采用子母机控制，教师可以通过主机控制学生实验电源的电压；③实验总电源及学生实验电源均设有：短路、过载、自动断电和手动复位功能；2. 其技术指标是：低压交流电源：0-24V/3A 输出(2V/档) 直流稳压电源：1. 25V-24V/3A 输出(连续可调) 直流大电流：9V/40A±10A, 8S±2S 输出 直流电压电源：240-300V/100MA 输出通过 A、B、C、D 四组控制学生电源，安全便捷、操作简易、造型美观大方。	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	3240	3240	/
6	学生电源	1、供电系统：输入电源：AC220V±10%、频率 50Hz，输出电流 2A. 2、直流稳压电源：	套	28	武汉嘉航恒创科技有限公司	324	9072	/

		1.5-24v,额定电流 2A,直流稳压无极输出,具有短路、过载、过热自动保护功能,自动复位;3、低压直流电压变化由教师控制,学生微调;4、交流电压输出:0-24V,额定电流 2A,具有断路、过载、过热自动保护功能,自动复位。						
7	实验室 电器布 线及线 管	铜芯 24 芯,优质 UPVC 国标管,耐压 500V。 $\Phi 4.0\text{mm}^2$ 、 2.5mm^2 、 1.5mm^2	室	1	武汉嘉航恒创科 技有限公司	4000	4000	/
8	安装调 试		项	1	武汉嘉航恒创科 技有限公司	4200	4200	/
56 座物理力学实验室小计			97332					

(二) 物理电学实验室 (56 座)

序号	设备名 称	规格配置	单位	数量	制造商	单价 (元)	金额 (元)	备注
1	教师演 示台	1、规格:2400*700*850mm 2、台面:采用 25mm 厚金属树脂高能理化板。 3、结构:演示台设有储物柜,中间为演示台,设置电源主控系统、多媒体设备(主机、显示器、中控、功放、交换机)的位置预留。 滑道:抽屉全部采用优质三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。 铰链:采用优质铰链,开合十万次不变形。 三联水嘴:鹅颈式实验室专用优质化验水嘴:要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞,表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯,高头,便于多用途使用,可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸,内有成型螺线,可方便直接循环等特殊用水等。下水管:水槽匹配型排水管道。	台	1	武汉嘉航恒创科 技有限公司	7920	7920	/
2	学生实 验台	1、规格:1200*600*780mm 2、台面:采用 12.7mm 厚双面膜实芯理化板。 3、桌体采用流线型设计,支撑点合理布局,采用优质五金配件连接,不用胶水粘接,便于安装。外表面和内表面以可触及的隐蔽处,均无锐利的棱角、毛刺以及五金配件露出的锐利尖锐,所有接触人体的边棱均为倒圆角。台身结构:新型塑铝结构,整体 1190*570*760mm。桌腿:采用工字型压铸铝一次成型,三段链接,材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层,耐酸碱,耐腐蚀处理。上腿规格:570*55*100mm,壁厚不小于 2mm 内部设有加强筋。下腿规格:530*60*95mm,壁厚不	台	28	武汉嘉航恒创科 技有限公司	2150	60200	/

		小于 2mm, 下脚正面设有塑料卡盖, 组装完成后更加美观。 立柱: 采用 110×55mm, 壁厚 1.3mm, 立柱两端内部有 4 个铸铝成型的螺丝链接位; 内侧设有 12*5mm 的凹槽, 使用锁拉扣链接桌体下横梁, 调节方便。下横梁: 80*14mm, 壁厚 1.2mm。前横梁: 31*28mm, 壁厚 1mm。中横梁采用 31×28mm, 壁厚 1mm。后横梁: 采用 31*28mm, 壁厚 1mm。前后横梁两端设有铸铝成型的螺丝链接位, 用于连接左右桌脚托, 后横梁上侧设有挡水条。材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层, 耐酸碱, 耐腐蚀处理。 学生位设书包斗; 书包斗: 采用环保型 ABS 工程塑料一次性注塑成型。两个书包斗中间设有电源盒, 方便使用。 4、功能住: 由底座、立柱、两端装饰条组成。规格: 长 390mm 宽 220mm 高 720mm, 采用环保型 ABS 工程塑料注塑成型。底座尺寸: 390*220*30mm, 壁厚 3mm, 内部设有加强筋; 底座上设有 8 个螺丝口用于连接立柱和固定地面。立柱主体尺寸: 340*195*690mm, 上下口尺寸 300*145mm, 立柱两端各设有两个螺丝固定口, 装饰条用于掩盖螺丝口使其更加美观。主要功能是保护学生通风管道及电线电缆作用, 配套于学生桌, 美观大方。						
3	教师椅	规格: 500*500*800mm 靠背及下座采用高密度网布格, 阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计, 线条流畅, 美观大方, 骨架钢管电镀, 气动升降。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	300	300	/
4	学生凳	凳面尺寸: 直径 320mm, 30mm 采用环保型 ABS 改性塑料一次性注塑成型, 表面细纹咬花, 防滑不发光。4 只凳脚采用 20×40×1.2mm 椭圆形无缝钢管全满焊接完成, 结构牢固, 中间用 50 两个厚配螺杆螺旋升降, 托盘采用 160*160*2 个厚板加厚而成, 托盘与凳面 4 个螺加固, 使凳子更加稳固。脚垫: 采用 PP 加耐磨纤维高质塑料, 倒勾式一体注射出成型。凳面可通过旋转螺杆来升降凳子高度, 可调高度 8cm。整个产品用高温粉末喷涂加颜色, 是整个产品美观又耐用。	个	56	武汉嘉航恒创科技有限公司	150	8400	/
5	教师电源	1. 教师控制电源部分采用按钮旋钮式: ①设教学安全电源控制台, 分 4 组向学生实验桌输出安全的 220V 交流电源, 对学生实验电源进行分组控制, 具备漏电及过载保护功能。②教师主控电源采用子母机控制,	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	3240	3240	/

		教师可以通过主机控制学生实验电源的电压；③实验总电源及学生实验电源均设有：短路、过载、自动断电和手动复位功能；2. 其技术指标是：低压交流电源：0-24V/3A 输出(2V/档) 直流稳压电源：1.25V-24V/3A 输出(连续可调) 直流大电流：9V/40A±10A, 8S±2S 输出 直流电压电源：240-300V/100MA 输出通过 A、B、C、D 四组控制学生电源，安全便捷、操作简易、造型美观大方。						
6	学生电源	1. 电源箱体具有散热功能强大、坚固耐用、豪华大方，装置在学生实验台台面前部；2. 电源技术指标：漏电过载保护开关、工作指示灯、保险丝和 220V 交流电源输出多用豪华插座；一组低压交流电源：0-24V/2A 可调电源(短路，过载自动保护、自动复位)；一组直流稳压电源：0-24V/2A 连续可调(短路、过载自动保护，自动复位)；电压、电流均电表读出，接线柱输出；学生台设有测试电流表一组 0.6-3A 两档、测试电压表一组 3-15V 两档、灵敏电流计，检查范围±300ua。	套	28	武汉嘉航恒创科技有限公司	650	18200	/
7	实验室电器布线及线管	铜芯 24 芯，优质 UPVC 国标管，耐压 500V。 $\Phi 4.0\text{mm}^2$ 、 2.5mm^2 、 1.5mm^2	室	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	4000	4000	/
8	安装调试		项	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	4200	4200	/
56 座物理电学实验室小计				106460				

(三) 通风化学实验室 (56 座)

序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
1	教师演示台	1、规格：2800*700*850mm 2、台面：采用 25mm 厚金属树脂高性能理化板。 3、结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源主控系统、多媒体设备(主机、显示器、中控、功放、交换机)的位置预留。 滑道：抽屉全部采用优质三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。 铰链：采用优质铰链，开合十万次不变形。 三联水嘴：鹅颈式实验室专用优质化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。下水管：水槽专	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	9240	9240	/

		配型排水管。						
2	学生实验台	1、规格：1200*600*780mm 2、台面：采用 12.7mm 厚双面膜实芯理化板。 3、桌体采用流线型设计，支撑受力点合理布局，采用优质五金配件连接，不用胶水粘接，便于安装。外表面和内表面以可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金配件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均为倒圆角。台身结构：新型塑铝结构，整体 1190*570*760mm。桌腿：采用工字型压铸铝一次成型，三段链接，材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层，耐酸碱，耐腐蚀处理。上腿规格：570*55*100mm，壁厚不小于 2mm 内部设有加强筋。下腿规格：530*60*95mm，壁厚不小于 2mm，下脚正面设有塑料卡盖，组装完成后更加美观。 立柱：采用 110×55mm，壁厚 1.3mm，立柱两端内部有 4 个铸铝成型的螺丝链接位；内侧设有 12*5mm 的凹槽，使用锁拉扣链接桌体下横梁，调节方便。下横梁：80*14mm，壁厚 1.2mm。前横梁：31*28mm，壁厚 1mm。中横梁采用 31×28mm，壁厚 1mm。后横梁：采用 31*28mm，壁厚 1mm。前后横梁两端设有铸铝成型的螺丝链接位，用于连接左右桌脚托，后横梁上侧设有挡水条。材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层，耐酸碱，耐腐蚀处理。 学生位设书包斗；书包斗：采用环保型 ABS 工程塑料一次性注塑成型，两个书包斗中间设有电源盒，方便使用。 4、功能柱：由底座、立柱、两端装饰条组成。规格：长 390mm 宽 220mm 高 720mm，采用环保型 ABS 工程塑料注塑成型。底座尺寸：390*220*30mm，壁厚 3mm，内部设有加强筋；底座上设有 8 个螺丝孔连接立柱和固定地面。立柱主体尺寸：340*195*690mm，上下口尺寸 300*145mm，立柱两端各设有两个螺丝固定口，装饰条用于掩盖螺丝口使其更加美观。主要功能是保护学生通风管道及电线电缆作用，配套于学生桌，美观大方。	台	28	武汉嘉航恒创科技有限公司	2150	60200	/
3	教师椅	规格：500*500*800mm 靠背及下座采用高密度网布格，阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计，线条流畅，美观大方，骨架钢管电镀，气动升降。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	300	300	/

