

3. 关于符合本国产品标准的声明函（项目包含货物时适用）

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. 物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：拆除工程（扬泰）、墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰）、窗帘（扬泰）、其他工程（扬泰），物理准备室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），物理办公室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），生物实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：拆除工程（扬泰）、墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰）、窗帘（扬泰）、其他工程（扬泰），生物准备室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），生物办公室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），生产厂为河南扬泰科技有限公司，厂址为河南省南阳市宛城区儒林商都D区2号楼2单元1102室。物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：拆除工程（扬泰）、墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰）、窗帘（扬泰）、其他工程（扬泰），物理准备室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），物理办公室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），生物实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：拆除工程（扬泰）、墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰）、窗帘（扬泰）、其他工程（扬泰），生物准备室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰），生物办公室（1间）中的：墙面工程（扬泰）、地面工程（扬泰）、顶面工程（扬泰）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。物理实验室/56座（吊装）（1

间)基础工程中的:拆除工程(扬泰)、墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)、窗帘(扬泰)、其他工程(扬泰),物理准备室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),物理办公室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),生物实验室/56座(吊装)(1间)基础工程中的:拆除工程(扬泰)、墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)、窗帘(扬泰)、其他工程(扬泰),生物准备室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),生物办公室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)的(关键组件)在中国境内生产。物理实验室/56座(吊装)(1间)基础工程中的:拆除工程(扬泰)、墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)、窗帘(扬泰)、其他工程(扬泰),物理准备室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),物理办公室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),生物实验室/56座(吊装)(1间)基础工程中的:拆除工程(扬泰)、墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)、窗帘(扬泰)、其他工程(扬泰),生物准备室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰),生物办公室(1间)中的:墙面工程(扬泰)、地面工程(扬泰)、顶面工程(扬泰)的(关键工序)在中国境内完成。

2. 物理实验室/56座(吊装)(1间)教师演示区域中的:教师演示台(齐鲁宏博HB/1542)、教师转椅(齐鲁宏博HB/1736),学生实验区域中的:学生实验桌(齐鲁宏博HB/1962)、实验凳(齐鲁宏博HQ1958),智能控制系统中的:全智能系统控制箱(齐鲁宏博HB/1732)、智能控制屏(齐鲁宏博HB/2459)、app吊装控制系统(齐鲁宏博HB/2048)、温湿度探测系统(齐鲁宏博HB/2344),顶部集成供给系统中的:吊装主体框架(齐鲁宏博HB/1136)、顶装固定支架护罩(齐鲁宏博HB/1097)、智能摇臂升降系统(齐鲁宏博HB/2074)、电源供应模块(齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398)、警示装置(齐

鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949），物理准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、仪器柜（齐鲁宏博HB/1571）、生物实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1112ChunshuiCL-2013A-1三联(喷粉)）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1847）、水槽柜（齐鲁宏博HB/2447）、实验凳（齐鲁宏博HB-S10），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1205）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/1130）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2517）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949）、自动给排水系统（齐鲁宏博HB/2801）、给排水接口（齐鲁宏博HB/2036）、给排水布管（齐鲁宏博HB/2462），生物准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、水槽柜（齐鲁宏博HB/1989）、仪器柜（齐鲁宏博HB/2096），初中物理仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、直联泵（齐鲁宏博02011）、抽气筒（齐鲁宏博02014）、打气筒（齐鲁宏博02015）、抽气盘（齐鲁宏博02016）、仪器车（齐鲁宏博02020）、水准器（水平尺、水平仪）（齐鲁宏博02022）、充磁器（齐鲁宏博02023）、放大镜（齐鲁宏博02051）、酒精喷灯（齐鲁宏博J2609）、透明盛液筒（齐鲁宏博02115）、塑料水槽（齐鲁宏博02124）、碘升华凝华管（齐鲁宏博J30032）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、升降台（齐鲁宏博03004）、三脚架（齐鲁宏博03006）、泥三角（齐鲁宏博03007）、旋转架（齐鲁宏博03013）、蓄电池（齐鲁宏博04007）、电池盒（齐鲁宏博HB4010）、感应圈（齐鲁宏博04011）、演示直尺（齐鲁宏博10001）、专用直尺（齐鲁宏博20501）、钢直尺（齐鲁宏博10004）、钢卷尺（齐鲁宏博10005）、组合钩码（齐鲁宏博11021）、电子停表（齐鲁宏博12003）、沙漏（齐鲁宏博12011）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、

演示温度计（齐鲁宏博J0302）、寒暑表（齐鲁宏博199型）、条形盒测力计、（齐鲁宏博14001）、条形盒测力计（齐鲁宏博14002）、条形盒测力计（齐鲁宏博14003）、条形盒测力计（齐鲁宏博14004）、圆筒测力计（齐鲁宏博14005）、圆筒测力计（齐鲁宏博14006）、平板测力计（齐鲁宏博14008）、演示测力计（齐鲁宏博J04027）、数字演示电表（齐鲁宏博30206000201）、电能表（齐鲁宏博DDS442）、直流电流表（齐鲁宏博J0407）、直流电流表（齐鲁宏博J0408）、灵敏电流计（齐鲁宏博J0409）、投影电流表（齐鲁宏博J0420）、投影电压表（齐鲁宏博J0421）、投影检流计（齐鲁宏博J0422）、密度计（比重计）（齐鲁宏博16001）、密度计（比轻计）（齐鲁宏博16002）、湿度计（齐鲁宏博WS2021）、空盒气压计（齐鲁宏博16009）、圆柱体组（齐鲁宏博J2107）、立方体组（齐鲁宏博21002）、运动和力实验器（齐鲁宏博21003）、惯性演示器（齐鲁宏博21004）、摩擦计（齐鲁宏博21005）、螺旋弹簧组（齐鲁宏博21006）、阿基米德原理实验器（齐鲁宏博21007）、液体压强与深度关系实验器（齐鲁宏博J2185）、连通器（齐鲁宏博J2140）、帕斯卡球（齐鲁宏博21011）、浮力原理演示器（齐鲁宏博21012）、物体浮沉条件演示器（齐鲁宏博21013）、潜水艇浮沉演示器（齐鲁宏博21014）、液体内部压强实验器（齐鲁宏博J21015）、微小压强计（齐鲁宏博J21016）、液体对器壁压强演示器（齐鲁宏博J2141）、马德堡半球（齐鲁宏博J04015）、压力和压强演示器（齐鲁宏博21021）、流体流速与压强关系演示器（齐鲁宏博21022）、杠杆（齐鲁宏博21030）、演示滑轮组（齐鲁宏博21031）、滑轮组（齐鲁宏博21032）、滚摆（齐鲁宏博21033）、离心轨道（齐鲁宏博21034）、飞机升力原理演示器（齐鲁宏博21037）、手摇离心转台（齐鲁宏博21038）、音叉（齐鲁宏博22002）、音叉（齐鲁宏博22001）、发音齿轮（齐鲁宏博22003）、纵波演示器（齐鲁宏博02212）、声传播演示器（齐鲁宏博22007）、内聚力演示器（齐鲁宏博22202）、空气压缩引火仪（齐鲁宏博22203）、爆燃器（引燃器）（齐鲁宏博30307204301）、机械能热能互变演示器（齐鲁宏博J2254）、金属线膨胀演示器（齐鲁宏博22206）、固体缩

力演示器（齐鲁宏博22207）、热传演示器（齐鲁宏博22208）、双金属片（齐鲁宏博22209）、气体做功内能减少演示器（齐鲁宏博30307205105）、纸盘扬声器（齐鲁宏博22213）、玻棒(附丝绸)（齐鲁宏博23001）、胶棒(附毛皮)（齐鲁宏博23003）、箔片验电器（齐鲁宏博23005）、指针验电器（齐鲁宏博23007）、感应起电机（齐鲁宏博30307301401）、小灯座（齐鲁宏博23010）、单刀开关（齐鲁宏博23011）、滑动变阻器（齐鲁宏博10353）、滑动变阻器（齐鲁宏博10354）、滑动变阻器（齐鲁宏博J10354）、电阻圈（齐鲁宏博23018）、电阻定律演示器（齐鲁宏博23019）、电阻定律实验器（齐鲁宏博23020）、教学电阻箱（齐鲁宏博23022）、演示线路实验板（齐鲁宏博23030）、单刀双掷开关（齐鲁宏博23033）、双刀双掷开关（齐鲁宏博23034）、焦耳定律演示器（齐鲁宏博HB-K20）、焦耳定律实验器（齐鲁宏博23036）、保险丝作用演示器（齐鲁宏博HB-K12）、条形磁铁（齐鲁宏博30307400204）、蹄形磁铁（齐鲁宏博24002）、磁感线演示器（齐鲁宏博30307401001）、立体磁感线演示器（齐鲁宏博30307401101）、磁感线演示板（齐鲁宏博30307401201）、电流磁场演示器（齐鲁宏博24006）、菱形小磁针（齐鲁宏博30307400701）、磁针（齐鲁宏博30307400801）、演示原副线圈（齐鲁宏博24009）、原副线圈（齐鲁宏博24010）、蹄形电磁铁（齐鲁宏博24011）、电铃（齐鲁宏博2412）、电磁继电器（齐鲁宏博24015）、左右手定则演示器（齐鲁宏博24017）、小型电动机实验器（齐鲁宏博24018）、手摇交直流发电机（齐鲁宏博24019）、电机原理说明器（电机原理演示器）（齐鲁宏博24020）、低频信号发生器（齐鲁宏博J2462）、能的转化演示器（齐鲁宏博24024）、光具盘（齐鲁宏博30307500101）、凹面镜（齐鲁宏博30307500201）、凸面镜（齐鲁宏博25003）、玻璃砖（齐鲁宏博25004）、光具座（齐鲁宏博25005）、三棱镜（齐鲁宏博25007）、白光的色散与合成演示器（齐鲁宏博25008）、平面镜成像实验器（齐鲁宏博J25010）、光的传播、反射、折射实验器（齐鲁宏博25011）、光的反射折射演示器（齐鲁宏博25014）、轴承模型（齐鲁宏博31002）、抽水机模型（齐鲁宏博31003）、离心水泵模型

(齐鲁宏博31004)、液压机模型(齐鲁宏博31005)、水轮机模型(齐鲁宏博31006)、汽油机模型(齐鲁宏博31008)、柴油机模型(齐鲁宏博31009)、磁分子模型(齐鲁宏博31010)、电机模型(齐鲁宏博J2440)、电话原理模型(齐鲁宏博31012)、照相机模型(模型, 针孔相机模型)(齐鲁宏博39001)、量筒(齐鲁宏博60001-2)、量筒(齐鲁宏博60002)、量筒(齐鲁宏博60003)、量杯(齐鲁宏博60012)、试管(齐鲁宏博61002)、试管(齐鲁宏博61007)、烧杯(齐鲁宏博61023)、烧杯(齐鲁宏博61024)、圆底烧瓶(烧瓶)(齐鲁宏博61034)、烧瓶(齐鲁宏博61037)、酒精灯(齐鲁宏博62001)、漏斗(齐鲁宏博62032)、平底管(齐鲁宏博62070)、T形管(T形试管)(齐鲁宏博62071)、镊子(齐鲁宏博HB/1690)、石棉网(齐鲁宏博64032)、玻璃管(齐鲁宏博HB/1208)、乳胶管(齐鲁宏博64063)、蒸发皿(齐鲁宏博64088-1)、电工材料(齐鲁宏博80101)、电子元件(工业产品)(齐鲁宏博80102)、一般材料(齐鲁宏博80105)、彩色透光片(齐鲁宏博80106)、颜料的三原色(齐鲁宏博30807044401)、电珠(小灯泡)(齐鲁宏博80110)、照相机模型(模型, 针孔相机模型)(齐鲁宏博39001)、简易潜望镜、望远镜、显微镜(齐鲁宏博80132)、日晷仪、七色板、水三棱镜、水透镜(齐鲁宏博80133)、不倒翁(抛掷装置、小蒸汽轮机)(齐鲁宏博80134)、小乐器橡皮筋吉他鸣笛排箫(齐鲁宏博80135)、机翼模型、潜艇模型(齐鲁宏博80136)、验电器、电磁铁、简单电动机(齐鲁宏博80137)、二极管收音机、有线电报机与收报机(齐鲁宏博80138)、太阳能净水器(齐鲁宏博80139)、滚上体, 秤, 陀螺(齐鲁宏博80151)、浮沉子, 喷泉, 虹吸管, 帕斯卡圆桶(齐鲁宏博80152)、趣味静电材料(齐鲁宏博80153)、风筝, 降落伞(齐鲁宏博80154)、组合面镜、哈哈镜、简易变焦透镜、万花筒(齐鲁宏博80155)、简单机器人(齐鲁宏博80157)、半导体致冷器(齐鲁宏博24066)、频闪观察器(齐鲁宏博80159)、测电笔(低压测电器)(齐鲁宏博81001)、一字螺丝刀(齐鲁宏博81002)、十字螺丝刀(齐鲁宏博81003)、尖嘴钳(齐鲁宏博81004)、电工刀(齐鲁宏博81005)、手摇钻孔器(手摇打孔

