

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲

方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财务管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政

府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 争议解决的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及 逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	

第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关 具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 <u>2</u> 种方式解决： (1) 向 <u> / </u> 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 <u> / </u> ； (2) 向 <u>钦州市</u> 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

附件一：中标（成交）通知书

钦州市政府采购中心

钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备（QZZC2025-J1-980014-QZSZ）成交通知书

广西千翔科技有限公司：

钦州市政府采购中心受钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园的委托，就钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备采用竞争性谈判方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经谈判小组评审及采购人确认，贵公司为本项目的成交供应商。成交金额为：陆拾捌万捌仟柒佰玖拾贰元整（¥688792.00）。成交服务费金额为：捌仟贰佰陆拾伍元伍角整（¥8265.5）。（按钦州市物价局钦市价费〔2013〕4号文件规定收取）。请将上述款项转入本中心账户：

（1）开户名称：钦州市政府采购中心

（2）开户银行：兴业银行钦州支行

（3）银行帐号：554010100100129709

请贵公司缴纳成交服务费后，3个工作日内与本中心财务人员对接开票事宜。凭此通知书、服务费转账凭证在7日内与采购人签订合同，并按采购文件要求和响应文件的承诺履行合同。（贵公司可凭此通知书或政府采购合同等在内的相关材料、信息，通过中征应收账款融资服务平台向银行业金融机构在线申请‘政采贷’融资。）

特此通知！

代理机构联系人：陈启梅

联系电话：0777-2886006

财务联系电话、邮箱：0777-2886026、qzzfcgzx@126.com

采购人联系人：赖瑞连

联系电话：0777-5980272



附件二：报价明细表

最后报价明细表

项目编号：QZZC2025-J1-980014-QZSZ
项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备
单位：元

序号	货物名称	品牌	型号	产地	技术参数及性能（规格）	数量、 单位①	单价②	单项合价 ③=①× ②
1	体能训练 组合	方知子	FZZ-1011	广西南宁	材质：PP 环保材料；配置：大方箱 680*680*680mm, 大梯台 1150*680*680mm, 小梯台 680*640*440mm, 多功能走爬长梯 1700*320*70mm, 绳网爬梯 1230*320*90mm, 探究桶 850*720*720mm, 负重拉轮 640*640*21mm, 转轮 640*640*27mm, 垫子 1200*600*10mm, 拖车 800*600*120mm, 安全固定绳 600*600*150mm, 体能训练转圈 600*600*7.5mm, 体能训练套圈 180*180*7.5mm, 手推滚轮型 970*5100*370mm, 迷彩钻筒 180*600*600mm, 多功能体能探索架 1724*1325*1840mm, 协调云梯等 17300*580*1840mm, 规格：组合 60 件/ 套	1 套	38675	38675
2	体能跑酷	方知子	FZZ-0043	广西南宁	三角墩, 梯形墩, 跳马墩 1-4 级, 跳箱 1-4 级, 平衡木灰色, 橙色(上 200, 下 300, 800*300mm 两立面一斜面 带粘 扣), 方垫(800X600X50mm 四面粘扣), 大号翻转杯高 600mm, 跑酷挡板	2 套	24531	49062

					(800X800X1200mm), 跑酷曲墙 (800X800X15X800mm), 升降单杠 (930X1510X1510mm), 蹦床 (1000X720X220mm), 攀岩面级单杠 (1800X1200X2000mm), 规格: 43 件/套,			
3	体能训练组合	方知子	FZZ-1012	广西南宁	材质: 六股钢丝绳 300*14mm, 吊球直径 300mm, 攀爬绳 300*14mm, 爬梯 3000*300*25mm, 蜘蛛网攀爬 3000*3000*16mm 等, 含所有配件及施工。	1 套	11305	11305
4	体能滑索	方知子	FZZ-1013	广西南宁	规格: 长 1500cm*宽 280cm 高 240cm, 树屋尺寸 (410*280*240cm)。铁件部分: 支柱直径 11.4*壁厚 0.2cm 镀锌钢管 (需现场定制)	1 套	23562	23562
5	卡孔建筑积木	戴尔乐	DEL-1986	浙江温州	材质: 松木, 集棒 1986 件, 锤子 10 个, 碳化木, 积木块 150*74*50mm, 瓦片 850*75*50mm, 屋顶 600*75*50mm, 顶梁 1500*100*40mm, 围墙三角 50*75*50mm 窗户条 600*75*50mm, 等形状, 搭建各种形状及房子。3215 件/套	2 套	2142	4284
6	货品运输车	东达	YC-550605	浙江温州	材质: 1. 车体骨架采用优质镀锌钢管作为承重骨架, 采用圆角焊接工艺, 整车外表高温烤漆处理, 有效防止生锈。 2. 底板采用优质冷轧钢板, 保证强度。 3. 根据路面情况选择合适脚轮, 使用更加便捷。双侧面向下打开, 可向上提起摘下, 2 个转向轮带刹车, 2 个定向轮, 加厚车体。 规格: 120×100×105cm	4 辆	553	2212

7	立体几何拼插玩具	童才	TC-0240	浙江温州	材质：ABS 环保材料 亲子互动，创意拼搭，锻炼小朋友们的思维和动手能力。规格：240 件/套	12 套	89	1068
8	淘气仙人掌	童才	TC-0006	浙江温州	规格：31*31*41cm；配置：绿色仙人掌主干 1 个，绿色基座 1 个，表情圆盘 6 片（桔色 3 片，黄色 3 片）	1 套	1785	1785
9	串苹果	童才	TC-0007	浙江温州	名称：串苹果；彩盒尺寸：32.3x23.8x5cm 组件明细：1. 红色苹果 x102, 绿色苹果 x103. 大虫 x204. 小虫 x205. 穿线虫 x26. 绳子 x27. 叶子 x20 (共 84 件) 商品尺寸：苹果：长 4cmx 宽 4cmx 高 4cm 小虫：直径 0.7cmx 长 4.6cm 大虫：直径 0.7cmx 长 7cm 穿线虫：直径 0.5cmx 长 5.3cm 叶子：长 3cmx 宽 2cm 绳子：长 100cm	1 套	750	750
10	构建工程积木	童才	TC-0008	浙江温州	1、材质：ABS 环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：盒子尺寸 295×213×38(mm)，插件板 272×197×5(mm)，配有各种图形板，紧固件，螺丝刀等配件。 3、件数：5 盒/箱。	12 套	238	2856
11	雅乐玩具	童才	TC-0009	浙江温州	1、材质：PE 环保塑料，100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：产品由 3 种形状 6 种规格配件构成，共有红、橙、紫、兰、黄、绿 6 种颜色。外形尺寸分别为：(1). 95×17×12(mm)、(2). 76×17×12(mm)、(3). 56×17×12(mm)、(4). 36×17×	1 套	113	113

					12 (mm)、(5). 56×56×12 (mm)、(6). 95×56×12 (mm)。 3、件数：560 件/箱。			
12	万能工匠 区角游戏 套装	万能工 匠	BM-1500	浙江 金华	材质：ABS 环保材料，蓝色智能轴，直径 50×18mm，黄色智能点。红色端盖，蓝色带圆单插头，蓝色带孔单插头，蓝色双通，黄色小猴头，黄色 77 拉管，蓝色 120 拉管（直径 9.5×120mm），黄色 26 接头（直径 9.5×26mm），绿色小树叶（65×34×5mm），红色单孔正方形（100×100×10mm），黄色六孔矩形（145×100×10mm），规格：1500 件/套	12 套	2856	34272
13	立体四子 棋	童才	TC-0010	浙江 温州	材质：ABS, 型号：QDL-2239, 规格：22×18.5×16cm, 10 个/套	12 套	24	288
14	高档成品 电动遮阳 棚	午后	定制	湖北 武汉	面料：340 克高分子聚乙烯面料拖布杆： 宽 15*高 35*厚度 0.8mm 铝合金 牵引杆：宽 60 高 35 厚度 1.5mm 铝合 金导向钢丝绳：5mm 直径-304 不锈钢 牵引钢丝绳：2.5mm 直径-304 不锈钢吊 轮：宽 14*长 48*高 33mm 304 不锈钢。 罩壳：宽 130 高 166 厚度 2.4mm 铝合金 2 米卷管：直径 85mm 铝合金卷线器： 直径 140mm 铝合金钢丝绳拉紧器： M14-304 不锈钢 钢丝绳夹头：M6-304 不锈钢滑轮组： 5mm 钢板粉末喷涂带换轮 多频道液晶遥控，立柱方管：100 方管 *3mm 600mm 双坨（带斜撑）4.5 米*11 根立柱立柱横梁：100 方管*3mm 600mm	618 平 方	420	259560

					双坨（不带斜撑）40 米立柱横梁：100 方管*3mm 墙面预埋板：200*8mm。（需现场定制）			
15	多功能百变墙面游戏（1）	培乐迪	定制	浙江丽水	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环保水性漆，有奇想齿轮，疯狂跑道，疯狂跑道趣味模块，手掌游戏，多米诺，缤纷魔方快乐小投手，记忆翻版，垃圾分类游戏，管道游戏等功能。 题卡收纳盒（材质：桦木，规格：24×8.5×11cm），赠送活动方案及操作说明。总规格：400×157cm。不同大小，不同颜色的齿轮。（需现场定制）。	1 套	12325	12325
16	多功能百变墙面游戏（2）	培乐迪	定制	浙江丽水	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环保水性漆。有音乐之旅、万能迷宫、数字迷宫四子棋、卡塔米诺游戏、几何形状认知配对游戏、沙包游戏、空中花园、触摸游戏等功能。 题卡收纳盒（材质：桦木，规格：24×8.5×11cm），赠送活动方案及操作说明。总规格：380×157cm。材质：桦木、亚克力；每块尺寸 7.5*7.5*2.6cm；配置：数字 1-9 模块各 1 块，共 9 块。（需现场定制）	1 套	12325	12325
17	木工坊	绘童年	/	山东威海	详见木工坊清单	1 套	/	/
18	非遗工坊	绘童年	/	山东威海	详见非遗工坊清单	1 套	/	/
19	多功能音乐墙	方知子	FZZ-1014	广西南宁	材质：镀锌钢管 1.0mm. 1.2mm. 2.0mm 合金铝 3mm 焊接采用氩弧焊及气体保护焊，整加工成型后经专业技术人员进行热镀锌及抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，	1 套	15232	15232

					抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和滤芯，高效率，无污染，可常年用于海边不生锈。结实牢固，无毒无味，安全环保。规格：730×100cm。（需现场定制）			
20	移动体操垫车	方知子	FZZ-1015	广西南宁	材质：车架为 PE 材质，8 个万向轮，规格：208×108×120cm,	2 辆	809	1618
21	体操垫 (A)	方知子	FZZ-1016	广西南宁	材质：牛津布，高泡海绵，规格：200×100×10cm.	10 张	393	3930
22	体操垫 (B)	方知子	FZZ-1017	广西南宁	材质：牛津布，高泡海绵，规格：120×60×10cm.	10 张	190	1900
23	滑道	方知子	FZZ-1018	广西南宁	材质：采用专用塑料粒子，无毒无味，抗紫外线，防脱色，规格：310*150cm。连廊高度 3.1 米。（需现场定制）	1 个	10472	10472
24	网架攀爬	方知子	FZZ-1019	广西南宁	规格：310*150cm。连廊高度 3.1 米，主体材质：立柱为 11.4cm，壁厚为 0.03mm 镀锌钢管，经过高温烤漆，安全牢固不生锈。（需现场定制）	1 个	4522	4522
25	多功能梯	方知子	FZZ-1020	广西南宁	规格：550*400*480cm。主材质：为塑木，主支柱为烤漆镀锌钢管，有辅材 PE 板，耐力板，厚度 1.5cm，立柱之间有秋千及攀爬等功能，产品无臭无毒，五金零件为不锈钢半圆头，T 型平头螺丝，连接件及底盘为铝合金材料，外表圆型，造型美观，无菱角，安全牢固，装饰 PC 板；采用纯聚甲基丙烯酸甲酯材料制成，透光率百分之八十以上，抗冲击力强。（需现场定制）	1 套	72916	72916

26	桌子	方知子	FZZ-1021	广西南宁	①规格：120*60*55cm, 桌面采用 18mm 厚度橡木板, 桌面加边厚度达到 30mm 以上, 桌腿采用 50*50mm 木料; ②材质: 优质橡木材质, 橡木为自然色, 工艺无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; ③油漆: 环保油漆, 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 榫接部分采用环保白乳胶做加固处理, 环保标准: 甲醛释放 1.5mg/L; ④五金: 优质五金配件;	20 张	298	5960
27	椅子	方知子	FZZ-1022	广西南宁	框架采用 50*25mm 木料, 椅面下四个横撑采用 40*18mm, 腿拉撑采用 25*18mm 木料, 靠背采用 1.8cm 板雕刻造型; ②材质: 优质橡木材质, 橡木为自然色, 工艺无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; ③油漆: 环保油漆, 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 榫接部分采用环保白乳胶做加固处理, 环保标准: 甲醛释放 1.5mg/L; ④五金: 优质五金配件;	80 把	65	5200
28	二层柜	方知子	FZZ-1023	广西南宁	①尺寸 100*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质, 橡木为自然色, 工艺无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	40 个	351	14040

29	转角柜	方知子	FZZ-1024	广西南宁	①尺寸 60*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质, 橡木为自然色, 工艺无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	8 个	440	3520
30	五格柜	方知子	FZZ-1025	广西南宁	①尺寸 100*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质, 橡木为自然色, 工艺无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	12 个	381	4572
31	蒙氏专业 正版套装	方知子	FZZ-1026	广西南宁	教具构成: 四组木制圆柱体 25*105mm, 每组各有 10 个带握钮圆柱体, 其大小要与相对应的插座大小相配。木质底座, 圆柱及圆穴均有透明保护漆。包装方式: 盒子。材质: 榉木。	12 套	357	4284
32	户外玩具 柜	方知子	FZZ-1027	广西南宁	材质: 蜂窝铝板; 防雨防晒, 经久耐用, 规格: 140x70x156cm	10 个	2554	25540
附件1: 木工坊清单								
1	幼儿木工 车床	绘童年	htn-gjl-001	山东威海	1. 材质: 不锈钢+塑料+铝 2. 尺寸: 底座 306mm*186mm; 高 142mm; 加工材料直径 44mm; 加工材料长度 134mm; 机床中心高 24mm, 中心距 134mm。 3. 说明: 马达转速 20000r/min; 输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护。 4. 用途: 软木、硬木均可加工, 可随	1 台	1233	1233

					心所欲创作造型。可以使用夹头夹持工件，牢固不易脱落；用于木工综合手工创作使用的工具。			
2	幼儿电动锯床	绘童年	htn-gjl-002	山东威海	1. 材质：合金材质+环保塑材 2. 尺寸：工作台面积 89mm*89mm； 底座 306mm*186mm； 高 240mm。 3. 说明：马达转速：20000r/min；输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W；变压器具有过电流，过压，过热保护；经过特殊设计，安全不伤手，锯齿碰到皮肤，也只会引起轻微的振动，不会割伤。 4. 用途：可以直线，曲线任意切割；用于木工综合手工创作使用的工具。	1 台	1233	1233
3	幼儿木工磨床	绘童年	htn-gjl-003	山东威海	1. 材质：合金材质+环保塑材 2. 尺寸：工作台面积 120mm*99mm； 底座 306mm*186mm，高 122mm。 3. 说明：马达转速 20000r/min；输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W；变压器具有过电流，过压，过热保护。 4. 用途：可以用来抛光、打磨，也可以手持进行各种角度研磨；可根据不同的工件及加工表面要求选择进行打磨；用于木工综合手工创作使用的工具。	1 台	1233	1233
4	幼儿电动钻床	绘童年	htn-gjl-004	山东威海	1. 材质：合金材质+环保塑材 2. 尺寸：工作台面积 120mm*99mm； 底座 306mm*186mm； 高 280mm；	1 台	1297	1297

					滑块行程 30mm 和 50mm； 夹头 1-6mm。 3. 说明：马达转速 20000r/min；输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W；变压器具有过电流，过压，过热保护；操作灵活、简便，角度可在一定范围内调整，高效钻出需要的孔。 4. 用途：可加工的材料非常广泛，可加工木板、三合板；用于木工综合手工创作使用的工具。			
5	儿童线锯	绘童年	htn-gjl-005	山东威海	1. 材质：胶柄、钢 2. 尺寸：258mm*109mm 3. 说明：锯身可以调动，手拧螺丝加力方便，锯条不易脱落，能适合不同长度的锯条。 4. 用途：用于儿童进行操作材料的曲线切割，如木工造型、定型拉花、木雕修饰等使用。4 把	4 把	82	328
6	迷你 U 型锯条	绘童年	htn-gjl-006	山东威海	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：长 120mm*直径 1mm 3. 说明：U 型锯更换锯条时，锯条一定要绷紧，锯条在没有绷紧状态下易断开；锯齿锋利耐磨，做工精细，属易耗品。 4. 用途：适用于儿童专用 U 型锯的锯条更换。8 根	8 根	3	24
7	榔头槌子	绘童年	htn-gjl-007	山东威海	1. 材质：钢材质+橡塑手柄 2. 尺寸：149mm*104mm 3. 说明：头部精抛光，防腐防锈，外	4 个	17	68

					表光滑，实用美观；坚固耐用 TPR 防滑手柄，手握舒适，防滑耐磨。 4.用途：可用于敲击、钉钉、撬开或拔材料等使用。			
8	尖嘴钳	绘童年	htn-gjl-008	山东威海	1. 材质：胶柄+钢质钳头 2. 尺寸：130mm 3. 说明：钳柄联结处含有弹簧装置，可自动分开钳柄，整体外形美观，结实耐用。 4. 用途：用于较深、较短和较精细物品的夹取，方便实用。	2 把	29	58
9	儿童手锯	绘童年	htn-gjl-009	山东威海	1. 材质：铝合金+烤漆 2. 尺寸：宽 73mm*长 258mm 3. 说明：整体结构由加固螺丝、锯架、锯条、防滑手柄等组成；锯条两端有孔洞方便挂扣穿入，更换起来方便快捷；把手位置为注塑手柄，方便抓握。可锯木材、pvc 管等适用范围。 4. 用途：用于木材的切割，适合儿童做手工作品使用。	4 把	64	256
10	迷你锯条	绘童年	htn-gjl-010	山东威海	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：长 150mm*宽 6mm 3. 说明：锯齿清晰均匀，硬度高、韧性好、锯割能力强、切割流畅，属易耗品。 4. 用途：适用于儿童专用手锯的锯条更换。	8 根	3	24
11	改锥-大	绘童年	htn-gjl-011	山东威海	1. 材质：钢材质+注塑手柄 2. 尺寸：160mm*6mm	2 个	24	48

					3. 说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4. 用途：可用于十字形钉帽钉子拧紧或放松。			
12	改锥-小	绘童年	htn-gjl-012	山东威海	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：130mm*2mm 3. 说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4. 用途：用于拧转或放松小螺丝钉的常用工具。	2 个	16	32
13	磨砂布	绘童年	htn-gjl-013	山东威海	1. 材质：砂布 2. 尺寸：宽 100mm 3. 说明：颗粒度均匀饱满、磨削锋利，旋转 360° 不影响抛光使用，手感舒适。 4. 用途：用于木工活动中对木艺作品的打磨或对工具的抛光等使用。	8 张	7	56
14	包胶美工刀	绘童年	htn-gjl-014	山东威海	1. 材质：塑料+钢内芯+钢刀片 2. 尺寸：长 150mm*30mm 3. 说明：整体结构由锁定装置、3 枚刀片、防护手柄。末端设有更换刀片按键；手握感舒适，轻松切割。 4. 用途：用于木工教室内材料的切割、划线、削薄和标记等操作。	2 把	7	14
15	儿童剪刀	绘童年	htn-gjl-015	山东威海	1. 材质：ABS+不锈钢 2. 尺寸：131mm*58mm 3. 说明：头部圆滑，安全不伤手，可回弹分开；颜色随机。 4. 用途：用于纸类或薄布类的切割，可加工美化木作品的装饰物。	4 把	7	28

16	锉-圆形	绘童年	htn-gjl-0 16	山东 威海	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：255mm*148mm*直径 5mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、曲面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	2 把	22	44
17	锉-扁形	绘童年	htn-gjl-0 17	山东 威海	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：255mm*148mm*宽 14mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、平面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	2 把	22	44
18	迷你刨	绘童年	htn-gjl-0 18	山东 威海	1. 材质：木质+钢材质 2. 尺寸：120mm*39mm*29mm 3. 说明：原生木材/坚固耐用，刨刀斜度 45°，使用过程中不堵塞。 4. 用途：用于木材的边角找平或打磨，可作为儿童简单的木料刨削使用。	2 个	82	164
19	木工刨	绘童年	htn-gjl-0 19	山东 威海	1. 材质：木质+钢材质 2. 尺寸：179mm*59mm*39mm 3. 说明：刨体纹理清晰，表面光滑，握感舒适，使用顺畅；刨刀采用优质钢材加工而成，易出花。 4. 用途：用于木料粗刨、半精刨、精细刨、净料、净光、起线等方面的木料工艺制作；适合儿童使用。	2 个	119	238
20	木工台钳	绘童年	htn-gjl-0 20	山东 威海	1. 材质：铸铁 2. 尺寸：钳口宽 79mm*底座夹持厚度 54mm	4 台	116	464