4	学生凳	凳面尺寸：直径 320mm×30mm 采用环保型 ABS 改性塑料一次性注塑成型，表面细纹咬花，防滑不发光。4 只凳脚采用 20×40×1.2mm 椭圆形无缝钢管全满焊接完成，结构牢固，中间用 50 两个厚配螺杆螺旋升降，托盘采用 160*160*2 个厚钢板冲压而成，托盘与凳面 4 个螺加固，使凳子更加稳固。脚垫：采用 PP 加耐磨纤维高质塑料，倒勾式一体注射出成型。凳面可通过旋转螺杆来升降凳子高度，可调高度 8cm。整个产品用高温粉末喷涂加颜色，是整个产品美观又耐用。	个	56	武汉嘉航恒创科技有限公司	150	8400	/
5	教师电源	1. 教师控制电源部分采用按钮旋钮式：①设教学安全电源控制台，分 4 组向学生实验桌输出安全的 220V 交流电源，对学生实验电源进行分组控制，具备漏电及过载保护功能。②教师主控电源采用子母机控制，教师可以通过主机控制学生实验电源的电压；③实验总电源及学生实验电源均设有：短路、过载、自动断电和手动复位功能；2. 其技术指标是：低压交流电源：0-24V/3A 输出 (2V/档) 直流稳压电源：1. 25V-24V/3A 输出 (连续可调) 直流大电流：9V/40A±10A, 8S±2S 输出直流电压电源：240-300V/100MA 输出通过 A、B、C、D 四组控制学生电源，安全便捷、操作简易、造型美观大方。	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	3240	3240	/
6	学生电源	1、供电系统：输入电源：AC220V±10%、频率 50Hz, 输出电流 2A. 2、直流稳压电源：1. 5-24v, 额定电流 2A, 直流稳压无极输出，具有短路、过载、过热自动保护功能，自动复位；3、低压直流电压数字化教师控制，学生微调；4、交流电压输出：0-24V，额定电流 2A，具有短路、过载、过热自动保护功能，自动复位。	套	28	武汉嘉航恒创科技有限公司	324	9072	/
7	教师水槽	550×450×290mm，采用环保型 PP 材料一次性注塑成型，耐强酸及有机溶剂，壁厚 6mm。	套	1	浙江春雷机械制造有限公司	300	300	/
8	教师水嘴	三联（一高二低），主体黄铜材质，经高亮度环氧树脂喷涂，耐腐蚀，耐热，精密陶瓷阀芯，90° 旋转，使用寿命开关 50 万次，铜制鹅颈管，可 360° 旋转。	套	1	浙江春雷机械制造有限公司	330	330	/
9	洗眼器	单眼洗眼器，黄铜材质经高亮环氧树脂喷涂，耐腐蚀，耐热，PP 材质，使用时自动被水冲开，供水软管 1.5M 软性 PVC 管外覆不锈钢网，外层包裹 PD 管，有效防止生锈，最大耐水压 6 巴。	套	1	浙江春雷机械制造有限公司	450	450	/
10	水槽柜	创新型“五防”一体化水槽台：规格 600X500X820mm，进口 ABS 材质；下柜设计	套	14	武汉嘉航恒创科技有限公司	1260	17640	/

		为“工”型，采用整体式模具一次注塑成型，壁厚 3mm，侧边设计框式 U 型槽前后设有检修门，便于后期维护；上部为黑色一体式水槽，槽深 365X365X280mm，防臭式回水设计；配有优质鹅颈式铜质镀铬三联水嘴，出水量大，防水溅。水槽台整体美观大方，牢固耐用，防水、防漏、防臭、防水溅、防腐蚀五防一体，操作便捷、维护方便						
11	三联水嘴	三联(一高二低)，主体黄铜材质，经高亮度环氧树脂喷涂，耐腐蚀，耐热，精密陶瓷阀芯，90° 旋转，使用寿命开关 50 万次，铜制鹅颈管，可 360° 旋转。	套	14	浙江春雷机械制造有限公司	330	4620	/
12	风机	新款 4-72 型注塑成型离心式风机，功率为 5.5KW。风量达到 6840-12700m3/H，全压 1137-785Pa，风量风速控制高速范围大，在风机达到最大功率 60%情况以下可实现每小时换气次数 20 次以上，带补气口装置。排毒效果大于 97%，毒气排放时达到环保要求。低于国家 GB/6297-1996 标准中新污染源大气污染的排放标准。室内噪音小于 55dB。与风机配置的通风管道采用化工专用工程塑料优质 UPVC 制作。 风机组成含：1、减震器 1 套；2、风机雨帽 1 套；3、电机雨帽 1 套，4 消音器 1 只	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	13500	13500	/
13	万向吸风罩	轴径方向可以升降，360 度放置，可放置桌面一样平，且吸风口布置在 Φ110 管的管壁上，环保型 ABS 塑料一次性注塑成型。用途：实验桌上配，化学实验过程中吸走被污染的空气。	个	29	武汉嘉航恒创科技有限公司	1650	47850	/
14	通风部分	采用优质 UPVC 材料，主通风管直径 400mm，支通风管直径为 160mm，主支风管相连接。	室	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	27000	27000	/
15	给排水管路敷设	国标 U-PVC 管，Φ 50mm、20mm	室	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	4000	4000	/
16	实验室电器布线及线管	铜芯 24 芯，优质 UPVC 国标管，耐压 500V。Φ4.0mm²、2.5mm²、1.5mm²	室	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	4000	4000	/
17	安装调试		项	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	12750	12750	/
56 座通风化学实验室小计				222892				
(四) 物理准备室								
序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注

1	准备台	1、产品款式整体设计美观、合理、安全、牢固、耐用。金属表面经环氧树脂粉末喷涂高温固化处理。承重性能强和耐酸碱、耐腐蚀。 2、尺寸：2500*1200*780mm 3、台面：采用 12.7mm 厚实芯理化板，台面后方卡入学生桌铝型槽内，前方用预埋件与桌体固定。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能。新型“工”桌腿由主承重立柱、横向连接梁、顶底支撑脚和可调地脚组成主承重立柱：主承重立柱采用国标工业铝型材：外径 110*50mm，壁厚≥1.5mm，“工”字设计，横截面前 R5 圆角，带内槽，四角圆边处理，中心拥有两个 m8 螺丝固定孔，攻丝处理后用于连接顶底支撑脚，配自锁式铝合金专用 ABS 连接件，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性。 桌身横向连接梁：采用 80*14mm 壁厚 1.5mm 的优质铝型材拉伸成型，表面带齿状条纹，四角 90 度直角造型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 支撑脚：采用 4mm 厚的铝材压铸一次性成型，两侧弧形圆角，弧度和立柱的弧度吻合，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 前横梁：采用 36.4x32.2mm 壁厚 1.2mm 的优质铝型材拉伸成型，一边 R10 圆弧造型，和面板弧形无缝吻合，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 后横梁：采用 45.14x1.06mm 壁厚 1.2mm 的优质铝型材拉伸成型，一边 R25 圆弧造型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 后挡板：采用 50.65*20mm 壁厚 1mm 的优质铝型材拉伸成型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。造型截面为后端连续相切 R13 的弧形，顶端高出台面 45mm，可防止台面物体向后滑落并保护易碎物体不易被碰碎。 中部支撑梁：采用 30*30mm 壁厚 1.5mm 的优质铝型材拉伸成型，材料表面经过防腐	张	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	7200	7200	/
---	-----	---	---	---	--------------	------	------	---

		氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理,具有较强的耐蚀性及承重性。 书包斗:规格(450*280*160mm)±2mm,采用ABS环保材料,模具一次成型,配置挂凳扣。 维护箱(筒式):方式桶(340mm×132mm×74mm(长×宽×深))±2mm,采用ABS环保材料,模具一次成型,分为筒体和底座两部份,底座为与桌面同色的壁厚3mmABS材质注塑成型,以卡扣直接连接;桶体分为两块,壁厚3mm,正反面还配有通风小拉门规格(30*8),采用ABS材料,ABS注塑成型,表面沙面和光面相结合处理,以齿合槽配以螺丝连接,拆分组合方便,方便检修桶体内的风管或电线。						
2	仪器柜	整体规格:1000mm*500mm*2000mm。 采用环保型PP塑料一次性注塑成型,层板采用2.5mm厚双面环保型PP改性塑料,耐强酸碱及有机溶剂,内设加强筋。 柜体:1、榫卯连接结构并合理布局加强筋,安装时不用胶水粘结,不用任何金属螺丝,使用产品自身力量相互连接,产品不变形,不扭曲,达到可重复拆装使用。2、上部为PP工程塑料镶装玻璃对开门,带锁、内嵌式塑料扣手,采用尼龙塑料铰链,高强度耐磨,防水、永不生锈,内设PP改性塑料活动隔板2块。3、下部为PP工程塑料对开门,带锁、内嵌式塑料扣手,采用尼龙塑料铰链,高强度耐磨,防水、永不生锈,内设PP改性塑料活动隔板1块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。4、门板与侧板并安装有防盗插销,防止从外部撬开柜门。5、底座高80mm,上下板30mm,重量部分加厚处理,从而使产品更牢固,结实耐用。	张	6	武汉嘉航恒创科技有限公司	3150	18900	/
3	教师椅	规格:500*500*800mm靠背及底座采用高密度网布格,阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计,线条流畅,美观大方,椅架钢管电镀,气动升降。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	300	300	/
4	安装调试		项	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	1130	1130	/
物理准备室小计			27530					
(五) 化学准备室								
序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
1	准备台	1、产品款式整体设计美观、合理、安全、牢固、耐用。金属表面经环氧树脂粉末喷涂高温固化处理。承重性能强和耐酸碱、	张	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	7200	7200	/

		耐腐蚀。 2、尺寸：2500*1200*780mm 3、台面：采用 12.7mm 厚实芯理化板，台面后方卡入学生桌铝型槽内，前方用预埋件与桌体固定。耐酸、耐碱、耐高温，坚固耐用，防潮、无细孔、不膨胀、不龟裂、不变形、不导电、便于维护及具有良好的承重性能。新型“工”桌腿由主承重立柱、横向连接梁、顶底支撑脚和可调地脚组成 主承重立柱：主承重立柱采用国标工业铝型材：外径 110*50mm，壁厚≥ 1.5mm，“工”字设计，横截面前 R5 圆角，带内槽，四角圆边处理，中心拥有两个 m8 螺丝固定孔，攻丝处理后用于连接顶底支撑脚，配自锁式铝合金专用 ABS 连接件，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性。 桌身横向连接梁：采用 80*14mm 壁厚 1.5mm 的优质铝型材拉伸成型，表面带齿状条纹，四角 90 度直角造型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 支撑脚：采用 4mm 厚的铝材压铸一次性成型，两侧弧形圆角，弧度和立柱的弧度吻合，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 前横梁：采用 36.4x32.2mm 壁厚 1.2mm 的优质铝型材拉伸成型，一边 R15、R10 圆弧造型，和面板弧形无缝贴合，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 后横梁：采用 45.41x31.06mm 壁厚 1.2mm 的优质铝型材拉伸成型，一边 R25 圆弧造型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 后挡板：采用 50.65*20mm 壁厚 1.2mm 的优质铝型材拉伸成型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。造型截面为后端连续相切 R13 的弧形，顶端高出台面 45mm，可防止台面物体向后滑落并保护易碎物体不易被碰碎。 中部支撑梁：采用 30*30mm 壁厚 1.5mm 的优质铝型材拉伸成型，材料表面经过防腐氧化处理和纯环氧树脂塑粉高温固化处理，具有较强的耐蚀性及承重性。 书包斗：规格 (450*280*160mm) ± 2mm，采用					
--	--	--	--	--	--	--	--