器、手摇钻）（齐鲁宏博HB/2658）、木锉（齐鲁宏博81007）、木工锯（齐鲁宏博81008）、木工锤（齐鲁宏博HQ1877）、斜口钳（齐鲁宏博H-WJ01）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、镊子（齐鲁宏博HX1548）、锉刀（齐鲁宏博81017）、三角锉（齐鲁宏博81018）、什锦锉（齐鲁宏博81019）、活扳手（齐鲁宏博81020）、铁皮剪（齐鲁宏博81021）、角尺（齐鲁宏博81254）、电烙铁（齐鲁宏博YK-901C）、平口钳（齐鲁宏博81025）、钻头（齐鲁宏博81028）、投影片绘制工具（齐鲁宏博81034）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、手套（齐鲁宏博82006）、初中生物仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、仪器车（齐鲁宏博02020）、放大镜（齐鲁宏博02051）、望远镜（齐鲁宏博02060）、离心沉淀器（齐鲁宏博02071）、磁力加热搅拌器（齐鲁宏博02073）、蒸馏水器（齐鲁宏博02081）、恒温水浴锅（齐鲁宏博02082）、烘干箱（齐鲁宏博02084）、恒温培养箱（齐鲁宏博QP-80L）、整理箱（收纳箱）（齐鲁宏博02119）、保温桶（齐鲁宏博WX-2155）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、三脚架（齐鲁宏博03006）、试管架（齐鲁宏博03008）、软尺（齐鲁宏博10006）、测微尺（齐鲁宏博10015）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、干湿球温度计（干湿温度计）（齐鲁宏博202）、肺活量计（齐鲁宏博16016）、解剖盘（齐鲁宏博27003）、接种箱（齐鲁宏博27005）、接种环（齐鲁宏博27006）、徒手切片器（齐鲁宏博27009）、研磨过滤器（齐鲁宏博27011）、光照培养架（齐鲁宏博27012）、植物细胞模型（齐鲁宏博30409000101）、根纵剖模型（齐鲁宏博33002）、导管筛管结构模型（齐鲁宏博33003）、单子叶植物茎模型（齐鲁宏博33004）、双子叶草本植物茎模型（齐鲁宏博33005）、叶构造模型（齐鲁宏博33006）、桃花模型（齐鲁宏博30409000701）、小麦花模型（齐鲁宏博33008）、蝗虫解剖模型（齐鲁宏博33101）、蛙胚胎发育模型（齐鲁宏博33102）、草履虫模型（齐鲁宏博33103）、蚯蚓解剖模型（齐鲁宏博33104）、血吸虫模型（齐鲁宏博10032）、头、颈、躯干模型（齐鲁宏博332

01)、人体骨骼模型(齐鲁宏博33204)、眼球解剖模型(齐鲁宏博39054)、
眼球仪(齐鲁宏博3303)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33207)、心脏解剖模型(齐
鲁宏博33208)、喉解剖模型(齐鲁宏博33209)、肺泡模型(齐鲁宏博33210)、
脑解剖模型(齐鲁宏博33211)、耳解剖模型(齐鲁宏博33212)、男性泌尿生
殖系统模型(齐鲁宏博33213)、女性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33214)、
皮肤结构模型(齐鲁宏博3314)、肝、十二指肠、胰脏模型(齐鲁宏博33216)、
人体肌肉模型(齐鲁宏博33219)、牙列及磨牙解剖模型(齐鲁宏博33221)、
膈肌运动模拟器(齐鲁宏博33225)、始祖鸟化石及复原模型(齐鲁宏博33301)、
鱼解剖浸制标本(齐鲁宏博43001)、蛙解剖浸制标本(齐鲁宏博43002)、蜥
蜴解剖浸制标本(齐鲁宏博43003)、鸽解剖标本(齐鲁宏博43004)、兔解剖
浸制标本(齐鲁宏博43005)、蛙发育顺序标本(齐鲁宏博43053)、蛔虫标本
(齐鲁宏博43008)、花序类型保色浸制标本(齐鲁宏博43009)、花冠类型保
色浸制标本(齐鲁宏博43010)、褐藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43011)、
红藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43012)、海葵标本(齐鲁宏博43013)、
海蜇标本(齐鲁宏博43014)、寄居蟹标本(齐鲁宏博43015)、寄居蟹与其他
生物共生标本(齐鲁宏博43016)、寄生绦虫囊尾蚴猪肉浸制标本(齐鲁宏博43
017)、珍贵植物保色浸制标本(齐鲁宏博43021)、葫芦藓生活史标本(齐鲁
宏博43022)、蕨生活史标本(齐鲁宏博43023)、蝗虫生活史标本(齐鲁宏博4
3101)、蜜蜂生活史标本(齐鲁宏博43102)、竹节虫拟态标本(齐鲁宏博4310
3)、家蚕生活史标本(干制)(齐鲁宏博43104)、菜粉蝶生活史标本(齐鲁
宏博43105)、兔骨骼标本(齐鲁宏博J1414)、鱼骨骼标本(齐鲁宏博43107)、
蛙骨骼标本(齐鲁宏博43108)、鸽骨骼标本(齐鲁宏博43109)、验证基因分
离规律玉米标本(齐鲁宏博43110)、褐藻类植物原色覆膜标本(齐鲁宏博4311
3)、红藻类植物保色原色覆膜标本(齐鲁宏博43114)、珊瑚标本(齐鲁宏博4
3115)、化石标本(齐鲁宏博43116)、节肢动物标本(齐鲁宏博43118)、昆
虫标本(齐鲁宏博43150)、植物根尖纵切片(齐鲁宏博HB/1725)、顶芽纵切

片（齐鲁宏博HB/2986）、南瓜茎纵切片（齐鲁宏博HB/2694）、单子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2476）、木本双子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2287）、蚕豆叶下表皮装片（齐鲁宏博HB/1758）、植物细胞有丝分裂切片（齐鲁宏博HB/1503）、胞间连丝切片（齐鲁宏博HB/1366）、地衣切片（齐鲁宏博HB/1578）、蕨叶切片（齐鲁宏博HB/2109）、蕨原叶体装片（齐鲁宏博HB/1439）、蕨原叶体幼孢子体片（齐鲁宏博HB/1146）、百合子房切片（齐鲁宏博HB/1804）、荠菜幼胚切片（齐鲁宏博HB/1865）、迎春叶横切（齐鲁宏博HB/1457）、玉米种子纵切片（齐鲁宏博HB/1728）、洋葱鳞片叶表皮装片（齐鲁宏博HB/2647）、青霉装片（齐鲁宏博HB/2071）、衣藻装片（齐鲁宏博HB/1134）、细菌三型涂片（齐鲁宏博HB/2310）、酵母菌装片（齐鲁宏博HB/2562）、水绵接合生殖装片（齐鲁宏博HB/1850）、水绵装片（齐鲁宏博HB/1253）、团藻装片（齐鲁宏博HB/2085）、曲霉装片（齐鲁宏博HB/2719）、伞蕈切片（齐鲁宏博HB/1305）、黑根霉装片（齐鲁宏博HB/2456）、水螅纵切片（齐鲁宏博HB/1153）、蚯蚓横切片（齐鲁宏博HB/1992）、动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)（齐鲁宏博HB/2555）、草履虫接合生殖装片（齐鲁宏博HB/2002）、草履虫分裂生殖装片（齐鲁宏博HB/2691）、囊虫装片（齐鲁宏博HB/1037）、血吸虫雌雄合抱装片（齐鲁宏博HB/1323）、家蚊(雌)口器装片（齐鲁宏博HB/1944）、水螅带芽整体装片（齐鲁宏博HB/1984）、单层扁平上皮装片（齐鲁宏博HB/2854）、人皮过毛囊切片（齐鲁宏博HB/2154）、人皮过汗腺切片（齐鲁宏博HB/1574）、纤维结缔组织切片(腱纵切)（齐鲁宏博HB/2184）、疏松结缔组织装片（齐鲁宏博HB/2370）、人血涂片（齐鲁宏博HB/1141）、骨骼肌纵横切片（齐鲁宏博HB/2712）、平滑肌分离装片（齐鲁宏博HB/2720）、心肌切片（齐鲁宏博43510）、运动神经元装片（齐鲁宏博HB/1412）、脊髓横切片（齐鲁宏博HB/2560）、运动神经末梢装片（齐鲁宏博HB/1314）、胃壁切片（齐鲁宏博HB/2838）、动静脉血管横切片（齐鲁宏博HB/1778）、小肠切片（齐鲁宏博HB/1798）、肺血管注射切片（齐鲁宏博HB/1088）、口腔上皮细胞装片（齐鲁宏博HB/2082）、蛔

虫卵装片（齐鲁宏博HB/2139）、字母“e”装片（齐鲁宏博HB/2815）、正常人染色体装片（齐鲁宏博HB/2620）、量筒（齐鲁宏博60001-2）、量筒（齐鲁宏博60003）、量筒（齐鲁宏博60004）、试管（齐鲁宏博61001）、试管（齐鲁宏博61002）、烧杯（齐鲁宏博61021）、烧杯（齐鲁宏博61022）、烧杯（齐鲁宏博61023）、烧杯（齐鲁宏博61024）、锥形瓶（齐鲁宏博61041）、锥形瓶（齐鲁宏博HB/2587）、酒精灯（齐鲁宏博62001）、干燥器（齐鲁宏博HB/1913）、漏斗（齐鲁宏博62031）、Y形管（Y形试管）（齐鲁宏博62072）、滴管（齐鲁宏博62073）、离心管（齐鲁宏博62074）、玻璃钟罩（齐鲁宏博62093）、玻璃弯管（齐鲁宏博62097）、U形管（U形试管）（齐鲁宏博62098）、广口瓶（齐鲁宏博63012）、广口瓶（齐鲁宏博HB/2125）、细口瓶（齐鲁宏博63023）、细口瓶（齐鲁宏博63024）、滴瓶（齐鲁宏博63041）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63043）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63044）、试管夹（齐鲁宏博64006）、止水皮管夹（齐鲁宏博64007）、石棉网（齐鲁宏博64032）、药匙（齐鲁宏博64042）、玻璃管（齐鲁宏博64051）、玻璃棒（齐鲁宏博64054）、软胶塞（齐鲁宏博H64065）、橡胶管（齐鲁宏博64062）、培养皿（齐鲁宏博HB/1295）、培养皿（齐鲁宏博64085）、研钵（齐鲁宏博64086）、敷料缸（齐鲁宏博HX1441）、血球计数板（计数载玻片）（齐鲁宏博1103）、载玻片（齐鲁宏博80302）、盖玻片（齐鲁宏博80303）、标记笔（齐鲁宏博XLD-2004）、ABO血型实验盒（齐鲁宏博80308）、组织培养基试剂盒（齐鲁宏博80309）、昆虫针（齐鲁宏博80310）、昆虫观察盒（齐鲁宏博29040）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、钢手锯（齐鲁宏博81012）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、活扳手（齐鲁宏博81020）、砂轮片（齐鲁宏博81030）、展翅板（齐鲁宏博81110）、昆虫网(捕虫网)（齐鲁宏博81111）、枝剪（齐鲁宏博81112）、水网（齐鲁宏博81113）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、乳胶手套（齐鲁宏博10016），生产厂为齐鲁

宏博教育装备集团有限公司，厂址为山东省菏泽市鄄城县陈王街道夏垓村南、雷泽大道东88米路东。物理实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1542）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1962）、实验凳（齐鲁宏博HQ1958），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1732）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/2459）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2074）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949），物理准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、仪器柜（齐鲁宏博HB/1571）、生物实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1112ChunshuiCL-2013A-1三联(喷粉)）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1847）、水槽柜（齐鲁宏博HB/2447）、实验凳（齐鲁宏博HB-S10），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1205）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/1130）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2517）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949）、自动给排水系统（齐鲁宏博HB/2801）、给排水接口（齐鲁宏博HB/2036）、给排水布管（齐鲁宏博HB/2462），生物准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、水槽柜（齐鲁宏博HB/1989）、仪器柜（齐鲁宏博HB/2096），初中物理仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、直联泵（齐鲁宏博02011）、抽气筒（齐鲁宏博02014）、打气筒（齐鲁宏博02015）、抽气盘（齐鲁宏博02016）、仪器车（齐鲁宏博02020）、水准

