

第4集

姜万里 主编

沈阳考古文集



沈阳市文物考古研究所

编



科学出版社

沈阳考古文集

(第4集)

姜万里 主编

沈阳市文物考古研究所 编

科学出版社
北京

内 容 简 介

本文集共收录考古调查、发掘报告、简报等资料性文章17篇，学术论文3篇。反映了沈阳市文物考古研究所近两年来配合城市基本建设、主动性考古发掘和文物保护等工作取得的成果。文章作者主要是沈阳市文物考古研究所的在职业务人员，还有曾参加过工作的省内同仁。

本书可供考古学、历史学研究者，尤其是沈阳地域性考古学文化和沈阳地方史研究者，以及其他相关专业师生参阅。

图书在版编目（CIP）数据

沈阳考古文集. 第4集 / 姜万里主编；沈阳市文物考古研究所编. —北京：科学出版社，2014.1

ISBN 978-7-03-040785-6

I. ①沈… II. ①姜… ②沈… III. ①考古工作 - 沈阳市 - 文集 IV. ①K872.311-53

中国版本图书馆CIP数据核字（2014）第109737号

责任编辑：宋小军 刘 能 / 责任校对：鲁 素

责任印制：赵德静 / 封面设计：王 浩

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2014年1月第一 版 开本：889×1194 1/16

2014年1月第一次印刷 印张：17 插页：16

字数：475 000

定价：150.00元

（如有印装质量问题，我社负责调换）

《沈阳考古文集》(第4集)

编辑委员会

学术顾问 姜念思

主任 姜万里

副主任 陈山

委员 (按姓氏笔画排序)

付永平 刘焕民 沈彤林

陈山 赵晓刚 姜万里

编务 李鑫

目 录

沈阳地区旧石器考古调查与初步研究.....	付永平 (1)
“沈阳四环快速路工程”考古调查所发现的青铜时代遗址.....	
.....	沈阳市文物考古研究所 (15)
沈阳市道义镇郭七遗址发掘报告.....	
.....	沈阳市文物考古研究所 吉林大学边疆考古研究中心 (25)
沈阳市沈北新区大望花台青铜时代遗址考古发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (60)
沈阳中环广场一期工程文物勘探及汉墓清理.....	沈阳市文物考古研究所 (73)
2010年千松园遗址辽金遗存发掘简报.....	沈阳市文物考古研究所 (79)
康平县李家窝堡辽墓.....	康平县文物管理所 (96)
康平县南小陵村发现一座元墓.....	康平县文物管理所 (103)
沈阳蒲河辽金至明清时期遗址发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (105)
沈阳蒲河城址调查与考古发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (121)
清盛京城豫亲王府遗址考古发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (128)
沈阳东塔永光寺遗址考古调查报告.....	沈阳市文物考古研究所 (142)
清盛京城钟楼遗址考古发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (152)
沈阳市“中街恒隆广场”工程2006年发掘简报.....	沈阳市文物考古研究所 (156)
沈阳市盛京城鼓楼遗址发掘简报.....	沈阳市文物考古研究所 (176)
沈阳丁香湖“尸骨坑”的调查和发掘.....	沈阳市文物考古研究所 (183)
沈阳中街清代至民国时期手工业作坊遗址发掘报告.....	沈阳市文物考古研究所 (195)
明代辽东驿传系统考.....	刘 明 刘 潼 郭松雪 (233)
千松园青铜时代环壕聚落址的保护与展示.....	张少文 (252)
盛京城考古初论.....	姜万里 (258)

沈阳地区旧石器考古调查与初步研究

付永平

辽宁是东北地区旧石器时代遗址发现较多的省份之一，比较著名的遗址有营口金牛山、本溪庙后山、喀左鸽子洞、海城仙人洞、东港前阳洞、凌源西八间房等，其时代跨越旧石器时代早、中、晚三个时期，地质年代上大致与中、晚更新世相当。通过分析可以发现，这些遗址都分布在辽东和辽西山地，而沈阳地区一直没有发现旧石器时代遗址。那么，地处辽河冲积平原的沈阳地区是否存在旧石器时代的遗址呢？这个困扰沈阳考古界长达几十年之久的问题一直悬而未解。