					3. 说明：含钳体、夹紧手柄、工作台、旋转底座等，钳口可以拆卸，夹持工件牢固，结实耐用。 4. 用途：用于夹持固定待加工的材料，使材料旋转到合适的工作位置。			
21	热熔胶枪	绘童年	htn-gjl-021	山东威海	1. 材质：铝质枪嘴 2. 尺寸：125mm*109mm 3. 说明：胶枪需带线插电使用，枪功率 20W，适用胶棒 7mm（±0.3），优质 PTC 热敏元件，恒温加热，使用前预热 3 分钟左右，不易漏胶，内置保险丝，配合绝缘隔热机壳，使用更安全，颜色随机。 4. 用途：搭配热熔胶棒使用，用于粘贴木料和 DIY 手工艺品的连接制作。	1 把	26	26
22	热熔胶棒	绘童年	htn-gjl-022	山东威海	1. 材质：树脂、粘度调节剂 2. 尺寸：长 150mm 3. 说明：透明条形胶棒，粘合牢固，纯度高，耐老化，属于耗材。 4. 用途：搭配热熔胶枪使用，作为粘合材料使用。	12 根	2	24
23	插排	绘童年	htn-gjl-023	山东威海	1. 材质：壳体阻燃料 2. 尺寸：169mm*69mm；线长 3 米。 3. 说明：包含 3 个分控开关、内部导线、外壳等组成；插座表面每个间距有五个小孔设计。 4. 用途：用于连接电源及设备通电使用。	1 个	49	49
24	木刷	绘童年	htn-gjl-024	山东威海	1. 材质：木质手柄	2 把	3	6

					2. 尺寸：长 170mm*40mm 3. 说明：扁形，毛质柔软，整齐密集，手柄握感舒适。 4. 用途：用于木工活动中清理缝隙里的屑状物。			
25	清洁套装	绘童年	htn-gjl-025	山东威海	1. 材质：PP 材质 2. 尺寸：348mm*228mm 3. 说明：包含扫把、簸箕，可折叠收纳，不占空间。 4. 用途：用于木工坊桌面、边角或设备进行木屑清理，小巧方便实用。	1 套	10	10
26	鲁班墨斗	绘童年	htn-gjl-026	山东威海	1. 材质：竹木材质 2. 尺寸：长 200mm 3. 说明：整体结构由线轮槽、摇把、海绵、墨仓、墨线、手柄等组成，吸墨均匀，韧性好，打线准确，简单实用。 4. 用途：可用于木材的打线找平或基础测距使用，培养儿童了解中国传统墨斗的重要作用。	1 个	71	71
27	木工铅笔	绘童年	htn-gjl-027	山东威海	1. 材质：外壳木质+粗碳芯 2. 尺寸：长 175mm 3. 说明：笔皮红色，笔芯黑色，木质轻盈，削声清脆削笔省力，划线均匀清晰，专业木工铅笔。 4. 用途：用于儿童木工活动操作材料标记或画线使用。	8 支	3	24
28	水粉颜料	绘童年	htn-gjl-028	山东威海	1. 材质：颜料 2. 容量：100ml 3. 尺寸：直径 54mm*高 54mm	4 瓶	13	52

					4. 说明：选用优质颜料精炼胶汁制成，覆盖力好，颜料上色快，色彩鲜艳；颜色随机。 5. 用途：配合水粉笔使用，用于 DIY 手工木艺作品绘画创作，可增加作品的呈现效果。			
29	颜料盒子	绘童年	htn-gjl-0 29	山东威海	1. 材质：橡胶+塑料 2. 尺寸：160mm*70mm*30mm 3. 说明：长方形，橡胶软盖，密封性强，防止发生干裂，防摔抗震，盒边缘带拼接功能。 4. 用途：用于盛装水粉颜料或进行调色使用。	2 个	10	20
30	水粉笔	绘童年	htn-gjl-0 30	山东威海	1. 材质：木笔杆+尼龙笔毛 2. 尺寸：笔毛长度 11-22mm，宽度 7-23mm 3. 说明：优质尼龙笔毛，吸水性好，笔触顺畅，木质笔杆使用寿命长；颜色随机。 4. 用途：配合水粉颜料使用，用于 DIY 手工木艺作品绘画创作。 5. 数量：6 支/套	2 套	23	46
31	木套尺（小）	绘童年	htn-gjl-0 31	山东威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量，卡通造型。 4. 用途：可用作距离的测量和模具找直等用途。	3 套	23	69

32	木套尺 (大)	绘童年	htn-gjl-0 32	山东 威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰直角三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量。 4. 用途：用于木工活动较大的操作材料测量使用。	1 把	36	36
33	木工夹	绘童年	htn-gjl-0 33	山东 威海	1. 材质：45#钢 2. 尺寸：210mm*110mm*18mm； 开口 118mm*喉深 38mm。 3. 说明：夹头可拆卸做反向夹/扩展夹使用，夹持部位采用软性橡胶不伤害被夹持物。 4. 用途：适用于木工拼板、常用椅子、凳子、小柜子的安装制作及修复，用来夹紧工作模块等固定作用的工具。	4 个	49	196
34	框锯	绘童年	htn-gjl-0 34	山东 威海	1. 材质：木、钢 2. 尺寸：499mm*269mm 3. 说明：选用优质木料，厚实耐用，握感舒适，操控稳定，锯切精准；锯纹采用尼龙绳制造，拉力大，耐磨，锯柄松紧平衡可调节。 4. 用途：用于环创展示，培养儿童了解传统框锯的工作原理及重要作用。	1 把	119	119
35	花凿	绘童年	htn-gjl-0 35	山东 威海	1. 材质：手柄木质、凿头钢材质 2. 尺寸：全长 188mm-198mm 之间 3. 说明：不同规格（含斜头、平头、半圆凸头、半圆凹头、90 度直角、尖头、半圆、弯头... 等各种形状），做工精美，	1 套	184	184

					适合各类木工操作。 4. 用途：用于木制品修整和各类 DIY 手工艺品的制作。 5. 数量：12 支/1 套			
36	拉线钻	绘童年	htn-gjl-036	山东威海	1. 材质：木+钢 2. 尺寸：全长 398mm*直径 31mm*杆长 380mm 3. 说明：整体由轴承、手柄、拉杆、夹头等组成，传统木工活动中较实用的工具。 4. 用途：用于木质操作材料进行钻孔使用。	1 个	145	145
37	钢尺	绘童年	htn-gjl-037	山东威海	1. 材质：不锈钢材质 2. 尺寸：测量范围 0-3m；尺条面宽 15mm；外形宽 20mm。 3. 说明：卷尺伸缩自如，不易折断，高韧性光面尺带清晰易读。 4. 用途：用于木工活动操作材料的精确测量。	1 把	14	14
38	材料收纳筐	绘童年	htn-gjl-038	山东威海	1. 材质：铁丝框架+丙纶绳 2. 尺寸：372mm*252mm*128mm 3. 说明：手工编织样式，具有防潮、透气、耐磨、不易变形、可水洗等特点。 4. 用途：用于盛放操作材料或收纳杂物。	6 个	49	294
39	桌面物料盒	绘童年	htn-gjl-039	山东威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：299mm*21mm*49mm 3. 说明：表面木纹清晰美观。 4. 用途：方便储放小型工具或材料。	2 个	78	156

40	环创机床图	绘童年	htn-hcl-040	山东威海	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原木色，外形美观大方，简约时尚；图片展示木工操作工具图。 4. 途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具机床的样子，了解机床在木工工具中的作用	1 幅	196	196
41	环创锯子图	绘童年	htn-hcl-041	山东威海	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原木色，外形美观大方，简约时尚；图片展示木工操作工具图。 4. 用途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具锯子的样子，了解锯子在木工工具中的作用。	1 幅	196	196
42	衣帽架	绘童年	htn-hcl-042	山东威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 740*高 100mm*宽 160mm; 3. 说明：精致设计手感舒适，不伤衣物。 4. 用途：用于悬挂围裙和小件物品等，置于教室缓冲区，养成幼儿良好常规。	1 个	145	145
43	标题墙	绘童年	htn-hcl-043	山东威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：单字 230*230mm 3. 说明：含“创意木工坊”立体字，表面纹理清晰，突出立体字。 4. 用途：用于木工教室的环创呈现。	1 套	785	785
44	多功能挂板	绘童年	htn-hcl-044	山东威海	1. 材质：优质松木	3 块	393	1179

					2. 尺寸：1100mm*598mm 3. 说明：做工精细，不易变形，坚固耐用，稳定性高；可配合木削在板上做置物板。 4. 用途：可作为工具或作品的摆放使用。			
45	挂板-短木塞	绘童年	htn-hcl-045	山东威海	1. 材质：木质材料 2. 尺寸：70mm 3. 说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4. 用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	60 根	3	180
46	挂板-长木塞	绘童年	htn-hcl-046	山东威海	1. 材质：木质材料 2. 尺寸：150mm 3. 说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4. 用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	12 根	7	84
47	挂板-置物小板	绘童年	htn-hcl-047	山东威海	1. 材质：木质材料 2. 尺寸：228mm*134mm 3. 说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4. 用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	6 个	43	258

					品。			
48	工具板	绘童年	htn-hcl-0 48	山东 威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：400mm*100mm 3. 说明：随机功能，可固定于墙壁上。 4. 用途：用于悬挂木工操作工具。	4 个	78	312
49	木工流程图	绘童年	htn-hcl-0 49	山东 威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：单边长 190mm 3. 说明：外框采用优质木材，六边形带木板，框内附有传统木工流程图，完整流程图共 7 幅。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童认知木工的操作方式和步骤。 5. 数量：7 幅/套	1 套	161	161
50	传统木工文化墙	绘童年	htn-hcl-0 50	山东 威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：木框 450mm*330mm；画 300mm*430mm 3. 说明：外框采用优质木材斜角契合及胶粘而成，结实稳固，原木色，外形美观大方，简约时尚。每幅图分别展示传统木工知识、鲁班画像简介、木工坊注意事项、木材用途及近代木作品等。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童了解古代木工制造在人们生活中的重要性。 5. 数量：1 幅/套	5 套	228	1140
51	一帆风顺模型	绘童年	htn-hcl-0 51	山东 威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 268mm*高 208mm 3. 说明：手工制作帆船模型，旋转侧	1 个	61	61

					边螺旋桨可发出清脆的音乐。 4. 用途：用于环创展示木工创作作品。			
52	推土机模型	绘童年	htn-hcl-052	山东威海	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 295mm*高 120mm 3. 说明：手工制作工程车模型，两侧分别各有 2 个车轮。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童了解木工制造在古代人类生活中所发挥的重要作用。	1 个	61	61
53	机械传动	绘童年	htn-hcl-053	山东威海	整体尺寸：长 62cm，宽 27cm，高 25.5cm；牛蹄尺寸：长 11cm，宽 7cm，橡木材质，由 100 余块零件组装而成，木质机械传动。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准 玩具安全第 1 部分 玩具安全基本规范》《GB 6675.2-2014 国家标准 玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准 玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准 玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB 5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求	1 套	61	61
54	材料柜	绘童年	htn-zwl-054	山东威海	1. 材质：橡木与环保水性漆 2. 尺寸：1200mm*299mm*798mm 3. 说明：四层结构，三层隔板固定：结实耐用，置物方便。 4. 用途：用于木工坊教室内摆放工具、小作品或者材料。	1 个	1178	1178

55	工具柜	绘童年	htn-zwl-0 55	山东威海	1. 材质：橡木与环保水性漆 2. 尺寸：1200mm*299mm*798mm 3. 说明：中间由加厚挡板拼插组装，七格结构固定，结实耐用，置物方便。 4. 用途：可作为木工坊教室内材料收纳筐或工具收纳筐的置物场所使用。	1 个	1178	1178
56	木工操作台	绘童年	htn-czl-0 56	山东威海	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1200mm*599mm*529mm 3. 说明：拼插组装式操作桌；木纹清晰，台面坚硬耐敲击，下设置物板，可放置操作材料、工具等物品。 4. 用途：方便儿童木作品设计、材料制作等手工操作。	3 张	1297	3891
57	长条板凳	绘童年	htn-czl-0 57	山东威海	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1200mm*299mm*299mm 3. 说明：凳面宽度能有效保证儿童的舒适度及安全度。 4. 用途：用于教室内儿童的坐凳。	6 个	643	3858
58	木工工作台-大	绘童年	htn-czl-0 58	山东威海	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1100mm*450mm*569mm 3. 说明：工作台木纹清晰，台面坚硬耐敲击，桌面附带 2 个台钳，符合物理学框架，牢固结实。 4. 用途：用于 DIY 作品设计、材料制作等手工操作	1 张	1559	1559
59	木块	绘童年	htn-cll-0 59	山东威海	1. 材质：松木 2. 尺寸：混装随机 3. 说明：原木材质，韧性好，易操作，尺寸不一；包含各种造型的木块。	1 箱	104	104

					4.用途：用于儿童综合手工创作；培养儿童的想象力和创造力。			
60	圆木球-小	绘童年	htn-cll-060	山东威海	1.材质：桦木 2.尺寸：直径15mm 3.说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的材料。	20个	2	40
61	圆木球-大	绘童年	htn-cll-061	山东威海	1.材质：桦木 2.尺寸：直径25mm 3.说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的材料。	20个	2	40
62	方木条-小	绘童年	htn-cll-062	山东威海	1.材质：原木质条 2.尺寸：10mm*10mm*299mm 3.说明：方形，纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	30根	3	90
63	方木条-大	绘童年	htn-cll-063	山东威海	1.材质：原木质条 2.尺寸：15mm*15mm*299mm 3.说明：方形，纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	30根	3	90
64	圆木柱-小	绘童年	htn-cll-064	山东威海	1.材质：原木	15个	2	30

					2. 尺寸：长 70mm*直径 25mm 3. 说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。			
65	圆木柱—大	绘童年	htn-cll-0 65	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：长 150mm*直径 30mm 3. 说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	15 个	3	45
66	圆木条—中	绘童年	htn-cll-0 66	山东威海	1. 材质：桦木圆棒 2. 尺寸：9mm*299mm 3. 说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	40 根	2	80
67	圆木条—大	绘童年	htn-cll-0 67	山东威海	1. 材质：桦木圆棒 2. 尺寸：19mm*299mm 3. 说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	30 根	3	90
68	小木粒	绘童年	htn-cll-0 68	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径 15-20mm 之间, 高 20-25mm 之间 3. 说明：经过风干，开料，打磨等工	50 个	2	100

					序加工而成。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。			
69	圆木片-小	绘童年	htn-cll-0 69	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 30-40mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	100 片	2	200
70	圆木片-中	绘童年	htn-cll-0 70	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 50-60mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	20 片	3	60
71	圆木片-大	绘童年	htn-cll-0 71	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 90-100mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	15 片	7	105
72	椭圆木片	绘童年	htn-cll-0 72	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：长 20-50mm 之间，宽 1-2mm 之间 3. 说明：经过风干，开料，打磨等工	50 片	2	100

					序加工而成。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。			
73	长木板	绘童年	htn-cll-0 73	山东威海	1. 材质：松木 2. 尺寸：200mm*60mm*8mm 3. 说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	12 个	7	84
74	宽木板	绘童年	htn-cll-0 74	山东威海	1. 材质：松木 2. 尺寸：150mm*100mm*8mm 3. 说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	12 个	7	84
75	印花板	绘童年	htn-cll-0 75	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：150mm*150mm*3mm 3. 说明：图案形状细致，可按照图案进行切割，印花随机。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	12 张	7	84
76	木夹板	绘童年	htn-cll-0 76	山东威海	1. 材质：椴木 2. 尺寸：145mm*145mm*2mm 3. 说明：空白无痕木板韧性强，厚度适中易加工，不易断裂，不易变形，可随意弯曲，纹理清晰美观，在夹板上设计图案，方便切割做造型。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	16 张	4	64

77	方形木板	绘童年	htn-cll-0 77	山东威海	1. 材质：天然松木 2. 尺寸：200mm*200mm 3. 说明：原木材质，韧性好，质软易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为工具练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	8 张	7	56
78	刨木	绘童年	htn-cll-0 78	山东威海	1. 材质：松木材质 2. 尺寸：长 350mm*宽 80mm*厚 250mm 3. 说明：方形原木材质，韧性好，有一定的厚度和宽度，易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为刨刀练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	4 根	24	96
79	原木棍	绘童年	htn-cll-0 79	山东威海	1. 材质：原木 2. 尺寸：长 500mm 3. 说明：带皮原生态木棍，木质天然，精挑细选，纹理优美，每根长度略有差异，造型略有差异。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	50 个	1	50
80	麻绳	绘童年	htn-cll-0 80	山东威海	1. 材质：麻 2. 尺寸：长 500mm 3. 说明：精选黄麻，抗压力和抗扭性好，不易磨损，韧性强，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	2 卷	16	32
81	木夹	绘童年	htn-cll-0 81	山东威海	1. 材质：竹质 2. 尺寸：长 72mm*宽 10mm	30 个	2	60

					3. 说明：原色竹片，夹物紧不易脱落，夹扣光滑，弹力好。 4. 用途：可用于单个或多个木材的暂时固定，如木材的粘贴、木材的比对、木材的定位等等。			
82	天然刨花	绘童年	htn-cll-0 82	山东威海	1. 材质：优质木材 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：刨木料时刨下来的薄片，多呈卷状，纯天然木质刨花。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	2 包	10	20
83	木丝	绘童年	htn-cll-0 83	山东威海	1. 材质：木质 2. 重量：混合随机 3. 说明：优质细木丝，呈线条状，自然色，手工制作。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	2 包	24	48
84	雪糕棒	绘童年	htn-cll-0 84	山东威海	1. 材质：松木 2. 尺寸：150*18*1.6mm 3. 说明：雪糕棒切割打磨成品。 4. 用途：用于儿童搭建组装各种作品。 5. 数量：50 根/包	10 包	7	70
85	洋钉	绘童年	htn-cll-0 85	山东威海	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：含三种不同规格：坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4. 用途：用作木工活动中木艺作品的制作。	1 瓶	22	22

86	螺丝钉	绘童年	htn-cll-0 86	山东 威海	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：含四种不同规格；坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4. 用途：用于固定连接创作作品使用。	1 瓶	22	22
87	白乳胶	绘童年	htn-cll-0 87	山东 威海	1. 材质：胶水 2. 容量：30ml 3. 说明：小巧方便，环保无毒，粘接牢固，胶干后不会发黄变软。 4. 用途：用于木工创作中对操作材料之间的连接粘合。	6 瓶	3	18
88	坠饰绳套装	绘童年	htn-cll-0 88	山东 威海	1. 材质：优质涤纶 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：保含手把绳和流苏；配饰，现代简约。 4. 用途：作为装饰点缀儿童创作出来的小作品。	12 个	7	84
89	立体眼睛	绘童年	htn-cll-0 89	山东 威海	1. 材质：优质塑料/树脂 2. 尺寸：直径 10mm-15mm 之间 3. 说明：透明外壳，眼珠可活动。 4. 用途：作为木工活动中木艺作品的装饰使用。	200 个	2	400
90	孔明锁套装	绘童年	htn-cll-0 90	山东 威海	1. 材质：原木木材 2. 尺寸：六柱锁长 7.5cm；好汉锁长 6.5cm。 3. 说明：木材坚固耐用，咬定牢固，不易变形；镶嵌造型，没有贯穿的固定材料，但却能每块木头都能锁在一起。	4 个	17	68

					包含两种：1、六柱锁，由六根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。2、好汉锁，由三根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。 4. 用途：用作研究木艺技巧使用，可以开发大脑，增强认知，锻炼手和眼协调能力。			
91	防护手套 -儿童	绘童年	htn-fhl-0 91	山东 威海	1. 材质：HPPE、尼龙、氨纶 2. 尺寸：长 145mm*宽 110mm， 3. 说明：由于弹性较好，每个尺寸都有 1-2cm 的伸缩范围，耐磨防切割，透气性好。 4. 用途：在木工活动中保护手掌部位免受意外伤害。 5. 数量：2 个/双	8 双	22	176
92	防护口罩 -儿童	绘童年	htn-fhl-0 92	山东 威海	1. 材质：无纺布 2. 尺寸：124mm*88mm 3. 说明：口罩表面均匀密布气孔，三层卡通外形，轻薄透气，适用于 3-7 岁儿童。 4. 用途：在木工活动中保护儿童口腔免入木屑或粉尘沾染。	50 个	2	100
93	护目眼镜 -儿童	绘童年	htn-fhl-0 93	山东 威海	1. 材质：聚碳酸酯 2. 尺寸：宽 145mm 3. 说明：镜架前后可调节，镜片经特殊工艺处理不起雾；适用于 3-7 岁儿童。 4. 用途：在木工活动中保护儿童眼睛免受木屑或粉尘沾染。	8 副	17	136