器（水平尺、水平仪）（齐鲁宏博02022）、充磁器（齐鲁宏博02023）、放大镜（齐鲁宏博02051）、酒精喷灯（齐鲁宏博J2609）、透明盛液筒（齐鲁宏博02115）、塑料水槽（齐鲁宏博02124）、碘升华凝华管（齐鲁宏博J30032）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、升降台（齐鲁宏博03004）、三脚架（齐鲁宏博03006）、泥三角（齐鲁宏博03007）、旋转架（齐鲁宏博03013）、蓄电池（齐鲁宏博04007）、电池盒（齐鲁宏博HB4010）、感应圈（齐鲁宏博04011）、演示直尺（齐鲁宏博10001）、专用直尺（齐鲁宏博20501）、钢直尺（齐鲁宏博10004）、钢卷尺（齐鲁宏博10005）、组合钩码（齐鲁宏博11021）、电子停表（齐鲁宏博12003）、沙漏（齐鲁宏博12011）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、演示温度计（齐鲁宏博J0302）、寒暑表（齐鲁宏博199型）、条形盒测力计、（齐鲁宏博14001）、条形盒测力计（齐鲁宏博14002）、条形盒测力计（齐鲁宏博14003）、条形盒测力计（齐鲁宏博14004）、圆筒测力计（齐鲁宏博14005）、圆筒测力计（齐鲁宏博14006）、平板测力计（齐鲁宏博14008）、演示测力计（齐鲁宏博J04027）、数字演示电表（齐鲁宏博30206000201）、电能表（齐鲁宏博DDS442）、直流电流表（齐鲁宏博J0407）、直流电流表（齐鲁宏博J0408）、灵敏电流计（齐鲁宏博J0409）、投影电流表（齐鲁宏博J0420）、投影电压表（齐鲁宏博J0421）、投影检流计（齐鲁宏博J0422）、密度计（比重计）（齐鲁宏博16001）、密度计（比重计）（齐鲁宏博16002）、湿度计（齐鲁宏博WS2021）、空盒气压计（齐鲁宏博16009）、圆柱体组（齐鲁宏博J2107）、立方体组（齐鲁宏博21002）、运动和力实验器（齐鲁宏博21003）、惯性演示器（齐鲁宏博21004）、摩擦计（齐鲁宏博21005）、螺旋弹簧组（齐鲁宏博21006）、阿基米德原理实验器（齐鲁宏博21007）、液体压强与深度关系实验器（齐鲁宏博J2185）、连通器（齐鲁宏博J2140）、帕斯卡球（齐鲁宏博21011）、浮力原理演示器（齐鲁宏博21012）、物体浮沉条件演示器（齐鲁宏博21013）、潜水艇浮沉演示器（齐鲁宏博21014）、液体内部压强实验器（齐鲁宏博J21015）、微小压强计（齐鲁宏博J21016）、液体对

器壁压强演示器（齐鲁宏博J2141）、马德堡半球（齐鲁宏博J04015）、压力和压强演示器（齐鲁宏博21021）、流体流速与压强关系演示器（齐鲁宏博21022）、杠杆（齐鲁宏博21030）、演示滑轮组（齐鲁宏博21031）、滑轮组（齐鲁宏博21032）、滚摆（齐鲁宏博21033）、离心轨道（齐鲁宏博21034）、飞机升力原理演示器（齐鲁宏博21037）、手摇离心转台（齐鲁宏博21038）、音叉（齐鲁宏博22002）、音叉（齐鲁宏博22001）、发音齿轮（齐鲁宏博22003）、纵波演示器（齐鲁宏博02212）、声传播演示器（齐鲁宏博22007）、内聚力演示器（齐鲁宏博22202）、空气压缩引火仪（齐鲁宏博22203）、爆燃器（引燃器）（齐鲁宏博30307204301）、机械能热能互变演示器（齐鲁宏博J2254）、金属线膨胀演示器（齐鲁宏博22206）、固体缩力演示器（齐鲁宏博22207）、热传导演示器（齐鲁宏博22208）、双金属片（齐鲁宏博22209）、气体做功内能减少演示器（齐鲁宏博30307205105）、纸盘扬声器（齐鲁宏博22213）、玻棒(附丝绸)（齐鲁宏博23001）、胶棒(附毛皮)（齐鲁宏博23003）、箔片验电器（齐鲁宏博23005）、指针验电器（齐鲁宏博23007）、感应起电机（齐鲁宏博30307301401）、小灯座（齐鲁宏博23010）、单刀开关（齐鲁宏博23011）、滑动变阻器（齐鲁宏博10353）、滑动变阻器（齐鲁宏博10354）、滑动变阻器（齐鲁宏博J10354）、电阻圈（齐鲁宏博23018）、电阻定律演示器（齐鲁宏博23019）、电阻定律实验器（齐鲁宏博23020）、教学电阻箱（齐鲁宏博23022）、演示线路实验板（齐鲁宏博23030）、单刀双掷开关（齐鲁宏博23033）、双刀双掷开关（齐鲁宏博23034）、焦耳定律演示器（齐鲁宏博HB-K20）、焦耳定律实验器（齐鲁宏博23036）、保险丝作用演示器（齐鲁宏博HB-K12）、条形磁铁（齐鲁宏博30307400204）、蹄形磁铁（齐鲁宏博24002）、磁感线演示器（齐鲁宏博30307401001）、立体磁感线演示器（齐鲁宏博30307401101）、磁感线演示板（齐鲁宏博30307401201）、电流磁场演示器（齐鲁宏博24006）、菱形小磁针（齐鲁宏博30307400701）、磁针（齐鲁宏博30307400801）、演示原副线圈（齐鲁宏博24009）、原副线圈（齐鲁宏博24010）、蹄形电磁铁（齐鲁宏博24011）、电

铃（齐鲁宏博2412）、电磁继电器（齐鲁宏博24015）、左右手定则演示器（齐鲁宏博24017）、小型电动机实验器（齐鲁宏博24018）、手摇交直流发电机（齐鲁宏博24019）、电机原理说明器（电机原理演示器）（齐鲁宏博24020）、低频信号发生器（齐鲁宏博J2462）、能的转化演示器（齐鲁宏博24024）、光具盘（齐鲁宏博30307500101）、凹面镜（齐鲁宏博30307500201）、凸面镜（齐鲁宏博25003）、玻璃砖（齐鲁宏博25004）、光具座（齐鲁宏博25005）、三棱镜（齐鲁宏博25007）、白光的色散与合成演示器（齐鲁宏博25008）、平面镜成像实验器（齐鲁宏博J25010）、光的传播、反射、折射实验器（齐鲁宏博25011）、光的反射折射演示器（齐鲁宏博25014）、轴承模型（齐鲁宏博31002）、抽水机模型（齐鲁宏博31003）、离心水泵模型（齐鲁宏博31004）、液压机模型（齐鲁宏博31005）、水轮机模型（齐鲁宏博31006）、汽油机模型（齐鲁宏博31008）、柴油机模型（齐鲁宏博31009）、磁分子模型（齐鲁宏博31010）、电机模型（齐鲁宏博J2440）、电话原理模型（齐鲁宏博31012）、照相机模型（模型，针孔相机模型）（齐鲁宏博39001）、量筒（齐鲁宏博60001-2）、量筒（齐鲁宏博60002）、量筒（齐鲁宏博60003）、量杯（齐鲁宏博60012）、试管（齐鲁宏博61002）、试管（齐鲁宏博61007）、烧杯（齐鲁宏博61023）、烧杯（齐鲁宏博61024）、圆底烧瓶（烧瓶）（齐鲁宏博61034）、烧瓶（齐鲁宏博61037）、酒精灯（齐鲁宏博62001）、漏斗（齐鲁宏博62032）、平底管（齐鲁宏博62070）、T形管（T形试管）（齐鲁宏博62071）、镊子（齐鲁宏博HB/1690）、石棉网（齐鲁宏博64032）、玻璃管（齐鲁宏博HB/1208）、乳胶管（齐鲁宏博64063）、蒸发皿（齐鲁宏博64088-1）、电工材料（齐鲁宏博80101）、电子元件（工业产品）（齐鲁宏博80102）、一般材料（齐鲁宏博80105）、彩色透光片（齐鲁宏博80106）、颜料的三原色（齐鲁宏博30807044401）、电珠（小灯泡）（齐鲁宏博80110）、照相机模型（模型，针孔相机模型）（齐鲁宏博39001）、简易潜望镜、望远镜、显微镜（齐鲁宏博80132）、日晷仪、七色板、水三棱镜、水透镜（齐鲁宏博80133）、不倒翁（抛掷装置、小蒸汽轮机）（齐鲁宏博80134）、小乐器橡

皮筋吉他鸣笛排箫（齐鲁宏博80135）、机翼模型、潜艇模型（齐鲁宏博80136）、验电器、电磁铁、简单电动机（齐鲁宏博80137）、二极管收音机、有线电报机与收报机（齐鲁宏博80138）、太阳能净水器（齐鲁宏博80139）、滚上体，秤，陀螺（齐鲁宏博80151）、浮沉子，喷泉，虹吸管，帕斯卡圆桶（齐鲁宏博80152）、趣味静电材料（齐鲁宏博80153）、风筝，降落伞（齐鲁宏博80154）、组合面镜、哈哈镜、简易变焦透镜、万花筒（齐鲁宏博80155）、简单机器人（齐鲁宏博80157）、半导体致冷器（齐鲁宏博24066）、频闪观察器（齐鲁宏博80159）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、尖嘴钳（齐鲁宏博81004）、电工刀（齐鲁宏博81005）、手摇钻孔器（手摇打孔器、手摇钻）（齐鲁宏博HB/2658）、木锉（齐鲁宏博81007）、木工锯（齐鲁宏博81008）、木工锤（齐鲁宏博HQ1877）、斜口钳（齐鲁宏博H-WJ01）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、鍪子（齐鲁宏博HX1548）、锉刀（齐鲁宏博81017）、三角锉（齐鲁宏博81018）、什锦锉（齐鲁宏博81019）、活扳手（齐鲁宏博81020）、铁皮剪（齐鲁宏博81021）、角尺（齐鲁宏博81254）、电烙铁（齐鲁宏博YK-901C）、平口钳（齐鲁宏博81025）、钻头（齐鲁宏博81028）、投影片绘制工具（齐鲁宏博81034）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、手套（齐鲁宏博82006）、初中生物仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、仪器车（齐鲁宏博02020）、放大镜（齐鲁宏博02051）、望远镜（齐鲁宏博02060）、离心沉淀器（齐鲁宏博02071）、磁力加热搅拌器（齐鲁宏博02073）、蒸馏水器（齐鲁宏博02081）、恒温水浴锅（齐鲁宏博02082）、烘干箱（齐鲁宏博02084）、恒温培养箱（齐鲁宏博QP-80L）、整理箱（收纳箱）（齐鲁宏博02119）、保温桶（齐鲁宏博WX-2155）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、三脚架（齐鲁宏博03006）、试管架（齐鲁宏博03008）、软尺（齐鲁宏博10006）、测微尺（齐鲁宏博10015）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、干湿球温度计（干湿温度计）（齐

鲁宏博202)、肺活量计(齐鲁宏博16016)、解剖盘(齐鲁宏博27003)、接种箱(齐鲁宏博27005)、接种环(齐鲁宏博27006)、徒手切片器(齐鲁宏博27009)、研磨过滤器(齐鲁宏博27011)、光照培养架(齐鲁宏博27012)、植物细胞模型(齐鲁宏博30409000101)、根纵剖模型(齐鲁宏博33002)、导管筛管结构模型(齐鲁宏博33003)、单子叶植物茎模型(齐鲁宏博33004)、双子叶草本植物茎模型(齐鲁宏博33005)、叶构造模型(齐鲁宏博33006)、桃花模型(齐鲁宏博30409000701)、小麦花模型(齐鲁宏博33008)、蝗虫解剖模型(齐鲁宏博33101)、蛙胚胎发育模型(齐鲁宏博33102)、草履虫模型(齐鲁宏博33103)、蚯蚓解剖模型(齐鲁宏博33104)、血吸虫模型(齐鲁宏博10032)、头、颈、躯干模型(齐鲁宏博33201)、人体骨骼模型(齐鲁宏博33204)、眼球解剖模型(齐鲁宏博39054)、眼球仪(齐鲁宏博3303)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33207)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33208)、喉解剖模型(齐鲁宏博33209)、肺泡模型(齐鲁宏博33210)、脑解剖模型(齐鲁宏博33211)、耳解剖模型(齐鲁宏博33212)、男性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33213)、女性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33214)、皮肤结构模型(齐鲁宏博3314)、肝、十二指肠、胰脏模型(齐鲁宏博33216)、人体肌肉模型(齐鲁宏博33219)、牙列及磨牙解剖模型(齐鲁宏博33221)、膈肌运动模拟器(齐鲁宏博33225)、始祖鸟化石及复原模型(齐鲁宏博33301)、鱼解剖浸制标本(齐鲁宏博43001)、蛙解剖浸制标本(齐鲁宏博43002)、蜥蜴解剖浸制标本(齐鲁宏博43003)、鸽解剖标本(齐鲁宏博43004)、兔解剖浸制标本(齐鲁宏博43005)、蛙发育顺序标本(齐鲁宏博43053)、蛔虫标本(齐鲁宏博43008)、花序类型保色浸制标本(齐鲁宏博43009)、花冠类型保色浸制标本(齐鲁宏博43010)、褐藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43011)、红藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43012)、海葵标本(齐鲁宏博43013)、海蜇标本(齐鲁宏博43014)、寄居蟹标本(齐鲁宏博43015)、寄居蟹与其他生物共生标本(齐鲁宏博43016)、寄生绦虫囊尾蚴猪肉浸制标本(齐鲁宏博43017)、珍贵植物保色浸制标本(齐鲁