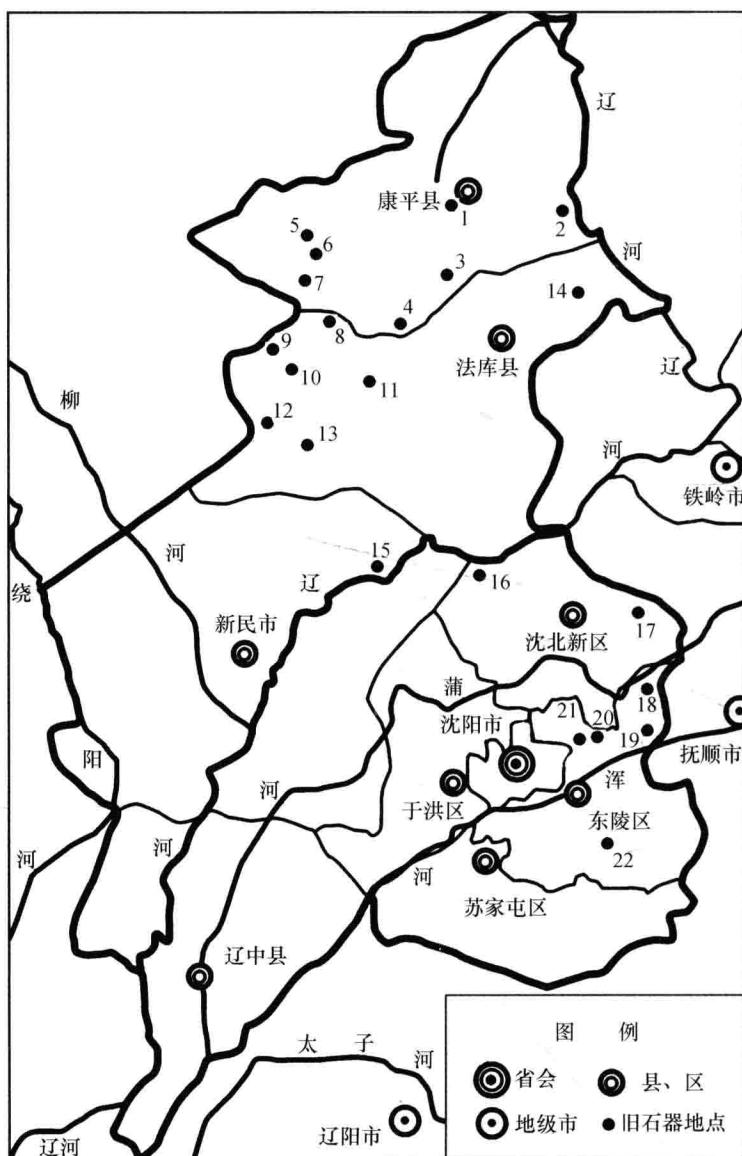
多年来，沈阳地区仅零星发现过几处古生物化石地点，主要是猛犸象门齿、臼齿化石及原牛角骨化石，地质年代为晚更新世，出土地点多在冲沟断崖或河流岸边的土层中，其中最值得引起重视的有两次发现。1957年，在康平县发现了哺乳动物猛犸象和四不像鹿的化石，经中国科学院古脊椎动物与古人类研究所专家鉴定，发现在四不像鹿的第一分枝第一小枝尖端两面都有很细的磨刮痕迹，角的近端断面整齐，有经砍割的一圈斜面，显然是人工凿磨的结果。2008年3月，康平县两家子乡田家村一村民在打井时，于地下10米深处发现披毛犀化石，在下颌骨化石上也有明显的人工凿磨的痕迹。这两处晚更新世时期动物化石的发现为我们寻找旧石器时代人类活动遗址提供了重要线索。

一、旧石器考古调查情况介绍

为了探索沈阳历史的源头，寻找古人类活动的踪迹，2011年4月，沈阳市文物考古研究所与吉林大学边疆考古研究中心合作，开展早期古人类探源课题，在沈阳地区全境内进行旧石器时代考古调查（图版一，1）。通过3年的调查，在沈阳地区范围内共发现旧石器地点25处，经整理分析最终确定为22处（图一），分布范围包括康平县、法库县、新民市、沈北新区、东陵区（浑南新区）、棋盘山经济旅游开发区、沈河区，具体介绍如下。