94	护目眼镜 -教师	绘童年	htn-fhl-0 94	山东 威海	1. 材质：聚碳酸酯 2. 尺寸：宽 159mm 3. 说明：聚碳酸酯镜片有效防护冲击危害，高透光，防飞溅物；适用于成人。 4. 用途：在木工活动中保护教师眼睛免受木屑或粉尘沾染。	1 副	19	19
95	防护围裙 -儿童	绘童年	htn-fhl-0 95	山东 威海	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：449mm*519mm 3. 说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4. 用途：用于儿童在木工活动时起到防护作用。	8 个	36	288
96	防护袖套 -儿童	绘童年	htn-fhl-0 96	山东 威海	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：149mm 3. 说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。 4. 用途：用于儿童在木工活动时起到防护作用。 5. 数量：2 个/双	8 双	7	56
97	防护围裙 -教师	绘童年	htn-fhl-0 97	山东 威海	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：699mm*599mm 3. 说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。	1 个	36	36
98	防护袖套 -教师	绘童年	htn-fhl-0 98	山东 威海	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：268mm 3. 说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。	1 双	7	7

					4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。 5. 数量：2 个/双			
99	接球游戏	绘童年	htn-jxl-099	山东威海	规格：高 70cm, 长 55cm, 宽 20cm, 附带底座, 方向盘直径 15cm, 配木球 5 个, 操作原理：球体顺着轨道落下，转动转盘使木盒移动并接住木球，锻炼幼儿手眼协调能力。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准 玩具安全第 1 部分 玩具安全基本规范》《GB 6675.2-2014 国家标准 玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准 玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准 玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB 5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求	1 套	2071	2071
100	说明书	绘童年	htn-sml-100	山东威海	1. 材质：纸质，封面彩印。 2. 说明：课程资料说明书为纸质书籍，共分为小、中、大三本，内容含木工活动策划方案，供教师在开展木工教学及活动时参考借鉴。 3. 数量：3 本/1 套	1 套	306	306
附件 2：非遗工坊清单								
1	大圆形编织机	绘童年	htn-bzgjl-001	山东威海	1. 规格：外径直径 550mm, 内径 500mm, 底座厚度 20mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，边框有多个编织木钉，可设计丰富多样的作品	1 个	446	446

2	传统编织机	绘童年	htn-bzgjl-002	山东威海	1. 规格：550*730*620mm 2. 材质：木制 3. 加工：配套木梭、棉线	1 个	604	604
3	圆形立式织机	绘童年	htn-bzgjl-003	山东威海	1. 规格：底座外直径 300mm，内直径 250mm，木条高度 175mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：包含底座和木条两部分，木条可拆卸，底座（23 孔）、片状立柱 23 根（底端带孔）	3 个	272	816
4	立式织机	绘童年	htn-bzgjl-004	山东威海	1. 规格：底座 250*650*25mm，立柱高 180mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：含底座（11 孔）、编织柱 11 根（底端带孔）	3 个	230	690
5	手绳编织机	绘童年	htn-bzgjl-005	山东威海	1. 规格：220*45*90mm 2. 材质：桦木 3. 加工：底部螺母可调节作品长度，织机两侧有卡扣，用来衔接编织时使用的卡扣材料。 4. 数量：1 个	3 个	111	333
6	小圆形编织机	绘童年	htn-bzgjl-006	山东威海	规格：外径 13cm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，底部圆孔，编织机侧面镶嵌始木钉，上面镶嵌 12 颗编织立柱	2 个	53	106
7	编织材料—粗编织线	绘童年	htn-bzc11-007	山东威海	1. 规格：直径 30mm，长度 3000mm 2. 材质：腈纶线	5 卷	14	70
8	编织材料—细编织	绘童年	htn-bzc11-008	山东威海	1. 规格：直径 8mm 2. 材质：腈纶线	5 卷	7	35

	线							
9	编织材料 -毛线	绘童年	htn-bzcll -009	山东 威海	1. 规格：直径 2mm，重量 50g 2. 材质：纯棉纤维	5 卷	7	35
10	编织材料 -中国结 线	绘童年	htn-bzcll -010	山东 威海	1. 规格：直径 2.5mm，重量 50g 2. 材质：锦纶	2 包	238	476
11	编织材料 -弹力布 线	绘童年	htn-bzcll -011	山东 威海	1. 规格：直径 20mm，重量 100g 2. 材质：弹力棉布	2 包	81	162
12	编织材料 -棉线绳	绘童年	htn-bzcll -012	山东 威海	1. 规格：直径 3-4mm，长度 100m 2. 材质：棉线 3. 数量：1 卷	2 卷	24	48
13	编织材料 -弹力绳	绘童年	htn-bzcll -013	山东 威海	1. 规格：直径 3mm，周长 21cm，12 色 2. 材质：棉质弹力绳 3. 数量：1 包	2 包	149	298
14	编织材料 -塑料卡 扣	绘童年	htn-bzcll -014	山东 威海	1. 规格：30*29mm 2. 材质：塑料 3. 数量：1 包（150 对）	2 包	213	426
15	编织材料 -绳结头	绘童年	htn-bzcll -015	山东 威海	1. 规格：56*300mm 2. 材质：锦纶 3. 数量：1 包（180 个）	1 包	213	213
16	编织材料 -木棍	绘童年	htn-bzcll -016	山东 威海	1. 规格：直径 15mm，长 200mm 2. 材质：杨木 3. 数量：1 包（90 根）	1 包	280	280
17	辅助工具 -剪刀	绘童年	htn-bzgjl -017	山东 威海	1. 规格：135mm 2. 材质：金属+塑料	5 把	7	35
18	金属钩针	绘童年	htn-bzgjl -018	山东 威海	1. 规格：6mm*1mm 2. 材质：塑料+金属	5 根	7	35
19	软尺	绘童年	htn-bzgjl -019	山东 威海	1. 规格：10mm*50mm	2 个	8	16

					2. 材质：塑料 3. 加工：最大测量范围 150cm			
20	儿童操作桌	绘童年	htn-bzczl-020	山东威海	1. 规格：1200*600*520mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：木纹桌面	1 张	952	952
21	方形绣桌	绘童年	htn-bzczl-021	山东威海	1. 规格：500 *400 *190mm 2. 材质：桦木 3. 加工：桌腿、边框边缘处圆角处理，桌腿可拆卸，组装后使用。 4. 数量：1 个	2 个	458	916
22	小号方形绣绷	绘童年	htn-bzczl-022	山东威海	1. 规格：360*230*20mm 2. 材质：桦木 3. 加工：底部四周凹槽设计圆角处理，与方形绣桌或者刺绣桌搭配使用。底面开槽，用绣绷压条固定绣布。 4. 数量：3 个	4 个	69	276
23	立式绣架	绘童年	htn-bzczl-023	山东威海	1. 规格：立柱高度 350-400mm，绣绷直径 300mm 2. 材质：桦木+竹制绣绷 3. 加工：底座+立柱+绣绷	2 个	232	464
24	绣绷压条	绘童年	htn-bzcll-017	山东威海	1. 规格：直径 5mm 2. 材质：硅胶 3. 加工：固定绣布用	6 根	5	30
25	刺绣材料-网眼布	绘童年	htn-bzcll-018	山东威海	1. 规格：300*400mm（大网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	10 块	10	100
26	料	绘童年	htn-bzcll-018	山东威海	1. 规格：300*400mm（小网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	10 块	10	100

27	塑料针	绘童年	htn-bzgjl-007	山东威海	1. 规格：3mm*7mm 2. 材质：塑料 4. 数量：每包 10 根	3 包	3	9
28	辅助工具 -剪刀	绘童年	htn-bzgjl-008	山东威海	1. 规格：约 135mm 2. 材质：金属+塑料	5 把	7	35
29	圆形活字 捡字台	绘童年	htn-ysgjl-009	山东威海	1. 规格：110*110*60cm 2. 材质：桦木多层板，圆形台面上有分区 3. 加工：收纳自制活字，进行捡字、排版体验	1 台	2032	2032
30	造字模具 -制坯模 具	绘童年	htn-ysgjl-010	山东威海	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：桦木 3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理	5 个	65	325
31	印刷模具 -制坯模 具	绘童年	htn-ysgjl-011	山东威海	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：桦木 3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理 4. 数量：1 个	5 个	65	325
32	印刷作品 展示框	绘童年	htn-ysgjl-012	山东威海	1. 规格：450*230mm 2. 材质：竹制外框，内里麻布 3. 加工：圆形，带金属调节钮，展示区域印刷作品使用	2 个	213	426
33	木活字套 装	绘童年	htn-ysgjl-013	山东威海	1. 规格：托盘尺寸 300*230*30mm，木隔条尺寸 160*25*5mm，木块尺寸 20*20*20mm，木活字尺寸 20*20*25mm 2. 材质：松木+桦木 3. 加工：边缘部分均经过打磨圆角处理 4. 数量：木块和木活字共 72 块/套，木	2 套	274	548

					隔条 8 根/套，托盘 1 个/套			
34	磁力生肖 印章-印 泥	绘童年	htn-ysgjl -014	山东 威海	1. 规格：直径 180mm 2. 材质：塑料+印油 3. 颜色：红色	2 盒	238	476
35	印刷工具 套装- 软木垫板	绘童年	htn-ysgjl -015	山东 威海	1. 规格：290*215*10mm 2. 材质：软木	2 张	27	54
36	印刷工具 套装- 制坯工具	绘童年	htn-ysgjl -016	山东 威海	1. 规格：长约 150-160mm 不等 2. 材质：杨木 3. 加工：多种工具刀形 4. 数量：10 个	1 套	16	16
37	印刷工具 套装- 大滚轮	绘童年	htn-ysgjl -017	山东 威海	1. 规格：180*110*35mm 2. 材质：金属+橡胶+木制 3. 加工：无	5 个	30	150
38	印刷工具 套装- 塑料垫板	绘童年	htn-ysgjl -018	山东 威海	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 3. 加工：无 4. 数量：3 片/套	5 套	14	70
39	印刷工具 套装- 鬃刷	绘童年	htn-ysgjl -019	山东 威海	1. 规格：110*45*30mm 2. 材质：鬃刷 3. 加工：两端麻绳手工捆绑加工而成 4. 数量：1 个	5 个	29	145
40	印刷工具 套装-油 墨	绘童年	htn-ysgjl -020	山东 威海	1. 规格：100ml 2. 材质：油墨 3. 颜色：黑色、红色 4. 数量：1 管/色	6 管	39	234
41	印刷工具 套装-刻 刀	绘童年	htn-ysgjl -021	山东 威海	1. 规格：180*15mm 2. 材质：榉木+金属 3. 加工：圆刀	5 把	30	150
42	滚刷	绘童年	htn-ysgjl	山东	1. 规格：160*65mm，直径 60mm	2 个	122	244

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



			-022	威海	2. 材质：EVA+塑料			
43	印刷模片	绘童年	htn-ysgjl-023	山东威海	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 4. 数量：6 片/套	5 套	16	80
44	调色盘	绘童年	htn-ysgjl-024	山东威海	1. 规格：105*120*40mm 2. 材质：塑料 4. 数量：2 个/套	1 套	27	27
45	毛刷	绘童年	htn-ysgjl-025	山东威海	1. 规格：145*29mm 2. 材质：杨木 4. 数量：5 只/套	2 套	16	32
46	印刷模具 -镂空模 版	绘童年	htn-ysgjl-026	山东威海	1. 规格：120*130mm; 2. 材质：塑料 3. 加工：图案部分镂空设计 4. 数量：2 片/套	2 套	19	38
47	印刷模具 -小号喷 壶	绘童年	htn-ysgjl-027	山东威海	1. 规格：直径 38mm，高度 100mm; 2. 材质：塑料 4. 数量：3 个/套	2 套	4	8
48	印刷颜料	绘童年	htn-ysgjl-028	山东威海	1. 规格：500ml/瓶 2. 材质：彩色丙烯颜料 3. 颜色：红色、黄色、蓝色	6 瓶	16	96
49	辅助工具 -围裙排 挂	绘童年	htn-dkfh1-029	山东威海	1. 规格：6 勾 2. 材质：桦木	2 个	85	170
50	防护工具 -防切割 手套	绘童年	htn-dkfh1-030	山东威海	1. 规格：130*110mm 2. 材质：尼龙 3. 加工：防切割	8 套	19	152
51	防护工具 -围裙	绘童年	htn-dkfh1-031	山东威海	材质：防水材料 规格：适合身高 100-120cm 使用 用途：用于幼儿创作使用，有效防护颜	8 套	31	248

					料溅染衣物。			
52	防护工具 -护目镜	绘童年	htn-dkfh1 -032	山东 威海	1. 规格：175*40mm 2. 材质：环保塑料	8 个	21	168
53	胶版雕刻 材料	绘童年	htn-dkcl1 -033	山东 威海	1. 规格 100*150mm; 2. 材质：胶版 3. 加工：材料上印有雕刻图案	20 块	8	160
54	陶泥	绘童年	htn-tycl1 -034	山东 威海	1. 规格：500g/袋 2. 材质：陶泥 3. 加工：无，制作泥活字字坯使用	20 袋	9	180
55	材料-白 宣	绘童年	htn-zzcl1 -035	山东 威海	1. 规格：255*365mm 2. 材质：宣纸 4. 数量：1 套（10 袋）	3 套	179	537
56	材料-黄 宣	绘童年	htn-zzcl1 -036	山东 威海	1. 规格：190*285mm 2. 材质：黄宣 4. 数量：1 套（90 张）	2 套	77	154
57	材料-手 帕	绘童年	htn-zzcl1 -037	山东 威海	1. 规格：380*280mm 2. 材质：棉布	20 块	3	60
58	材料-扇 骨	绘童年	htn-zzcl1 -038	山东 威海	1. 规格：210*360mm 2. 材质：塑料	90 个	4	360
59	材料-印 刷布	绘童年	htn-zzcl1 -039	山东 威海	1. 规格：150*150mm 2. 材质：棉布	90 块	2	180
60	四层作品 展柜	绘童年	htn-zsl-0 40	山东 威海	1. 规格：600*550*1300mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：四层三角造型设计，圆角处理， 含区标字样 4. 数量：1 个	2 个	964	1928
61	造纸台	绘童年	htn-zzgjl -041	山东 威海	1. 规格：1200*600*600mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：边角圆角处理，内部 1 大 1 小	1 个	1969	1969

					方形镂空嵌入式设计，用于存放水槽 4. 数量：1 个			
62	纸浆槽- 大号	绘童年	htn-zzgjl -042	山东 威海	1. 规格：705*530*195mm; 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处	1 套	180	180
63	纸浆槽- 小号	绘童年	htn-zzgjl -043	山东 威海	1. 规格：380*300*120mm 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处理	1 个	48	48
64	制浆工具 套装-木 槌	绘童年	htn-zzgjl -044	山东 威海	1. 规格：270*90*45mm 2. 材质：松木 3. 加工：边缘及手柄圆角处理	3 个	16	48
65	造纸框	绘童年	htn-zzgjl -045	山东 威海	1. 规格：190*250*14mm 2. 材质：椴木 3. 加工：带网状底板，镂空网眼，可放 置纸浆使用	3 个	13	39
66	纸浆	绘童年	htn-zzgjl -046	山东 威海	1. 规格：300*300*30mm 2. 材质：构树皮加工 3. 加工：构树皮加工而成，作为造纸材 料使用	5 袋	9	45
67	木勺	绘童年	htn-zzgjl -047	山东 威海	1. 规格：240*80mm 2. 材质：松木	5 个	16	80
68	材料-干 花	绘童年	htn-zzgjl -048	山东 威海	1. 规格：10g 2. 材质：鲜花自然风干 4. 数量：1 袋	10 袋	13	130
69	皮影剧场	绘童年	htn-pyzsl -049	山东 威海	1. 规格：1000*390*1180mm 2. 材质：木制+布 3. 加工：幕布框+支架+双横撑（可存放 皮影） 4. 数量：1 个	1 个	1761	1761

70	壁挂皮影框	绘童年	htn-pyzzsl-050	山东威海	1. 规格：木框规格 1100*550mm 2. 材质：桦木多层板+布 3. 加工：表演布镶嵌到木框底部	2 组	538	1076
71	静态皮影-西游记系列	绘童年	htn-pyczl-051	山东威海	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款	2 款	42	84
72	静态皮影-三国系列	绘童年	htn-pyczl-052	山东威海	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款（刘备、关羽、张飞、诸葛亮）	2 款	42	84
73	堂鼓套装	绘童年	htn-pyczl-053	山东威海	1. 规格：10 寸鼓，直径 33cm 2. 材质：杨木鼓身牛皮鼓面，金属架子 3. 配套：堂鼓+棒+鼓架	1 组	470	470
74	铜锣套装	绘童年	htn-pyczl-054	山东威海	1. 规格：直径 150mm 2. 材质：金属	1 组	38	38
75	小镲	绘童年	htn-pyfzl-055	山东威海	1. 规格：直径 90mm 2. 材质：金属	1 组	21	21
76	便携皮影灯	绘童年	htn-pyfzl-056	山东威海	1. 规格：65mm*210mm 2. 材质：PVC 3. 加工：可充电，电池容量 900mAh	1 个	43	43
77	蓝牙音箱	绘童年	htn-pyfzl-057	山东威海	1. 规格：135*80*200mm 2. 材质：ABS 塑胶 3. 电池：可充电锂电池	1 个	417	417
78	光影卡片	绘童年	htn-pyfzl-058	山东威海	1. 规格：单张 8-10cm，厚度约 3 毫米 2. 材质：木制 3. 加工：多种卡通图案 4. 数量：20 张/套	1 套	42	42
79	木质皮影	绘童年	htn-pyczl-055	山东威海	1. 规格：200mm 左右 2. 材质：木制	2 个	30	60

					3. 数量：1 个/款（孙悟空、唐僧、猪八戒、沙和尚）			
80	彩色皮影 -狐假虎 威系列	绘童年	htn-pyczl -056	山东 威海	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、老虎）	2 款	61	122
81	彩色皮影 -狐狸和 乌鸦系列	绘童年	htn-pyczl -057	山东 威海	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、乌鸦）	2 款	61	122
82	彩色皮影 -龟兔赛 跑系列	绘童年	htn-pyczl -058	山东 威海	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（乌龟、兔子）	2 款	61	122
83	彩色皮影 -西游记 系列	绘童年	htn-pyczl -059	山东 威海	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（唐僧、孙悟空、猪八戒、沙僧、牛魔王、铁扇公主、红孩儿、白骨精、少女、老头、老太太）	4 款	61	244
84	彩色皮影 -熊出没 系列	绘童年	htn-pyczl -060	山东 威海	1. 规格：高 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（光头强、熊大、熊二）	3 款	61	183
85	皮影支架 -彩色皮 影支架	绘童年	htn-pyfzl -059	山东 威海	1. 规格：300*41*85mm，共 12 孔 2. 材质：塑料 3. 加工：拱形设计	2 个	31	62
86	皮影支架 -木皮影 支架	绘童年	htn-pyfzl -060	山东 威海	1. 规格：430*190*290mm 2. 材质：木塑 3. 加工：4 孔拼插设计	1 个	60	60
87	制作皮影 工具-打 孔器	绘童年	htn-pyfzl -061	山东 威海	1. 规格：75*26*158mm，打孔直径 3mm 2. 材质：金属+塑料	2 个	34	68

88	制作皮影 工具-水彩笔	绘童年	htn-pyfzl-062	山东威海	1. 规格：12 色 2. 材质：塑料	3 盒	20	60
89	制作皮影 工具-皮影专用笔	绘童年	htn-pyfzl-063	山东威海	1. 规格：3*158mm 2. 材质：金属+木质 4. 数量：2 支/套	10 套	10	100
90	制作皮影 工具-调色盘	绘童年	htn-pyfzl-064	山东威海	1. 规格：直径 135mm 2. 材质：塑料	5 个	7	35
91	制作皮影 工具-颜料	绘童年	htn-pyfzl-065	山东威海	1. 规格：彩色 2. 材质：丙烯颜料 3. 数量：1 瓶	12 瓶	17	204
92	儿童凳	绘童年	htn-pyjil-066	山东威海	1. 规格：面宽 260mm, 高 280mm 2. 材质：松木+布艺 3. 加工：单人方形四腿凳	8 个	85	680
93	标题字	绘童年	htn-zzhcl-067	山东威海	1. 材质：亚克力 2. 内容：LOGO+非遗创客空间 6 个大字+8 个小字（跨越时空、创新传承）	1 组	1529	1529
94	造纸流程图-晒纸	绘童年	htn-zzhcl-068	山东威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
95	造纸流程图-打浆	绘童年	htn-zzhcl-069	山东威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
96	造纸流程图-春捣	绘童年	htn-zzhcl-070	山东威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
97	造纸流程图-蒸煮	绘童年	htn-zzhcl-071	山东威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
98	造纸流程图-抄纸	绘童年	htn-zzhcl-072	山东威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
99	造纸流程图	绘童年	htn-zzhcl-073	山东威海	1. 规格：550*550mm	1 个	214	214