宏博43021)、葫芦藓生活史标本(齐鲁宏博43022)、蕨生活史标本(齐鲁宏博43023)、蝗虫生活史标本(齐鲁宏博43101)、蜜蜂生活史标本(齐鲁宏博43102)、竹节虫拟态标本(齐鲁宏博43103)、家蚕生活史标本(干制)(齐鲁宏博43104)、菜粉蝶生活史标本(齐鲁宏博43105)、兔骨骼标本(齐鲁宏博J1414)、鱼骨骼标本(齐鲁宏博43107)、蛙骨骼标本(齐鲁宏博43108)、鸽骨骼标本(齐鲁宏博43109)、验证基因分离规律玉米标本(齐鲁宏博43110)、褐藻类植物原色覆膜标本(齐鲁宏博43113)、红藻类植物保色原色覆膜标本(齐鲁宏博43114)、珊瑚标本(齐鲁宏博43115)、化石标本(齐鲁宏博43116)、节肢动物标本(齐鲁宏博43118)、昆虫标本(齐鲁宏博43150)、植物根尖纵切片(齐鲁宏博HB/1725)、顶芽纵切片(齐鲁宏博HB/2986)、南瓜茎纵切片(齐鲁宏博HB/2694)、单子叶植物茎横切片(齐鲁宏博HB/2476)、木本双子叶植物茎横切片(齐鲁宏博HB/2287)、蚕豆叶下表皮装片(齐鲁宏博HB/1758)、植物细胞有丝分裂切片(齐鲁宏博HB/1503)、胞间连丝切片(齐鲁宏博HB/1366)、地衣切片(齐鲁宏博HB/1578)、蕨叶切片(齐鲁宏博HB/2109)、蕨原叶体装片(齐鲁宏博HB/1439)、蕨原叶体幼孢子体片(齐鲁宏博HB/1146)、百合子房切片(齐鲁宏博HB/1804)、荠菜幼胚切片(齐鲁宏博HB/1865)、迎春叶横切(齐鲁宏博HB/1457)、玉米种子纵切片(齐鲁宏博HB/1728)、洋葱鳞片叶表皮装片(齐鲁宏博HB/2647)、青霉装片(齐鲁宏博HB/2071)、衣藻装片(齐鲁宏博HB/1134)、细菌三型涂片(齐鲁宏博HB/2310)、酵母菌装片(齐鲁宏博HB/2562)、水绵接合生殖装片(齐鲁宏博HB/1850)、水绵装片(齐鲁宏博HB/1253)、团藻装片(齐鲁宏博HB/2085)、曲霉装片(齐鲁宏博HB/2719)、伞菌切片(齐鲁宏博HB/1305)、黑根霉装片(齐鲁宏博HB/2456)、水螅纵切片(齐鲁宏博HB/1153)、蚯蚓横切片(齐鲁宏博HB/1992)、动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)(齐鲁宏博HB/2555)、草履虫接合生殖装片(齐鲁宏博HB/2002)、草履虫分裂生殖装片(齐鲁宏博HB/2691)、囊虫装片(齐鲁宏博HB/1037)、血吸虫雌雄合抱装片(齐鲁宏博HB/1323)、家蚊(雌)口器装片(齐

鲁宏博HB/1944)、水螅带芽整体装片(齐鲁宏博HB/1984)、单层扁平上皮装片(齐鲁宏博HB/2854)、人皮过毛囊切片(齐鲁宏博HB/2154)、人皮过汗腺切片(齐鲁宏博HB/1574)、纤维结缔组织切片(腱纵切)(齐鲁宏博HB/2184)、疏松结缔组织装片(齐鲁宏博HB/2370)、人血涂片(齐鲁宏博HB/1141)、骨骼肌纵横切片(齐鲁宏博HB/2712)、平滑肌分离装片(齐鲁宏博HB/2720)、心肌切片(齐鲁宏博43510)、运动神经元装片(齐鲁宏博HB/1412)、脊髓横切片(齐鲁宏博HB/2560)、运动神经末梢装片(齐鲁宏博HB/1314)、胃壁切片(齐鲁宏博HB/2838)、动静脉血管横切片(齐鲁宏博HB/1778)、小肠切片(齐鲁宏博HB/1798)、肺血管注射切片(齐鲁宏博HB/1088)、口腔上皮细胞装片(齐鲁宏博HB/2082)、蛔虫卵装片(齐鲁宏博HB/2139)、字母“e”装片(齐鲁宏博HB/2815)、正常人染色体装片(齐鲁宏博HB/2620)、量筒(齐鲁宏博60001-2)、量筒(齐鲁宏博60003)、量筒(齐鲁宏博60004)、试管(齐鲁宏博61001)、试管(齐鲁宏博61002)、烧杯(齐鲁宏博61021)、烧杯(齐鲁宏博61022)、烧杯(齐鲁宏博61023)、烧杯(齐鲁宏博61024)、锥形瓶(齐鲁宏博61041)、锥形瓶(齐鲁宏博HB/2587)、酒精灯(齐鲁宏博62001)、干燥器(齐鲁宏博HB/1913)、漏斗(齐鲁宏博62031)、Y形管(Y形试管)(齐鲁宏博62072)、滴管(齐鲁宏博62073)、离心管(齐鲁宏博62074)、玻璃钟罩(齐鲁宏博62093)、玻璃弯管(齐鲁宏博62097)、U形管(U形试管)(齐鲁宏博62098)、广口瓶(齐鲁宏博63012)、广口瓶(齐鲁宏博HB/2125)、细口瓶(齐鲁宏博63023)、细口瓶(齐鲁宏博63024)、滴瓶(齐鲁宏博63041)、滴瓶(茶色滴瓶)(齐鲁宏博63043)、滴瓶(茶色滴瓶)(齐鲁宏博63044)、试管夹(齐鲁宏博64006)、止水皮管夹(齐鲁宏博64007)、石棉网(齐鲁宏博64032)、药匙(齐鲁宏博64042)、玻璃管(齐鲁宏博64051)、玻璃棒(齐鲁宏博64054)、软胶塞(齐鲁宏博H64065)、橡胶管(齐鲁宏博64062)、培养皿(齐鲁宏博HB/1295)、培养皿(齐鲁宏博64085)、研钵(齐鲁宏博64086)、敷料缸(齐鲁宏博HX1441)、血球计数板(计数载玻片)(齐鲁宏博1103)、

载玻片（齐鲁宏博80302）、盖玻片（齐鲁宏博80303）、标记笔（齐鲁宏博XLD-2004）、ABO血型实验盒（齐鲁宏博80308）、组织培养基试剂盒（齐鲁宏博80309）、昆虫针（齐鲁宏博80310）、昆虫观察盒（齐鲁宏博29040）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、钢手锯（齐鲁宏博81012）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、活扳手（齐鲁宏博81020）、砂轮片（齐鲁宏博81030）、展翅板（齐鲁宏博81110）、昆虫网（捕虫网）（齐鲁宏博81111）、枝剪（齐鲁宏博81112）、水网（齐鲁宏博81113）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、乳胶手套（齐鲁宏博10016）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。物理实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1542）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1962）、实验凳（齐鲁宏博HQ1958），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1732）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/2459）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2074）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949），物理准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、仪器柜（齐鲁宏博HB/1571）、生物实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1112ChunshuiCL-2013A-1三联(喷粉)）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1847）、水槽柜（齐鲁宏博HB/2447）、实验凳（齐鲁宏博HB-S10），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1205）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/1130）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、

顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2517）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949）、自动给排水系统（齐鲁宏博HB/2801）、给排水接口（齐鲁宏博HB/2036）、给排水布管（齐鲁宏博HB/2462），生物准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、水槽柜（齐鲁宏博HB/1989）、仪器柜（齐鲁宏博HB/2096），初中物理仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、直联泵（齐鲁宏博02011）、抽气筒（齐鲁宏博02014）、打气筒（齐鲁宏博02015）、抽气盘（齐鲁宏博02016）、仪器车（齐鲁宏博02020）、水准器（水平尺、水平仪）（齐鲁宏博02022）、充磁器（齐鲁宏博02023）、放大镜（齐鲁宏博02051）、酒精喷灯（齐鲁宏博J2609）、透明盛液筒（齐鲁宏博02115）、塑料水槽（齐鲁宏博02124）、碘升华凝华管（齐鲁宏博J30032）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、升降台（齐鲁宏博03004）、三脚架（齐鲁宏博03006）、泥三角（齐鲁宏博03007）、旋转架（齐鲁宏博03013）、蓄电池（齐鲁宏博04007）、电池盒（齐鲁宏博HB4010）、感应圈（齐鲁宏博04011）、演示直尺（齐鲁宏博10001）、专用直尺（齐鲁宏博20501）、钢直尺（齐鲁宏博10004）、钢卷尺（齐鲁宏博10005）、组合钩码（齐鲁宏博11021）、电子停表（齐鲁宏博12003）、沙漏（齐鲁宏博12011）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、演示温度计（齐鲁宏博J0302）、寒暑表（齐鲁宏博199型）、条形盒测力计、（齐鲁宏博14001）、条形盒测力计（齐鲁宏博14002）、条形盒测力计（齐鲁宏博14003）、条形盒测力计（齐鲁宏博14004）、圆筒测力计（齐鲁宏博14005）、圆筒测力计（齐鲁宏博14006）、平板测力计（齐鲁宏博14008）、演示测力计（齐鲁宏博J04027）、数字演示电表（齐鲁宏博30206000201）、电能表（齐鲁宏博DDS442）、直流电流表（齐鲁宏博J0407）、直流电流表（齐鲁宏博J0408）、灵敏电流计（齐鲁宏博J0409）、投影电流表（齐鲁宏博J0420）、投影电压表（齐鲁宏博J0421）、投影检流计（齐鲁宏博J0422）、密度计（比重计）（齐鲁宏博16001）、

密度计（比轻计）（齐鲁宏博16002）、湿度计（齐鲁宏博WS2021）、空盒气压计（齐鲁宏博16009）、圆柱体组（齐鲁宏博J2107）、立方体组（齐鲁宏博21002）、运动和力实验器（齐鲁宏博21003）、惯性演示器（齐鲁宏博21004）、摩擦计（齐鲁宏博21005）、螺旋弹簧组（齐鲁宏博21006）、阿基米德原理实验器（齐鲁宏博21007）、液体压强与深度关系实验器（齐鲁宏博J2185）、连通器（齐鲁宏博J2140）、帕斯卡球（齐鲁宏博21011）、浮力原理演示器（齐鲁宏博21012）、物体浮沉条件演示器（齐鲁宏博21013）、潜水艇浮沉演示器（齐鲁宏博21014）、液体内部压强实验器（齐鲁宏博J21015）、微小压强计（齐鲁宏博J21016）、液体对器壁压强演示器（齐鲁宏博J2141）、马德堡半球（齐鲁宏博J04015）、压力和压强演示器（齐鲁宏博21021）、流体流速与压强关系演示器（齐鲁宏博21022）、杠杆（齐鲁宏博21030）、演示滑轮组（齐鲁宏博21031）、滑轮组（齐鲁宏博21032）、滚摆（齐鲁宏博21033）、离心轨道（齐鲁宏博21034）、飞机升力原理演示器（齐鲁宏博21037）、手摇离心转台（齐鲁宏博21038）、音叉（齐鲁宏博22002）、音叉（齐鲁宏博22001）、发音齿轮（齐鲁宏博22003）、纵波演示器（齐鲁宏博02212）、声传播演示器（齐鲁宏博22007）、内聚力演示器（齐鲁宏博22202）、空气压缩引火仪（齐鲁宏博22203）、爆燃器（引燃器）（齐鲁宏博30307204301）、机械能热能互变演示器（齐鲁宏博J2254）、金属线膨胀演示器（齐鲁宏博22206）、固体缩力演示器（齐鲁宏博22207）、热传导演示器（齐鲁宏博22208）、双金属片（齐鲁宏博22209）、气体做功内能减少演示器（齐鲁宏博30307205105）、纸盘扬声器（齐鲁宏博22213）、玻棒(附丝绸)（齐鲁宏博23001）、胶棒(附毛皮)（齐鲁宏博23003）、箔片验电器（齐鲁宏博23005）、指针验电器（齐鲁宏博23007）、感应起电机（齐鲁宏博30307301401）、小灯座（齐鲁宏博23010）、单刀开关（齐鲁宏博23011）、滑动变阻器（齐鲁宏博10353）、滑动变阻器（齐鲁宏博10354）、滑动变阻器（齐鲁宏博J10354）、电阻圈（齐鲁宏博23018）、电阻定律演示器（齐鲁宏博23019）、电阻定律实验器（齐鲁宏博23020）、教学电阻箱（齐鲁宏博2