（一）康 平 县

通过调查，在沈阳市康平县境内共发现旧石器地点7处，包括李家窝堡北山、刘家屯



图一 沈阳地区旧石器地点分布示意图

1. 李家窝堡北山 2. 刘家屯老山头 3. 东小陵西山 4. 杨家窝堡后山 5. 王立岗窝堡东山 6. 吴家窝堡东山 7. 后靠山屯北山
 8. 哈户硕村黑山头 9. 荸子沟白虎山 10. 邢家屯威虎山 11. 后大屯二岭山 12. 石桩子村北山 13. 五里山村五里山
 14. 柏家沟西山 15. 羊草沟南山 16. 石佛寺北岗 17. 洋什东岗 18. 中和南山 19. 三家子北山 20. 农大百草园
 21. 农大后山 22. 古城子村南山

老山头、东小陵西山、杨家窝堡后山、王立岗窝堡东山、吴家窝堡东山、后靠山屯北山地点。

1. 李家窝堡北山地点

李家窝堡北山地点（编号2011KLB），位于康平县东关屯镇五棵树村李家窝堡村北，东距五官营子950米，南距李家窝堡760米（图版一，2），面积约500平方米。所处

位置为Ⅲ级基座阶地，海拔102米，地层堆积可分为3层。

第1层：黑垆土，厚0.8~1.5米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄色亚黏土，厚0.2~0.3米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：砂砾石层，3米未见底，时代在中更新世到晚更新世（Q2~Q3）。

在该地点采集石器32件，包括石核22件（单台面13件、双台面4件、多台面5件），断块3件，二类工具单凹刃刮削器1件，三类工具刮削器3件（单直刃1件、单凸刃1件、单尖刃1件），单凸刃砍砸器2件，雕刻器1件。

2. 刘家屯老山头地点

刘家屯老山头地点（编号2011KLL），位于康平县郝官屯镇刘屯村老山头自然屯东北，西南与老山头村相连，距刘家屯村160米，东距辽河40米。

该地点范围较大，南北70、东西45米，面积3150平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔103米，地层堆积可分为3层。

第1层：黑垆土，厚0.3~1米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄色亚黏土，厚0.2~0.3米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：黄色粗砂层，厚0.2~0.4米，时代在中更新世到晚更新世（Q2~Q3）。

在该地点采集石器26件，包括石核4件（双台面2件、多台面2件），石片1件，断块6件，三类工具刮削器11件（单直刃3件、单凸刃6件、单尖刃2件），单凸刃砍砸器2件，钻器2件。

3. 东小陵西山地点

东小陵西山地点（编号2011KDS），位于康平县方家屯镇东小陵村西，东距东小陵七组400米，西距甄家窝堡480米。

该地点面积约3000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔160.8米，其下为震旦纪（Pt3）的板岩、千枚岩夹石英脉。该阶地和李家河河漫滩高差为36米。

在该地点采集石器12件，包括多台面石核1件，三类工具刮削器6件（单直刃1件、单凹刃1件、单尖刃1件、凸凹刃1件、直凸刃2件），砍砸器3件（单凸刃2件、单凹刃1件），三棱尖状器1件，手镐1件。

4. 杨家窝堡后山地点

杨家窝堡后山地点（编号2011KYH），位于康平县西关屯乡黑山村杨家窝堡村北，所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔223米。耕土层其下为震旦纪（Pt3）的千枚岩。在I、II级阶地面采集玛瑙石器、石斧毛坯、素面夹砂红褐陶，无地层堆积，表土为砂质黄土，包含千枚岩碎块。该地点时代为旧石器时代晚期至青铜时代。

在该地点采集石器45件，包括石片24件（完整石片16件、断片8件），断块10件，二

类工具刮削器3件（单直刃2件、单凹刃1件），三类工具刮削器5件（单直刃3件、单尖刃2件），钻器3件。

5. 王立岗窝堡东山地点

王立岗窝堡东山地点（编号2011KWDS），位于康平县柳树屯乡高大棚窝堡村王立岗窝堡东北及北部，西南距王立岗窝堡30米、距高大棚窝堡125米，东北距提海窝堡140米。