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



	图-浸水				2. 材质：pvc+喷绘			
100	造纸流程 图-洗涤	绘童年	htn-zzhcl -074	山东 威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
101	造纸流程 图-切麻	绘童年	htn-zzhcl -075	山东 威海	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1 个	214	214
102	扎染套装	绘童年	htn-zrtzl -076	山东 威海	材质：布、粉末、塑料、纸等 尺寸：33cm*30*9cm 内含 8 个节庆活动，含扎染、手工等活动。包含扎染布料、颜料、防护工具等。 GB 6675. 1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》GB 6675. 2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》GB 6675. 3-2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》GB 6675. 4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》。	1 套	286	286
总报价（人民币大写）：陆拾捌万捌仟柒佰玖拾贰元整（¥688792 元）								

注：1. 所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到个数位。

2. 总报价应包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、包装、运输、保险等各种费用以及安装、调试、税金、售后服务、技术培训费、更新升级其所有成本费用。

法定代表人或授权代表（签名）：罗威丽

供应商（盖章）：广西千翔科技有限公司

日期：2025 年 10 月 20 日

附件三：商务响应表

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



1.4. ★商务响应表(格式见第六章)

商务响应表

项目	采购文件要求	供应商的承诺或说明	是否响应
质保期	按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期最短不得少于3年（免费保修期自货物安装调试并在验收合格之日起计算），免费保修期内：免费上门维修、更换配件；免费送货上门、安装、调试，免费培训维护人员。	按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期为3年（免费保修期自货物安装调试并在验收合格之日起计算），免费保修期内：免费上门维修、更换配件；免费送货上门、安装、调试，免费培训维护人员。	响应/无偏离
售后技术服务要求	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期最短不得少于3年（免费保修期自货物安装调试并在验收合格之日起计算），免费保修期内：免费上门维修、更换配件；免费送货上门、安装、调试，免费培训维护人员。 2. 成交供应商和制造商应当为采购人提供7×24小时技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。 3. 现场响应采购人遇到使用或技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或制造商应派技术人员在2小时内到达现场进行处理，到达现场后4小时内排除故障，恢复正常使用，如24小时内无法修复的，质保期内中标供应商应无条件更换新设备或提供代用设备，或采取使设备可正常运转的措施。	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期为3年（免费保修期自货物安装调试并在验收合格之日起计算），免费保修期内：免费上门维修、更换配件；免费送货上门、安装、调试，免费培训维护人员。 2. 我公司和制造商为采购人提供7×24小时技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。 3. 现场响应采购人遇到使用或技术问题，电话咨询不能解决的，我公司或制造商派技术人员在2小时内到达现场进行处理，到达现场后4小时内排除故障，恢复正常使用，如24小时内无法修复的，质保期内我公司无条件更换新设备或提供代用设备，或采取使设备可正常运转的措施。	响应/无偏离

	4. 质量保证期过后，成交供应商和制造商应同样提供 7×24 小时免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护。 5. 质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商和制造商提供售后服务的，该成交供应商和制造商应以优惠价格提供售后服务	4. 质量保证期过后，我公司和制造商同样提供 7×24 小时免费电话咨询服 5. 质量保证期过后，采购人需要继续由我公司和制造商提供售后服务的，我公司和制造商以优惠价格提供售后服务	
交货时间及地点	交货期：自合同签订之日起 10 个日历天内交货（安装）完成并通过验收。 交货地点：广西钦州市钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园采购人指定地点。	交货期：自合同签订之日起 10 个日历天内交货（安装）完成并通过验收。 交货地点：广西钦州市钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园采购人指定地点。	响应/ 无偏离
付款条件	货物交付验收合格之日起 60 日内支付款项	货物交付验收合格之日起 60 日内支付款项	响应/无 偏离
谈判要求	1. 供应商提供的产品必须是全新、完整、未使用过的、符合国家有关质量标准的合格产品，有质量问题应提供更换或退货。且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。所有货物都提供使用说明书和详细装箱清单及质量合格证。 2 供应商综合考虑在报价中，对于本文件中未列明，而供应商认为必须的费用也需列入总报价。 3. 在合同实施时，采购方无须支付成交价格以外的任何费用。	1. 我公司提供的产品是全新、完整、未使用过的、符合国家有关质量标准的合格产品，有质量问题应提供更换或退货。且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。所有货物都提供使用说明书和详细装箱清单及质量合格证。 2 我公司综合考虑在报价中，对于本文件中未列明，而我公司认为必须的费用也需列入总报价。 3. 在合同实施时，采购方无须支付成交价格以外的任何费用。	响应/无 偏离
验收标准	1. 成交供应商所提供的货物规格、技术标准等质量必须与采购需求及响应文件中承诺的参数一致。采购人现场根据	1. 我公司所提供的货物规格、技术标准等质量与采购需求及响应文件中承诺的参数一致。采购人现场根据国家标	响应/无 偏离

	国家标准、招标文件要求及响应文件承诺进行核验，如验收不合格，成交供应商应在5个工作日内进行更换、未按要求进行更换或再次验收不合格的，采购人有权解除合同，由此造成的损失由中标方自行承担。 2. 成交供应商承诺所提供的产品为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品，不属于假冒伪劣商品；成交供应商还应保证采购人不受到第三方关于侵犯知识产权以及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与采购人无关，成交供应商应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若采购人因此而遭致损失的，成交供应商须赔偿该损失。 3. 安装后达到验收标准且应符合中国有关的国家、地方、行业标准；项目验收合格后，签署验收合格书。 4. 在项目完成且收到供应商验收申请后5个工作日内组织开展履约验收。	准、招标文件要求及响应文件承诺进行核验，如验收不合格，我公司在5个工作日内进行更换、未按要求进行更换或再次验收不合格的，采购人有权解除合同，由此造成的损失由我公司自行承担。 2. 我公司承诺所提供的产品为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品，不属于假冒伪劣商品；我公司保证采购人不受到第三方关于侵犯知识产权以及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与采购人无关，我公司与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若采购人因此而遭致损失的，我公司赔偿该损失。 2. 安装后达到验收标准且符合中国有关的国家、地方、行业标准；项目验收合格后，签署验收合格书。 4. 在项目完成且收到我公司验收申请后5个工作日内组织开展履约验收。	
时间及地点要求	1. 合同签订期：自成交通知书发出之日起7日内。 2. 交货期：自合同签订之日起10个日历天内交货（安装）完成并通过验收。 3. 交货地点：广西钦州市钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园采购人指定地点。	1. 合同签订期：自成交通知书发出之日起7日内。 2. 交货期：自合同签订之日起10个日历天内交货（安装）完成并通过验收。 3. 交货地点：广西钦州市钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园采购人指定地点。	响应/无偏离

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



	4. 付款方式：货物交付验收合格之日起60日内支付款项	4. 付款方式：货物交付验收合格之日起60日内支付款项	
其他要求	★1. 响应文件中必须提供现场定制类货物（项目需求序号 4、14、15、16、19、23、24、25 项）玩具现场布置设计效果图 PDF 文件。 2. 投标人在政府采购活动中提供任何虚假材料，以及提供的产品技术参数不如实说明，报监管部门查处。	★1. 响应文件中必须提供现场定制类货物（项目需求序号 4、14、15、16、19、23、24、25 项）玩具现场布置设计效果图 PDF 文件。 2. 我公司在政府采购活动中提供任何虚假材料，以及提供的产品技术参数不如实说明，报监管部门查处。	响应/无偏离
现场踏勘	为保证报价符合采购需求，投标人应在采购人、钦州市政府采购中心组织下进行实地勘查了解现场实际情况。供应商的现场踏勘实行自愿原则，费用自理。现场勘查须携带的资料：供应商代表持获取采购文件回执函、单位介绍信原件或授权委托书、个人身份证原件。 踏勘时间：2025 年 10 月 15 日上午 10:30 分（逾期不候） 集合地点：钦州港第一大街南面、丹寮大街东面、第二大街北面 现场踏勘联系人及电话：吴老师，13367770181	为保证报价符合采购需求，我公司在采购人、钦州市政府采购中心组织下进行实地勘查了解现场实际情况。我公司的现场踏勘实行自愿原则，费用自理。现场勘查须携带的资料：我公司代表持获取采购文件回执函、单位介绍信原件或授权委托书、个人身份证原件。 踏勘时间：2025 年 10 月 15 日上午 10:30 分（逾期不候） 集合地点：钦州港第一大街南面、丹寮大街东面、第二大街北面 现场踏勘联系人及电话：吴老师，13367770181	响应/无偏离

供应商（盖章）：广西千翔科技有限公司
日期：2025 年 10 月 20 日



附件四：技术响应表

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



1.5. ★技术响应表(格式见第六章)

技术响应表

采购项目编号：QZZC2025-J1-980014-QZSZ

采购项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备

序号	标的名称	竞争性谈判采购文件要求	响应文件具体响应	响应/偏离	说明
1	体能训练组合	材质：PP 环保材料；配置：大方箱 680*680*680mm, 大梯台 1150*680*680mm, 小梯台 680*640*440mm, 多功能走爬长梯 1700*320*70mm, 绳网爬梯 1230*320*90mm, 探究桶 850*720*720mm, 负重拉轮 640*640*21mm, 转轮 640*640*27mm, 垫子 1200*600*10mm, 拖车 800*600*120mm, 安全固定绳 500*500*150mm, 体能训练转圈 600*600*7.5mm, 体能训练套圈 180*180*7.5mm, 手推滚轮型 970*5100*370mm, 迷彩钻筒 180*600*600mm, 多功能体能探索架 1724*1325*1840mm, 协调云梯等 17300*580*1840mm, 规格：组合 60 件/套	材质：PP 环保材料；配置：大方箱 680*680*680mm, 大梯台 1150*680*680mm, 小梯台 680*640*440mm, 多功能走爬长梯 1700*320*70mm, 绳网爬梯 1230*320*90mm, 探究桶 850*720*720mm, 负重拉轮 640*640*21mm, 转轮 640*640*27mm, 垫子 1200*600*10mm, 拖车 800*600*120mm, 安全固定绳 500*500*150mm, 体能训练转圈 600*600*7.5mm, 体能训练套圈 180*180*7.5mm, 手推滚轮型 970*5100*370mm, 迷彩钻筒 180*600*600mm, 多功能体能探索架 1724*1325*1840mm, 协调云梯等 17300*580*1840mm, 规格：组合 60 件/套	响应/无偏离	/
2	体能跑酷	三角墩, 梯形墩, 跳马墩 1-4 级, 跳箱 1-4 级, 平衡木灰色, 橙色(上 200, 下 300, 800*300mm 两立面一斜	三角墩, 梯形墩, 跳马墩 1-4 级, 跳箱 1-4 级, 平衡木灰色, 橙色(上 200, 下 300, 800*300mm 两立面一斜	响应/无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		面 带粘扣), 方垫 (800X600X50mm 四面粘扣), 大号翻转杯高 600mm, 跑酷挡板 (800X800X1200mm), 跑酷曲墙 (800X800X15X800mm), 升降单杠 (930X1510X1510mm), 蹦床 (1000X720X220mm), 攀岩面级单杠 (1800X1200X2000mm), 规格: 43 件/套,	面 带粘扣), 方垫 (800X600X50mm 四面粘扣), 大号翻转杯高 600mm, 跑酷挡板 (800X800X1200mm), 跑酷曲墙 (800X800X15X800mm), 升降单杠 (930X1510X1510mm), 蹦床 (1000X720X220mm), 攀岩面级单杠 (1800X1200X2000mm), 规格: 43 件/套,		
3	体能训练组合	材质: 六股钢丝绳 300*14mm, 吊球直径 300mm, 攀爬绳 300*14mm, 爬梯 3000*300*25mm, 蜘蛛网攀爬 3000*3000*16mm 等, 含所有配件及施工。	材质: 六股钢丝绳 300*14mm, 吊球直径 300mm, 攀爬绳 300*14mm, 爬梯 3000*300*25mm, 蜘蛛网攀爬 3000*3000*16mm 等, 含所有配件及施工。	响应/无偏离	/
4	体能滑索	规格: 长 1500cm*宽 280cm 高 240cm, 树屋尺寸 (410*280*240cm)。铁件部分: 支柱直径 11.4*壁厚 0.2cm 镀锌钢管 (需现场定制)	规格: 长 1500cm*宽 280cm 高 240cm, 树屋尺寸 (410*280*240cm)。铁件部分: 支柱直径 11.4*壁厚 0.2cm 镀锌钢管 (需现场定制)	响应/无偏离	/
5	卡孔建筑积木	材质: 松木, 隼棒 1986 件, 锤子 10 个碳化木, 积木块 150*74*50mm, 瓦片 850*75*50mm, 屋顶 600*75*50mm, 顶梁 1500*100*40mm, 围墙三角 150*75*50mm 窗户条 600*75*50mm, 等形状, 搭建各种形状及房子。3215 件/套	材质: 松木, 隼棒 1986 件, 锤子 10 个碳化木, 积木块 150*74*50mm, 瓦片 850*75*50mm, 屋顶 600*75*50mm, 顶梁 1500*100*40mm, 围墙三角 150*75*50mm 窗户条 600*75*50mm, 等形状, 搭建各种形状及房子。3215 件/套	响应/无偏离	/
6	货品运输车	材质: 1. 车体骨架采用优质镀锌钢管作为承重骨架, 采用圆角焊接工艺, 整车外表高温烤漆处理, 有效防止生锈。 2. 底板采用优质冷轧钢板, 保证强	材质: 1. 车体骨架采用优质镀锌钢管作为承重骨架, 采用圆角焊接工艺, 整车外表高温烤漆处理, 有效防止生锈。 2. 底板采用优质冷轧钢板, 保证强	响应/无偏离	/

		度。 3. 根据路面情况选择合适脚轮，使用更加便捷。双侧面可向下打开，可向上提起摘下，2个转向轮带刹车，2个定向轮，加厚车体。 规格：120×100×105cm	度。 3. 根据路面情况选择合适脚轮，使用更加便捷。双侧面可向下打开，可向上提起摘下，2个转向轮带刹车，2个定向轮，加厚车体。 规格：120×100×105cm		
7	立体几何拼插玩具	材质：ABS 环保材料 亲子互动，创意拼搭，锻炼小朋友们的思维和动手能力。规格：240 件/套	材质：ABS 环保材料 亲子互动，创意拼搭，锻炼小朋友们的思维和动手能力。规格：240 件/套	响应/ 无偏离	/
8	淘气仙人掌	规格：31*31*41cm；配置：绿色仙人掌主干1个，绿色基座1个，表情圆盘6片（桔色3片，黄色3片）	规格：31*31*41cm；配置：绿色仙人掌主干1个，绿色基座1个，表情圆盘6片（桔色3片，黄色3片）	响应/ 无偏离	/
9	串苹果	名称：串苹果；彩盒尺寸： 32.3x23.8x5cm 组件明细：1. 红色苹果 x102. 绿色苹果 x103. 大虫 x204. 小虫 x205. 穿线虫 x26. 绳子 x27. 叶子 x20 (共 84 件) 商品尺寸： 苹果：长 4cmx 宽 4cmx 高 4cm 小虫：直径 0.7cmx 长 4.6cm 大虫：直径 0.7cmx 长 7cm 穿线虫：直径 0.5cmx 长 5.3cm 叶子：长 3cmx 宽 2cm 绳子：长 100cm	名称：串苹果；彩盒尺寸： 32.3x23.8x5cm 组件明细：1. 红色苹果 x102. 绿色苹果 x103. 大虫 x204. 小虫 x205. 穿线虫 x26. 绳子 x27. 叶子 x20 (共 84 件) 商品尺寸： 苹果：长 4cmx 宽 4cmx 高 4cm 小虫：直径 0.7cmx 长 4.6cm 大虫：直径 0.7cmx 长 7cm 穿线虫：直径 0.5cmx 长 5.3cm 叶子：长 3cmx 宽 2cm 绳子：长 100cm	响应/ 无偏离	/
10	构建工程积木	1、材质：ABS 环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：篮子尺寸 295×213×38 (mm)，插件板 272×197×5 (mm)，配有各种图形板，紧固件，螺丝刀等配件。 3、件数：5 盒/箱。	1、材质：ABS 环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：篮子尺寸 295×213×38 (mm)，插件板 272×197×5 (mm)，配有各种图形板，紧固件，螺丝刀等配件。 3、件数：5 盒/箱。	响应/ 无偏离	/

11	雅乐玩具	1、材质：PE 环保塑料，100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：产品由 3 种形状 6 种规格配件构成，共有红、橙、紫、兰、黄、绿 6 种颜色。外形尺寸分别为：(1). 95×17×12 (mm)、(2). 76×17×12 (mm)、(3). 56×17×12 (mm)、(4). 36×17×12 (mm)、(5). 56×56×12 (mm)、(6). 95×56×12 (mm)。 3、件数：560 件/箱。	1、材质：PE 环保塑料，100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、规格：产品由 3 种形状 6 种规格配件构成，共有红、橙、紫、兰、黄、绿 6 种颜色。外形尺寸分别为：(1). 95×17×12 (mm)、(2). 76×17×12 (mm)、(3). 56×17×12 (mm)、(4). 36×17×12 (mm)、(5). 56×56×12 (mm)、(6). 95×56×12 (mm)。 3、件数：560 件/箱。	响应/ 无偏离	/
12	万能工匠 区角游戏 套装	材质：ABS 环保材料，蓝色智能轴，直径 50×18mm，黄色智能点。红色端盖，蓝色带圆单插头，蓝色带孔单插头，蓝色双通，黄色小猴头，黄色 77 拉管，蓝色 120 拉管（直径 9.5×120mm），黄色 26 接头（直径 9.5×26mm），绿色小树叶（65×34×5mm），红色单孔正方形（100×100×10mm），黄色六孔矩形（145×100×10mm），规格：1500 件/套	材质：ABS 环保材料，蓝色智能轴，直径 50×18mm，黄色智能点。红色端盖，蓝色带圆单插头，蓝色带孔单插头，蓝色双通，黄色小猴头，黄色 77 拉管，蓝色 120 拉管（直径 9.5×120mm），黄色 26 接头（直径 9.5×26mm），绿色小树叶（65×34×5mm），红色单孔正方形（100×100×10mm），黄色六孔矩形（145×100×10mm），规格：1500 件/套	响应/ 无偏离	/
13	立体四子棋	材质：ABS, 型号：QDL-2239, 规格：22×18.5×16cm, 10 个/套	材质：ABS, 型号：QDL-2239, 规格：22×18.5×16cm, 10 个/套	响应/ 无偏离	/
14	高档成品 电动遮阳 棚	面料：340 克高分子聚乙烯面料拖布杆：宽 15*高 25*厚度 0.8mm 铝合金 牵引杆：宽 60 高 35 厚度 1.5mm 铝合金导向钢丝绳：5mm 直径-304	面料：340 克高分子聚乙烯面料拖布杆：宽 15*高 25*厚度 0.8mm 铝合金 牵引杆：宽 60 高 35 厚度 1.5mm 铝合金导向钢丝绳：5mm 直径-304 不锈钢	响应/ 无偏离	/

		不锈钢 牵引钢丝绳：2.5mm 直径-304 不锈钢吊轮：宽 14*长 48*高 33mm304 不锈钢。 罩壳：宽 130 高 166 厚度 2.4mm 铝合金 2 米卷管：直径 85mm 铝合金卷线器：直径 140mm 铝合金钢丝绳拉紧器：M14-304 不锈钢 钢丝绳夹头：M6-304 不锈钢滑轮组：5mm 钢板粉末喷涂带换轮 多频道液晶遥控，立柱方管：100 方管*3mm 600mm 双坨（带斜撑）4.5 米*11 根立柱立柱横梁：100 方管*3mm 600mm 双坨（不带斜撑）40 米立柱横梁：100 方管*3mm 墙面预埋板：200*8mm。（需现场定制）	牵引钢丝绳：2.5mm 直径-304 不锈钢吊轮：宽 14*长 48*高 33mm304 不锈钢。 罩壳：宽 130 高 166 厚度 2.4mm 铝合金 2 米卷管：直径 85mm 铝合金卷线器：直径 140mm 铝合金钢丝绳拉紧器：M14-304 不锈钢 钢丝绳夹头：M6-304 不锈钢滑轮组：5mm 钢板粉末喷涂带换轮 多频道液晶遥控，立柱方管：100 方管*3mm 600mm 双坨（带斜撑）4.5 米*11 根立柱立柱横梁：100 方管*3mm 600mm 双坨（不带斜撑）40 米立柱横梁：100 方管*3mm 墙面预埋板：200*8mm。（需现场定制）		
15	多功能百变墙面游戏（1）	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环保水性漆，有奇想齿轮，疯狂跑道，疯狂跑道趣味模块，手掌游戏，多米诺，缤纷魔方快乐小投手，记忆翻版，垃圾分类游戏，管道游戏等功能。 题卡收纳盒（材质：桦木，规格：24×8.5×11cm），赠送活动方案及操作说明。总规格：400×157cm。不同大小，不同颜色的齿轮。（需现场定制）。	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环保水性漆，有奇想齿轮，疯狂跑道，疯狂跑道趣味模块，手掌游戏，多米诺，缤纷魔方快乐小投手，记忆翻版，垃圾分类游戏，管道游戏等功能。 题卡收纳盒（材质：桦木，规格：24×8.5×11cm），赠送活动方案及操作说明。总规格：400×157cm。不同大小，不同颜色的齿轮。（需现场定制）。	响应/无偏离	/
16	多功能百	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环	材质：桦木夹板，桦木，桦木，环	响应/无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