3022)、演示线路实验板(齐鲁宏博23030)、单刀双掷开关(齐鲁宏博23033)、双刀双掷开关(齐鲁宏博23034)、焦耳定律演示器(齐鲁宏博HB-K20)、焦耳定律实验器(齐鲁宏博23036)、保险丝作用演示器(齐鲁宏博HB-K12)、条形磁铁(齐鲁宏博30307400204)、蹄形磁铁(齐鲁宏博24002)、磁感线演示器(齐鲁宏博30307401001)、立体磁感线演示器(齐鲁宏博30307401101)、磁感线演示板(齐鲁宏博30307401201)、电流磁场演示器(齐鲁宏博24006)、菱形小磁针(齐鲁宏博30307400701)、磁针(齐鲁宏博30307400801)、演示原副线圈(齐鲁宏博24009)、原副线圈(齐鲁宏博24010)、蹄形电磁铁(齐鲁宏博24011)、电铃(齐鲁宏博2412)、电磁继电器(齐鲁宏博24015)、左右手定则演示器(齐鲁宏博24017)、小型电动机实验器(齐鲁宏博24018)、手摇交直流发电机(齐鲁宏博24019)、电机原理说明器(电机原理演示器)(齐鲁宏博24020)、低频信号发生器(齐鲁宏博J2462)、能的转化演示器(齐鲁宏博24024)、光具盘(齐鲁宏博30307500101)、凹面镜(齐鲁宏博30307500201)、凸面镜(齐鲁宏博25003)、玻璃砖(齐鲁宏博25004)、光具座(齐鲁宏博25005)、三棱镜(齐鲁宏博25007)、白光的色散与合成演示器(齐鲁宏博25008)、平面镜成像实验器(齐鲁宏博J25010)、光的传播、反射、折射实验器(齐鲁宏博25011)、光的反射折射演示器(齐鲁宏博25014)、轴承模型(齐鲁宏博31002)、抽水机模型(齐鲁宏博31003)、离心水泵模型(齐鲁宏博31004)、液压机模型(齐鲁宏博31005)、水轮机模型(齐鲁宏博31006)、汽油机模型(齐鲁宏博31008)、柴油机模型(齐鲁宏博31009)、磁分子模型(齐鲁宏博31010)、电机模型(齐鲁宏博J2440)、电话原理模型(齐鲁宏博31012)、照相机模型(模型, 针孔相机模型)(齐鲁宏博39001)、量筒(齐鲁宏博60001-2)、量筒(齐鲁宏博60002)、量筒(齐鲁宏博60003)、量杯(齐鲁宏博60012)、试管(齐鲁宏博61002)、试管(齐鲁宏博61007)、烧杯(齐鲁宏博61023)、烧杯(齐鲁宏博61024)、圆底烧瓶(烧瓶)(齐鲁宏博61034)、烧瓶(齐鲁宏博61037)、酒精灯(齐鲁宏博62001)、漏斗(齐鲁宏博62032)、

平底管（齐鲁宏博62070）、T形管（T形试管）（齐鲁宏博62071）、镊子（齐鲁宏博HB/1690）、石棉网（齐鲁宏博64032）、玻璃管（齐鲁宏博HB/1208）、乳胶管（齐鲁宏博64063）、蒸发皿（齐鲁宏博64088-1）、电工材料（齐鲁宏博80101）、电子元件(工业产品)（齐鲁宏博80102）、一般材料（齐鲁宏博80105）、彩色透光片（齐鲁宏博80106）、颜料的三原色（齐鲁宏博30807044401）、电珠(小灯泡)（齐鲁宏博80110）、照相机模型(模型，针孔相机模型)（齐鲁宏博39001）、简易潜望镜、望远镜、显微镜（齐鲁宏博80132）、日晷仪、七色板、水三棱镜、水透镜（齐鲁宏博80133）、不倒翁(抛掷装置、小蒸汽轮机)（齐鲁宏博80134）、小乐器橡皮筋吉他鸣笛排箫（齐鲁宏博80135）、机翼模型、潜艇模型（齐鲁宏博80136）、验电器、电磁铁、简单电动机（齐鲁宏博80137）、二极管收音机、有线电报机与收报机（齐鲁宏博80138）、太阳能净水器（齐鲁宏博80139）、滚上体，秤，陀螺（齐鲁宏博80151）、浮沉子，喷泉，虹吸管，帕斯卡圆桶（齐鲁宏博80152）、趣味静电材料（齐鲁宏博80153）、风筝，降落伞（齐鲁宏博80154）、组合面镜、哈哈镜、简易变焦透镜、万花筒（齐鲁宏博80155）、简单机器人（齐鲁宏博80157）、半导体致冷器（齐鲁宏博24066）、频闪观察器（齐鲁宏博80159）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、尖嘴钳（齐鲁宏博81004）、电工刀（齐鲁宏博81005）、手摇钻孔器(手摇打孔器、手摇钻)（齐鲁宏博HB/2658）、木锉（齐鲁宏博81007）、木工锯（齐鲁宏博81008）、木工锤（齐鲁宏博HQ1877）、斜口钳（齐鲁宏博H-WJ01）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、镊子（齐鲁宏博HX1548）、锉刀（齐鲁宏博81017）、三角锉（齐鲁宏博81018）、什锦锉（齐鲁宏博81019）、活扳手（齐鲁宏博81020）、铁皮剪（齐鲁宏博81021）、角尺（齐鲁宏博81254）、电烙铁（齐鲁宏博YK-901C）、平口钳（齐鲁宏博81025）、钻头（齐鲁宏博81028）、投影片绘制工具（齐鲁宏博81034）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、手套（齐

鲁宏博82006)、初中生物仪器(1套)中的:打孔器(齐鲁宏博J2011)、仪器车(齐鲁宏博02020)、放大镜(齐鲁宏博02051)、望远镜(齐鲁宏博02060)、离心沉淀器(齐鲁宏博02071)、磁力加热搅拌器(齐鲁宏博02073)、蒸馏水器(齐鲁宏博02081)、恒温水浴锅(齐鲁宏博02082)、烘干箱(齐鲁宏博02084)、恒温培养箱(齐鲁宏博QP-80L)、整理箱(收纳箱)(齐鲁宏博02119)、保温桶(齐鲁宏博WX-2155)、方座支架(铁架台)(齐鲁宏博03002)、三脚架(齐鲁宏博03006)、试管架(齐鲁宏博03008)、软尺(齐鲁宏博10006)、测微尺(齐鲁宏博10015)、温度计(齐鲁宏博13001)、温度计(齐鲁宏博13001)、干湿球温度计(干湿温度计)(齐鲁宏博202)、肺活量计(齐鲁宏博16016)、解剖盘(齐鲁宏博27003)、接种箱(齐鲁宏博27005)、接种环(齐鲁宏博27006)、徒手切片器(齐鲁宏博27009)、研磨过滤器(齐鲁宏博27011)、光照培养架(齐鲁宏博27012)、植物细胞模型(齐鲁宏博30409000101)、根纵剖模型(齐鲁宏博33002)、导管筛管结构模型(齐鲁宏博33003)、单子叶植物茎模型(齐鲁宏博33004)、双子叶草本植物茎模型(齐鲁宏博33005)、叶构造模型(齐鲁宏博33006)、桃花模型(齐鲁宏博30409000701)、小麦花模型(齐鲁宏博33008)、蝗虫解剖模型(齐鲁宏博33101)、蛙胚胎发育模型(齐鲁宏博33102)、草履虫模型(齐鲁宏博33103)、蚯蚓解剖模型(齐鲁宏博33104)、血吸虫模型(齐鲁宏博10032)、头、颈、躯干模型(齐鲁宏博33201)、人体骨骼模型(齐鲁宏博33204)、眼球解剖模型(齐鲁宏博39054)、眼球仪(齐鲁宏博3303)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33207)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33208)、喉解剖模型(齐鲁宏博33209)、肺泡模型(齐鲁宏博33210)、脑解剖模型(齐鲁宏博33211)、耳解剖模型(齐鲁宏博33212)、男性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33213)、女性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33214)、皮肤结构模型(齐鲁宏博3314)、肝、十二指肠、胰脏模型(齐鲁宏博33216)、人体肌肉模型(齐鲁宏博33219)、牙列及磨牙解剖模型(齐鲁宏博33221)、膈肌运动模拟器(齐鲁宏博33225)、始祖鸟化石及复原模型(齐鲁宏博33301)、

鱼解剖浸制标本（齐鲁宏博43001）、蛙解剖浸制标本（齐鲁宏博43002）、蜥蜴解剖浸制标本（齐鲁宏博43003）、鸽解剖标本（齐鲁宏博43004）、兔解剖浸制标本（齐鲁宏博43005）、蛙发育顺序标本（齐鲁宏博43053）、蛔虫标本（齐鲁宏博43008）、花序类型保色浸制标本（齐鲁宏博43009）、花冠类型保色浸制标本（齐鲁宏博43010）、褐藻类植物保色浸制标本（齐鲁宏博43011）、红藻类植物保色浸制标本（齐鲁宏博43012）、海葵标本（齐鲁宏博43013）、海蜇标本（齐鲁宏博43014）、寄居蟹标本（齐鲁宏博43015）、寄居蟹与其他生物共生标本（齐鲁宏博43016）、寄生绦虫囊尾蚴猪肉浸制标本（齐鲁宏博43017）、珍贵植物保色浸制标本（齐鲁宏博43021）、葫芦藓生活史标本（齐鲁宏博43022）、蕨生活史标本（齐鲁宏博43023）、蝗虫生活史标本（齐鲁宏博43101）、蜜蜂生活史标本（齐鲁宏博43102）、竹节虫拟态标本（齐鲁宏博43103）、家蚕生活史标本（干制）（齐鲁宏博43104）、菜粉蝶生活史标本（齐鲁宏博43105）、兔骨骼标本（齐鲁宏博J1414）、鱼骨骼标本（齐鲁宏博43107）、蛙骨骼标本（齐鲁宏博43108）、鸽骨骼标本（齐鲁宏博43109）、验证基因分离规律玉米标本（齐鲁宏博43110）、褐藻类植物原色覆膜标本（齐鲁宏博43113）、红藻类植物保色原色覆膜标本（齐鲁宏博43114）、珊瑚标本（齐鲁宏博43115）、化石标本（齐鲁宏博43116）、节肢动物标本（齐鲁宏博43118）、昆虫标本（齐鲁宏博43150）、植物根尖纵切片（齐鲁宏博HB/1725）、顶芽纵切片（齐鲁宏博HB/2986）、南瓜茎纵切片（齐鲁宏博HB/2694）、单子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2476）、木本双子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2287）、蚕豆叶下表皮装片（齐鲁宏博HB/1758）、植物细胞有丝分裂切片（齐鲁宏博HB/1503）、胞间连丝切片（齐鲁宏博HB/1366）、地衣切片（齐鲁宏博HB/1578）、蕨叶切片（齐鲁宏博HB/2109）、蕨原叶体装片（齐鲁宏博HB/1439）、蕨原叶体幼孢子体片（齐鲁宏博HB/1146）、百合子房切片（齐鲁宏博HB/1804）、荠菜幼胚切片（齐鲁宏博HB/1865）、迎春叶横切（齐鲁宏博HB/1457）、玉米种子纵切片（齐鲁宏博HB/1728）、洋葱鳞片叶表皮装片（齐鲁宏博HB/2647）、

青霉装片（齐鲁宏博HB/2071）、衣藻装片（齐鲁宏博HB/1134）、细菌三型涂片（齐鲁宏博HB/2310）、酵母菌装片（齐鲁宏博HB/2562）、水绵接合生殖装片（齐鲁宏博HB/1850）、水绵装片（齐鲁宏博HB/1253）、团藻装片（齐鲁宏博HB/2085）、曲霉装片（齐鲁宏博HB/2719）、伞蕈切片（齐鲁宏博HB/1305）、黑根霉装片（齐鲁宏博HB/2456）、水螅纵切片（齐鲁宏博HB/1153）、蚯蚓横切片（齐鲁宏博HB/1992）、动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)（齐鲁宏博HB/2555）、草履虫接合生殖装片（齐鲁宏博HB/2002）、草履虫分裂生殖装片（齐鲁宏博HB/2691）、囊虫装片（齐鲁宏博HB/1037）、血吸虫雌雄合抱装片（齐鲁宏博HB/1323）、家蚊(雌)口器装片（齐鲁宏博HB/1944）、水螅带芽整体装片（齐鲁宏博HB/1984）、单层扁平上皮装片（齐鲁宏博HB/2854）、人皮过毛囊切片（齐鲁宏博HB/2154）、人皮过汗腺切片（齐鲁宏博HB/1574）、纤维结缔组织切片(腱纵切)（齐鲁宏博HB/2184）、疏松结缔组织装片（齐鲁宏博HB/2370）、人血涂片（齐鲁宏博HB/1141）、骨骼肌纵横切片（齐鲁宏博HB/2712）、平滑肌分离装片（齐鲁宏博HB/2720）、心肌切片（齐鲁宏博43510）、运动神经元装片（齐鲁宏博HB/1412）、脊髓横切片（齐鲁宏博HB/2560）、运动神经末梢装片（齐鲁宏博HB/1314）、胃壁切片（齐鲁宏博HB/2838）、动静脉血管横切片（齐鲁宏博HB/1778）、小肠切片（齐鲁宏博HB/1798）、肺血管注射切片（齐鲁宏博HB/1088）、口腔上皮细胞装片（齐鲁宏博HB/2082）、蛔虫卵装片（齐鲁宏博HB/2139）、字母“e”装片（齐鲁宏博HB/2815）、正常人染色体装片（齐鲁宏博HB/2620）、量筒（齐鲁宏博60001-2）、量筒（齐鲁宏博60003）、量筒（齐鲁宏博60004）、试管（齐鲁宏博61001）、试管（齐鲁宏博61002）、烧杯（齐鲁宏博61021）、烧杯（齐鲁宏博61022）、烧杯（齐鲁宏博61023）、烧杯（齐鲁宏博61024）、锥形瓶（齐鲁宏博61041）、锥形瓶（齐鲁宏博HB/2587）、酒精灯（齐鲁宏博62001）、干燥器（齐鲁宏博HB/1913）、漏斗（齐鲁宏博62031）、Y形管（Y形试管）（齐鲁宏博62072）、滴管（齐鲁宏博62073）、离心管（齐鲁宏博62074）、玻璃钟罩（齐鲁宏博62093）、玻璃弯