该地点范围较大，被流水冲沟分割为两部分，南北85米、东西38米，面积3230平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔111米，地层堆积可分为3层。

第1层：耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄色亚黏土，厚0.2~1.5米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：砂砾石层，时代在中更新世到晚更新世（Q2~Q3）。

该层下为红色泥岩夹灰白色砂砾岩，属白垩纪泉头组。

在该地点采集石器75件，包括石核22件（单台面14件、双台面5件、多台面3件），石片10件（完整石片9件、断片1件），断块24件，二类工具刮削器5件（单凹刃1件、单凸刃4件），三类工具刮削器8件（单直刃4件、单凹刃1件、单凸刃2件、锯齿刃1件），尖刃器2件，砍砸器3件（单凸刃2件、复刃1件），石铲1件。

6. 吴家窝堡东山地点

吴家窝堡东山地点（编号2011KWD），位于康平县东升乡吴家窝堡村东，西距吴家窝堡400米，北偏东距化家窝堡450米，南距张绪窝堡480米，西北距公路250米。

该地点范围较大，南北100米、东西80米，面积8000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔112米，地层堆积可分为3层。

第1层：耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄色亚黏土，厚0.2~1.5米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：砂砾石层，时代在中更新世到晚更新世（Q2~Q3）。

在该地点采集石器27件，包括石核13件（单台面6件、双台面2件、多台面5件），完整石片2件，断块4件，二类工具单凹刃刮削器2件、三类工具刮削器5件（单直刃2件、单凸刃2件、单尖刃1件），单凸刃砍砸器1件。

7. 后靠山屯北山地点

后靠山屯北山地点（编号2011KHB），位于康平县东升乡后靠山屯村北，南偏西距后靠山屯村880米，北距八大马高堡950米，东距公路150米。

该地点范围较大，南北100米、东西100米，面积10 000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔111米，地层堆积可分为3层。

第1层：耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄色亚黏土，厚0.2~1.5米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：砂砾石层，时代在中更新世到晚更新世（Q2~Q3）。

在该地点采集石器32件，包括石核14件（单台面7件、双台面5件、多台面2件），石片5件（完整石片3件、断片2件），断块1件，一类工具石锤1件，石钻1件，二类工具单凸刃刮削器1件，三类工具刮削器5件（单凸刃1件、单凹刃1件、双凹刃3件），单凸刃砍砸器3件，尖刃器1件。

（二）法 库 县

通过调查，在沈阳市法库县境内共发现旧石器地点7处，包括哈户硕村黑山头、苇子沟白虎山、邢家屯威虎山、后大屯二岭山、石桩子村北山、五里山村五里山、柏家沟西山地点。

1. 哈户硕村黑山头地点

哈户硕村黑山头地点（编号2011FHH），位于法库县卧牛石乡哈户硕村北黑山头，西北距康平县柳树屯乡前冷村91米，北距利民河30米，东南距法库县卧牛石乡哈户硕村120米（图版二，1）。

该地点范围较大，中心区域南北70、东西40米，面积2800平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔104.9米，耕土层下为白垩纪泉头组，文化层被剥蚀掉，仅剩石器和大量砾石及夹砂红褐陶片等，时代为旧石器时代晚期至青铜时代。

在该地点采集石器112件，包括石核23件（单台面3件、双台面2件、多台面18件），石片28件（完整石片18件、断片10件），断块8件，一类工具石锤2件，二类工具刮削器19件（单凸刃5件、单直刃6件、单凹刃3件、单尖刃2件、双直刃1件、直凸刃2件），三类工具刮削器30件（单直刃8件、单凹刃1件、单尖刃13件、直凸刃1件、双直刃2件、尖凸刃1件、复刃4件），砍砸器2件（单直刃1件、单凸刃1件）。