		ABS 环保材料,模具一次成型,配置挂凳扣。维护箱(筒式): 方式桶(340mm×132mm×74mm(长×宽×深))±2mm, 采用 ABS 环保材料, 模具一次成型, 分为筒体和底座两部份, 底座为与桌面同色的壁厚 3mmABS 材质注塑成型, 以卡扣直接连接; 桶体分为两块, 壁厚 3mm, 正反面还配有通风小拉门规格(30*8), 采用 ABS 材料, ABS 注塑成型, 表面沙面和光面相结合处理, 以齿合槽配以螺丝连接, 拆分组合方便, 方便检修桶体内的风管或电线。						
2	仪器柜	整体规格: 1000mm*500mm*2000mm。 采用环保型 PP 塑料一次性注塑成型, 层板采用 2.5mm 厚双面环保型 PP 改性塑料, 耐强酸碱及有机溶剂, 内设加强筋。 柜体: 1、榫卯连接结构并合理布局加强筋, 安装时不用胶水粘结, 不用任何金属螺丝, 使用产品自身力量相互连接, 产品不变形, 不扭曲, 达到可重复拆装使用。2、上部为 PP 工程塑料镶装玻璃对开门, 带锁、内嵌式塑料扣手, 采用尼龙塑料铰链, 高强度耐磨, 防水、永不生锈, 内设 PP 改性塑料活动隔板 2 块。3、下部为 PP 工程塑料对开门, 带锁、内嵌式塑料扣手, 采用尼龙塑料铰链, 高强度耐磨, 防水、永不生锈, 内设 PP 改性塑料活动隔板 1 块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。4、门板与侧板并安装有防盗插销, 防止从外部撬开柜门。5、底座高 80mm, 上下板 30mm, 重要部位加厚处理, 从而使产品更牢固, 结实耐用。	张	6	武汉嘉航恒创科技有限公司	3150	18900	/
3	药品柜	整体规格: 1000mm*500mm*2000mm。 采用环保型 PP 塑料一次性注塑成型, 层板采用 2.5mm 厚双面环保型 PP 改性塑料, 耐强酸碱及有机溶剂, 内设加强筋。 柜体: 1、榫卯连接结构并合理布局加强筋, 安装时不用胶水粘结, 不用任何金属螺丝, 使用产品自身力量相互连接, 产品不变形, 不扭曲, 达到可重复拆装使用。2、上部为 PP 工程塑料镶装玻璃对开门, 带锁、内嵌式塑料扣手, 采用尼龙塑料铰链, 高强度耐磨, 防水、永不生锈, 内设 2 层阶梯式储藏架。3、下部为 PP 工程塑料对开门, 带锁、内嵌式塑料扣手, 采用尼龙塑料铰链, 高强度耐磨, 防水、永不生锈, 内设 PP 改性塑料活动隔板 1 块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。4、门板与侧板并安装有防盗插销, 防止从外部撬开柜门。5、底座高 80mm, 上下板 30mm, 重要部位加厚处理, 从而使产品更牢固, 结实耐用。6、顶部有	张	2	武汉嘉航恒创科技有限公司	3300	6600	/

		通风口，配有通风管道。						
4	教师椅	规格:500*500*800mm 靠背及下座采用高密度网布格，阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计，线条流畅，美观大方，骨架钢管电镀，气动升降。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	300	300	/
5	安装调试		项	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	1470	1470	/
化学准备室小计			34470					
(六) 物理仪器								
序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
1	电火花打点计时器、小车、长木板等等(另带一箱纸带)	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	441	13230	单频电火花计时器+斜面小车纸带1元/卷
2	牛顿管抽气泵	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1925	7700	牛顿管+旋片式真空泵
3	高度可调的平面镜；点光源(激光器)等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	154	616	微小形变演示器
4	弹簧等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	28	840	学生用28，教师2
5	方木板、白纸、橡皮筋、弹簧称、图钉等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	133	3990	学生用28，教师2
6	力传感器等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1960	7840	/
7	长玻璃管、红蜡块等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1256.5	5026	/
8	平抛竖落仪	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	112	448	/

9	平抛导轨、接球槽、重锤等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	910	27300	教师用
10	向心力演示仪	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	700	2800	/
11	打点计时器、铁架台、重物带夹子等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	325.5	9765	单频电火花计时器+方座支架
12	有绝缘支架的金属导体等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	70	280	球形导体
13	相关装置	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	287	1148	电荷间作用力演示器
14	验电器、金属罩等等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	553	2212	箔片验电器+金属网罩
15	平板电容器、充电电源、验电器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	700	21000	平行板电容器+充电器+验电器
16	多用电表、电阻及二极管等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	227.5	6825	万用表+电阻+二极管
17	电流表、电压表、电池等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	30	江苏斯立特科教仪器有限公司	259	7770	直流电流表+直流电压表+单刀开关+1号电池2节+有机电池盒2节+滑动变阻器20欧+U形叉导线6根
18	磁感线演示器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	122.5	490	/

19	安培力演示仪等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	210	840	/
20	演示仪器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1662.5	6650	通电平行直导线相互作用演示器
21	较大的演示装置和较大的挂图	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1260	5040	演示电表
22	阴极射线管	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	525	2100	磁效应管
23	洛伦兹力演示仪	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	875	3500	/
24	楞次定律演示仪	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	35	140	楞次定律演示器
25	两根圆铝管(其中一条有缝), 直径略小的柱形永磁铁	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	787.5	3150	/
26	教学用交流发电机发光二极管	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	367.5	1470	手摇交流发电机
27	可拆变压器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	437.5	1750	/
28	带活塞的有机玻璃筒, 硝化棉等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	8	江苏斯立特科教仪器有限公司	164.5	1316	/
29	弹簧振子振动图像描绘器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	1015	4060	/
30	单摆、米尺、秒表等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	52.5	210	/

31	用于演示共振的装置	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	350	1400	受迫振动和共振演示器
32	横波演示器	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	787.5	3150	纵横波演示器
33	玻璃砖、大头针等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	24.5	98	/
34	激光器、半圆形玻璃砖等	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	122.5	490	光的折射全反射实验器
35	气垫导轨、配套的光电计时装置	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	4200	16800	气垫导轨+小型气源+数字计时器
36	自感现象演示仪	要符合人教版高中教材里的实验。所有元件必须成套打包。	套	4	江苏斯立特科教仪器有限公司	962.5	3850	/

物理仪器小计

175294

(七) 化学仪器

序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
一	一般							
1	钢制黑板	900mm*600mm, 双面, 表面为墨绿色, 铝合金包边, 可演示磁性教具, 符合 Y-0002-88 要求。	块	1	泰州市育才教学设备有限公司	175	175	/
2	打孔器	1. 为四件成套打孔器。 2. 刀刃硬度不低于 HRC65, 刃口锋利, 无卷刃、缺口等缺陷。 3. 插条长 105mm, 直径 3.5mm。 4. 表面不应有明显的凹痕、裂缝、变形等缺陷。表面涂镀层应均匀, 不应起泡、龟裂、脱落和磨损。金属零部件不应有锈蚀及其他机械损伤。 5. 产品性能、外观、结构还应满足 JY0001 标准第 4、6、7 章的有关规定。	套	2	泰州市育才教学设备有限公司	16.45	32.9	/
3	打孔夹板	产品由导向夹板、夹板、连接杆、蝶形螺母等构成。导向夹板、夹板采用木质材料, 外形尺寸不小于 150×30×12mm; 供打孔用的通孔孔径依次为 $\phi 3.5$ 、 $\phi 6.5$ 、 $\phi 8.5$ 、 $\phi 10.5$; 连接杆采用 M6×90mm 的全丝螺杆。	个	2	泰州市育才教学设备有限公司	28.7	57.4	/
4	打孔器刮刀	产品由刀架、刀片、刀片定位销钉、刀片张角定位螺钉和手柄组成。	个	2	泰州市育才教学设备有限公司	22.05	44.1	/

5	手摇钻孔器	1. 本产品由手柄轴、衬套筒、螺母、连接板、螺钉、螺杆、钻头、夹板、底座等组成。 2. 底座用铸铁制造，表面要求平整，无缩孔、裂缺现象。表面烤漆。 3. 底座可平放或竖放。 4. 手柄轴用钢材制成，表面镀锌处理。手柄轴与手柄应连接牢固。 5. 衬套筒用钢材制成，表面镀锌处理。 6. 连接板一块，用钢材制成。上有丝孔。 7. 螺杆一根，用 45# 钢材制成，螺杆上螺纹与连接板上丝孔配合。转动时应灵活，无阻滞。钻孔过程中应无偏心现象。 8. 钻头 4 个，外径尺寸分别为：$\Phi 6\text{mm}$、$\Phi 8\text{mm}$、$\Phi 10\text{mm}$、$\Phi 12\text{mm}$。钻头另一端有与螺杆连接的螺纹，与螺杆结合牢固。刃口平整、锋利。 9. 夹板所夹持的胶塞在钻孔时应稳固不动。 10. 所有构件均应作防锈处理。	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	175	175	/
6	仪器车	1. 规格：$680\text{mm} \times 460\text{mm} \times 800\text{mm}$。 2. 仪器车应分为 2 层，层间距不小于 300mm。 3. 车架用直径不小于 $\Phi 20\text{mm}$、壁厚不小于 1mm 的钢管制成，架高不低于 800mm。 4. 车架脚安装有不小于 $\Phi 80\text{mm}$、厚 20mm 转动灵活的万向轮。 5. 车隔板为不薄于 1mm 的铁板制成，四周安装有 30mm 的挡板。 6. 整车安装好后应载重 50Kg，应运行平稳，不得变形、摇晃、松动。	辆	2	泰州市育才教学设备有限公司	420	840	/
7	电动离心机	0r/min~3000r/min, 10ml~60ml	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	595	595	/
8	离心沉淀器	1. 产品由夹持钳、立柱、试管托架、摇柄、试管套管等部分组成。 2. 产品表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形等缺陷。表面涂镀层应均匀，不应起泡、龟裂、脱落和磨损。 金属零部件不应有锈蚀及机械损伤。 3. 夹持钳可将产品稳固的定位于工作台面，在正常使用转速下，试管托架转动平稳，不得有试管破损及液体飞溅等现象。 4. 仪器的性能、安全、结构及外观的一般要求应分别符 JY0001 标准的第 4、5、6、7 章的有关要求。	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	168	168	/
9	磁力加热搅拌器	磁力加热搅拌器采用优质直流电机，噪音小，调速平稳，全封闭式加热盘可作辅助加热之用。恒温磁力搅拌器可设定温度及温度显示，可长期加热使用，数显直观准确。由聚四氟乙烯和优质磁钢精制成的搅	台	15	泰州市育才教学设备有限公司	395.5	5932.5	/