管（齐鲁宏博62097）、U形管（U形试管）（齐鲁宏博62098）、广口瓶（齐鲁宏博63012）、广口瓶（齐鲁宏博HB/2125）、细口瓶（齐鲁宏博63023）、细口瓶（齐鲁宏博63024）、滴瓶（齐鲁宏博63041）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63043）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63044）、试管夹（齐鲁宏博64006）、止水皮管夹（齐鲁宏博64007）、石棉网（齐鲁宏博64032）、药匙（齐鲁宏博64042）、玻璃管（齐鲁宏博64051）、玻璃棒（齐鲁宏博64054）、软胶塞（齐鲁宏博H64065）、橡胶管（齐鲁宏博64062）、培养皿（齐鲁宏博HB/1295）、培养皿（齐鲁宏博64085）、研钵（齐鲁宏博64086）、敷料缸（齐鲁宏博HX1441）、血球计数板（计数载玻片）（齐鲁宏博1103）、载玻片（齐鲁宏博80302）、盖玻片（齐鲁宏博80303）、标记笔（齐鲁宏博XLD-2004）、ABO血型实验盒（齐鲁宏博80308）、组织培养基试剂盒（齐鲁宏博80309）、昆虫针（齐鲁宏博80310）、昆虫观察盒（齐鲁宏博29040）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、钢手锯（齐鲁宏博81012）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、活扳手（齐鲁宏博81020）、砂轮片（齐鲁宏博81030）、展翅板（齐鲁宏博81110）、昆虫网(捕虫网)（齐鲁宏博81111）、枝剪（齐鲁宏博81112）、水网（齐鲁宏博81113）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、乳胶手套（齐鲁宏博10016）的（关键组件）在中国境内生产。物理实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1542）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1962）、实验凳（齐鲁宏博HQ1958），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1732）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/2459）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2074）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、

警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949），物理准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、仪器柜（齐鲁宏博HB/1571）、生物实验室/56座（吊装）（1间）教师演示区域中的：教师演示台（齐鲁宏博HB/1112ChunshuiCL-2013A-1三联(喷粉)）、教师转椅（齐鲁宏博HB/1736），学生实验区域中的：学生实验桌（齐鲁宏博HB/1847）、水槽柜（齐鲁宏博HB/2447）、实验凳（齐鲁宏博HB-S10），智能控制系统中的：全智能系统控制箱（齐鲁宏博HB/1205）、智能控制屏（齐鲁宏博HB/1130）、app吊装控制系统（齐鲁宏博HB/2048）、温湿度探测系统（齐鲁宏博HB/2344），顶部集成供给系统中的：吊装主体框架（齐鲁宏博HB/1136）、顶装固定支架护罩（齐鲁宏博HB/1097）、智能摇臂升降系统（齐鲁宏博HB/2517）、电源供应模块（齐鲁宏博HB/2935、齐鲁宏博HB/0256、齐鲁宏博HB/0398）、警示装置（齐鲁宏博HB/1858）、急停装置（齐鲁宏博HB/1949）、自动给排水系统（齐鲁宏博HB/2801）、给排水接口（齐鲁宏博HB/2036）、给排水布管（齐鲁宏博HB/2462），生物准备室（1间）中的：准备台（齐鲁宏博HB/1164）、水槽柜（齐鲁宏博HB/1989）、仪器柜（齐鲁宏博HB/2096），初中物理仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、直联泵（齐鲁宏博02011）、抽气筒（齐鲁宏博02014）、打气筒（齐鲁宏博02015）、抽气盘（齐鲁宏博02016）、仪器车（齐鲁宏博02020）、水准器（水平尺、水平仪）（齐鲁宏博02022）、充磁器（齐鲁宏博02023）、放大镜（齐鲁宏博02051）、酒精喷灯（齐鲁宏博J2609）、透明盛液筒（齐鲁宏博02115）、塑料水槽（齐鲁宏博02124）、碘升华凝华管（齐鲁宏博J30032）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、升降台（齐鲁宏博03004）、三脚架（齐鲁宏博03006）、泥三角（齐鲁宏博03007）、旋转架（齐鲁宏博03013）、蓄电池（齐鲁宏博04007）、电池盒（齐鲁宏博HB4010）、感应圈（齐鲁宏博04011）、演示直尺（齐鲁宏博10001）、专用直尺（齐鲁宏博20501）、钢直尺（齐鲁宏博10004）、钢卷尺（齐鲁宏博10005）、组合钩码（齐鲁宏博11021）、电子停表（齐鲁宏博12003）、沙漏（齐鲁宏博12011）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁

宏博13001)、演示温度计(齐鲁宏博J0302)、寒暑表(齐鲁宏博199型)、条形盒测力计、(齐鲁宏博14001)、条形盒测力计(齐鲁宏博14002)、条形盒测力计(齐鲁宏博14003)、条形盒测力计(齐鲁宏博14004)、圆筒测力计(齐鲁宏博14005)、圆筒测力计(齐鲁宏博14006)、平板测力计(齐鲁宏博14008)、演示测力计(齐鲁宏博J04027)、数字演示电表(齐鲁宏博30206000201)、电能表(齐鲁宏博DDS442)、直流电流表(齐鲁宏博J0407)、直流电流表(齐鲁宏博J0408)、灵敏电流计(齐鲁宏博J0409)、投影电流表(齐鲁宏博J0420)、投影电压表(齐鲁宏博J0421)、投影检流计(齐鲁宏博J0422)、密度计(比重计)(齐鲁宏博16001)、密度计(比轻计)(齐鲁宏博16002)、湿度计(齐鲁宏博WS2021)、空盒气压计(齐鲁宏博16009)、圆柱体组(齐鲁宏博J2107)、立方体组(齐鲁宏博21002)、运动和力实验器(齐鲁宏博21003)、惯性演示器(齐鲁宏博21004)、摩擦计(齐鲁宏博21005)、螺旋弹簧组(齐鲁宏博21006)、阿基米德原理实验器(齐鲁宏博21007)、液体压强与深度关系实验器(齐鲁宏博J2185)、连通器(齐鲁宏博J2140)、帕斯卡球(齐鲁宏博21011)、浮力原理演示器(齐鲁宏博21012)、物体浮沉条件演示器(齐鲁宏博21013)、潜水艇浮沉演示器(齐鲁宏博21014)、液体内部压强实验器(齐鲁宏博J21015)、微小压强计(齐鲁宏博J21016)、液体对器壁压强演示器(齐鲁宏博J2141)、马德堡半球(齐鲁宏博J04015)、压力和压强演示器(齐鲁宏博21021)、流体流速与压强关系演示器(齐鲁宏博21022)、杠杆(齐鲁宏博21030)、演示滑轮组(齐鲁宏博21031)、滑轮组(齐鲁宏博21032)、滚摆(齐鲁宏博21033)、离心轨道(齐鲁宏博21034)、飞机升力原理演示器(齐鲁宏博21037)、手摇离心转台(齐鲁宏博21038)、音叉(齐鲁宏博22002)、音叉(齐鲁宏博22001)、发音齿轮(齐鲁宏博22003)、纵波演示器(齐鲁宏博02212)、声传播演示器(齐鲁宏博22007)、内聚力演示器(齐鲁宏博22202)、空气压缩引火仪(齐鲁宏博22203)、爆燃器(引燃器)(齐鲁宏博30307204301)、机械能热能互变演示器(齐鲁宏博J2254)、金属线膨胀演示器(齐鲁宏博22206)、固体缩

力演示器（齐鲁宏博22207）、热传演示器（齐鲁宏博22208）、双金属片（齐鲁宏博22209）、气体做功内能减少演示器（齐鲁宏博30307205105）、纸盘扬声器（齐鲁宏博22213）、玻棒(附丝绸)（齐鲁宏博23001）、胶棒(附毛皮)（齐鲁宏博23003）、箔片验电器（齐鲁宏博23005）、指针验电器（齐鲁宏博23007）、感应起电机（齐鲁宏博30307301401）、小灯座（齐鲁宏博23010）、单刀开关（齐鲁宏博23011）、滑动变阻器（齐鲁宏博10353）、滑动变阻器（齐鲁宏博10354）、滑动变阻器（齐鲁宏博J10354）、电阻圈（齐鲁宏博23018）、电阻定律演示器（齐鲁宏博23019）、电阻定律实验器（齐鲁宏博23020）、教学电阻箱（齐鲁宏博23022）、演示线路实验板（齐鲁宏博23030）、单刀双掷开关（齐鲁宏博23033）、双刀双掷开关（齐鲁宏博23034）、焦耳定律演示器（齐鲁宏博HB-K20）、焦耳定律实验器（齐鲁宏博23036）、保险丝作用演示器（齐鲁宏博HB-K12）、条形磁铁（齐鲁宏博30307400204）、蹄形磁铁（齐鲁宏博24002）、磁感线演示器（齐鲁宏博30307401001）、立体磁感线演示器（齐鲁宏博30307401101）、磁感线演示板（齐鲁宏博30307401201）、电流磁场演示器（齐鲁宏博24006）、菱形小磁针（齐鲁宏博30307400701）、磁针（齐鲁宏博30307400801）、演示原副线圈（齐鲁宏博24009）、原副线圈（齐鲁宏博24010）、蹄形电磁铁（齐鲁宏博24011）、电铃（齐鲁宏博2412）、电磁继电器（齐鲁宏博24015）、左右手定则演示器（齐鲁宏博24017）、小型电动机实验器（齐鲁宏博24018）、手摇交直流发电机（齐鲁宏博24019）、电机原理说明器（电机原理演示器）（齐鲁宏博24020）、低频信号发生器（齐鲁宏博J2462）、能的转化演示器（齐鲁宏博24024）、光具盘（齐鲁宏博30307500101）、凹面镜（齐鲁宏博30307500201）、凸面镜（齐鲁宏博25003）、玻璃砖（齐鲁宏博25004）、光具座（齐鲁宏博25005）、三棱镜（齐鲁宏博25007）、白光的色散与合成演示器（齐鲁宏博25008）、平面镜成像实验器（齐鲁宏博J25010）、光的传播、反射、折射实验器（齐鲁宏博25011）、光的反射折射演示器（齐鲁宏博25014）、轴承模型（齐鲁宏博31002）、抽水机模型（齐鲁宏博31003）、离心水泵模型

(齐鲁宏博31004)、液压机模型(齐鲁宏博31005)、水轮机模型(齐鲁宏博31006)、汽油机模型(齐鲁宏博31008)、柴油机模型(齐鲁宏博31009)、磁分子模型(齐鲁宏博31010)、电机模型(齐鲁宏博J2440)、电话原理模型(齐鲁宏博31012)、照相机模型(模型, 针孔相机模型)(齐鲁宏博39001)、量筒(齐鲁宏博60001-2)、量筒(齐鲁宏博60002)、量筒(齐鲁宏博60003)、量杯(齐鲁宏博60012)、试管(齐鲁宏博61002)、试管(齐鲁宏博61007)、烧杯(齐鲁宏博61023)、烧杯(齐鲁宏博61024)、圆底烧瓶(烧瓶)(齐鲁宏博61034)、烧瓶(齐鲁宏博61037)、酒精灯(齐鲁宏博62001)、漏斗(齐鲁宏博62032)、平底管(齐鲁宏博62070)、T形管(T形试管)(齐鲁宏博62071)、镊子(齐鲁宏博HB/1690)、石棉网(齐鲁宏博64032)、玻璃管(齐鲁宏博HB/1208)、乳胶管(齐鲁宏博64063)、蒸发皿(齐鲁宏博64088-1)、电工材料(齐鲁宏博80101)、电子元件(工业产品)(齐鲁宏博80102)、一般材料(齐鲁宏博80105)、彩色透光片(齐鲁宏博80106)、颜料的三原色(齐鲁宏博30807044401)、电珠(小灯泡)(齐鲁宏博80110)、照相机模型(模型, 针孔相机模型)(齐鲁宏博39001)、简易潜望镜、望远镜、显微镜(齐鲁宏博80132)、日晷仪、七色板、水三棱镜、水透镜(齐鲁宏博80133)、不倒翁(抛掷装置、小蒸汽轮机)(齐鲁宏博80134)、小乐器橡皮筋吉他鸣笛排箫(齐鲁宏博80135)、机翼模型、潜艇模型(齐鲁宏博80136)、验电器、电磁铁、简单电动机(齐鲁宏博80137)、二极管收音机、有线电报机与收报机(齐鲁宏博80138)、太阳能净水器(齐鲁宏博80139)、滚上体, 秤, 陀螺(齐鲁宏博80151)、浮沉子, 喷泉, 虹吸管, 帕斯卡圆桶(齐鲁宏博80152)、趣味静电材料(齐鲁宏博80153)、风筝, 降落伞(齐鲁宏博80154)、组合面镜、哈哈镜、简易变焦透镜、万花筒(齐鲁宏博80155)、简单机器人(齐鲁宏博80157)、半导体致冷器(齐鲁宏博24066)、频闪观察器(齐鲁宏博80159)、测电笔(低压测电器)(齐鲁宏博81001)、一字螺丝刀(齐鲁宏博81002)、十字螺丝刀(齐鲁宏博81003)、尖嘴钳(齐鲁宏博81004)、电工刀(齐鲁宏博81005)、手摇钻孔器(手摇打孔