2. 苇子沟白虎山地点

苇子沟白虎山地点（编号2011FWB），位于法库县卧牛石乡苇子沟村西，东距苇子沟村1360米，东距法库、彰武县界河750米，东南距公路900米，北距彰武县东甸子村1400米。

该地点范围较大，南北100、东西100米，面积10 000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔115米，耕土层下为基岩（含玛瑙的流纹岩），文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期。

在该地点采集石器39件，包括单台面石核1件，石片10件（完整石片9件，断片1

件），断块11件，二类工具刮削器6件（单凸刃1件、单直刃3件、单凹刃2件），三类工具刮削器9件（单直刃2件、单凹刃1件、尖刃5件、复刃1件），雕刻器1件，钻器1件。

3. 邢家屯威虎山地点

邢家屯威虎山地点（编号2011FXW），位于法库县卧牛石乡邢家屯村东北，西南距邢家屯380米，南距秦家坟1400米，东南距尖山子水库大坝400米。

该地点范围较大，面积8000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔115米，耕土层下为基岩（流纹岩），文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期。

在该地点采集石器18件，包括双台面石核3件，石片5件（完整石片4件、断片1件），断块2件，二类工具直凸刃刮削器1件，三类工具刮削器6件（单凸刃4件、单尖刃1件、尖直刃1件），钻器1件。

4. 后大屯二岭山地点

后大屯二岭山地点（编号2011FHE），位于法库县卧牛石乡大屯村后大屯村北，南距后大屯500米，东南距大屯1100米，东北距秀水河子300米。

该地点范围较大，面积15 000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔78米，耕土层下为花岗岩风化砂，文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期至新石器时代早期。

在该地点采集石器183件，包括石核6件（双台面1件、多台面2件、细石叶石核3件），石片74件（完整石片32件、断片42件），细石叶5件，断块51件，二类工具刮削器15件（单直刃9件、单凸刃2件、尖刃3件、双直刃1件），三类工具刮削器24件（单直刃2件、单凸刃8件、单凹刃2件、单尖刃7件、双直刃4件、尖凹刃1件），钻器5件，石簇3件。

5. 石桩子村北山地点

石桩子村北山地点（编号2011FSB），位于法库县叶茂台镇石桩子村西北，东南距石桩子村1020米。

该地点范围很大，面积70 000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔105米，地层堆积可分为3层。

第1层：耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黑垆土，厚0.3~0.5米，时代在全新世（Q4）；

第3层：黄色亚黏土，厚1~1.5米，时代在晚更新世（Q3）。

该层下为基岩（流纹岩）。

在该地点采集石器366件，包括石核20件（单台面8件、双台面6件、多台面2件、砸击石核2件、细石叶石核2件），石片130件（完整石片98件、断片32件），断块121件，细石叶4件，石叶2件，二类工具刮削器15件（单直刃7件、单凹刃2件、凸凹刃1件、尖刃

4件、直凸刃1件），三类工具刮削器52件（单直刃9件、单凸刃8件、单凹刃3件、尖刃16件、双直刃3件、直凸刃6件、直凹刃1件、直凸凹刃1件、尖尖刃3件、复刃2件），钻器12件，砍砸器1件，雕刻器1件，石簇2件，残器6件。

6. 五里山村五里山地点

五里山村五里山地点（编号2011FWW），位于法库县秀水河子镇五里山村西，东南距前五里山子村900米，西距獾子洞水库250米，东北距后五里山村160米。

该地点范围较大，南北100、东西100米，面积10 000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔84米，耕土层下为基岩（流纹岩），文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期。

在该地点采集石器71件，包括石核9件（单台面2件、双台面2件、多台面2件、砸击石核1件、细石叶石核2件），石片9件（完整石片5件、断片4件），断块21件，细石叶1件，二类工具刮削器10件（单直刃6件、单凸刃2件、双直刃2件），尖刃器10件（凸直刃2件、凹直刃2件、双直刃3件、双凸刃2件、双凹刃1件），三类工具刮削器8件（单直刃3件、单凸刃4件、直凸刃1件），尖刃器2件（凸直刃1件、双凸刃1件），钻器1件。