	变墙面游戏(2)	保水性漆。有音乐之旅、万能迷宫、数字迷宫四子棋、卡塔米诺游戏、几何形状认知配对游戏、沙包游戏、空中花园、触摸游戏等功能。 题卡收纳盒(材质:桦木,规格:24×8.5×11cm),赠送活动方案及操作说明。总规格:380×157cm。 材质:桦木、亚克力;每块尺寸7.5*7.5*2.6cm;配置:数字1-9模块各1块,共9块。(需现场定制)	保水性漆。有音乐之旅、万能迷宫、数字迷宫四子棋、卡塔米诺游戏、几何形状认知配对游戏、沙包游戏、空中花园、触摸游戏等功能。 题卡收纳盒(材质:桦木,规格:24×8.5×11cm),赠送活动方案及操作说明。总规格:380×157cm。 材质:桦木、亚克力;每块尺寸7.5*7.5*2.6cm;配置:数字1-9模块各1块,共9块。(需现场定制)		
17	木工坊	详见木工坊清单	详见木工坊清单	响应/ 无偏离	/
18	非遗工坊	详见非遗工坊清单	详见非遗工坊清单	响应/ 无偏离	/
19	多功能音乐墙	材质:镀锌钢管 1.0mm、1.2mm、2.0mm 合金铝 3mm 焊接采用氩弧焊及气体保护焊,整加工成型后经专业技术人员热镀锌及抛砂处理,表面再喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外光能力强,色彩鲜艳,不易脱落,耐腐蚀;喷涂设备采用静电粉末喷涂装置,粉末回收采用小旋风和滤芯,高效率,无污染,可常年用于海边不生锈。结实牢固,无毒无味,安全环保。规格:730×100cm。(需现场定制)	材质:镀锌钢管 1.0mm、1.2mm、2.0mm 合金铝 3mm 焊接采用氩弧焊及气体保护焊,整加工成型后经专业技术人员热镀锌及抛砂处理,表面再喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外光能力强,色彩鲜艳,不易脱落,耐腐蚀;喷涂设备采用静电粉末喷涂装置,粉末回收采用小旋风和滤芯,高效率,无污染,可常年用于海边不生锈。结实牢固,无毒无味,安全环保。规格:730×100cm。(需现场定制)	响应/ 无偏离	/
20	移动体操垫车	材质:车架为PE材质,8个万向轮,规格:208×108×120cm,	材质:车架为PE材质,8个万向轮,规格:208×108×120cm,	响应/ 无偏离	/
21	体操垫(A)	材质:牛津布,高泡海绵,规格:200×100×10cm.	材质:牛津布,高泡海绵,规格:200×100×10cm.	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户外玩教具设备



22	体操垫(B)	材质:牛津布,高泡海绵,规格:120×60×10cm.	材质:牛津布,高泡海绵,规格:120×60×10cm.	响应/ 无偏离	/
23	滑道	材质:采用专用塑料粒子,无毒无味,抗紫外线,防脱色,规格:310*150cm.连廊高度3.1米。(需现场定制)	材质:采用专用塑料粒子,无毒无味,抗紫外线,防脱色,规格:310*150cm.连廊高度3.1米。(需现场定制)	响应/ 无偏离	/
24	网架攀爬	规格:310*120cm.连廊高度3.1米,主体材质:立柱为11.4cm,壁厚为0.02cm镀锌钢管,经过高温烤漆,安全牢固不生锈。(需现场定制)	规格:310*120cm.连廊高度3.1米,主体材质:立柱为11.4cm,壁厚为0.02cm镀锌钢管,经过高温烤漆,安全牢固不生锈。(需现场定制)	响应/ 无偏离	/
25	多功能梯	规格:550*400*430cm.主材质:为塑木,主支柱为烤漆镀锌钢管,有辅材PE板,耐力板,厚度1.5cm,立柱之间有秋千及攀爬等功能,产品无臭无毒,五金零件为不锈钢半圆头,T型平头螺丝,连接件及底盘为铝合金材料,外表圆型,造型美观,无菱角,安全牢固,装饰PC板;采用纯聚甲基丙烯酸甲脂材料制成,透光率百分之八十以上,抗冲击力强。(需现场定制)	规格:550*400*430cm.主材质:为塑木,主支柱为烤漆镀锌钢管,有辅材PE板,耐力板,厚度1.5cm,立柱之间有秋千及攀爬等功能,产品无臭无毒,五金零件为不锈钢半圆头,T型平头螺丝,连接件及底盘为铝合金材料,外表圆型,造型美观,无菱角,安全牢固,装饰PC板;采用纯聚甲基丙烯酸甲脂材料制成,透光率百分之八十以上,抗冲击力强。(需现场定制)	响应/ 无偏离	/
26	桌子	①规格:120*60*55cm,桌面采用18mm厚度橡木板,桌面加边厚度达到30mm以上,桌腿采用50*50mm木料; ②材质:优质橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、	①规格:120*60*55cm,桌面采用18mm厚度橡木板,桌面加边厚度达到30mm以上,桌腿采用50*50mm木料; ②材质:优质橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、	响应/ 无偏离	/

		无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙； ③油漆：环保油漆，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，环保标准：甲醛释放$\leq 1.5\text{mg/L}$； ④五金：优质五金配件；	无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙； ③油漆：环保油漆，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，环保标准：甲醛释放1.5mg/L； ④五金：优质五金配件；		
27	椅子	框架采用 50*25mm 木料，椅面下四个横撑采用 40*18mm，腿拉撑采用 25*18mm 木料，靠背采用 1.8cm 板雕刻造型； ②材质：优质橡木材质，橡木为自然色，工艺无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙； ③油漆：环保油漆，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，环保标准：甲醛释放$\leq 1.5\text{mg/L}$； ④五金：优质五金配件；	框架采用 50*25mm 木料，椅面下四个横撑采用 40*18mm，腿拉撑采用 25*18mm 木料，靠背采用 1.8cm 板雕刻造型； ②材质：优质橡木材质，橡木为自然色，工艺无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙； ③油漆：环保油漆，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，环保标准：甲醛释放1.5mg/L； ④五金：优质五金配件；	响应/ 无偏离	/
28	二层柜	①尺寸 100*30*60cm ； ②优质 18mm 橡木材质，橡木为自然色，工艺无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；	①尺寸 100*30*60cm ； ②优质 18mm 橡木材质，橡木为自然色，工艺无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；	响应/ 无偏离	/

29	转角柜	①尺寸 60*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、无裂纹,接缝自然,无明显缺口和缝隙;	①尺寸 60*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、无裂纹,接缝自然,无明显缺口和缝隙;	响应/ 无偏离	/
30	五格柜	①尺寸 100*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、无裂纹,接缝自然,无明显缺口和缝隙;	①尺寸 100*30*60cm ; ②优质 18mm 橡木材质,橡木为自然色,工艺无瑕疵,均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理,成品无毛刺、无裂纹,接缝自然,无明显缺口和缝隙;	响应/ 无偏离	/
31	蒙氏专业 正版套装	教具构成:四组木制圆柱体 25*105mm,每组各有 10 个带握钮圆柱体,其大小要与相对应的插座大小相配。木质底座,圆柱及圆穴均有透明保护漆。包装方式:盒子。 材质:桦木。	教具构成:四组木制圆柱体 25*105mm,每组各有 10 个带握钮圆柱体,其大小要与相对应的插座大小相配。木质底座,圆柱及圆穴均有透明保护漆。包装方式:盒子。 材质:桦木。	响应/ 无偏离	/
32	户外玩具 柜	材质:蜂窝铝板,防雨防晒,经久耐用,规格:140x70x158cm	材质:蜂窝铝板,防雨防晒,经久耐用,规格:140x70x158cm	响应/ 无偏离	/
附件 1:木工坊清单					
1	幼儿木工 车床	1. 材质: 不锈钢+塑料+铝 2. 尺寸: 底座 306mm*186mm; 高 142mm; 加工材料直径 44mm; 加工材料长度 134mm; 机床中心高 24mm, 中心距 134mm。 3. 说明: 马达转速 20000r/min;	1. 材质: 不锈钢+塑料+铝 2. 尺寸: 底座 306mm*186mm; 高 142mm; 加工材料直径 44mm; 加工材料长度 134mm; 机床中心高 24mm, 中心距 134mm。 3. 说明: 马达转速 20000r/min;	响应/ 无偏离	/

		输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护。 4. 用途: 软木、硬木均可加工, 可随心所欲创作造型。可以使用夹头夹持工件, 牢固不易脱落; 用于木工综合手工创作使用的工具。	输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护。 4. 用途: 软木、硬木均可加工, 可随心所欲创作造型。可以使用夹头夹持工件, 牢固不易脱落; 用于木工综合手工创作使用的工具。		
2	幼儿电动锯床	1. 材质: 合金材质+环保塑材 2. 尺寸: 工作台面积 $\geq$ 89mm*89mm; 底座 306mm*186mm; 高 240mm。 3. 说明: 马达转速: 20000r/min; 输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护; 经过特殊设计, 安全不伤手, 锯齿碰到皮肤, 也只会引起轻微的振动, 不会割伤。 4. 用途: 可以直线, 曲线任意切割; 用于木工综合手工创作使用的工具。	1. 材质: 合金材质+环保塑材 2. 尺寸: 工作台面积 89mm*89mm; 底座 306mm*186mm; 高 240mm。 3. 说明: 马达转速: 20000r/min; 输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护; 经过特殊设计, 安全不伤手, 锯齿碰到皮肤, 也只会引起轻微的振动, 不会割伤。 4. 用途: 可以直线, 曲线任意切割; 用于木工综合手工创作使用的工具。	响应/无偏离	/
3	幼儿木工磨床	1. 材质: 合金材质+环保塑材 2. 尺寸: 工作台面积 $\geq$ 120mm*99mm; 底座 306mm*186mm, 高 122mm。 3. 说明: 马达转速 20000r/min; 输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流,	1. 材质: 合金材质+环保塑材 2. 尺寸: 工作台面积 120mm*99mm; 底座 306mm*186mm, 高 122mm。 3. 说明: 马达转速 20000r/min; 输入电压、电流、功率是 12VDC/2A/24W; 变压器具有过电流, 过压, 过热保护。	响应/无偏离	/

		过压，过热保护。 4. 用途：可以用来抛光、打磨，也可以手持进行各种角度研磨；可根据不同的工件及加工表面要求选择进行打磨；用于木工综合手工创作使用的工具。	4. 用途：可以用来抛光、打磨，也可以手持进行各种角度研磨；可根据不同的工件及加工表面要求选择进行打磨；用于木工综合手工创作使用的工具。		
4	幼儿电动钻床	1. 材质：合金材质+环保塑材 2. 尺寸：工作台面积 $\geq 120\text{mm} \times 99\text{mm}$； 底座 $306\text{mm} \times 186\text{mm}$； 高 280mm； 滑块行程 30mm 和 50mm； 夹头 $1-6\text{mm}$。 3. 说明：马达转速 20000r/min；输入电压、电流、功率是 $12\text{VDC}/2\text{A}/24\text{W}$；变压器具有过电流、过压，过热保护；操作灵活、简便，角度可在一定范围内调整，高效钻出需要的孔。 4. 用途：可加工的材料非常广泛，可加工木板、三合板；用于木工综合手工创作使用的工具。	1. 材质：合金材质+环保塑材 2. 尺寸：工作台面积 $120\text{mm} \times 99\text{mm}$； 底座 $306\text{mm} \times 186\text{mm}$； 高 280mm； 滑块行程 30mm 和 50mm； 夹头 $1-6\text{mm}$。 3. 说明：马达转速 20000r/min；输入电压、电流、功率是 $12\text{VDC}/2\text{A}/24\text{W}$；变压器具有过电流，过压，过热保护；操作灵活、简便，角度可在一定范围内调整，高效钻出需要的孔。 4. 用途：可加工的材料非常广泛，可加工木板、三合板；用于木工综合手工创作使用的工具。	响应/无偏离	/
5	儿童线锯	1. 材质：胶柄、钢 2. 尺寸：$\geq 258\text{mm} \times 109\text{mm}$ 3. 说明：锯身可以调动，手拧螺丝加力方便，锯条不易脱落，能适合不同长度的锯条。 4. 用途：用于儿童进行操作材料的曲线切割，如木工造型、定型拉	1. 材质：胶柄、钢 2. 尺寸：$258\text{mm} \times 109\text{mm}$ 3. 说明：锯身可以调动，手拧螺丝加力方便，锯条不易脱落，能适合不同长度的锯条。 4. 用途：用于儿童进行操作材料的曲线切割，如木工造型、定型拉	响应/无偏离	/

		花、木雕修饰等使用。4 把	花、木雕修饰等使用。4 把		
6	迷你 U 型锯条	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：长 129mm*直径 1mm 3. 说明：U 型锯更换锯条时，锯条一定要绷紧，锯条在没有绷紧状态下易断开；锯齿锋利耐磨，做工精细，属易耗品。 4. 用途：适用于儿童专用 U 型锯的锯条更换。8 根	1. 材质：钢材质 2. 尺寸：长 129mm*直径 1mm 3. 说明：U 型锯更换锯条时，锯条一定要绷紧，锯条在没有绷紧状态下易断开；锯齿锋利耐磨，做工精细，属易耗品。 4. 用途：适用于儿童专用 U 型锯的锯条更换。8 根	响应/ 无偏离	/
7	榔头槌子	1. 材质：钢材质+橡塑手柄 2. 尺寸：≥149mm*104mm 3. 说明：头部精抛光，防腐防锈，外表光滑，实用美观；坚固耐用 TPR 防滑手柄，手握舒适，防滑耐磨。 4. 用途：可用于敲击、钉钉、撬开或拔材料等使用。	1. 材质：钢材质+橡塑手柄 2. 尺寸：149mm*104mm 3. 说明：头部精抛光，防腐防锈，外表光滑，实用美观；坚固耐用 TPR 防滑手柄，手握舒适，防滑耐磨。 4. 用途：可用于敲击、钉钉、撬开或拔材料等使用。	响应/ 无偏离	/
8	尖嘴钳	1. 材质：胶柄+钢质钳头 2. 尺寸：≥130mm 3. 说明：钳柄联结处含有弹簧装置，可自动分开钳柄，整体外形美观，结实耐用。 4. 用途：用于较深、较短和较精细物品的夹取，方便实用。	1. 材质：胶柄+钢质钳头 2. 尺寸：130mm 3. 说明：钳柄联结处含有弹簧装置，可自动分开钳柄，整体外形美观，结实耐用。 4. 用途：用于较深、较短和较精细物品的夹取，方便实用。	响应/ 无偏离	/
9	儿童手锯	1. 材质：铝合金+烤漆 2. 尺寸：≥宽 73mm*长 258mm 3. 说明：整体结构由加固螺丝、锯架、锯条、防滑手柄等组成；锯条两端有孔洞方便挂扣穿入，更换起来方便快捷；把手位置为注塑手	1. 材质：铝合金+烤漆 2. 尺寸：宽 73mm*长 258mm 3. 说明：整体结构由加固螺丝、锯架、锯条、防滑手柄等组成；锯条两端有孔洞方便挂扣穿入，更换起来方便快捷；把手位置为注塑手	响应/ 无偏离	/

		柄，方便抓握。可锯木材/pvc 管等适用范围。 4.用途：用于木材的切割，适合儿童做手工作品使用。	柄，方便抓握。可锯木材/pvc 管等适用范围。 4.用途：用于木材的切割，适合儿童做手工作品使用。		
10	迷你锯条	1.材质：钢材质 2.尺寸：长 150mm*宽 6mm 3.说明：锯齿清晰均匀，硬度高、韧性好、锯割能力强、切割流畅，属易耗品。 4.用途：适用于儿童专用手锯的锯条更换。	1.材质：钢材质 2.尺寸：长 150mm*宽 6mm 3.说明：锯齿清晰均匀，硬度高、韧性好、锯割能力强、切割流畅，属易耗品。 4.用途：适用于儿童专用手锯的锯条更换。	响应/ 无偏离	/
11	改锥-大	1.材质：钢材质+注塑手柄 2.尺寸：≥160mm*6mm 3.说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4.用途：可用于十字形钉帽钉子拧紧或放松。	1.材质：钢材质+注塑手柄 2.尺寸：160mm*6mm 3.说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4.用途：可用于十字形钉帽钉子拧紧或放松。	响应/ 无偏离	/
12	改锥-小	1.材质：钢材质 2.尺寸：≥130mm*2mm 3.说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4.用途：用于拧转或放松小螺丝钉的常用工具。	1.材质：钢材质 2.尺寸：130mm*2mm 3.说明：刀头为十字形，握柄带楞，方便抓握和用力；颜色随机。 4.用途：用于拧转或放松小螺丝钉的常用工具。	响应/ 无偏离	/
13	磨砂布	1.材质：砂布 2.尺寸：宽 100mm 3.说明：颗粒度均匀饱满、磨削锋利，旋转 360° 不影响抛光使用，手感舒适。 4.用途：用于木工活动中对木艺	1.材质：砂布 2.尺寸：宽 100mm 3.说明：颗粒度均匀饱满、磨削锋利，旋转 360° 不影响抛光使用，手感舒适。 4.用途：用于木工活动中对木艺	响应/ 无偏离	/

		作品的打磨或对工具的抛光等使用。	作品的打磨或对工具的抛光等使用。		
14	包胶美工刀	1. 材质：塑料+钢内芯+钢刀片 2. 尺寸：≥长 150mm*30mm 3. 说明：整体结构由锁定装置、3枚刀片、防护手柄、末端设有更换刀片按键；手握感舒适，轻松切割。 4. 用途：用于木工教室内材料的切割、划线、削薄和标记等操作。	1. 材质：塑料+钢内芯+钢刀片 2. 尺寸：长 150mm*30mm 3. 说明：整体结构由锁定装置、3枚刀片、防护手柄、末端设有更换刀片按键；手握感舒适，轻松切割。 4. 用途：用于木工教室内材料的切割、划线、削薄和标记等操作。	响应/ 无偏离	/
15	儿童剪刀	1. 材质：ABS+不锈钢 2. 尺寸：≥131mm*58mm 3. 说明：头部圆滑，安全不伤手，可回弹分开；颜色随机。 4. 用途：用于纸类或薄布类的切割，可加工美化木工作品的装饰物。	1. 材质：ABS+不锈钢 2. 尺寸：131mm*58mm 3. 说明：头部圆滑，安全不伤手，可回弹分开；颜色随机。 4. 用途：用于纸类或薄布类的切割，可加工美化木工作品的装饰物。	响应/ 无偏离	/
16	锉-圆形	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：≥255mm*148mm*直径 5mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、曲面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：255mm*148mm*直径 5mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、曲面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	响应/ 无偏离	/
17	锉-扁形	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：≥255mm*148mm*宽 14mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、平面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	1. 材质：手柄橡塑、锉身钢材质 2. 尺寸：255mm*148mm*宽 14mm 3. 说明：粗齿纹，锉齿纹理清晰，切齿均匀一致，坚硬耐磨损。 4. 用途：用于木制品修整、平面打磨和 DIY 手工艺品的制作。	响应/ 无偏离	/
18	迷你刨	1. 材质：木质+钢材质	1. 材质：木质+钢材质	响应/ 无偏离	/