		拌子, 耐高温、耐磨、耐化学腐蚀、磁性强。						
10	酒精喷灯	坐式 1. 实验室常用的工具, 用于弯曲玻管(棒)和熔接玻璃管用, 结构为座式。 2. 由壶体、预燃盘、壶嘴、喷管、火苗调节杆、通针等部分组成。 3. 壶体接缝必须紧密, 不得漏酒精和漏气。 4. 壶体上旋盖螺纹配合必须紧密, 不得漏气, 开闭必须灵活。 5. 壶体装酒精容积不小于 300ml。 6. 壶体为铜材制作, 美观大方, 不得有碰伤现象。 7. 喷管与各管焊接处用银铜料焊接, 不得因喷火燃烧而熔化焊接, 不得漏气。 8. 火苗调节杆柄在调节火苗时不应变形。调节手轮不得因工作时焦熔。	个	4	泰州市育才教学设备有限公司	140	560	/
11	电加热器	密封式, 功率 1000W, 加热盘直径大于 150mm, 输入电压 220V50Hz	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	122.5	122.5	/
12	蒸馏水器	规格: 5L 不锈钢 出水量: 5L/h 消耗功率: 4.5KW 输入电压: 22V 产品应符合教育部标准 JY0001《教学仪器产品一般质量要求》的有关规定。	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	1610	1610	/
13	蒸馏水器	规格: 3L 锈钢; 出水量: 3L/h; 消耗功率: 4.5KW; 输入电压: 22V 产品应符合教育部标准 JY0001《教学仪器产品一般质量要求》的有关规定。	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	1120	1120	/
14	列管式烘干机	化学实验设备, 供试管瓶子干燥用。电热式。 额定电压: 220V。发热功率: 500W 干燥位: 不少于 13 个。加热温度: 50℃—60℃。 绝缘电阻: 冷态不少于 1MΩ。干燥时间: 3—5min。 耐压强度: AC1.5kV、50Hz 正弦波, 历时 1 分钟, 无击穿、飞弧现象。	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	525	525	/
15	烘干箱	电源: AC220V±10%。由箱体、加热系统、温度控制系统等组成。 工作室容量: 80L, 控温范围: 400~200℃, 温度波动度: 不大于±1℃。温度漂移: 不大于 2℃, 温度均匀性系数: ±0.035, 保温性能: 箱体外表面最高温度不大于室温+35℃	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	1470	1470	/
16	水浴锅	铜制, 400W, 恒温数显, 室温 0~100 度, 有循环装置, 控温精度±0.5 度, 安全要求符合 YY91037.	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	329	329	/

17	注射器	5ml 塑料	只	57	泰州市育才教学设备有限公司	2.45	139.65	/
18	注射器	50mL, 塑料	只	29	泰州市育才教学设备有限公司	4.2	121.8	/
19	注射器	100ml, 塑料, 真空包装	只	5	泰州市育才教学设备有限公司	14	70	/
20	塑料洗瓶	1. 产品为乳白色塑料制品。 2. 产品造型为有一喷出水咀的瓶体, 容量为 250ml。 3. 出喷水咀口径为 1mm, 水位应与盛水口等高。 4. 盛水口应有螺旋瓶盖, 盖紧后不应漏水。 5. 喷水靠挤压瓶体使水从喷水咀喷出。	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	5.25	315	/
21	试剂瓶托盘	工程塑料制品, 外形尺寸 330×270×70(mm),	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	20.3	1218	/
22	实验用品提篮	工程塑料制品, 外形尺寸 450×330×240(mm)	个	15	泰州市育才教学设备有限公司	50	750	/
23	塑料水槽	250mm×170mm×100mm	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	14	840	/
24	碘升华凝华管	密封式, 玻璃制品	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	8.75	525	/
25	聚光小手电筒	充电式, LED 灯头, 金属材质	支	60	泰州市育才教学设备有限公司	17.5	1050	/
二	支架							
26	万能夹	双向紧固, 夹头可以 360 度旋转	个	5	泰州市育才教学设备有限公司	17.5	87.5	/
27	三脚架	1. 采用碳钢或 $\Phi 6\text{mm}$ 冷拉钢材造, 三脚均布, 高度不小于 156mm, 三脚内接圆直径不小于 120mm。 2. 上支承环平整, 直径 $\geq 80\text{mm}$ 。 3. 三支撑脚与圆环间焊接牢固, 分布均匀, 焊点光滑、平稳, 焊接处支承环钢材厚度不小于 6mm, 表面经处理, 磷化或喷塑, 黑色防锈、耐热强化漆。 4. 表面不应有明显的凹痕、裂缝、气孔等缺陷; 表面涂镀层应均匀, 不应起泡、龟裂、脱落和磨损; 不应有锈蚀及其他机械损伤。	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	8.75	525	/
28	泥三角	1. 由黄泥棒、铁丝组成。 2. 黄泥棒外径 $10\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$, 长 $53\text{mm} \pm 1\text{mm}$, 其中心孔能穿过 1mm 的铁丝。 3. 三支棒组成等边三角形, 黄泥棒体坚硬。	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	2.45	147	/
29	试管架	8 孔, 木质或者塑料	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	17.5	1050	/
30	漏斗架	1、漏斗架由底座、立杆和漏斗安放板等组成。 2、底座(1)底座由杂木制成。(2)外型尺寸约 260mm65mm×25mm。	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	30.8	30.8	/

		3、立杆(1)立杆直径 $\Phi 12\text{mm}\sim 15\text{mm}$,长270mm。(2)立杆应挺直并与底座垂直。 4、漏斗安放板(1)安放板应能在立杆上自由调节高度,并在任一高度上固定,固定可靠。(2)安放板上可安放两个漏斗。 5、稳定性要求:在安放板上放置两个漏斗,使板调到立杆的最高端,整个装置应稳固可靠,不发生翻倒。						
31	滴定台	1、滴定台由台板、立杆组成。2、台板由黑色花岗岩构成,外形尺寸约300x150x12mm。3、立杆用直径 $\Phi 10\text{mm}$ 的圆钢镀锌制成,长度不小于550mm。	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	52.5	52.5	/
32	滴定夹	滴定夹是滴定台的组成部份。由塑料制成,蝶式结构,外形尺寸大于等于200mm $\times$ 110mm。两端能夹持20mm以下直径的滴定管,两管平行,当两管盛满液体后,不下滑。	个	60	泰州市育才教学设备有限公司	26.25	1575	/
33	多用滴管架	塑料制品,20孔,放滴管用。	个	57	泰州市育才教学设备有限公司	8.4	478.8	/
34	移液管架	塑料制品6孔-10孔	个	15	泰州市育才教学设备有限公司	59.5	892.5	/
35	比色管架	6孔	个	29	泰州市育才教学设备有限公司	38.5	1116.5	/
三	电源							
36	高中学生电源	交流:2V~16V/3A,每2V一档直流稳压:2V~16V/2A,每2V一档	台	56	泰州市育才教学设备有限公司	287	16072	/
37	高中教学电源	交流:2V~24V,每2V一档,2V~6V/12A,8V~12V/6A,14V~24V/3A; 直流稳压:1V~25V分档连续可调。 2V~6V/6A,8V~12V/4A,14V~24V/2A;40A、8s自动关断	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	875	875	/
四	测量							
4.1	质量							
38	托盘天平	1. 最大称量100g,分度值0.1g。 2. 称量允许误差为 $\pm 0.5d$ (分度值)。 3. 砝码组合的总质量(包括标尺计量值)应不小于天平的最大称量。 4. 冲压件及铸件表面应光洁平整,不应有毛刺、锋棱、裂纹和显见砂眼。 5. 电镀件的镀层应色泽均匀,不应有露底和显见的麻点、水迹、擦伤等缺陷。 6. 油漆件表面应平整光滑,色泽均匀,不应有露底、起泡、挂漆、擦伤等缺陷。	台	29	慈溪市华徐衡器实业有限公司	73.5	2131.5	/
39	电子天平	200g,0.0001g	台	3	慈溪市华徐衡器实业有限公司	665	1995	/

4.2	时间							
40	电子停表	0.1s	只	3	泰州市育才教学设备有限公司	21	63	/
4.3	温度							
41	温度计	1. 红液。 2. 测量范围: 0—100℃; 最小分度值: 1℃; 允许误差±1℃。 3. 玻管要直, 不得弯曲, 不得崩损缺口, 红液不得断线。 4. 产品应符合《玻璃仪器通用技术要求》	支	57	泰州市育才教学设备有限公司	3.85	219.45	/
42	温度计	1. 感温物质: 水银。 2. 测量范围: 0—200℃; 最小分度值: 1℃; 允许误差±1℃。 3. 玻璃应光洁透明, 不得有裂痕。毛细管不得有明显的弯曲现象, 其孔径应均匀, 管壁内应清洁无杂质。 4. 感温液体(水银)必须纯洁、无杂质。液线不得中断。上升时不得有停滞和跳跃现象; 下降时不得在管壁上留下液滴。 5. 产品应符合《玻璃仪器通用技术要求》	支	2	泰州市育才教学设备有限公司	8.75	17.5	/
43	数字温度计	集成温度传感器, -50℃~+150℃, 分辨率0.1℃	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	30.8	30.8	/
4.4	电							
44	直流电流表	量程 2.5 级, 0.6A, 3A	只	29	泰州市育才教学设备有限公司	45.5	1319.5	/
45	灵敏电流计	量程±300 μA	只	29	泰州市育才教学设备有限公司	45.5	1319.5	/
46	多用电表	1、不低于 2.5 级 2、外壳为塑料制, 表面光滑, 有三个调节旋钮和四个插孔 3、指针灵活, 测量准确, 表面清晰, 刻度均匀 4、配测笔一套。可测量范围: 交流电压: 0-10-50-250-1000V, 2500V 直流电压: 0-2.5-10-50-250-1000V 2500V 直流电流: 0.05-0.5-5-50-500mA 电阻: 0-1 Ω-10 Ω-100 Ω-1K Ω-10K Ω	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	129.5	129.5	/
47	演示电流电压表	高中演示电流电压表为指针式内磁结构, 及其测量电路等部分组成。它共有十四档测量量程, 供教学演示实验中作检流计, 及测量直流电流、直流电压、交流电流、交流电压等之用。二、主要规格及技术参数: 1、测量范围: DCA: -500 μA-0-+500 μA, 0-10-100mA-1-5A; DCV: 0-5-10V; ACA: 0-10-100mA-1-5A; ACV: 0-10-50-250V; 2、基本误差: ±2.5%;	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	752.5	752.5	/