器、手摇钻）（齐鲁宏博HB/2658）、木锉（齐鲁宏博81007）、木工锯（齐鲁宏博81008）、木工锤（齐鲁宏博HQ1877）、斜口钳（齐鲁宏博H-WJ01）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、镊子（齐鲁宏博HX1548）、锉刀（齐鲁宏博81017）、三角锉（齐鲁宏博81018）、什锦锉（齐鲁宏博81019）、活扳手（齐鲁宏博81020）、铁皮剪（齐鲁宏博81021）、角尺（齐鲁宏博81254）、电烙铁（齐鲁宏博YK-901C）、平口钳（齐鲁宏博81025）、钻头（齐鲁宏博81028）、投影片绘制工具（齐鲁宏博81034）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、手套（齐鲁宏博82006）、初中生物仪器（1套）中的：打孔器（齐鲁宏博J2011）、仪器车（齐鲁宏博02020）、放大镜（齐鲁宏博02051）、望远镜（齐鲁宏博02060）、离心沉淀器（齐鲁宏博02071）、磁力加热搅拌器（齐鲁宏博02073）、蒸馏水器（齐鲁宏博02081）、恒温水浴锅（齐鲁宏博02082）、烘干箱（齐鲁宏博02084）、恒温培养箱（齐鲁宏博QP-80L）、整理箱（收纳箱）（齐鲁宏博02119）、保温桶（齐鲁宏博WX-2155）、方座支架（铁架台）（齐鲁宏博03002）、三脚架（齐鲁宏博03006）、试管架（齐鲁宏博03008）、软尺（齐鲁宏博10006）、测微尺（齐鲁宏博10015）、温度计（齐鲁宏博13001）、温度计（齐鲁宏博13001）、干湿球温度计（干湿温度计）（齐鲁宏博202）、肺活量计（齐鲁宏博16016）、解剖盘（齐鲁宏博27003）、接种箱（齐鲁宏博27005）、接种环（齐鲁宏博27006）、徒手切片器（齐鲁宏博27009）、研磨过滤器（齐鲁宏博27011）、光照培养架（齐鲁宏博27012）、植物细胞模型（齐鲁宏博30409000101）、根纵剖模型（齐鲁宏博33002）、导管筛管结构模型（齐鲁宏博33003）、单子叶植物茎模型（齐鲁宏博33004）、双子叶草本植物茎模型（齐鲁宏博33005）、叶构造模型（齐鲁宏博33006）、桃花模型（齐鲁宏博30409000701）、小麦花模型（齐鲁宏博33008）、蝗虫解剖模型（齐鲁宏博33101）、蛙胚胎发育模型（齐鲁宏博33102）、草履虫模型（齐鲁宏博33103）、蚯蚓解剖模型（齐鲁宏博33104）、血吸虫模型（齐鲁宏博10032）、头、颈、躯干模型（齐鲁宏博332

01)、人体骨骼模型(齐鲁宏博33204)、眼球解剖模型(齐鲁宏博39054)、
眼球仪(齐鲁宏博3303)、心脏解剖模型(齐鲁宏博33207)、心脏解剖模型(齐
鲁宏博33208)、喉解剖模型(齐鲁宏博33209)、肺泡模型(齐鲁宏博33210)、
脑解剖模型(齐鲁宏博33211)、耳解剖模型(齐鲁宏博33212)、男性泌尿生
殖系统模型(齐鲁宏博33213)、女性泌尿生殖系统模型(齐鲁宏博33214)、
皮肤结构模型(齐鲁宏博3314)、肝、十二指肠、胰脏模型(齐鲁宏博33216)、
人体肌肉模型(齐鲁宏博33219)、牙列及磨牙解剖模型(齐鲁宏博33221)、
膈肌运动模拟器(齐鲁宏博33225)、始祖鸟化石及复原模型(齐鲁宏博33301)、
鱼解剖浸制标本(齐鲁宏博43001)、蛙解剖浸制标本(齐鲁宏博43002)、蜥
蜴解剖浸制标本(齐鲁宏博43003)、鸽解剖标本(齐鲁宏博43004)、兔解剖
浸制标本(齐鲁宏博43005)、蛙发育顺序标本(齐鲁宏博43053)、蛔虫标本
(齐鲁宏博43008)、花序类型保色浸制标本(齐鲁宏博43009)、花冠类型保
色浸制标本(齐鲁宏博43010)、褐藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43011)、
红藻类植物保色浸制标本(齐鲁宏博43012)、海葵标本(齐鲁宏博43013)、
海蜇标本(齐鲁宏博43014)、寄居蟹标本(齐鲁宏博43015)、寄居蟹与其他
生物共生标本(齐鲁宏博43016)、寄生绦虫囊尾蚴猪肉浸制标本(齐鲁宏博43
017)、珍贵植物保色浸制标本(齐鲁宏博43021)、葫芦藓生活史标本(齐鲁
宏博43022)、蕨生活史标本(齐鲁宏博43023)、蝗虫生活史标本(齐鲁宏博4
3101)、蜜蜂生活史标本(齐鲁宏博43102)、竹节虫拟态标本(齐鲁宏博4310
3)、家蚕生活史标本(干制)(齐鲁宏博43104)、菜粉蝶生活史标本(齐鲁
宏博43105)、兔骨骼标本(齐鲁宏博J1414)、鱼骨骼标本(齐鲁宏博43107)、
蛙骨骼标本(齐鲁宏博43108)、鸽骨骼标本(齐鲁宏博43109)、验证基因分
离规律玉米标本(齐鲁宏博43110)、褐藻类植物原色覆膜标本(齐鲁宏博4311
3)、红藻类植物保色原色覆膜标本(齐鲁宏博43114)、珊瑚标本(齐鲁宏博4
3115)、化石标本(齐鲁宏博43116)、节肢动物标本(齐鲁宏博43118)、昆
虫标本(齐鲁宏博43150)、植物根尖纵切片(齐鲁宏博HB/1725)、顶芽纵切

片（齐鲁宏博HB/2986）、南瓜茎纵切片（齐鲁宏博HB/2694）、单子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2476）、木本双子叶植物茎横切片（齐鲁宏博HB/2287）、蚕豆叶下表皮装片（齐鲁宏博HB/1758）、植物细胞有丝分裂切片（齐鲁宏博HB/1503）、胞间连丝切片（齐鲁宏博HB/1366）、地衣切片（齐鲁宏博HB/1578）、蕨叶切片（齐鲁宏博HB/2109）、蕨原叶体装片（齐鲁宏博HB/1439）、蕨原叶体幼孢子体片（齐鲁宏博HB/1146）、百合子房切片（齐鲁宏博HB/1804）、荠菜幼胚切片（齐鲁宏博HB/1865）、迎春叶横切（齐鲁宏博HB/1457）、玉米种子纵切片（齐鲁宏博HB/1728）、洋葱鳞片叶表皮装片（齐鲁宏博HB/2647）、青霉装片（齐鲁宏博HB/2071）、衣藻装片（齐鲁宏博HB/1134）、细菌三型涂片（齐鲁宏博HB/2310）、酵母菌装片（齐鲁宏博HB/2562）、水绵接合生殖装片（齐鲁宏博HB/1850）、水绵装片（齐鲁宏博HB/1253）、团藻装片（齐鲁宏博HB/2085）、曲霉装片（齐鲁宏博HB/2719）、伞蕈切片（齐鲁宏博HB/1305）、黑根霉装片（齐鲁宏博HB/2456）、水螅纵切片（齐鲁宏博HB/1153）、蚯蚓横切片（齐鲁宏博HB/1992）、动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)（齐鲁宏博HB/2555）、草履虫接合生殖装片（齐鲁宏博HB/2002）、草履虫分裂生殖装片（齐鲁宏博HB/2691）、囊虫装片（齐鲁宏博HB/1037）、血吸虫雌雄合抱装片（齐鲁宏博HB/1323）、家蚊(雌)口器装片（齐鲁宏博HB/1944）、水螅带芽整体装片（齐鲁宏博HB/1984）、单层扁平上皮装片（齐鲁宏博HB/2854）、人皮过毛囊切片（齐鲁宏博HB/2154）、人皮过汗腺切片（齐鲁宏博HB/1574）、纤维结缔组织切片(腱纵切)（齐鲁宏博HB/2184）、疏松结缔组织装片（齐鲁宏博HB/2370）、人血涂片（齐鲁宏博HB/1141）、骨骼肌纵横切片（齐鲁宏博HB/2712）、平滑肌分离装片（齐鲁宏博HB/2720）、心肌切片（齐鲁宏博43510）、运动神经元装片（齐鲁宏博HB/1412）、脊髓横切片（齐鲁宏博HB/2560）、运动神经末梢装片（齐鲁宏博HB/1314）、胃壁切片（齐鲁宏博HB/2838）、动静脉血管横切片（齐鲁宏博HB/1778）、小肠切片（齐鲁宏博HB/1798）、肺血管注射切片（齐鲁宏博HB/1088）、口腔上皮细胞装片（齐鲁宏博HB/2082）、蛔

虫卵装片（齐鲁宏博HB/2139）、字母“e”装片（齐鲁宏博HB/2815）、正常人染色体装片（齐鲁宏博HB/2620）、量筒（齐鲁宏博60001-2）、量筒（齐鲁宏博60003）、量筒（齐鲁宏博60004）、试管（齐鲁宏博61001）、试管（齐鲁宏博61002）、烧杯（齐鲁宏博61021）、烧杯（齐鲁宏博61022）、烧杯（齐鲁宏博61023）、烧杯（齐鲁宏博61024）、锥形瓶（齐鲁宏博61041）、锥形瓶（齐鲁宏博HB/2587）、酒精灯（齐鲁宏博62001）、干燥器（齐鲁宏博HB/1913）、漏斗（齐鲁宏博62031）、Y形管（Y形试管）（齐鲁宏博62072）、滴管（齐鲁宏博62073）、离心管（齐鲁宏博62074）、玻璃钟罩（齐鲁宏博62093）、玻璃弯管（齐鲁宏博62097）、U形管（U形试管）（齐鲁宏博62098）、广口瓶（齐鲁宏博63012）、广口瓶（齐鲁宏博HB/2125）、细口瓶（齐鲁宏博63023）、细口瓶（齐鲁宏博63024）、滴瓶（齐鲁宏博63041）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63043）、滴瓶（茶色滴瓶）（齐鲁宏博63044）、试管夹（齐鲁宏博64006）、止水皮管夹（齐鲁宏博64007）、石棉网（齐鲁宏博64032）、药匙（齐鲁宏博64042）、玻璃管（齐鲁宏博64051）、玻璃棒（齐鲁宏博64054）、软胶塞（齐鲁宏博H64065）、橡胶管（齐鲁宏博64062）、培养皿（齐鲁宏博HB/1295）、培养皿（齐鲁宏博64085）、研钵（齐鲁宏博64086）、敷料缸（齐鲁宏博HX1441）、血球计数板（计数载玻片）（齐鲁宏博1103）、载玻片（齐鲁宏博80302）、盖玻片（齐鲁宏博80303）、标记笔（齐鲁宏博XLD-2004）、ABO血型实验盒（齐鲁宏博80308）、组织培养基试剂盒（齐鲁宏博80309）、昆虫针（齐鲁宏博80310）、昆虫观察盒（齐鲁宏博29040）、测电笔（低压测电器）（齐鲁宏博81001）、一字螺丝刀（齐鲁宏博81002）、十字螺丝刀（齐鲁宏博81003）、钢手锯（齐鲁宏博81012）、剥线钳（齐鲁宏博SLM-4012）、钢丝钳（齐鲁宏博81014）、手锤（杠锤）（齐鲁宏博81015）、活扳手（齐鲁宏博81020）、砂轮片（齐鲁宏博81030）、展翅板（齐鲁宏博81110）、昆虫网(捕虫网)（齐鲁宏博81111）、枝剪（齐鲁宏博81112）、水网（齐鲁宏博81113）、工作服（齐鲁宏博82001）、护目镜（齐鲁宏博82002）、乳胶手套（齐鲁宏博10016）的（关键工序）在

中国境内完成。

3. 物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：水槽（箭牌AP304）
，生产厂为 箭牌家居集团股份有限公司，厂址为 佛山市三水区南山镇
康裕三路1号1座（住所申报）。 物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工
程中的：水槽（箭牌AP304）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。

物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：水槽（箭牌AP304）的（关
键组件）在中国境内生产。 物理实验室/56座（吊装）（1间）基础工程中的：
水槽（箭牌AP304）的（关键工序）在中国境内完成。

4. 物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布
线（嘉星线缆定制），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中
的：实验室布线（嘉星线缆定制），生产厂为 嘉星线缆有限公司，厂址
为 河北省邯郸市大名县万堤镇制造装备园区纬四路西段路北。 物理实验
室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星线缆定制），
生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星
线缆定制）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。 物理实验室/
56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星线缆定制），
生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星
线缆定制）的（关键组件）④在中国境内生产。 物理实验室/56座（吊装）
（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星线缆定制），生物实验室/5
6座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：实验室布线（嘉星线缆定制）
的（关键工序）在中国境内完成。