		2. 尺寸：≥120mm*39mm*29mm 3. 说明：原生木材/坚固耐用，刨刀斜度 45° 使用过程不堵塞。 4. 用途：用于木材的边角找平或打磨；可作为儿童简单的木料刨削使用。	2. 尺寸：120mm*39mm*29mm 3. 说明：原生木材/坚固耐用，刨刀斜度 45° 使用过程不堵塞。 4. 用途：用于木材的边角找平或打磨；可作为儿童简单的木料刨削使用。		
19	木工刨	1. 材质：木质+钢材质 2. 尺寸：≥179mm*59mm*39mm 3. 说明：刨体纹理清晰，表面光滑，握感舒适，使用顺畅；刨刀采用优质钢材加工而成，易出花。 4. 用途：用于木料粗刨、半精刨、精细刨、净料、净光、起线等方面的木料工艺制作；适合儿童使用。	1. 材质：木质+钢材质 2. 尺寸：179mm*59mm*39mm 3. 说明：刨体纹理清晰，表面光滑，握感舒适，使用顺畅；刨刀采用优质钢材加工而成，易出花。 4. 用途：用于木料粗刨、半精刨、精细刨、净料、净光、起线等方面的木料工艺制作；适合儿童使用。	响应/ 无偏离	/
20	木工台钳	1. 材质：铸铁 2. 尺寸：≥钳口宽 79mm*底座夹持厚度 54mm 3. 说明：含钳体、夹紧手柄、工作台、旋转底座等，钳口可以拆卸，夹持工件牢固，结实耐用。 4. 用途：用于夹持固定待加工的材料，使材料旋转到合适的工作位置。	1. 材质：铸铁 2. 尺寸：钳口宽 79mm*底座夹持厚度 54mm 3. 说明：含钳体、夹紧手柄、工作台、旋转底座等，钳口可以拆卸，夹持工件牢固，结实耐用。 4. 用途：用于夹持固定待加工的材料，使材料旋转到合适的工作位置。	响应/ 无偏离	/
21	热熔胶枪	1. 材质：铝质枪嘴 2. 尺寸：≥125mm*109mm 3. 说明：胶枪需带线插电使用，枪功率 20W，适用胶棒 7mm(±0.3)，优质 PTC 热敏元件，恒温加热，使用前预热 3 分钟左右，不易漏胶，	1. 材质：铝质枪嘴 2. 尺寸：125mm*109mm 3. 说明：胶枪需带线插电使用，枪功率 20W，适用胶棒 7mm(±0.3)，优质 PTC 热敏元件，恒温加热，使用前预热 3 分钟左右，不易漏胶，	响应/ 无偏离	/

		内置保险丝，配合绝缘隔热机壳，使用更安全，颜色随机。 4.用途：搭配热熔胶棒使用，用于粘贴木料和DIY手工艺品的连接制作。	内置保险丝，配合绝缘隔热机壳，使用更安全，颜色随机。 4.用途：搭配热熔胶棒使用，用于粘贴木料和DIY手工艺品的连接制作。		
22	热熔胶棒	1.材质：树脂、粘度调节剂 2.尺寸：长150mm 3.说明：透明条形胶棒，粘合牢固，纯度高，耐老化，属于耗材。 4.用途：搭配热熔胶枪使用，作为粘合材料使用。	1.材质：树脂、粘度调节剂 2.尺寸：长150mm 3.说明：透明条形胶棒，粘合牢固，纯度高，耐老化，属于耗材。 4.用途：搭配热熔胶枪使用，作为粘合材料使用。	响应/ 无偏离	/
23	插排	1.材质：壳体阻燃料 2.尺寸：≥169mm*69mm；线长3米。 3.说明：包含3个分控开关、内部导线、外壳等组成；插座表面每个间距有五个小孔设计。 4.用途：用于连接电源及设备通电使用。	1.材质：壳体阻燃料 2.尺寸：169mm*69mm；线长3米。 3.说明：包含3个分控开关、内部导线、外壳等组成；插座表面每个间距有五个小孔设计。 4.用途：用于连接电源及设备通电使用。	响应/ 无偏离	/
24	木刷	1.材质：木质手柄 2.尺寸：≥长170mm*40mm 3.说明：扁形，毛质柔软，整齐密集，手柄握感舒适。 4.用途：用于木工活动中清理缝隙里的屑状物。	1.材质：木质手柄 2.尺寸：长170mm*40mm 3.说明：扁形，毛质柔软，整齐密集，手柄握感舒适。 4.用途：用于木工活动中清理缝隙里的屑状物。	响应/ 无偏离	/
25	清洁套装	1.材质：PP材质 2.尺寸：≥348mm*228mm 3.说明：包含扫把、簸箕，可折叠收纳，不占空间。	1.材质：PP材质 2.尺寸：348mm*228mm 3.说明：包含扫把、簸箕，可折叠收纳，不占空间。	响应/ 无偏离	/

		4.用途：用于木工坊桌面、边角或设备进行木屑清理，小巧方便实用。	4.用途：用于木工坊桌面、边角或设备进行木屑清理，小巧方便实用。		
26	鲁班墨斗	1.材质：竹木材质 2.尺寸：≥长 200mm 3.说明：整体结构由线轮槽、摇把、海绵、墨仓、墨线、手柄等组成，吸墨均匀，韧性好，打线准确，简单实用。 4.用途：可用于木材的打线找平或基础测距使用；培养儿童了解中国传统墨斗的重要作用。	1.材质：竹木材质 2.尺寸：长 200mm 3.说明：整体结构由线轮槽、摇把、海绵、墨仓、墨线、手柄等组成，吸墨均匀，韧性好，打线准确，简单实用。 4.用途：可用于木材的打线找平或基础测距使用；培养儿童了解中国传统墨斗的重要作用。	响应/ 无偏离	/
27	木工铅笔	1.材质：外壳木质+粗碳芯 2.尺寸：≥长 175mm 3.说明：笔皮红色，笔芯黑色，木质轻盈，削声清脆削笔省力，划线均匀清晰，专业木工铅笔。 4.用途：用于儿童木工活动操作材料标记或画线使用。	1.材质：外壳木质+粗碳芯 2.尺寸：长 175mm 3.说明：笔皮红色，笔芯黑色，木质轻盈，削声清脆削笔省力，划线均匀清晰，专业木工铅笔。 4.用途：用于儿童木工活动操作材料标记或画线使用。	响应/ 无偏离	/
28	水粉颜料	1.材质：颜料 2.容量：≥100ml 3.尺寸：直径 54mm*高 54mm 4.说明：选用优质颜料精炼胶汁制成，覆盖力好，颜料上色快，色彩鲜艳；颜色随机。 5.用途：配合水粉笔使用，用于DIY 手工木艺作品绘画创作，可增加作品的呈现效果。	1.材质：颜料 2.容量：100ml 3.尺寸：直径 54mm*高 54mm 4.说明：选用优质颜料精炼胶汁制成，覆盖力好，颜料上色快，色彩鲜艳；颜色随机。 5.用途：配合水粉笔使用，用于DIY 手工木艺作品绘画创作，可增加作品的呈现效果。	响应/ 无偏离	/
29	颜料盒子	1.材质：橡胶+塑料	1.材质：橡胶+塑料	响应/ 无偏离	/

		2. 尺寸：≥160mm*70mm*30mm 3. 说明：长方形，橡胶软盖，密封性强，防止发生干裂，防摔抗震，盒边缘带拼接功能。 4. 用途：用于盛装水粉颜料或进行调色使用。	2. 尺寸：160mm*70mm*30mm 3. 说明：长方形，橡胶软盖，密封性强，防止发生干裂，防摔抗震，盒边缘带拼接功能。 4. 用途：用于盛装水粉颜料或进行调色使用。		
30	水粉笔	1. 材质：木笔杆+尼龙笔毛 2. 尺寸：笔毛长度 11-22mm，宽度 7-23mm 3. 说明：优质尼龙笔毛，吸水性好，笔触顺畅，木质笔杆使用寿命长；颜色随机。 4. 用途：配合水粉颜料使用，用于 DIY 手工木艺作品绘画创作。 5. 数量：6 支/套	1. 材质：木笔杆+尼龙笔毛 2. 尺寸：笔毛长度 11-22mm，宽度 7-23mm 3. 说明：优质尼龙笔毛，吸水性好，笔触顺畅，木质笔杆使用寿命长；颜色随机。 4. 用途：配合水粉颜料使用，用于 DIY 手工木艺作品绘画创作。 5. 数量：6 支/套	响应/ 无偏离	/
31	木套尺 (小)	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量，卡通造型。 4. 用途：可用作距离的测量和模具找直等用途。	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量，卡通造型。 4. 用途：可用作距离的测量和模具找直等用途。	响应/ 无偏离	/
32	木套尺 (大)	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰直角三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量。 4. 用途：用于木工活动较大的操作材料测量使用。	1. 材质：木质 2. 尺寸：测量范围 0-50cm 3. 说明：包含等腰直角三角尺、勾股三角尺、180 度半圆量角器；尺面刻度清晰，便于测量。 4. 用途：用于木工活动较大的操作材料测量使用。	响应/ 无偏离	/

33	木工夹	1. 材质：45#钢 2. 尺寸：≥210mm*110mm*18mm； 开口 118mm*喉深 38mm。 3. 说明：夹头可拆卸做反向夹/扩展夹使用，夹持部位采用软性橡胶不伤害被夹持物。 4. 用途：适用于木工拼板、常用椅子、凳子、小柜子的安装制作及修复，用来夹紧工件、模块等固定作用的工具。	1. 材质：45#钢 2. 尺寸：210mm*110mm*18mm； 开口 118mm*喉深 38mm。 3. 说明：夹头可拆卸做反向夹/扩展夹使用，夹持部位采用软性橡胶不伤害被夹持物。 4. 用途：适用于木工拼板、常用椅子、凳子、小柜子的安装制作及修复，用来夹紧工件、模块等固定作用的工具。	响应/ 无偏离	/
34	框锯	1. 材质：木、钢 2. 尺寸：≥499mm*269mm 3. 说明：选用优质木料，厚实耐用，握感舒适，操控稳定，锯切精准；锯纹采用尼龙绳制造，拉力大，耐磨，锯柄松紧平衡可调节。 4. 用途：用于环创展示，培养儿童了解传统框锯的工作原理及重要作用。	1. 材质：木、钢 2. 尺寸：499mm*269mm 3. 说明：选用优质木料，厚实耐用，握感舒适，操控稳定，锯切精准；锯纹采用尼龙绳制造，拉力大，耐磨，锯柄松紧平衡可调节。 4. 用途：用于环创展示，培养儿童了解传统框锯的工作原理及重要作用。	响应/ 无偏离	/
35	花凿	1. 材质：手柄木质、凿头钢材质 2. 尺寸：≥全长 188mm-198mm 之间 3. 说明：不同规格（含斜头、平头、半圆凸头、半圆凹头、90 度直角、尖头、半圆、弯头...等各种形状），做工精美，适合各类木工操作。 4. 用途：用于木制品修整和各类 DIY 手工艺品的制作。 5. 数量：12 支/1 套	1. 材质：手柄木质、凿头钢材质 2. 尺寸：全长 188mm-198mm 之间 3. 说明：不同规格（含斜头、平头、半圆凸头、半圆凹头、90 度直角、尖头、半圆、弯头...等各种形状），做工精美，适合各类木工操作。 4. 用途：用于木制品修整和各类 DIY 手工艺品的制作。 5. 数量：12 支/1 套	响应/ 无偏离	/
36	拉线钻	1. 材质：木+钢	1. 材质：木+钢	响应/ 无偏离	/

		2. 尺寸：≥全长 398mm*直径 31mm*杆长 380mm 3. 说明：整体由轴承、手柄、拉杆、夹头等组成，传统木工活动中较实用的工具。 4. 用途：用于木质操作材料进行钻孔使用。	2. 尺寸：全长 398mm*直径 31mm*杆长 380mm 3. 说明：整体由轴承、手柄、拉杆、夹头等组成，传统木工活动中较实用的工具。 4. 用途：用于木质操作材料进行钻孔使用。		
37	钢尺	1. 材质：不锈钢材质 2. 尺寸：测量范围 0-3m；尺条面宽 15mm；外形宽 20mm。 3. 说明：卷尺伸缩自如，不易折断，高韧性光面尺带清晰易读。 4. 用途：用于木工活动操作材料的精准测量。	1. 材质：不锈钢材质 2. 尺寸：测量范围 0-3m；尺条面宽 15mm；外形宽 20mm。 3. 说明：卷尺伸缩自如，不易折断，高韧性光面尺带清晰易读。 4. 用途：用于木工活动操作材料的精准测量。	响应/ 无偏离	/
38	材料收纳筐	1. 材质：铁丝框架+丙纶绳 2. 尺寸：≥372mm*252mm*128mm 3. 说明：手工编织样式，具有防潮、透气、耐磨、不易变形、可水洗等特点。 4. 用途：用于盛放操作材料或收纳杂物。	1. 材质：铁丝框架+丙纶绳 2. 尺寸：372mm*252mm*128mm 3. 说明：手工编织样式，具有防潮、透气、耐磨、不易变形、可水洗等特点。 4. 用途：用于盛放操作材料或收纳杂物。	响应/ 无偏离	/
39	桌面物料盒	1. 材质：木质 2. 尺寸：≥299mm*21mm*49mm 3. 说明：表面木纹清晰美观。 4. 用途：方便储放小型工具或材料。	1. 材质：木质 2. 尺寸：299mm*21mm*49mm 3. 说明：表面木纹清晰美观。 4. 用途：方便储放小型工具或材料。	响应/ 无偏离	/
40	环创机床图	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原	响应/ 无偏离	/

		本色，外形美观大方，简约时尚； 图片展示木工操作工具图。 4. 途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具机床的样子，了解机床在木工工具中的作用	本色，外形美观大方，简约时尚； 图片展示木工操作工具图。 4. 途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具机床的样子，了解机床在木工工具中的作用		
41	环创锯子图	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原木色，外形美观大方，简约时尚； 图片展示木工操作工具图。 4. 用途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具锯子的样子，了解锯子在木工工具中的作用。	1. 材质：木质边框 2. 尺寸：382mm*534mm 3. 说明：外框采用优质木材，原木色，外形美观大方，简约时尚； 图片展示木工操作工具图。 4. 用途：用于环创展示，让儿童直观观察木工工具锯子的样子，了解锯子在木工工具中的作用。	响应/ 无偏离	/
42	衣帽架	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 740*高 100mm*宽 160mm； 3. 说明：精致设计手感舒适，不伤衣物。 4. 用途：用于悬挂围裙和小件物品等，置于教室缓冲区，养成幼儿良好常规。	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 740*高 100mm*宽 160mm； 3. 说明：精致设计手感舒适，不伤衣物。 4. 用途：用于悬挂围裙和小件物品等，置于教室缓冲区，养成幼儿良好常规。	响应/ 无偏离	/
43	标题墙	1. 材质：木质 2. 尺寸：单字≥230*230mm 3. 说明：含“创意木工坊”立体字，表面纹理清晰，突出立体字。 4. 用途：用于木工教室的环创呈现。	1. 材质：木质 2. 尺寸：单字 230*230mm 3. 说明：含“创意木工坊”立体字，表面纹理清晰，突出立体字。 4. 用途：用于木工教室的环创呈现。	响应/ 无偏离	/
44	多功能挂板	1. 材质：优质松木 2. 尺寸：1100mm*598mm	1. 材质：优质松木 2. 尺寸：1100mm*598mm	响应/ 无偏离	/

		3.说明：做工精细，不易变形，坚固耐用，稳定性高；可配合木削在板上做置物板。 4.用途：可作为工具或作品的摆放使用。	3.说明：做工精细，不易变形，坚固耐用，稳定性高；可配合木削在板上做置物板。 4.用途：可作为工具或作品的摆放使用。		
45	挂板-短木塞	1.材质：木质材料 2.尺寸：70mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	1.材质：木质材料 2.尺寸：70mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	响应/ 无偏离	/
46	挂板-长木塞	1.材质：木质材料 2.尺寸：150mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	1.材质：木质材料 2.尺寸：150mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	响应/ 无偏离	/
47	挂板-置物小板	1.材质：木质材料 2.尺寸：228mm*134mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	1.材质：木质材料 2.尺寸：228mm*134mm 3.说明：木材纹理清晰，表面光滑，承重性能好，硬度强，具有观赏性和实用性，属于配件。 4.用途：可插入挂板做挂钩，悬挂木工工具，也可作为木质材料制作木作品。	响应/ 无偏离	/

48	工具板	1. 材质：木质 2. 尺寸：≥400mm*100mm 3. 说明：随机功能，可固定于墙壁上。 4. 用途：用于悬挂木工操作工具。	1. 材质：木质 2. 尺寸：400mm*100mm 3. 说明：随机功能，可固定于墙壁上。 4. 用途：用于悬挂木工操作工具。	响应/ 无偏离	/
49	木工流程图	1. 材质：木质 2. 尺寸：单边长 190mm 3. 说明：外框采用优质木材，六边形带木板，框内附有传统木工流程图，完整流程图共 7 幅。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童认知木工的操作方式和步骤。 5. 数量：7 幅/套	1. 材质：木质 2. 尺寸：单边长 190mm 3. 说明：外框采用优质木材，六边形带木板，框内附有传统木工流程图，完整流程图共 7 幅。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童认知木工的操作方式和步骤。 5. 数量：7 幅/套	响应/ 无偏离	/
50	传统木工文化墙	1. 材质：木质 2. 尺寸：木框 450mm*330mm；画 300mm*430mm 3. 说明：外框采用优质木材斜角契合及胶粘而成，结实稳固，原木色，外形美观大方，简约时尚。每幅图分别展示传统木工知识、鲁班画像简介、木工坊注意事项、木材用途及近代木作品等。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童了解古代木工制造在人们生活中的重要性。 5. 数量：1 幅/套	1. 材质：木质 2. 尺寸：木框 450mm*330mm；画 300mm*430mm 3. 说明：外框采用优质木材斜角契合及胶粘而成，结实稳固，原木色，外形美观大方，简约时尚。每幅图分别展示传统木工知识、鲁班画像简介、木工坊注意事项、木材用途及近代木作品等。 4. 用途：用于环创展示，帮助儿童了解古代木工制造在人们生活中的重要性。 5. 数量：1 幅/套	响应/ 无偏离	/
51	一帆风顺模型	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 268mm*高 208mm 3. 说明：手工制作帆船模型，旋	1. 材质：木质 2. 尺寸：长 268mm*高 208mm 3. 说明：手工制作帆船模型，旋	响应/ 无偏离	/

		转侧边螺旋桨可发出清脆的音乐。 4.用途：用于环创展示木工创作作品。	转侧边螺旋桨可发出清脆的音乐。 4.用途：用于环创展示木工创作作品。		
52	推土机模型	1.材质：木质 2.尺寸：长 295mm*高 120mm 3.说明：手工制作工程车模型，两侧分别各有 2 个车轮。 4.用途：用于环创展示，帮助儿童了解木工制造在古代人类生活中所发挥的重要作用。	1.材质：木质 2.尺寸：长 295mm*高 120mm 3.说明：手工制作工程车模型，两侧分别各有 2 个车轮。 4.用途：用于环创展示，帮助儿童了解木工制造在古代人类生活中所发挥的重要作用。	响应/ 无偏离	/
53	机械传动	整体尺寸：长 62cm，宽 27cm，高 25.5cm；牛蹄尺寸：长 11cm，宽 7cm，橡木材质，由 100 余块零件组装而成，木质机械传动。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准 玩具安全第 1 部分 玩具安全基本要求》《GB 6675.2-2014 国家标准 玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准 玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准 玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB 5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求	整体尺寸：长 62cm，宽 27cm，高 25.5cm；牛蹄尺寸：长 11cm，宽 7cm，橡木材质，由 100 余块零件组装而成，木质机械传动。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准 玩具安全第 1 部分 玩具安全基本要求》《GB 6675.2-2014 国家标准 玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准 玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准 玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB 5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求	响应/ 无偏离	/
54	材料柜	1.材质：橡木与环保水性漆 2.尺寸：1200mm*299mm*798mm 3.说明：四层结构，三层隔板固定；结实耐用，置物方便。 4.用途：用于木工坊教室内摆放	1.材质：橡木与环保水性漆 2.尺寸：1200mm*299mm*798mm 3.说明：四层结构，三层隔板固定；结实耐用，置物方便。 4.用途：用于木工坊教室内摆放	响应/ 无偏离	/

		工具、小作品或者材料。	工具、小作品或者材料。		
55	工具柜	1. 材质：橡木与环保水性漆 2. 尺寸：1200mm*299mm*798mm 3. 说明：中间由加厚挡板拼插组装，七格结构固定，结实耐用，置物方便。 4. 用途：可作为木工坊教室内材料收纳筐或工具收纳筐的置物场所使用。	1. 材质：橡木与环保水性漆 2. 尺寸：1200mm*299mm*798mm 3. 说明：中间由加厚挡板拼插组装，七格结构固定，结实耐用，置物方便。 4. 用途：可作为木工坊教室内材料收纳筐或工具收纳筐的置物场所使用。	响应/ 无偏离	/
56	木工操作台	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：≥1200mm*599mm*529mm 3. 说明：拼插组装式操作桌：木纹清晰，台面坚硬耐敲击，下设置物板，可放置操作材料、工具等物品。 4. 用途：方便儿童木工作品设计、材料制作等手工操作。	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1200mm*599mm*529mm 3. 说明：拼插组装式操作桌：木纹清晰，台面坚硬耐敲击，下设置物板，可放置操作材料、工具等物品。 4. 用途：方便儿童木工作品设计、材料制作等手工操作。	响应/ 无偏离	/
57	长条板凳	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：≥1200mm*299mm*299mm 3. 说明：凳面宽度能有效保证儿童的舒适度及安全度。 4. 用途：用于教室内儿童的坐凳。	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1200mm*299mm*299mm 3. 说明：凳面宽度能有效保证儿童的舒适度及安全度。 4. 用途：用于教室内儿童的坐凳。	响应/ 无偏离	/
58	木工工作台-大	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1100mm*450mm*569mm 3. 说明：工作台木纹清晰，台面坚硬耐敲击，桌面附带2个台钳，符合物理学框架，牢固结实。 4. 用途：用于DIY作品设计、材料制作等手工操作	1. 材质：优质天然橡木 2. 尺寸：1100mm*450mm*569mm 3. 说明：工作台木纹清晰，台面坚硬耐敲击，桌面附带2个台钳，符合物理学框架，牢固结实。 4. 用途：用于DIY作品设计、材料制作等手工操作	响应/ 无偏离	/