		3、阻尼时间： $\leq 6S$;						
48	原电池实验器	本仪器由：塑料槽一个、铜电极一个、锌电极一个、发光二极管一只、导线二极。	个	57	泰州市育才教学设备有限公司	26.25	1496.25	/
49	贮气装置	1. 制作材料应与贮存气体发生任何反应。 2. 应用透明材料制作。 3. 进气及出气装置操作方便，整个系统密封良好，不漏气。	台	2	泰州市育才教学设备有限公司	101.5	203	/
五	溶液导电演示器		台	1	泰州市育才教学设备有限公司	100	100	/
50	微型溶液导电实验器	产品由开关、灯座、透明小水槽、水槽盖、碳棒等组成。符合 JY0001-2003《教学仪器一般质量要求》的有关规定。	套	57	泰州市育才教学设备有限公司	35	1995	/
51	中和热测定仪	尺寸大于等于直径 90*100mm，有机玻璃盖子	套	57	泰州市育才教学设备有限公司	49	2793	/
52	化学实验废液处理装置	≥ 20 升/次，无极变速双搅拌，附往复泵，电压 12V，尺寸大于等于 380*315*650mm	套	2	泰州市育才教学设备有限公司	1575	3150	/
53	气体实验微型装置	以微型玻璃为主，能完成氧气、氢气、二氧化碳、一氧化碳、氯气、氨气、二氧化硫、硫化氢、一氧化氮、二氧化氮等十几种气体的制备和性质实验，反应容器一般不超过 30mL	套	29	泰州市育才教学设备有限公司	98	2842	/
54	氢燃料电池演示器	两个质子交换膜电极，膜电极 $\geq 33\text{ mm} \times 33\text{ mm}$	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	787.5	787.5	/
55	氢燃料电池实验器	一个质子交换膜电极，膜电极 $\geq 15\text{ mm} \times 15\text{ mm}$ ，带电流、电压表	套	14	泰州市育才教学设备有限公司	175	2450	/
56	电解槽演示器	离子交换膜	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	437.5	437.5	/
57	离子交换柱	含玻璃纤维和离子交换树脂	支	29	泰州市育才教学设备有限公司	63	1827	/
58	电泳演示器	本仪器有带刻度的 U 型管、电极、插座及开关组成，电压 12V，电流 1.5A，满足教学实验使用	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	175	175	/
59	丁达尔现象实验器	对胶体光学体制的鉴定	台	57	泰州市育才教学设备有限公司	35	1995	/
60	二氧化氮球	双球，内封 NO2 和 N2O4	套	57	泰州市育才教学设备有限公司	9.8	558.6	/
61	渗析实验器	塑料，用来做渗析实验	套	57	泰州市育才教学设备有限公司	35	1995	/
62	放电反应实验仪	通电两分钟之内即有氮气与氧气反应的现象，消耗功率不大于 30W	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	402.5	402.5	/

63	光化学实验演示器	能演示甲烷与氯气的反应	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	420	420	/
64	化学实验演示平台	带摄像头	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	1312.5	1312.5	/
六	模型							
6.1	化学							
65	炼铁高炉模型	炼铁时高炉的模型	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	329	329	/
66	分子结构模型	演示用, 氢原子球直径不小于 23mm, 其他原子球直径不小于 30mm	套	3	泰州市育才教学设备有限公司	280	840	/
67	分子结构模型	分组用	套	26	泰州市育才教学设备有限公司	52.5	1365	/
68	金刚石结构模型	金刚石结构由彩色塑料球(直径不小于 30mm)、塑料杆、底座组成。产品应符合教育部标准 JY52-80《分子结构模型》的有关规定。	套	6	泰州市育才教学设备有限公司	245	1470	/
69	石墨结构模型	石墨结构由彩色塑料球(直径不小于 30mm)、塑料杆、底座组成。产品应符合教育部标准 JY52-80《分子结构模型》的有关规定。	套	6	泰州市育才教学设备有限公司	245	1470	/
70	碳-60 结构模型	一、适用范围: 1. 适用于中学化学实验教学。2. 规格: 碳-60。二、技术性能: 1. 碳-60 模型由碳原子、单键, 双键组成, 拼装成的模型应形似足球。2. 模型用无毒、结实耐用的材质制成。各部分数量充足。结构应科学、合理。能满足正堂的教学。3. 表面色泽美观、逼真。	套	6	泰州市育才教学设备有限公司	280	1680	/
71	氯化钠晶体结构模型	一、适用范围: 初中化学讲解晶体结构部分时, 演示离子晶体的结构时用。二、技术性能: 1. 设计合理, 比例恰当, 能清楚地说明氯化钠晶体的结构。2. 模型用无毒、结实耐用的材质制成。数量充足, 结构应科学、合理。3. 表面色泽美观、逼真。	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	245	2450	/
72	碳的同素异形体结构模型	包括金刚石、石墨、碳-60 三种结构模型; 小型, 球管式, 可拆卸	套	4	泰州市育才教学设备有限公司	105	420	/
73	氯化铯晶体结构模型	球直径不小于 30mm	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	227.5	2275	/
74	二氧化碳晶体结构模型	球直径不小于 25mm	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	227.5	2275	/

75	二氧化硅晶体结构模型	球直径不小于 25mm	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	227.5	2275	/
76	金属晶体结构模型	球直径不小于 30mm	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	227.5	2275	/
77	电子云杂化轨道模型	S、SP、SP ² 、SP ³ 、P _x 、P _y 、P _z	套	10	泰州市育才教学设备有限公司	490	4900	/
78	气体摩尔体积模型	用来观察每摩尔气体的体积	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	210	210	/
79	沸腾焙烧炉模型	沸腾焙烧炉的模型	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	350	350	/
80	硫酸接触室模型	硫酸接触室的模型	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	350	350	/
81	氨合成塔模型	氨合成塔的模型	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	350	350	/
82	炼钢转炉模型	炼钢转炉的模型	个	1	泰州市育才教学设备有限公司	350	350	/
七	标本							
7.1	化学							
83	金属矿物、金属及合金标本	由硅铝合金，武德合金，坚铝，活字金，焊锡，巴比特合金，硅铁，铸造生铁，碳素钢，黄铜，镍铬钢，青铜组成。	盒	1	泰州市育才教学设备有限公司	63	63	/
84	原油常见馏分标本	不少于 8 种标本油应装固在专用装饰框内	盒	1	泰州市育才教学设备有限公司	70	70	/
85	合成有机高分子材料标本	本标本由原油、常压分馏塔、减压分馏塔组成。	盒	1	泰州市育才教学设备有限公司	59.5	59.5	/
86	新型无机非金属材料标本	氧化铝陶瓷、氮化硅陶瓷、光导纤维	盒	1	泰州市育才教学设备有限公司	59.5	59.5	/
87	复合材料标本	不少于 5 种	盒	1	泰州市育才教学设备有限公司	105	105	/
88	挂图、软件及资料							
八	化学							

8.1	教学挂图(图片)							
89	高中化学1 教学挂图	1. 22 幅; 2. 纸张规格: 纸张不低于 105 克铜版纸, 覆膜 3. 印刷: 四色彩色胶印; 4. 图形: 教学挂图应图像清晰, 色泽自然鲜明, 位置准确; 附彩图说明书; 5. 图片印刷套印准确, 层次分明, 轮廓实, 电分制版无浮雕印; 网点清晰饱满, 小点不秃, 大点光洁不糊, 质感好; 墨色均匀厚实, 色彩鲜有光泽, 肤色正、接版准确, 色调深浅一致; 文字印刷压力适度, 全图前后轻重一致; 全图前后墨色一致, 浓淡适度, 符合要求; 版面端正, 正反套印准确; 文字、标点清晰, 笔锋挺秀, 无缺笔断划, 标题黑实不花, 小字不糊不瞎; 无脏污、破损; 无野墨; 成品裁切方正, 无明显刀花, 无连接页、折角、破头; 书面平服, 无皱折; 6. 印刷标准: 符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》;	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	192.5	192.5	/
90	高中化学2 教学挂图	1. 23 幅; 2. 纸张规格: 纸张不低于 105 克铜版纸, 覆膜 3. 印刷: 四色彩色胶印; 4. 图形: 教学挂图应图像清晰, 色泽自然鲜明, 位置准确; 附彩图说明书; 5. 图片印刷套印准确, 层次分明, 轮廓实, 电分制版无浮雕印; 网点清晰饱满, 小点不秃, 大点光洁不糊, 质感好; 墨色均匀厚实, 色彩鲜有光泽, 肤色正、接版准确, 色调深浅一致; 文字印刷压力适度, 全图前后轻重一致; 全图前后墨色一致, 浓淡适度, 符合要求; 版面端正, 正反套印准确; 文字、标点清晰, 笔锋挺秀, 无缺笔断划, 标题黑实不花, 小字不糊不瞎; 无脏污、破损; 无野墨; 成品裁切方正, 无明显刀花, 无连接页、折角、破头; 书面平服, 无皱折; 6. 印刷标准: 符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》;	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	203	203	/
91	高中化学与生活教学挂图	1. 3 幅; 2. 纸张规格: 纸张不低于 105 克铜版纸, 覆膜 3. 印刷: 四色彩色胶印; 4. 图形: 教学挂图应图像清晰, 色泽自然鲜明, 位置准确; 附彩图说明书;	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	26.25	26.25	/