5. 物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明
（达美灯饰DQC08），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：
智能照明（达美灯饰DQC08），生产厂为 佛山市南海区达美灯饰照明有限公
司，厂址为 佛山市南海区丹灶镇五金工业区博金路13号、13号之一。 物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯

饰DQC08)，生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯饰DQC08）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯饰DQC08），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯饰DQC08）的（关键组件）在中国境内生产。物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯饰DQC08），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：智能照明（达美灯饰DQC08）的（关键工序）在中国境内完成。

6. 物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-RS-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），物理准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），物理办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-R S-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），生物准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生产厂为深圳福凯半导体技术股份有限公司，厂址为深圳市坪山区坪山街道六联社区东纵路 403 号花样年旭辉好时光家园 04 地块 D 座 D1802。物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-RS-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），物理准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），物理办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-R S-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），生物准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-RS-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），物理准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），物理办

公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-R S-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），生物准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯）的（关键组件）在中国境内生产。物理实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-RS-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），物理准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），物理办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物实验室/56座（吊装）（1间）顶部集成供给系统中的：LED教室灯（福凯FK-CL1230-PW36-R S-D1）、LED黑板灯（福凯FK-CL1250-PW36-RC-F1），生物准备室（1间）中的：教室护眼灯（福凯），生物办公室（1间）中的：教室护眼灯（福凯）的（关键工序）在中国境内完成。

7. 生物实验室/56座（吊装）（1间）学生实验区域中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1 三联（喷粉）），生物准备室（1间）中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1三联（喷粉）），生产厂为浙江春雷机械制造有限公司，厂址为浙江省台州市椒江区三甲街道卫国工业区 148 号（卫国村）。生物实验室/56座（吊装）（1间）学生实验区域中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1 三联（喷粉）），生物准备室（1间）中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1三联（喷粉））的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。生物实验室/56座（吊装）（1间）学生实验区域中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1 三联（喷粉）），生物准备室（1间）中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1三联（喷粉））的（关键组件）在中国境内生产。生物实验室/56座（吊装）（1间）学生实验区域中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1 三联（喷粉）），生物准备室（1间）中的：三联水嘴（chunshuiCL-2013A-1三联（喷粉））的（关键工序）在中国境内完成。

8. 生物实验室/56座（吊装）（1间）初中物理仪器（1套）中的：电学实验箱（通大高科TDGK-101）、运动与力实验箱（通大高科TDGK-102），生产

厂为南通金钥匙科教设备有限公司，厂址为江苏省南通市崇川区观音山街道新胜路158号3幢501室。生物实验室/56座（吊装）（1间）初中物理仪器（1套）中的：电学实验箱（通大高科TDGK-101）、运动与力实验箱（通大高科TDGK-102）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。生物实验室/56座（吊装）（1间）初中物理仪器（1套）中的：电学实验箱（通大高科TDGK-101）、运动与力实验箱（通大高科TDGK-102）的（关键组件）在中国境内生产。生物实验室/56座（吊装）（1间）初中物理仪器（1套）中的：电学实验箱（通大高科TDGK-101）、运动与力实验箱（通大高科TDGK-102）的（关键工序）在中国境内完成。

9. 初中物理仪器（1套）中的：计算器（KENKOKK-82MS-D），生产厂为福建省新威电子工业有限公司，厂址为莆田市涵江区江口镇石庭。初中物理仪器（1套）中的：计算器（KENKOKK-82MS-D）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中物理仪器（1套）中的：计算器（KENKOKK-82MS-D）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1套）中的：计算器（KENKOKK-82MS-D）的（关键工序）在中国境内完成。

10. 初中物理仪器（1套）中的：布卷尺（博硕10009）、游标卡尺（博硕10010）、外径千分尺(螺旋测微器)（博硕10011）、高度游标卡尺（博硕81023），生产厂为虞城县博硕工量具有限公司，厂址为河南省商丘市虞城县至信一路中段北侧。（初中物理仪器（1套）中的：布卷尺（博硕10009）、游标卡尺（博硕10010）、外径千分尺(螺旋测微器)（博硕10011）、高度游标卡尺（博硕81023）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中物理仪器（1套）中的：布卷尺（博硕10009）、游标卡尺（博硕10010）、外径千分尺(螺旋测微器)（博硕10011）、高度游标卡尺（博硕81023）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1套）中的：布卷尺（博硕10009）、游标卡尺（博硕10010）、外径千分尺(螺旋测微器)（博硕10011）、高度游标卡尺（博硕81023）的（关键工序）在中国境内完成。

11. 初中物理仪器（1套）中的：物理天平（华驰WL-0.5）、学生天平（华驰J0104）、托盘天平（华驰JPT-02型）、托盘天平（华驰JPT-05型）、初中生物仪器（1套）中的：托盘天平（华驰JPT-02型）、电子天平（华驰HC-A1004型），生产厂为慈溪市华徐衡器实业有限公司，厂址为浙江省宁波市慈溪市白沙路街道新横江村降桥148号。初中物理仪器（1套）中的：物理天平（华驰WL-0.5）、学生天平（华驰J0104）、托盘天平（华驰JPT-02型）、托盘天平（华驰JPT-05型）、初中生物仪器（1套）中的：托盘天平（华驰JPT-02型）、电子天平（华驰HC-A1004型）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。

初中物理仪器（1套）中的：物理天平（华驰WL-0.5）、学生天平（华驰J0104）、托盘天平（华驰JPT-02型）、托盘天平（华驰JPT-05型）、初中生物仪器（1套）中的：托盘天平（华驰JPT-02型）、电子天平（华驰HC-A1004型）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1套）中的：物理天平（华驰WL-0.5）、学生天平（华驰J0104）、托盘天平（华驰JPT-02型）、托盘天平（华驰JPT-05型）、初中生物仪器（1套）中的：托盘天平（华驰JPT-02型）、电子天平（华驰HC-A1004型）的（关键工序）在中国境内完成。

12. 初中物理仪器（1套）中的：演示电表（三磊15001），生产厂为温州市华中仪表有限公司，厂址为浙江省温州经济技术开发区雁荡东路135号。初中物理仪器（1套）中的：演示电表（三磊15001）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中物理仪器（1套）中的：演示电表（三磊15001）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1套）中的：演示电表（三磊15001）的（关键工序）在中国境内完成

13. 初中物理仪器（1套）中的：绝缘电阻表（朝阳仪表ZC25），生产厂为杭州博瑞加电子有限公司，厂址为浙江省杭州市建德市梅城镇龙溪村。初中物理仪器（1套）中的：绝缘电阻表（朝阳仪表ZC25）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中物理仪器（1套）中的：绝缘电阻表（朝阳仪表ZC25）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1

套)中的: 绝缘电阻表(朝阳仪表ZC25) 的(关键工序)在中国境内完成

14. 初中物理仪器(1套)中的: 多用电表(致远ZY/5011), 生产厂为 山东鄄城致远科教仪器有限公司, 厂址为 山东省菏泽市鄄城县什集镇工业园777号。初中物理仪器(1套)中的: 多用电表(致远ZY/5011) 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)。初中物理仪器(1套)中的: 多用电表(致远ZY/5011) 的(关键组件)在中国境内生产。初中物理仪器(1套)中的: 多用电表(致远ZY/5011) 的(关键工序)在中国境内完成

15. 初中生物仪器(1套)中的: 、碳酸氢钠(福晨FC/1240)、氢氧化钙(熟石灰)(福晨FC/2406)、柠檬酸钠(福晨FC/1786)、琼脂(福晨72014)、甘油(福晨FC/1392)、蔗糖(福晨FC/2202)、可溶性淀粉(福晨FC/2264)、酚酞(福晨FC/2484)、亚甲基蓝(福晨FC/2985), 生产厂为 福晨(天津)化学试剂有限公司, 厂址为 天津市北辰区天穆镇铁东路汾河南道二支路7号。初中生物仪器(1套)中的: 、碳酸氢钠(福晨FC/1240)、氢氧化钙(熟石灰)(福晨FC/2406)、柠檬酸钠(福晨FC/1786)、琼脂(福晨72014)、甘油(福晨FC/1392)、蔗糖(福晨FC/2202)、可溶性淀粉(福晨FC/2264)、酚酞(福晨FC/2484)、亚甲基蓝(福晨FC/2985) 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)。初中生物仪器(1套)中的: 、碳酸氢钠(福晨FC/1240)、氢氧化钙(熟石灰)(福晨FC/2406)、柠檬酸钠(福晨FC/1786)、琼脂(福晨72014)、甘油(福晨FC/1392)、蔗糖(福晨FC/2202)、可溶性淀粉(福晨FC/2264)、酚酞(福晨FC/2484)、亚甲基蓝(福晨FC/2985) 的(关键组件)在中国境内生产。初中生物仪器(1套)中的: 、碳酸氢钠(福晨FC/1240)、氢氧化钙(熟石灰)(福晨FC/2406)、柠檬酸钠(福晨FC/1786)、琼脂(福晨72014)、甘油(福晨FC/1392)、蔗糖(福晨FC/2202)、可溶性淀粉(福晨FC/2264)、酚酞(福晨FC/2484)、亚甲基蓝(福晨FC/2985) 的(关键工序)在中国境内完成

16. 初中生物仪器(1套)中的: 生物显微镜(神马XSP-03)、生物显微

镜（神马XSP-02），生产厂为余姚市神马教仪成套有限公司，厂址为浙江省宁波市余姚市凤鸣路77号。初中生物仪器（1套）中的：生物显微镜（神马XSP-03）、生物显微镜（神马XSP-02）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：生物显微镜（神马XSP-03）、生物显微镜（神马XSP-02）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：生物显微镜（神马XSP-03）、生物显微镜（神马XSP-02）的（关键工序）在中国境内完成

17. 初中生物仪器（1套）中的：pH广范围试纸（长里百灵72061）、定性滤纸（长里百灵72091），生产厂为靖江市长里百灵纸制品厂，厂址为江苏省泰州市靖江市西环路正南东十姓2号。初中生物仪器（1套）中的：pH广范围试纸（长里百灵72061）、定性滤纸（长里百灵72091）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：pH广范围试纸（长里百灵72061）、定性滤纸（长里百灵72091）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：pH广范围试纸（长里百灵72061）、定性滤纸（长里百灵72091）的（关键工序）在中国境内完成

18. 初中生物仪器（1套）中的：电加热器（电炉）（悦龙门GL01-32），生产厂为中山市悦龙门电器有限公司，厂址为广东省中山市黄圃镇兴圃大道东29号第二栋厂房第四层之一。初中生物仪器（1套）中的：电加热器（电炉）（悦龙门GL01-32）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：电加热器（电炉）（悦龙门GL01-32）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：电加热器（电炉）（悦龙门GL01-32）的（关键工序）在中国境内完成

19. 初中生物仪器（1套）中的：生理盐水（晨业80305），生产厂为云南晨业生物科技有限公司，厂址为中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处国际商贸城小商品加工基地三期产业项目K6幢1-4层。初中生物仪器（1套）中的：生理盐水（晨业80305）的中国境内生产的

组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：生理盐水（农业80305）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：生理盐水（农业80305）的（关键工序）在中国境内完成

20. 初中生物仪器（1套）中的：高压灭菌锅（高压灭菌器、手提式压力蒸气灭菌器）（华泰医疗YX-280B），生产厂为合肥华泰医疗设备有限公司，厂址为安徽省合肥市长丰县吴山镇工业园百花大道西侧。初中生物仪器（1套）中的：高压灭菌锅（高压灭菌器、手提式压力蒸气灭菌器）（华泰医疗YX-280B）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：高压灭菌锅（高压灭菌器、手提式压力蒸气灭菌器）（华泰医疗YX-280B）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：高压灭菌锅（高压灭菌器、手提式压力蒸气灭菌器）（华泰医疗YX-280B）的（关键工序）在中国境内完成

21. 初中生物仪器（1套）中的：电冰箱（幸福久久BCD-180A），生产厂为宁波德帅电器有限公司，厂址为浙江省宁波前湾新区玉海东路28号33#。初中生物仪器（1套）中的：电冰箱（幸福久久BCD-180A）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：电冰箱（幸福久久BCD-180A）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：电冰箱（幸福久久BCD-180A）的（关键工序）在中国境内完成

22. 初中生物仪器（1套）中的：手电钻（雷久J1Z-LJ1-13A），生产厂为永康市雷久电动工具有限公司，厂址为浙江省金华市永康市西城街道丰康小微园1幢6号四楼。初中生物仪器（1套）中的：手电钻（雷久J1Z-LJ1-13A）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中生物仪器（1套）中的：手电钻（雷久J1Z-LJ1-13A）的（关键组件）在中国境内生产。初中生物仪器（1套）中的：手电钻（雷久J1Z-LJ1-13A）的（关键工序）在中国境内完成

23. 初中物理仪器（1套）中的：干电池（1号电池）（LR20），生产厂为福建南平南孚电池有限公司，厂址为福建省南平市工业路109号。初中物理仪器（1套）中的：干电池（1号电池）（LR20）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。初中物理仪器（1套）中的：干电池（1号电池）（LR20）的（关键组件）在中国境内生产。初中物理仪器（1套）中的：干电池（1号电池）（LR20）的（关键工序）在中国境内完成

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：河南扬泰科技有限公司

日期：2026年10月8日

注：①产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

②生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

③该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

④该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

⑤该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。