59	木块	1. 材质：松木 2. 尺寸：混装随机 3. 说明：原木材质，韧性好，易操作，尺寸不一；包含各种造型的木块。 4. 用途：用于儿童综合手工创作；培养儿童的想象力和创造力。	1. 材质：松木 2. 尺寸：混装随机 3. 说明：原木材质，韧性好，易操作，尺寸不一；包含各种造型的木块。 4. 用途：用于儿童综合手工创作；培养儿童的想象力和创造力。	响应/ 无偏离	/
60	圆木球-小	1. 材质：榉木 2. 尺寸：直径 15mm 3. 说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	1. 材质：榉木 2. 尺寸：直径 15mm 3. 说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	响应/ 无偏离	/
61	圆木球-大	1. 材质：榉木 2. 尺寸：直径 25mm 3. 说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	1. 材质：榉木 2. 尺寸：直径 25mm 3. 说明：外形圆滑，边角打磨，触感细腻，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	响应/ 无偏离	/
62	方木条-小	1. 材质：原木木条 2. 尺寸：10mm*10mm*299mm 3. 说明：方形，纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1. 材质：原木木条 2. 尺寸：10mm*10mm*299mm 3. 说明：方形，纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
63	方木条-大	1. 材质：原木木条 2. 尺寸：15mm*15mm*299mm 3. 说明：方形，纹理清晰、表面	1. 材质：原木木条 2. 尺寸：15mm*15mm*299mm 3. 说明：方形，纹理清晰、表面	响应/ 无偏离	/

		光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。		
64	圆木柱-小	1.材质：原木 2.尺寸：长70mm*直径25mm 3.说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1.材质：原木 2.尺寸：长70mm*直径25mm 3.说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
65	圆木柱-大	1.材质：原木 2.尺寸：长150mm*直径30mm 3.说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1.材质：原木 2.尺寸：长150mm*直径30mm 3.说明：优质原木打造，切面光滑，圆柱外形，纹理清晰美观。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
66	圆木条-中	1.材质：桦木圆棒 2.尺寸：9mm*299mm 3.说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1.材质：桦木圆棒 2.尺寸：9mm*299mm 3.说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
67	圆木条-大	1.材质：桦木圆棒 2.尺寸：19mm*299mm 3.说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1.材质：桦木圆棒 2.尺寸：19mm*299mm 3.说明：纹理清晰、表面光滑、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料，可切割。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/

		使用的操作材料。	使用的操作材料。		
68	小木粒	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径 15-20mm 之间, 高 20-25mm 之间 3. 说明：经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径 15-20mm 之间, 高 20-25mm 之间 3. 说明：经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
69	圆木片-小	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 30-40mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 30-40mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	响应/ 无偏离	/
70	圆木片-中	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 50-60mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 50-60mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4. 用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	响应/ 无偏离	/
71	圆木片-大	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 90-100mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开	1. 材质：原木 2. 尺寸：直径为 90-100mm；厚 5-10mm。 3. 说明：带树皮的圆形木片，薄厚适中，辨识度高；经过风干，开	响应/ 无偏离	/

		料，打磨等工序加工而成。 4.用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。	料，打磨等工序加工而成。 4.用途：用于木工教室内手工创作木艺作品的材料。		
72	椭圆木片	1.材质：原木 2.尺寸：长20-50mm之间,宽1-2mm之间 3.说明：经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	1.材质：原木 2.尺寸：长20-50mm之间,宽1-2mm之间 3.说明：经过风干，开料，打磨等工序加工而成。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
73	长木板	1.材质：松木 2.尺寸：200mm*60mm*8mm 3.说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	1.材质：松木 2.尺寸：200mm*60mm*8mm 3.说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
74	宽木板	1.材质：松木 2.尺寸：150mm*100mm*8mm 3.说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	1.材质：松木 2.尺寸：150mm*100mm*8mm 3.说明：纹理清晰、色彩丰富；软硬适当、纯天然木质材料。 4.用途：用于儿童DIY手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
75	印花板	1.材质：原木 2.尺寸：150mm*150mm*3mm 3.说明：图案形状细致，可按照图案进行切割，印花随机。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	1.材质：原木 2.尺寸：150mm*150mm*3mm 3.说明：图案形状细致，可按照图案进行切割，印花随机。 4.用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
76	木夹板	1.材质：椴木	1.材质：椴木	响应/ 无偏离	/

		2. 尺寸：145mm*145mm*2mm 3. 说明：空白无痕木板韧性强，厚度适中易加工，不易断裂，不易变形，可随意弯曲，纹理清晰美观，在夹板上设计图案，方便切割做造型。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。	2. 尺寸：145mm*145mm*2mm 3. 说明：空白无痕木板韧性强，厚度适中易加工，不易断裂，不易变形，可随意弯曲，纹理清晰美观，在夹板上设计图案，方便切割做造型。 4. 用途：用于儿童综合手工创作使用的操作材料。		
77	方形木板	1. 材质：天然松木 2. 尺寸：200mm*200mm 3. 说明：原木材质，韧性好，质软易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为工具练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	1. 材质：天然松木 2. 尺寸：200mm*200mm 3. 说明：原木材质，韧性好，质软易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为工具练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	响应/ 无偏离	/
78	刨木	1. 材质：松木材质 2. 尺寸：长 350mm*宽 80mm*厚 250mm 3. 说明：方形原木材质，韧性好，有一定的厚度和宽度，易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为刨刀练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	1. 材质：松木材质 2. 尺寸：长 350mm*宽 80mm*厚 250mm 3. 说明：方形原木材质，韧性好，有一定的厚度和宽度，易操作。 4. 用途：用于木工教室内作为刨刀练习操作的材料和手工创作木艺作品的材料。	响应/ 无偏离	/
79	原木棍	1. 材质：原木 2. 尺寸：长 100mm 3. 说明：带皮原生态木棍，木质天然，精挑细选，纹理优美；每根长度略有差异，造型略有差异。 4. 用途：用于木工教室内手工创	1. 材质：原木 2. 尺寸：长 100mm 3. 说明：带皮原生态木棍，木质天然，精挑细选，纹理优美；每根长度略有差异，造型略有差异。 4. 用途：用于木工教室内手工创	响应/ 无偏离	/

		作木艺作品的材料。	作木艺作品的材料。		
80	麻绳	1. 材质：麻 2. 尺寸：长 500mm 3. 说明：精选黄麻，抗压力和抗扭力好，不易磨损，韧性强，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	1. 材质：麻 2. 尺寸：长 500mm 3. 说明：精选黄麻，抗压力和抗扭力好，不易磨损，韧性强，结实耐用。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的材料。	响应/ 无偏离	/
81	木夹	1. 材质：竹质 2. 尺寸：长 72mm*宽 10mm 3. 说明：原色竹片，夹物紧不易脱落，夹扣光滑，弹力好。 4. 用途：可用于单个或多个木材的暂时固定，如木材的粘贴、木材的比对、木材的定位等等。	1. 材质：竹质 2. 尺寸：长 72mm*宽 10mm 3. 说明：原色竹片，夹物紧不易脱落，夹扣光滑，弹力好。 4. 用途：可用于单个或多个木材的暂时固定，如木材的粘贴、木材的比对、木材的定位等等。	响应/ 无偏离	/
82	天然刨花	1. 材质：优质木材 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：刨木料时刨下来的薄片，多呈卷状，纯天然木质刨花。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	1. 材质：优质木材 2. 尺寸：混合随机 3. 说明：刨木料时刨下来的薄片，多呈卷状，纯天然木质刨花。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
83	木丝	1. 材质：木质 2. 重量：混合随机 3. 说明：优质细木丝，呈线条状，自然色，手工制作。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	1. 材质：木质 2. 重量：混合随机 3. 说明：优质细木丝，呈线条状，自然色，手工制作。 4. 用途：用于儿童 DIY 手工创作使用的操作材料。	响应/ 无偏离	/
84	雪糕棒	1. 材质：松木 2. 尺寸：150*18*1.6mm	1. 材质：松木 2. 尺寸：150*18*1.6mm	响应/ 无偏离	/

		3.说明：雪糕棒切割打磨成品。 4.用途：用于儿童搭建组装各种作品。 5.数量：50根/包	3.说明：雪糕棒切割打磨成品。 4.用途：用于儿童搭建组装各种作品。 5.数量：50根/包		
85	洋钉	1.材质：钢材质 2.尺寸：混合随机 3.说明：含三种不同规格；坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4.用途：用作木工活动中木艺作品的制作。	1.材质：钢材质 2.尺寸：混合随机 3.说明：含三种不同规格；坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4.用途：用作木工活动中木艺作品的制作。	响应/ 无偏离	/
86	螺丝钉	1.材质：钢材质 2.尺寸：混合随机 3.说明：含四种不同规格；坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4.用途：用于固定连接创作作品使用。	1.材质：钢材质 2.尺寸：混合随机 3.说明：含四种不同规格；坚固耐久，不易变形，耐腐蚀。 4.用途：用于固定连接创作作品使用。	响应/ 无偏离	/
87	白乳胶	1.材质：胶水 2.容量：30ml 3.说明：小巧方便，环保无毒，粘接牢固，胶干后不会发黄变软。 4.用途：用于木工创作中对操作材料之间的连接粘合。	1.材质：胶水 2.容量：30ml 3.说明：小巧方便，环保无毒，粘接牢固，胶干后不会发黄变软。 4.用途：用于木工创作中对操作材料之间的连接粘合。	响应/ 无偏离	/
88	坠饰绳套装	1.材质：优质涤纶 2.尺寸：混合随机 3.说明：包含手把绳和流苏；配饰，现代简约。 4.用途：作为装饰点缀儿童创作出来的小作品。	1.材质：优质涤纶 2.尺寸：混合随机 3.说明：包含手把绳和流苏；配饰，现代简约。 4.用途：作为装饰点缀儿童创作出来的小作品。	响应/ 无偏离	/
89	立体眼睛	1.材质：优质塑料/树脂	1.材质：优质塑料/树脂	响应/ 无偏离	/

		2. 尺寸：直径 10mm-15mm 之间 3. 说明：透明外壳，眼珠可活动。 4. 用途：作为木工活动中木艺作品的装饰使用。	2. 尺寸：直径 10mm-15mm 之间 3. 说明：透明外壳，眼珠可活动。 4. 用途：作为木工活动中木艺作品的装饰使用。		
90	孔明锁套装	1. 材质：原木木材 2. 尺寸：六柱锁长 7.5cm; 好汉锁长 6.5cm。 3. 说明：木材坚固耐用，咬定牢固，不易变形；镶嵌造型，没有贯穿的固定材料，但却能每块木头都能锁在一起。包含两种：1、六柱锁，由六根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。2、好汉锁，由三根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。 4. 用途：用作研究木艺技巧使用，可以开发大脑，增强认知，锻炼手和眼协调能力。	1. 材质：原木木材 2. 尺寸：六柱锁长 7.5cm; 好汉锁长 6.5cm。 3. 说明：木材坚固耐用，咬定牢固，不易变形；镶嵌造型，没有贯穿的固定材料，但却能每块木头都能锁在一起。包含两种：1、六柱锁，由六根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。2、好汉锁，由三根不同榫卯结构的长方体木柱拼插而成。 4. 用途：用作研究木艺技巧使用，可以开发大脑，增强认知，锻炼手和眼协调能力。	响应/ 无偏离	/
91	防护手套-儿童	1. 材质：HPPE、尼龙、氨纶 2. 尺寸：长 145mm*宽 110mm, 3. 说明：由于弹性较好，每个尺寸都有 1-2cm 的伸缩范围，耐磨防切割，透气性好。 4. 用途：在木工活动中保护手掌部位免受意外伤害。 5. 数量：2 个/双	1. 材质：HPPE、尼龙、氨纶 2. 尺寸：长 145mm*宽 110mm, 3. 说明：由于弹性较好，每个尺寸都有 1-2cm 的伸缩范围，耐磨防切割，透气性好。 4. 用途：在木工活动中保护手掌部位免受意外伤害。 5. 数量：2 个/双	响应/ 无偏离	/
92	防护口罩-儿童	1. 材质：无纺布 2. 尺寸：≥ 124mm*88mm 3. 说明：口罩表面均匀密布气孔，三层卡通外形，轻薄透气；适用于	1. 材质：无纺布 2. 尺寸：124mm*88mm 3. 说明：口罩表面均匀密布气孔，三层卡通外形，轻薄透气；适用于	响应/ 无偏离	/

		3-7 岁儿童。 4.用途：在木工活动中保护儿童口腔免入木屑或粉尘沾染。	3-7 岁儿童。 4.用途：在木工活动中保护儿童口腔免入木屑或粉尘沾染。		
93	护目眼镜-儿童	1.材质：聚碳酸酯 2.尺寸：宽 145mm 3.说明：镜架前后可调节，镜片经特殊工艺处理不起雾；适用于 3-7 岁儿童。 4.用途：在木工活动中保护儿童眼睛免受木屑或粉尘沾染。	1.材质：聚碳酸酯 2.尺寸：宽 145mm 3.说明：镜架前后可调节，镜片经特殊工艺处理不起雾；适用于 3-7 岁儿童。 4.用途：在木工活动中保护儿童眼睛免受木屑或粉尘沾染。	响应/ 无偏离	/
94	护目眼镜-教师	1.材质：聚碳酸酯 2.尺寸：宽 159mm 3.说明：聚碳酸酯镜片有效防护冲击危害，高透光，防飞溅物；适用于成人。 4.用途：在木工活动中保护教师眼睛免受木屑或粉尘沾染。	1.材质：聚碳酸酯 2.尺寸：宽 159mm 3.说明：聚碳酸酯镜片有效防护冲击危害，高透光，防飞溅物；适用于成人。 4.用途：在木工活动中保护教师眼睛免受木屑或粉尘沾染。	响应/ 无偏离	/
95	防护围裙-儿童	1.材质：优质桃皮绒面料 2.尺寸： $\geq 449\text{mm} \times 519\text{mm}$ 3.说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4.用途：用于儿童在木工活动时起到防护作用。	1.材质：优质桃皮绒面料 2.尺寸： $449\text{mm} \times 519\text{mm}$ 3.说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4.用途：用于儿童在木工活动时起到防护作用。	响应/ 无偏离	/
96	防护袖套-儿童	1.材质：优质桃皮绒面料 2.尺寸： $\geq 149\text{mm}$ 3.说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。 4.用途：用于儿童在木工活动时	1.材质：优质桃皮绒面料 2.尺寸：149mm 3.说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。 4.用途：用于儿童在木工活动时	响应/ 无偏离	/

		起到防护作用。 5. 数量：2 个/双	起到防护作用。 5. 数量：2 个/双		
97	防护围裙-教师	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：≥ 699mm*599mm 3. 说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：699mm*599mm 3. 说明：衣服颈带可调节，口袋设计能存储多种物品，方便双手拿取。 4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。	响应/ 无偏离	/
98	防护袖套-教师	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：≥ 268mm 3. 说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。 4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。 5. 数量：2 个/双	1. 材质：优质桃皮绒面料 2. 尺寸：268mm 3. 说明：防灰尘面料，防污垢；高弹袖口不勒手，佩戴舒适。 4. 用途：用于教师在木工活动时起到防护作用。 5. 数量：2 个/双	响应/ 无偏离	/
99	接球游戏	规格：高 70cm, 长 55cm, 宽 20cm, 附带底座, 方向盘直径 15cm, 配木球 5 个, 操作原理：球体顺着轨道落下, 转动转盘使木盒移动并接住木球, 锻炼幼儿手眼协调能力。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准玩具安全第 1 部分 玩具安全基本规范》《GB 6675.2-2014 国家标准玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB	规格：高 70cm, 长 55cm, 宽 20cm, 附带底座, 方向盘直径 15cm, 配木球 5 个, 操作原理：球体顺着轨道落下, 转动转盘使木盒移动并接住木球, 锻炼幼儿手眼协调能力。 符合《GB 6675.1-2014 国家标准玩具安全第 1 部分 玩具安全基本规范》《GB 6675.2-2014 国家标准玩具安全第 2 部分 机械与物理性能》《GB 6675.3-2014 国家标准玩具安全第 3 部分：易燃性能》《GB 6675.4-2014 国家标准玩具安全第 4 部分 特定元素的迁移》《GB	响应/ 无偏离	/

		5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求	5296.5-2006 消费品使用说明第 5 部分：玩具》相关要求		
100	说明书	1. 材质：纸质，封面彩印。 2. 说明：课程资料说明书为纸质书籍，共分为小、中、大三本，内容含木工活动策划方案，供教师在开展木工教学及活动时参考借鉴。 3. 数量：3 本/1 套	1. 材质：纸质，封面彩印。 2. 说明：课程资料说明书为纸质书籍，共分为小、中、大三本，内容含木工活动策划方案，供教师在开展木工教学及活动时参考借鉴。 3. 数量：3 本/1 套	响应/ 无偏离	/
附件 2：非遗工坊清单					
1	大圆形编织机	1. 规格：外径直径 550mm，内径 500mm，底座厚度 20mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，边框有多个编织木钉，可设计丰富多样的作品	1. 规格：外径直径 550mm，内径 500mm，底座厚度 20mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，边框有多个编织木钉，可设计丰富多样的作品	响应/ 无偏离	/
2	传统编织机	1. 规格：550*730*620mm 2. 材质：木制 3. 加工：配套木梭、棉线	1. 规格：550*730*620mm 2. 材质：木制 3. 加工：配套木梭、棉线	响应/ 无偏离	/
3	圆形立式织机	1. 规格：底座外直径 300mm，内直径 250mm，木条高度 175mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：包含底座和木条两部分，木条可拆卸，底座（23 孔）、片状立柱 23 根（底端带孔）	1. 规格：底座外直径 300mm，内直径 250mm，木条高度 175mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：包含底座和木条两部分，木条可拆卸，底座（23 孔）、片状立柱 23 根（底端带孔）	响应/ 无偏离	/
4	立式织机	1. 规格：底座 250*650*25mm，立柱高 180mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：含底座（11 孔）、编织柱 11 根（底端带孔）	1. 规格：底座 250*650*25mm，立柱高 180mm 2. 材质：桦木材质 3. 加工：含底座（11 孔）、编织柱 11 根（底端带孔）	响应/ 无偏离	/
5	手绳编织	1. 规格：220*45*90mm	1. 规格：220*45*90mm	响应/ 无偏离	/

	机	2. 材质：松木 3. 加工：底部螺母可调节作品长度，织机两侧有卡扣，用来衔接编织时使用的卡扣材料。 4. 数量：1 个	2. 材质：松木 3. 加工：底部螺母可调节作品长度，织机两侧有卡扣，用来衔接编织时使用的卡扣材料。 4. 数量：1 个		
6	小圆形编织机	规格：外径 13cm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，底部圆孔，编织机侧面镶嵌始木钉，上面镶嵌 12 颗编织立柱	规格：外径 13cm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：圆形，底部圆孔，编织机侧面镶嵌始木钉，上面镶嵌 12 颗编织立柱	响应/ 无偏离	/
7	编织材料—粗编织线	1. 规格：直径 30mm，长度 3000mm 2. 材质：腈纶线	1. 规格：直径 30mm，长度 3000mm 2. 材质：腈纶线	响应/ 无偏离	/
8	编织材料—细编织线	1. 规格：直径 8mm 2. 材质：腈纶线	1. 规格：直径 8mm 2. 材质：腈纶线	响应/ 无偏离	/
9	编织材料—毛线	1. 规格：直径 2mm，重量 50g 2. 材质：纯棉纤维	1. 规格：直径 2mm，重量 50g 2. 材质：纯棉纤维	响应/ 无偏离	/
10	编织材料—中国结线	1. 规格：直径 2.5mm，重量 50g 2. 材质：锦纶	1. 规格：直径 2.5mm，重量 50g 2. 材质：锦纶	响应/ 无偏离	/
11	编织材料—弹力布线	1. 规格：直径 20mm，重量 100g 2. 材质：弹力棉布	1. 规格：直径 20mm，重量 100g 2. 材质：弹力棉布	响应/ 无偏离	/
12	编织材料—棉线绳	1. 规格：直径 3-4mm，长度 100m 2. 材质：棉线 3. 数量：1 卷	1. 规格：直径 3-4mm，长度 100m 2. 材质：棉线 3. 数量：1 卷	响应/ 无偏离	/
13	编织材料—弹力绳	1. 规格：直径 3mm，周长 21cm，12 色 2. 材质：棉质弹力绳 3. 数量：1 包	1. 规格：直径 3mm，周长 21cm，12 色 2. 材质：棉质弹力绳 3. 数量：1 包	响应/ 无偏离	/
14	编织材料—塑料卡扣	1. 规格：10*29mm 2. 材质：塑料	1. 规格：10*29mm 2. 材质：塑料	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		3. 数量：1 包（150 对）	3. 数量：1 包（150 对）		
15	编织材料— 绳结头	1. 规格：56*300mm 2. 材质：锦纶 3. 数量：1 包（180 个）	1. 规格：56*300mm 2. 材质：锦纶 3. 数量：1 包（180 个）	响应/ 无偏离	/
16	编织材料— 木棍	1. 规格：直径 15mm，长 200mm 2. 材质：杨木 3. 数量：1 包（90 根）	1. 规格：直径 15mm，长 200mm 2. 材质：杨木 3. 数量：1 包（90 根）	响应/ 无偏离	/
17	辅助工具— 剪刀	1. 规格：约 135mm 2. 材质：金属+塑料	1. 规格：135mm 2. 材质：金属+塑料	响应/ 无偏离	/
18	金属钩针	1. 规格：6mm*1mm 2. 材质：塑料+金属	1. 规格：6mm*1mm 2. 材质：塑料+金属	响应/ 无偏离	/
19	软尺	1. 规格：10mm*50mm 2. 材质：塑料 3. 加工：最大测量范围 150cm	1. 规格：10mm*50mm 2. 材质：塑料 3. 加工：最大测量范围 150cm	响应/ 无偏离	/
20	儿童操作 桌	1. 规格：1200*600*520mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：木纹桌面	1. 规格：1200*600*520mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：木纹桌面	响应/ 无偏离	/
21	方形绣桌	1. 规格：500 *400 *190mm 2. 材质：桦木 3. 加工：桌腿、边框边缘处圆角处理，桌腿可拆卸，组装后使用。 4. 数量：1 个	1. 规格：500 *400 *190mm 2. 材质：桦木 3. 加工：桌腿、边框边缘处圆角处理，桌腿可拆卸，组装后使用。 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/
22	小号方形 绣绷	1. 规格：360*230*20mm 2. 材质：桦木 3. 加工：底部四周凹槽设计圆角处理，与方形绣桌或者刺绣桌搭配使用。底面开槽，用绣绷压条固定绣布。 4. 数量：1 个	1. 规格：360*230*20mm 2. 材质：桦木 3. 加工：底部四周凹槽设计圆角处理，与方形绣桌或者刺绣桌搭配使用。底面开槽，用绣绷压条固定绣布。 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