		5. 图片印刷套印准确,层次分明,轮廓实,电分制版无浮雕印;网点清晰饱满,小点不秃,大点光洁不糊,质感好;墨色均匀厚实,色彩鲜有光泽,肤色正、接版准确,色调深浅一致;文字印刷压力适度,全图前后轻重一致;全图前后墨色一致,浓淡适度,符合要求;版面端正,正反套印准确;文字、标点清晰,笔锋挺秀,无缺笔断划,标题黑实不花,小字不糊不瞎;无脏污、破损;无野墨;成品裁切方正,无明显刀花,无连接页、折角、破头;书面平服,无皱折; 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》;						
92	高中化学与技术教学挂图	1. 3幅; 2. 纸张规格:纸张不低于105克铜版纸,覆膜 3. 印刷:四色彩色胶印; 4. 图形:教学挂图应图像清晰,色泽自然鲜明,位置准确;附彩图说明书; 5. 图片印刷套印准确,层次分明,轮廓实,电分制版无浮雕印;网点清晰饱满,小点不秃,大点光洁不糊,质感好;墨色均匀厚实,色彩鲜有光泽,肤色正、接版准确,色调深浅一致;文字印刷压力适度,全图前后轻重一致;全图前后墨色一致,浓淡适度,符合要求;版面端正,正反套印准确;文字、标点清晰,笔锋挺秀,无缺笔断划,标题黑实不花,小字不糊不瞎;无脏污、破损;无野墨;成品裁切方正,无明显刀花,无连接页、折角、破头;书面平服,无皱折; 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》;	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	26.25	26.25	/
93	高中物质结构与性质教学挂图	1. 4幅; 2. 纸张规格:纸张不低于105克铜版纸,覆膜 3. 印刷:四色彩色胶印; 4. 图形:教学挂图应图像清晰,色泽自然鲜明,位置准确;附彩图说明书; 5. 图片印刷套印准确,层次分明,轮廓实,电分制版无浮雕印;网点清晰饱满,小点不秃,大点光洁不糊,质感好;墨色均匀厚实,色彩鲜有光泽,肤色正、接版准确,色调深浅一致;文字印刷压力适度,全图前后轻重一致;全图前后墨色一致,浓淡适度,符合要求;版面端正,正反套印准确;文字、标点清晰,笔锋挺秀,无缺笔断划,标题黑实不花,小字不糊不瞎;无	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	35	35	/

		脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；						
94	高中化学反应原理教学挂图	1. 4 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	35	35	/
95	高中有机化学基础教学挂图	1. 4 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	35	35	/
96	高中实验化学教学挂图	1. 4 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印；	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	35	35	/

		4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准：符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；						
97	元素周期表	1. 1 幅，全开，布制，有外围电子层排布，带轴， 2. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 3. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 4. 印刷标准：符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；	件	1	泰州市育才教学设备有限公司	80.5	80.5	/
98	元素周期表	有外围电子层排布，带轴 1. 2 幅， 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔	件	1	泰州市育才教学设备有限公司	80.5	80.5	/

		断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；						
99	化学实验室安全守则	1. 1 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；	张	4	泰州市育才教学设备有限公司	8.75	35	/
100	化学实验操作规范和安全要求	1. 2 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜 3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准:符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》；	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	17.5	17.5	/
101	简明化学发展史挂图	1. 2 幅； 2. 纸张规格：纸张不低于 105 克铜版纸，覆膜	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	19.95	19.95	/

		3. 印刷：四色彩色胶印； 4. 图形：教学挂图应图像清晰，色泽自然鲜明，位置准确；附彩图说明书； 5. 图片印刷套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好；墨色均匀厚实，色彩鲜有光泽，肤色正、接版准确，色调深浅一致；文字印刷压力适度，全图前后轻重一致；全图前后墨色一致，浓淡适度，符合要求；版面端正，正反套印准确；文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎；无脏污、破损；无野墨；成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头；书面平服，无皱折； 6. 印刷标准：符合 GB7705~87《平版装潢印刷品标准》						
102	化学药品管理软件	实验室管理用，网络版	套	1	泰州市育才教学设备有限公司	1250	1250	/
九	玻璃仪器							
9.1	计量							
103	量筒	10mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.9	294	/
104	量筒	25mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7	420	/
105	量筒	50mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.7	462	/
106	量筒	100mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.5	105	/
107	量筒	500mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	40.25	402.5	/
108	量筒	1000mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	56	560	/
109	量杯	250mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	36.75	367.5	/
110	容量瓶	50mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	12.6	126	/
111	容量瓶	100mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	16.8	1008	/
112	容量瓶	250mL	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	27.65	110.6	/
113	容量瓶	500mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	1260	/
114	容量瓶	1000mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	50.75	101.5	/

115	滴定管	酸式, 25mL	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	30.8	1848	/
116	滴定管	酸式, 50mL	支	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	35	1050	/
117	滴定管	碱式, 25mL	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.15	609	/
118	滴定管	碱式, 50mL	支	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	15.4	462	/
119	滴定管	四氟乙烯活塞, 50mL	支	1	泰州市高港区庆达教学仪器厂	87.5	87.5	/
120	移液管	25mL	支	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	6.65	199.5	/
9.2	加热							
121	试管	φ 18mm×180mm	支	300	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.75	525	/
123	试管	φ 20mm×200mm	支	300	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.1	630	/
124	试管	φ 32mm×200mm, 硬质	支	120	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	420	/
125	试管	φ 40mm×200mm	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.95	357	/
126	具支试管	φ 18mm×180mm	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.8	168	/
127	具支试管	φ 20mm×200mm	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	210	/
128	硬质玻璃管	φ 15mm×150mm	支	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.05	31.5	/
129	硬质玻璃管	φ 20mm×250mm	支	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.1	63	/
130	燃烧管	φ 25mm×300mm	支	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	7.7	/
131	Y 形试管	φ 220mm	支	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	12.25	36.75	/
132	烧杯	5mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	231	/
133	烧杯	10mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	231	/
134	烧杯	25mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	231	/
135	烧杯	50mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.2	252	/
136	烧杯	100mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.55	273	/
137	烧杯	250mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	441	/
138	烧杯	500mL	个	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.5	157.5	/

139	烧杯	1000mL	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.05	110.25	/
140	烧瓶	圆底、长颈，250mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.05	1323	/
141	烧瓶	圆底、长颈，厚口，250mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.05	661.5	/
142	烧瓶	圆底、长颈，500mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	31.85	1911	/
143	烧瓶	平底、长颈，250mL	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.05	110.25	/
144	锥形瓶	100mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	15.75	945	/
145	锥形瓶	250mL	个	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	19.6	294	/
146	蒸馏烧瓶	250mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	28	1680	/
147	三口烧瓶	250mL	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	23.8	119	/
9.3	一般							
148	酒精灯	150mL，单头	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.9	294	/
149	酒精灯	250mL，单头	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.6	11.2	/
150	酒精灯	250mL，双头	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	63	126	/
151	干燥塔	250mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	73.5	147	/
152	气体洗瓶	250mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	38.5	77	/
153	抽滤瓶	500mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	33.25	66.5	/
154	抽气管	适用于中学化学开展实验教学	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	24.5	49	/
155	干燥器	160mm	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	68.25	273	/
156	气体发生器	250mL	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	175	700	/
157	冷凝器	直形，300mm	支	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	23.8	357	/
158	冷凝器	球形，300mm	支	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	45.5	682.5	/
159	牛角管	弯形， $\phi 18\text{mm} \times 150\text{mm}$	支	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.55	68.25	/
160	漏斗	60mm	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	6.3	378	/
161	漏斗	90mm	个	6	泰州市高港区庆达教学仪器厂	11.55	69.3	/

162	安全漏斗	直形	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	36.75	/
163	安全漏斗	双球	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	13.3	26.6	/
164	分液漏斗	锥(梨)形, 100mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	40.25	1207.5	/
165	分液漏斗	球形, 50mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	36.75	1102.5	/
166	布氏漏斗	瓷, 80mm	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.4	44.8	/
167	T 形管	Φ 7mm~8mm	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	42	/
168	Y 形管	Φ 7mm~8mm	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	42	/
169	T 形管	材质: 玻璃	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	42	/
170	Y 形管	材质: 玻璃	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	42	/
171	离心管	10mL	支	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.15	47.25	/
172	干燥管	单球, 150mm	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.55	273	/
173	干燥管	U 型, Φ 15mm×150mm	支	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	231	/
174	干燥管	U 型, Φ 20mm×200mm	支	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	8.05	24.15	/
175	干燥管	U 型, 具支, Φ 15mm×150mm	支	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	22.05	/
176	比色管	25mL	支	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	9.1	91	/
177	活塞	直形	支	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	21	105	/
178	活塞	T 形	支	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	38.5	77	/
179	圆水槽	Φ 200mm×100mm	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	40.25	161	/
180	圆水槽	Φ 270mm×140mm	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	43.75	175	/
181	玻璃钟罩	Φ 150mm×280mm	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	77	154	/
182	钴玻璃片	材质: 玻璃	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	9.1	546	/
9.4	容器							
183	集气瓶	125mL, 附毛玻璃片	个	120	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	420	/
184	集气瓶	250mL, 附毛玻璃片	个	20	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.9	98	/

185	集气瓶	500mL, 附毛玻璃片	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	8.05	40.25	/
186	液封除毒气集气瓶	250mL	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	210	/
187	广口瓶	60mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.9	294	/
188	广口瓶	125mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	315	/
189	广口瓶	250mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	441	/
190	广口瓶	500mL	个	10	泰州市高港区庆达教学仪器厂	9.8	98	/
191	广口瓶	棕色, 60mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.95	357	/
192	广口瓶	棕色, 125mL	个	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	110.25	/
193	广口瓶	棕色, 250mL	个	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	16.1	241.5	/
194	细口瓶	60mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.9	294	/
195	细口瓶	125mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.6	336	/
196	细口瓶	250mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	7.35	441	/
197	细口瓶	500mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	8.75	262.5	/
198	细口瓶	1000mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	21	630	/
199	细口瓶	3000mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	52.5	105	/
200	细口瓶	棕色, 60mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	315	/
201	细口瓶	棕色, 125mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	6.65	399	/
202	细口瓶	棕色, 250mL	个	15	泰州市高港区庆达教学仪器厂	9.8	147	/
203	细口瓶	棕色, 500mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	17.5	35	/
204	细口瓶	棕色, 1000mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	24.5	49	/
205	细口瓶	棕色, 3000mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	66.5	133	/
206	下口瓶	5000mL	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	385	770	/
207	滴瓶	30mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.6	336	/