23	立式绣架	1. 规格：立柱高度 350-400mm，绣绷直径 300mm 2. 材质：榉木+竹制绣绷 3. 加工：底座+立柱+绣绷	1. 规格：立柱高度 350-400mm，绣绷直径 300mm 2. 材质：榉木+竹制绣绷 3. 加工：底座+立柱+绣绷	响应/ 无偏离	/
24	绣绷压条	1. 规格：直径 5mm 2. 材质：硅胶 3. 加工：固定绣布用	1. 规格：直径 5mm 2. 材质：硅胶 3. 加工：固定绣布用	响应/ 无偏离	/
25	刺绣材料— 网眼布料	1. 规格：300*400mm（大网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	1. 规格：300*400mm（大网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	响应/ 无偏离	/
26		1. 规格：300*400mm（小网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	1. 规格：300*400mm（小网眼） 2. 材质：镂空网纱布料 3. 数量：1 块	响应/ 无偏离	/
27	塑料针	1. 规格：3mm*7mm 2. 材质：塑料 4. 数量：每包 10 根	1. 规格：3mm*7mm 2. 材质：塑料 4. 数量：每包 10 根	响应/ 无偏离	/
28	辅助工具— 剪刀	1. 规格：约 135mm 2. 材质：金属+塑料	1. 规格：约 135mm 2. 材质：金属+塑料	响应/ 无偏离	/
29	圆形活字 捡字台	1. 规格：110*110*60cm 2. 材质：榉木多层板，圆形台面上有分区 3. 加工：收纳自制活字，进行捡字、排版体验	1. 规格：110*110*60cm 2. 材质：榉木多层板，圆形台面上有分区 3. 加工：收纳自制活字，进行捡字、排版体验	响应/ 无偏离	/
30	造字模具— 制坯模具	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：榉木 3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：榉木 3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理	响应/ 无偏离	/
31	印刷模具— 制坯模具	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：榉木	1. 规格：190*80*20mm 2. 材质：榉木	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理 4. 数量：1 个	3. 加工：图案部分凹版设计，边缘圆角处理 4. 数量：1 个		
32	印刷作品展示框	1. 规格：450*23mm 2. 材质：竹制外框，内里麻布 3. 加工：圆形，带金属调节钮，展示区域印刷作品使用	1. 规格：450*23mm 2. 材质：竹制外框，内里麻布 3. 加工：圆形，带金属调节钮，展示区域印刷作品使用	响应/ 无偏离	/
33	木活字套装	1. 规格：托盘尺寸 300*230*30mm，木隔条尺寸 160*25*5mm，木块尺寸 20*20*20mm，木活字尺寸 20*20*25mm 2. 材质：松木+榉木 3. 加工：边缘部分均经过打磨圆角处理 4. 数量：木块和木活字共 72 块/套，木隔条 8 根/套，托盘 1 个/套	1. 规格：托盘尺寸 300*230*30mm，木隔条尺寸 160*25*5mm，木块尺寸 20*20*20mm，木活字尺寸 20*20*25mm 2. 材质：松木+榉木 3. 加工：边缘部分均经过打磨圆角处理 4. 数量：木块和木活字共 72 块/套，木隔条 8 根/套，托盘 1 个/套	响应/ 无偏离	/
34	磁力生肖印章-印泥	1. 规格：直径 180mm 2. 材质：塑料+印油 3. 颜色：红色	1. 规格：直径 180mm 2. 材质：塑料+印油 3. 颜色：红色	响应/ 无偏离	/
35	印刷工具套装-软木垫板	1. 规格：290*215*10mm 2. 材质：软木	1. 规格：290*215*10mm 2. 材质：软木	响应/ 无偏离	/
36	印刷工具套装-制坯工具	1. 规格：长约 150-160mm 不等 2. 材质：杨木 3. 加工：多种工具刀形 4. 数量：10 个	1. 规格：长约 150-160mm 不等 2. 材质：杨木 3. 加工：多种工具刀形 4. 数量：10 个	响应/ 无偏离	/
37	印刷工具套装-大滚轮	1. 规格：180*110*35mm 2. 材质：金属+橡胶+木制 3. 加工：无	1. 规格：180*110*35mm 2. 材质：金属+橡胶+木制 3. 加工：无	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



38	印刷工具 套装- 塑料垫板	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 3. 加工：无 4. 数量：3 片/套	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 3. 加工：无 4. 数量：3 片/套	响应/ 无偏离	/
39	印刷工具 套装- 鬃刷	1. 规格：110*45*30mm 2. 材质：鬃刷 3. 加工：两端麻绳手工捆绑加工而成 4. 数量：1 个	1. 规格：110*45*30mm 2. 材质：鬃刷 3. 加工：两端麻绳手工捆绑加工而成 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/
40	印刷工具 套装-油墨	1. 规格：100ml 2. 材质：油墨 3. 颜色：黑色、红色 4. 数量：1 管/色	1. 规格：100ml 2. 材质：油墨 3. 颜色：黑色、红色 4. 数量：1 管/色	响应/ 无偏离	/
41	印刷工具 套装-刻刀	1. 规格：180*15mm 2. 材质：桦木+金属 3. 加工：圆刀	1. 规格：180*15mm 2. 材质：桦木+金属 3. 加工：圆刀	响应/ 无偏离	/
42	滚刷	1. 规格：160*65mm，直径 60mm 2. 材质：EVA+塑料	1. 规格：160*65mm，直径 60mm 2. 材质：EVA+塑料	响应/ 无偏离	/
43	印刷模片	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 4. 数量：6 片/套	1. 规格：280*190mm 2. 材质：塑料 4. 数量：6 片/套	响应/ 无偏离	/
44	调色盘	1. 规格：105*120*40mm 2. 材质：塑料 4. 数量：2 个/套	1. 规格：105*120*40mm 2. 材质：塑料 4. 数量：2 个/套	响应/ 无偏离	/
45	毛刷	1. 规格：145*29mm 2. 材质：杨木 4. 数量：5 只/套	1. 规格：145*29mm 2. 材质：杨木 4. 数量：5 只/套	响应/ 无偏离	/
46	印刷模具- 镂空模版	1. 规格：120*130mm; 2. 材质：塑料 3. 加工：图案部分镂空设计	1. 规格：120*130mm; 2. 材质：塑料 3. 加工：图案部分镂空设计	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		4. 数量：2 片/套	4. 数量：2 片/套		
47	印刷模具- 小号喷壶	1. 规格：直径 38mm，高度 100mm； 2. 材质：塑料 4. 数量：3 个/套	1. 规格：直径 38mm，高度 100mm； 2. 材质：塑料 4. 数量：3 个/套	响应/ 无偏离	/
48	印刷颜料	1. 规格：500ml/瓶 2. 材质：彩色丙烯颜料 3. 颜色：红色、黄色、蓝色	1. 规格：500ml/瓶 2. 材质：彩色丙烯颜料 3. 颜色：红色、黄色、蓝色	响应/ 无偏离	/
49	辅助工具- 围裙排挂	1. 规格：6 勾 2. 材质：桦木	1. 规格：6 勾 2. 材质：桦木	响应/ 无偏离	/
50	防护工具- 防切割手 套	1. 规格：130*110mm 2. 材质：尼龙 3. 加工：防切割	1. 规格：130*110mm 2. 材质：尼龙 3. 加工：防切割	响应/ 无偏离	/
51	防护工具- 围裙	材质：防水材料 规格：适合身高 100-120cm 使用 用途：用于幼儿创作使用，有效防 护颜料溅染衣物。	材质：防水材料 规格：适合身高 100-120cm 使用 用途：用于幼儿创作使用，有效防 护颜料溅染衣物。	响应/ 无偏离	/
52	防护工具- 护目镜	1. 规格：175*40mm 2. 材质：环保塑料	1. 规格：175*40mm 2. 材质：环保塑料	响应/ 无偏离	/
53	胶版雕刻 材料	1. 规格 100*150mm； 2. 材质：胶版 3. 加工：材料上印有雕刻图案	1. 规格 100*150mm； 2. 材质：胶版 3. 加工：材料上印有雕刻图案	响应/ 无偏离	/
54	陶泥	1. 规格：500g/袋 2. 材质：陶泥 3. 加工：无，制作泥活字字坯使用	1. 规格：500g/袋 2. 材质：陶泥 3. 加工：无，制作泥活字字坯使用	响应/ 无偏离	/
55	材料-白宣	1. 规格：255*365mm 2. 材质：宣纸 4. 数量：1 套（10 袋）	1. 规格：255*365mm 2. 材质：宣纸 4. 数量：1 套（10 袋）	响应/ 无偏离	/
56	材料-黄宣	1. 规格：190*285mm 2. 材质：黄宣	1. 规格：190*285mm 2. 材质：黄宣	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		4. 数量：1 套（90 张）	4. 数量：1 套（90 张）		
57	材料-手帕	1. 规格：280*280mm 2. 材质：棉布	1. 规格：280*280mm 2. 材质：棉布	响应/ 无偏离	/
58	材料-扇骨	1. 规格：210*360mm 2. 材质：塑料	1. 规格：210*360mm 2. 材质：塑料	响应/ 无偏离	/
59	材料-印刷布	1. 规格：150*150mm 2. 材质：棉布	1. 规格：150*150mm 2. 材质：棉布	响应/ 无偏离	/
60	四层作品展柜	1. 规格：600*550*1300mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：四层三角造型设计，圆角处理，含区标字样 4. 数量：1 个	1. 规格：600*550*1300mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：四层三角造型设计，圆角处理，含区标字样 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/
61	造纸台	1. 规格：1200*600*600mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：边角圆角处理，内部 1 大 1 小方形镂空嵌入式设计，用于存放水槽 4. 数量：1 个	1. 规格：1200*600*600mm 2. 材质：桦木多层板 3. 加工：边角圆角处理，内部 1 大 1 小方形镂空嵌入式设计，用于存放水槽 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/
62	纸浆槽-大号	1. 规格：705*530*195mm; 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处	1. 规格：705*530*195mm; 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处	响应/ 无偏离	/
63	纸浆槽-小号	1. 规格：380*300*120mm 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处理	1. 规格：380*300*120mm 2. 材质：环保塑料 3. 加工：方形，边角圆角处理	响应/ 无偏离	/
64	制浆工具套装-木槌	1. 规格：270*90*45mm 2. 材质：松木 3. 加工：边缘及手柄圆角处理	1. 规格：270*90*45mm 2. 材质：松木 3. 加工：边缘及手柄圆角处理	响应/ 无偏离	/
65	造纸框	1. 规格：190*250*14mm 2. 材质：椴木	1. 规格：190*250*14mm 2. 材质：椴木	响应/ 无偏离	/

		3. 加工：带网状底板，镂空网眼，可放置纸浆使用	3. 加工：带网状底板，镂空网眼，可放置纸浆使用		
66	纸浆	1. 规格：100g 2. 材质：构树皮加工 3. 加工：构树皮加工而成，作为造纸材料使用	1. 规格：100g 2. 材质：构树皮加工 3. 加工：构树皮加工而成，作为造纸材料使用	响应/ 无偏离	/
67	木勺	1. 规格：240*80mm 2. 材质：松木	1. 规格：240*80mm 2. 材质：松木	响应/ 无偏离	/
68	材料-干花	1. 规格：10g 2. 材质：鲜花自然风干 4. 数量：1 袋	1. 规格：10g 2. 材质：鲜花自然风干 4. 数量：1 袋	响应/ 无偏离	/
69	皮影剧场	1. 规格：1000*390*1180mm 2. 材质：木制+布 3. 加工：幕布框+支架+双横撑（可存放皮影） 4. 数量：1 个	1. 规格：1000*390*1180mm 2. 材质：木制+布 3. 加工：幕布框+支架+双横撑（可存放皮影） 4. 数量：1 个	响应/ 无偏离	/
70	壁挂皮影框	1. 规格：木框规格 1100*550mm 2. 材质：桦木多层板+布 3. 加工：表演布镶嵌到木框底部	1. 规格：木框规格 1100*550mm 2. 材质：桦木多层板+布 3. 加工：表演布镶嵌到木框底部	响应/ 无偏离	/
71	静态皮影-西游记系列	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款	响应/ 无偏离	/
72	静态皮影-三国系列	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款（刘备、关羽、张飞、诸葛亮）	1. 规格：300mm 左右 2. 材质：生牛皮 4. 数量：1 个/款（刘备、关羽、张飞、诸葛亮）	响应/ 无偏离	/
73	堂鼓套装	1. 规格：10 寸鼓，直径 33cm 2. 材质：杨木鼓身牛皮鼓面，金属架子	1. 规格：10 寸鼓，直径 33cm 2. 材质：杨木鼓身牛皮鼓面，金属架子	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



		3. 配套：堂鼓+棒+鼓架	3. 配套：堂鼓+棒+鼓架		
74	铜锣套装	1. 规格：直径 150mm 2. 材质：金属	1. 规格：直径 150mm 2. 材质：金属	响应/ 无偏离	/
75	小镲	1. 规格：直径 90mm 2. 材质：金属	1. 规格：直径 90mm 2. 材质：金属	响应/ 无偏离	/
76	便携皮影灯	1. 规格：65mm*210mm 2. 材质：PVC 3. 加工：可充电，电池容量 900mAh	1. 规格：65mm*210mm 2. 材质：PVC 3. 加工：可充电，电池容量 900mAh	响应/ 无偏离	/
77	蓝牙音箱	1. 规格：135*80*200mm 2. 材质：ABS 塑胶 3. 电池：可充电锂电池	1. 规格：135*80*200mm 2. 材质：ABS 塑胶 3. 电池：可充电锂电池	响应/ 无偏离	/
78	光影卡片	1. 规格：单张 8-10cm，厚度约 3 毫米 2. 材质：木制 3. 加工：多种卡通图案 4. 数量：20 张/套	1. 规格：单张 8-10cm，厚度约 3 毫米 2. 材质：木制 3. 加工：多种卡通图案 4. 数量：20 张/套	响应/ 无偏离	/
79	木质皮影	1. 规格：200mm 左右 2. 材质：木制 3. 数量：1 个/款（孙悟空、唐僧、猪八戒、沙和尚）	1. 规格：200mm 左右 2. 材质：木制 3. 数量：1 个/款（孙悟空、唐僧、猪八戒、沙和尚）	响应/ 无偏离	/
80	彩色皮影-狐假虎威系列	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、老虎）	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、老虎）	响应/ 无偏离	/
81	彩色皮影-狐狸和乌鸦系列	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、乌鸦）	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（狐狸、乌鸦）	响应/ 无偏离	/
82	彩色皮影-龟兔赛跑系列	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（乌龟、兔子）	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（乌龟、兔子）	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



83	彩色皮影-西游记系列	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（唐僧、孙悟空、猪八戒、沙僧、牛魔王、铁扇公主、红孩儿、白骨精、少女、老头、老太太）	1. 规格：高度 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（唐僧、孙悟空、猪八戒、沙僧、牛魔王、铁扇公主、红孩儿、白骨精、少女、老头、老太太）	响应/ 无偏离	/
84	彩色皮影-熊出没系列	1. 规格：高约 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（光头强、熊大、熊二）	1. 规格：高 400mm 左右 2. 材质：生牛皮 3. 数量：1 个/款（光头强、熊大、熊二）	响应/ 无偏离	/
85	皮影支架-彩色皮影支架	1. 规格：300*41*85mm，共 12 孔 2. 材质：塑料 3. 加工：拱形设计	1. 规格：300*41*85mm，共 12 孔 2. 材质：塑料 3. 加工：拱形设计	响应/ 无偏离	/
86	皮影支架-木皮影支架	1. 规格：430*190*290mm 2. 材质：木塑 3. 加工：4 孔拼插设计	1. 规格：430*190*290mm 2. 材质：木塑 3. 加工：4 孔拼插设计	响应/ 无偏离	/
87	制作皮影工具-打孔器	1. 规格：75*26*158mm，打孔直径 3mm 2. 材质：金属+塑料	1. 规格：75*26*158mm，打孔直径 3mm 2. 材质：金属+塑料	响应/ 无偏离	/
88	制作皮影工具-水彩笔	1. 规格：12 色 2. 材质：塑料	1. 规格：12 色 2. 材质：塑料	响应/ 无偏离	/
89	制作皮影工具-皮影专用笔	1. 规格：3*158mm 2. 材质：金属+木质 4. 数量：2 支/套	1. 规格：3*158mm 2. 材质：金属+木质 4. 数量：2 支/套	响应/ 无偏离	/
90	制作皮影工具-调色盘	1. 规格：直径 135mm 2. 材质：塑料	1. 规格：直径 135mm 2. 材质：塑料	响应/ 无偏离	/
91	制作皮影	1. 规格：彩色	1. 规格：彩色	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



	工具-颜料	2. 材质：丙烯颜料 3. 数量：1 瓶	2. 材质：丙烯颜料 3. 数量：1 瓶		
92	儿童凳	1. 规格：面宽 260mm, 高 280mm 2. 材质：松木+布艺 3. 加工：单人方形四腿凳	1. 规格：面宽 260mm, 高 280mm 2. 材质：松木+布艺 3. 加工：单人方形四腿凳	响应/ 无偏离	/
93	标题字	1. 材质：木+亚克力 2. 内容：LOGO+非遗创客空间 6 个大字+8 个小字（跨越时空、创新传承）	1. 材质：木+亚克力 2. 内容：LOGO+非遗创客空间 6 个大字+8 个小字（跨越时空、创新传承）	响应/ 无偏离	/
94	造纸流程图-晒纸	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
95	造纸流程图-打浆	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
96	造纸流程图-舂捣	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
97	造纸流程图-蒸煮	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
98	造纸流程图-抄纸	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
99	造纸流程图-浸水	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
100	造纸流程图-洗涤	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
101	造纸流程图-切麻	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	1. 规格：550*550mm 2. 材质：pvc+喷绘	响应/ 无偏离	/
102	扎染套装	材质：布、粉末、塑料、纸等 尺寸：33cm*30*9cm 内含 8 个节庆活动，含扎染、手工等活动。包含扎染布料、颜料、防护工具等。	材质：布、粉末、塑料、纸等 尺寸：33cm*30*9cm 内含 8 个节庆活动，含扎染、手工等活动。包含扎染布料、颜料、防护工具等。	响应/ 无偏离	/

项目名称：钦州港经济技术开发区东港区第二幼儿园户内外玩教具设备



	GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》。	GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》。	
--	---	---	--

注：供应商须对照竞争性谈判采购文件第二章《项目需求》，逐条说明所提供货物和服务对项目需求中货物的技术参数及其性能（规格）及服务要求作出的响应，并申明偏离情况。对有具体参数要求的指标，供应商须提供所供设备的具体技术参数及其性能（规格）。

供应商（盖章）：广西千翔科技有限公司

日期：2025年10月20日