208	滴瓶	60mL	个	360	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.95	2142	/
209	滴瓶	棕色, 30mL	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.95	178.5	/
210	滴瓶	棕色, 60mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	6.65	399	/
211	称量瓶	$\phi 25\text{mm} \times 40\text{mm}$	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.5	42	/
十	材料和配套用品							
212	坩埚	瓷, 30mL	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.2	252	/
213	坩埚钳	200mm	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	9.1	546	/
214	烧杯夹	1. 产品用厚度为 2 mm 的不锈钢板制造。总长度为 300 mm, 宽度为 20 mm。 2. 产品制作应光滑、平整、无缺陷。 3. 产品的夹持端为菱形, 长度一致。	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	11.55	46.2	/
215	镊子	金属, 125mm	个	57	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.85	219.45	/
216	试管夹	1. 产品为木制件。 2. 所用木材要求脱脂干燥处理, 无裂纹, 光滑, 锯端面无毛刺, 无刺手感。 3. 长度不小于 200mm, 宽度 20mm, 厚度 20mm。 4. 试管夹闭口缝不大于 1mm, 开口距不小于 25mm。闭口时两块夹片相合无明显不齐。 5. 试管夹所附毡块应粘接牢固, 不得脱落。 6. 试管夹弹簧应有足够弹性, 并作防锈处理。	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.45	147	/
217	水止皮管夹	1. 产品用直径 $\Phi 3\text{mm}$ 的钢丝制成。应作防锈处理。2. 产品制作应光滑、平整、无缺陷。3. 产品的夹持角度不小于 60° 。夹子的夹持应可靠, 吻合好, 弹性好。	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	84	/
218	螺旋皮管夹	1. 产品用钢材制成, 应作防锈处理。 2. 产品制作应光滑、平整、无缺陷。 3. 产品的夹持范围最大应不小于 20 mm, 夹子的夹持应可靠, 吻合好。 4. 螺母与螺杆螺纹应吻合好, 旋动轻便, 不应有卡死现象。	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.45	12.25	/
219	石棉网	125mm $\times$ 125mm	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.1	126	/
220	隔热网	环保型, 功能与石棉网相同, 隔热材料不是石棉	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	210	/
221	二连球	橡胶	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	40.25	80.5	/
222	燃烧匙	材质: 铜	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.75	105	/

223	药匙	材质：塑料	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.05	63	/
224	玻璃管	Φ 5mm~Φ 6mm	千克	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	45.5	227.5	/
225	玻璃管	Φ 7mm~Φ 8mm	千克	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	168	/
226	玻璃棒	Φ 3mm~Φ 4mm	千克	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	45.5	136.5	/
227	玻璃棒	Φ 5mm~Φ 6mm	千克	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	126	/
228	软胶塞	0 号~12 号	千克	8	泰州市高港区庆达教学仪器厂	45.5	364	/
229	橡胶管	1. 产品用优质天然橡胶制造。 2. 产品内径为 7~8 mm，壁厚 1 mm。 3. 产品每整根之重量应不少于 1 kg。	千克	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	168	/
230	乳胶管	1. 产品用优质乳胶制造。 2. 产品内径为 5~6 mm，壁厚 1 mm。 3. 产品每根之长度应不少于 10 米。	米	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	315	/
231	洗耳球	60mL	个	29	泰州市高港区庆达教学仪器厂	8.75	253.75	/
232	试管刷	产品由金属丝和绞合在其上的猪鬃毛制成。	个	57	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.75	99.75	/
233	烧瓶刷	产品由金属丝和绞合在其上的猪鬃毛制成。观。	个	29	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.2	121.8	/
234	滴定管刷	符合国家教育部标准	个	29	泰州市高港区庆达教学仪器厂	4.2	121.8	/
235	结晶皿	80mm	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	10.5	/
236	表面皿	60mm	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.1	126	/
237	表面皿	100mm	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	2.8	11.2	/
238	研钵	瓷，60mm	个	30	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.95	178.5	/
239	研钵	瓷，90mm	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.5	21	/
240	蒸发皿	瓷，60mm	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	210	/
241	蒸发皿	瓷，100mm	个	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	26.25	/
242	井穴板	9 孔，0.7mL×9	个	57	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	199.5	/
243	井穴板	6 孔，5mL×6，附带双导气管的井穴塞	个	57	泰州市高港区庆达教学仪器厂	1.4	79.8	/
244	白金丝	Φ 0.5mm×50mm；具金属柄；可拆卸	支	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	11.2	22.4	/
十一	药品							

11.1	一般无机(一)							
245	碳粉		克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	37.5	/
246	硫粉		克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.224	224	/
247	钾		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	1.4	2800	/
248	钠		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.45	900	/
249	镁带		克	1000	天津欧博凯化工有限公司	1.5	1500	/
250	铝(条)	符合国家教学仪器行业标准	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.375	375	/
251	铝(片)	符合国家教学仪器行业标准	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.375	375	/
252	铝(箔)	符合国家教学仪器行业标准	克	200	天津欧博凯化工有限公司	0.375	75	/
253	锌(粒)	工业	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	187.5	/
254	锌(粒)	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	187.5	/
255	铁(还原铁粉)	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	75	/
256	铁(片)	符合国家教学仪器行业标准	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.225	112.5	/
257	铁(丝)	符合国家教学仪器行业标准	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.225	112.5	/
258	铜(紫铜片)	符合国家教学仪器行业标准	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.6	600	/
259	铜(丝)	符合国家教学仪器行业标准	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.6	600	/
260	碘	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	3	1500	/
261	液溴		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.375	750	/
262	活性炭	符合国家教学仪器行业标准	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	75	/
263	二氧化锰	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.15	300	/
264	三氧化二铁	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.075	150	/
265	氧化铜	工业	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.375	750	/
266	氧化铝	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	120	/
267	过氧化钠		克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.35	525	/

268	过氧化氢		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.15	300	/
269	氯化铝	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.075	150	/
270	氯化钾	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.05625	112.5	/
271	氯化钠	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.03	60	/
272	氯化钠	工业	克	3000	天津欧博凯化工有限公司	0.03	90	/
273	氯化钙(无水)	工业	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.0375	75	/
274	氯化镁	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.0375	75	/
275	三氯化铁	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.075	150	/
276	氯化铵	工业	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0375	56.25	/
277	氯化亚铁	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	375	/
278	溴化钠	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.225	450	/
279	溴化钾	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.225	450	/
280	溴化铜	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.6	1200	/
281	碘化钾	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	2.25	4500	/
282	亚硫酸钠(无水)	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.075	75	/
283	硫酸亚铁	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.1125	112.5	/
284	硫酸氢钠		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.3	600	/
285	硫酸亚铁铵	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0675	101.25	/
286	硫酸钾	试剂	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	375	/
287	硫酸钠	试剂	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.06	150	/
288	硫酸铝	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0525	78.75	/
289	硫酸铜(蓝矾、胆矾)	工业	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.13125	262.5	/
290	硫酸铜(无水)	工业	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.225	562.5	/

291	硫酸铵	工业	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.0375	37.5	/
292	硫酸铝钾(明矾)	工业	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.045	45	/
293	硫酸铁	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	225	/
294	硫酸锰	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	112.5	/
295	硫酸锌	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0825	123.75	/
296	硫化亚铁	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.1275	191.25	/
297	硫化钠	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.375	562.5	/
11.2	一般无机(二)							
298	碳酸钠	工业	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.0525	131.25	/
299	碳酸钾		克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	187.5	/
300	碳酸钡		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	120	/
301	碳酸铵		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.0675	135	/
302	碳化钙(电石)		克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.245	612.5	/
303	碳酸氢钠)	工业	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.045	90	/
304	碳酸氢钙		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	375	/
305	大理石	符合国家教学仪器行业标准	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.045	90	/
306	碳酸氢铵	工业	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0525	78.75	/
307	硅酸钠	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	60	/
308	乙酸钠	试剂	克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.0825	123.75	/
309	乙酸铅	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	93.75	/
310	硫氰酸钾	试剂	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.18	450	/
311	铁氰化钾		克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.1875	468.75	/
312	硫代硫酸钠	试剂	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.0375	93.75	/

313	硼酸	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	75	/
314	氢氧化钡	试剂	克	250	天津欧博凯化工有限公司	0.225	56.25	/
315	氢氧化钾	试剂	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.05625	112.5	/
316	氢氧化钠	试剂	克	3000	天津欧博凯化工有限公司	0.045	135	/
317	氧化钙(生石灰)	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.0525	26.25	/
318	氢氧化钙(熟石灰)	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	60	/
319	碱石灰	试剂	克	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	60	/
320	硝酸银		克	500	天津欧博凯化工有限公司	26.25	13125	/
321	浓硫酸		箱	2	天津欧博凯化工有限公司	1875	3750	/
322	浓硝酸		箱	2	天津欧博凯化工有限公司	1875	3750	/
323	浓盐酸		箱	2	天津欧博凯化工有限公司	1875	3750	/
324	浓磷酸		毫升	5000	天津欧博凯化工有限公司	0.35	1750	/
十二	一般有机、指示剂							
12.1	一般有机							
325	丙三醇	试剂	毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.1125	225	/
326	葡萄糖	试剂	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.06	150	/
327	蔗糖	符合国家教学仪器行业标准	克	2500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	187.5	/
328	可溶性淀粉	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.1125	56.25	/
329	植物油	食用	毫升	500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	37.5	/
330	石蜡	符合国家教学仪器行业标准	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	75	/
331	石蜡(油)	符合国家教学仪器行业标准	毫升	500	天津欧博凯化工有限公司	0.075	37.5	/
332	苯甲酸	工业	克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.165	330	/

333	硬脂酸	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.15	75	/
334	硬脂酸丁酯	试剂	克	500	天津欧博凯化工有限公司	0.375	187.5	/
335	指示剂							
336	石蕊	指示剂	克	100	天津欧博凯化工有限公司	11.25	1125	/
337	酚酞	指示剂	克	50	天津欧博凯化工有限公司	1.125	56.25	/
338	品红	染料	克	50	天津欧博凯化工有限公司	2.25	112.5	/
339	甲基橙	指示剂	克	50	天津欧博凯化工有限公司	1.6875	84.375	/
340	pH 广范围试纸	1~14	本	20	天津欧博凯化工有限公司	5.625	112.5	/
341	蓝石蕊试纸	符合国家教学仪器行业标准	本	15	天津欧博凯化工有限公司	5.625	84.375	/
342	红石蕊试纸	符合国家教学仪器行业标准	本	15	天津欧博凯化工有限公司	5.625	84.375	/
343	淀粉碘化钾试纸	符合国家教学仪器行业标准	本	10	天津欧博凯化工有限公司	9.5625	95.625	/
344	亚甲基蓝	符合国家教学仪器行业标准	克	5	天津欧博凯化工有限公司	11.25	56.25	/
345	定性滤纸	符合国家教学仪器行业标准	盒	15	天津欧博凯化工有限公司	33.75	506.25	/
12.3	中闪点易燃液体							
346	苯	试剂	毫升	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.14	140	/
347	苯酚		克	1500	天津欧博凯化工有限公司	0.245	367.5	/
348	浓甲醛		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.05625	112.5	/
349	乙醛		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.3375	675	/
350	甲酸		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.3	600	/
351	乙酸		毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.15	300	/
352	乙二酸		克	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.06	120	/
353	无水乙醇	试剂	毫升	2000	天津欧博凯化工有限公司	0.075	150	/
354	乙酸乙酯	试剂	毫升	1000	天津欧博凯化工有限公司	0.135	135	/

十三	其它实验							
13.1	材料和工具实验材料							
355	高中化学实验材料	小刀、棉花、木炭、火柴、蜡烛、剪刀、焊锡、炭棒、导线、电灯泡、木板、电池、电珠、砂纸等	份	29	泰州市高港区庆达教学仪器厂	59.5	1725.5	/
356	电极材料	石墨、铜、锌、镁、铁、锡等电极	套	29	泰州市高港区庆达教学仪器厂	42	1218	/
十四	工具							
357	一字螺丝刀	一、适用范围、规格型号： 1、适用于初中物理、化学、生物和小学科学实验室用。 2、型号规格：75mm×9.0mm×4mm 二、技术要求： 1、旋杆长度采用 45#钢，工作部硬度不低于 HRC48。 2、旋杆长度 L：75mm，直径 D：4mm 3、旋杆应经镀铬防锈处理。 4、旋柄为硬质塑料制成，表面光洁、无毛刺，无缩迹。与旋杆接合牢固，并有产品标记	支	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	10.5	/
358	十字螺丝刀	一、适用范围： 1、适用于初中物理、化学、生物和小学科学实验室用。 2、型号规格：75mm 二、技术要求： 1、旋杆材料采用 45#钢，工作部长度内硬度 HRC48~54。 2、旋杆长度 L：75mm，直径 D：4mm 3、旋杆应经镀铬防锈处理。 4、旋柄为硬质塑料制成，表面光洁无毛刺，无缩迹，与旋杆接合牢固，并有产品标记和标准编号。 5、其它技术要求按 GB10635 的规定执行。	支	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	10.5	/
359	尖嘴钳	一、适用范围： 1. 初中物理和小学科学实验室用。2. 型号规格：160mm 二、技术要求： 1. 载荷 $F \geq 550N$ 2 其它技术要求按 GB6290 的规定。	把	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	17.5	35	/
360	手锤	型号规格：0.5kg(圆柱形)，锤体用 45# 优质碳素钢制成，手锤把为空心钢管。手锤把与手锤连接牢固。技术要求应符合 HB3252 的相关规定。	把	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	17.5	35	/
361	三角锉刀	一、适用范围： 1. 初中物理和小学科学实验室用。2. 型号	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	14	28	/

		规格：160mm 二、技术要求： 1. 载荷 $F \geq 550N$ 2. 其它技术要求按 GB6291 的规定。						
362	剪刀	1. 剪刀为钢质，表面镀铬或防氧化处理，表面光洁无锈蚀。 2. 剪轴销与两刀体连接松紧适度。刃口锋利，无崩裂，剪口前端应对齐 3. 刃口长 $\geq 80mm$ 。化学实验室工具，技术要求 1mm 厚钢板成型，塑料包边质量	把	3	泰州市高港区庆达教学仪器厂	10.5	31.5	/
363	玻璃瓶盖开启器	符合 JY0001—2003《教学仪器一般质量要求》、JY0002—2003《教学仪器产品的检验规则》的要求。	套	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	3.5	7	/
364	玻璃管切割器	化学实验室工具，技术要求质量符合 JY0001—2003《教学仪器一般质量要求》、JY0002—2003《教学仪器产品的检验规则》的要求。	个	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	35	70	/
十五	安全防护用具							
365	工作服	产品需利于人体活动，具有一定牢固性和舒适感。 1. 产品外观无破损、斑点、污物等缺陷。 2. 产品应做工精细，穿着方便书、舒适。 3. 产品所用材料应能满足日常穿用和中学实验室日常使用要求，具有一定耐穿性和牢固性	件	2	泰州市高港区庆达教学仪器厂	52.5	105	/
366	护目镜	防强光，上部衰减 10 倍~20 倍，下部透射比 $\geq 75\%$	个	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	315	/
368	防护面罩	1. 产品由有机玻璃面罩和帽架组成。 2. 面罩应清洁透明，无划伤，裂纹。 3. 面罩与帽架的连接应牢靠。帽架布带应宜于调整，佩戴松紧适度，安全舒适。 4. 蝶形螺母功能良好，能将面罩固定在适宜观看的位置。	个	4	泰州市高港区庆达教学仪器厂	52.5	210	/
369	防毒口罩	1. 直接式防毒口罩。 2. 由主体、滤毒盒、滤毒材料、吸气阀和系带组成。	个	6	泰州市高港区庆达教学仪器厂	35	210	/
370	手套	1. 产品为橡胶制品，长袖口带五指套。袖长不短于 30cm。 2. 应耐强酸、强碱及氧化剂、还原剂等化学药品试剂的腐蚀，并结实耐用。 3. 冬季不得发硬，夏季不得粘连。 4. 各部位应完整严密，无开裂和小孔。	双	6	泰州市高港区庆达教学仪器厂	14	84	/
371	手套	一次性乳胶手套	双	60	泰州市高港区庆达教学仪器厂	5.25	315	/
372	洗眼器	壶式，冲洗型	套	5	泰州市高港区庆达教学仪器厂	22.75	113.75	/

373	简易急救箱	1、产品包含：普通绷带、弹性绷带、医用胶带、剪刀、止血贴、纱布片、创口贴等。	件	1	泰州市高港区庆达教学仪器厂	157.5	157.5	/
374	实验防护屏	产品采用厚度不小于2mm的优质透明有机玻璃制作。	件	1	泰州市高港区庆达教学仪器厂	97.7	97.7	/
375	易燃品储存柜	120cm*90cm*52cm, 1.2 单层钢板。静电喷塑, 机械双锁。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	1875	1875	/
376	毒害品储存柜	120cm*90cm*52cm, 1.2 单层钢板。静电喷塑, 机械双锁。	个	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	1875	1875	/
化学仪器小计				214428.5				

(八) 生物实验器材与药品总结

序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
一	基础仪器							
1	显微镜	配备数码摄像头, 可连接展示设备	台	10	宁波北仑方远光电仪器有限公司	4270	42700	/
2	载玻片	100 片/盒	盒	10	泰州市育才教学设备有限公司	17.5	175	/
3	盖玻片	500 片/盒	盒	10	泰州市育才教学设备有限公司	5.6	56	/
4	动物细胞固定装片		套	10	泰州市育才教学设备有限公司	157.5	1575	/
5	植物细胞固定装片		套	10	泰州市育才教学设备有限公司	105	1050	/
6	蝗虫精母细胞减数分裂永久装		套	10	泰州市育才教学设备有限公司	10.5	105	/
7	血球计数板		片	20	泰州市育才教学设备有限公司	56	1120	/
8	移液枪(枪头)		套	10	泰州市育才教学设备有限公司	115.5	1155	/
9	培养皿		套	20	泰州市育才教学设备有限公司	7	140	/
10	锥形瓶	20 个/箱	箱	1	泰州市育才教学设备有限公司	392	392	/
二	特殊仪器							
1	离心机	电动	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	658	658	/
2	恒温水浴锅	单孔	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	525	525	/

3	高压灭菌锅	18L	台	1	泰州市育才教学设备有限公司	2415	2415	/
三	演示模型							
1	DNA 双螺旋结构模型		套	20	泰州市育才教学设备有限公司	87.5	1750	/
2	有丝分裂模型		套	20	泰州市育才教学设备有限公司	910	18200	/
3	减数分裂模型	减数分裂中染色体变化模型组件	套	20	泰州市育才教学设备有限公司	70	1400	/
4	中心法则模型	磁吸式	套	20	泰州市育才教学设备有限公司	245	4900	/
5	化石模型		套	20	泰州市育才教学设备有限公司	192.5	3850	/
6	骨骼模型	人体骨骼 85cm	套	20	泰州市育才教学设备有限公司	262.5	5250	/
四	必要试剂							
1	苏丹III	25g	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	70	700	/
2	健那绿	5g	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	308	3080	/
3	甲紫溶液	500ml	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	16.1	161	/
4	重铬酸钾	500ml	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	119	1190	/
5	石英砂	500g	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	28	280	/
6	碳酸钙粉末	500g	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	22.75	227.5	/
7	卡诺氏液	250ml	瓶	10	天津欧博凯化工有限公司	122.5	1225	/
生物仪器小计			94279.5					
(九) 化学仪器室								
序号	设备名称	规格配置	单位	数量	制造商	单价(元)	金额(元)	备注
1	仪器柜	整体规格：1000mm*500mm*2000mm。 采用环保型 PP 塑料一次性注塑成型，层板采用 2.5mm 厚双面环保型 PP 改性塑料，耐强酸碱及有机溶剂，内设加强筋。 柜体：1、榫卯连接结构并合理布局加强筋，安装时不用胶水粘结，不用任何金属螺丝，使用产品自身力量相互连接，产品不变形，不扭曲，达到可重复拆装使用。 2、上部为 PP 工程塑料镶装玻璃对开门，	套	20	武汉嘉航恒创科技有限公司	3150	63000	/

		带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设PP改性塑料活动隔板2块。3、下部为PP工程塑料对开门，带锁、内嵌式塑料扣手，采用尼龙塑料铰链，高强度耐磨，防水、永不生锈，内设PP改性塑料活动隔板1块。耐酸碱、耐冲击、韧性强。 4、门板与侧板并安装有防盗插销，防止从外部撬开柜门。 5、底座高80mm，上下板30mm，重要部位加厚处理，从而使产品更牢固，结实耐用。						
2	风机	新款4-72型注塑成型离心式风机，功率为5.5KW。风量达到6840-12700m ³ /H，全压1137-785Pa，风量风速控制高速范围大，在风机达到最大功率60%情况以下可实现每小时换气次数20次以上，带补气口装置。排毒效果大于97%，毒气排放时达到环保要求。低于国家GB/6297-1996标准中新污染源大气污染的排放标准。室内噪音小于55dB。与风机配置的通风管道采用化工专用工程塑料优质UPVC制作。 风机组成含：1、减震器1套；2、风机雨帽1套；3、电机雨帽1套，4消音器1只	台	1	武汉嘉航恒创科技有限公司	32850	32850	/
化学仪器室小计			95850					
本项目合计			1620780.00 元					

供应商：武汉嘉航恒创科技有限公司 (企业电子签章)

法定代表人或授权委托人： (个人电子签章)

日期：2025 年 8 月 14 日