7. 柏家沟西山地点

柏家沟西山地点（编号2011FBX），位于沈阳市法库县柏家沟镇柏家沟村西，东距镇中心学校400米，南距昌法公路400米，东距小河280米。

该地点范围较大，面积3000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔121米，耕土层下为基岩（粗粒花岗岩），文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期。

在该地点采集石器9件，包括石片1件，二类工具刮削器3件（单凸刃2件、凸凹刃1件），石球1件，三类工具刮削器4件（单直刃1件、尖刃2件、双直刃1件）。

（三）新民市

通过调查，在沈阳市新民市境内共发现旧石器地点1处，为羊草沟南山地点。

羊草沟南山地点

羊草沟南山地点（编号2012XYN），位于新民市陶家屯镇羊草沟村南，北距羊草沟村700米，西距南窑村1700米，东距辽河1800米，西北距陶家屯镇2200米。

该地点范围较大，面积3000平方米。所处位置为Ⅱ级基座阶地，海拔64米，地层堆积可分为2层。

第1层：耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄褐色亚黏土，厚0.2~2米，时代在晚更新世（Q3）；

该层下为基岩（流纹岩和流纹斑岩）。

在该地点采集石器22件，包括多台面石核4件，断块3件，三类工具刮削器9件（单直刃5件、单凸刃1件、单凹刃1件、尖凸刃2件），尖刃器6件。

（四）沈北新区

通过调查，在沈阳市沈北新区境内共发现旧石器地点2处，包括石佛寺北岗和洋什东岗地点。

1. 石佛寺北岗地点

石佛寺北岗地点（编号2012SSB），位于沈北新区石佛寺乡石佛寺村西北辽河南岸，东南距石佛寺750米，西南距山西孟家1200米，北距辽河300米，东南距石佛寺乡政府1300米，南距七星山1100米。

该地点范围很大，东西400、南北150米，面积60 000平方米。所处位置为Ⅱ级基座阶地，海拔58.4米，地层堆积可分为2层。

第1层：灰黄色耕土层，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：褐黄色亚黏土，可见厚度0.2~2.5米，时代在晚更新世（Q3）；

该层下为基岩（火成岩）。

在该地点采集石器23件，包括细石叶石核1件，石片4件（完整石片2件、断片2件），断块4块，二类工具刮削器6件（单凸刃4件、单凹刃2件），三类工具刮削器7件（单直刃2件、单凹刃1件、尖刃2件、双刃1件，复刃1件），单凸刃砍砸器1件。

2. 洋什东岗地点

洋什东岗地点（编号2012SYD），位于沈北新区马刚乡洋什村东，西距洋什村200米，东距洋什水库400米，北距董营子村1300米，西南距千佛寺村2200米，南距公路600米。

该地点范围较小，东西50、南北50米，面积2500平方米。所处位置为Ⅱ级基座阶地，海拔83米，地层堆积可分为3层。

第1层：灰黄色耕土层，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄褐色亚黏土，厚0.2~2米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：砾岩与砂岩互成，岩石松散，不坚硬，呈黄褐色，时代为侏罗纪，未见底。

在该地点采集石器12件，包括石核4件（多台面2件、细石叶石核2件），三类工具刮削器6件（单凸刃2件、单凹刃1件、直凸刃1件、尖凹刃1件、复刃1件），单凸刃砍砸器1件，石簇1件。

(五) 东陵区(浑南新区)

通过调查，在沈阳市东陵区(浑南新区)境内共发现旧石器地点1处，即古城子村南山地点。

古城子村南山地点

古城子村南山地点(编号2012SDG)，位于东陵区(浑南新区)古城子镇古城子村南，南距施家寨1700米，东南距收兵台1750米，西北距古城子镇900米，东距李相屯2000米，北距古城子村砖厂100米。

该地点范围很大，东西长700、南北宽10米，面积70 000平方米。所处位置为Ⅱ级冲积阶地，海拔78米，地层堆积可分为3层。

第1层：浅黄色耕土层，厚0.2~0.3米，时代在全新世(Q4)；

第2层：黄褐色亚黏土，厚10米，时代在晚更新世(Q3)；

第3层：红色的花岗岩风化壳，未见底。

在该地点采集石器35件，包括石核3件(单台面2件、多台面1件)，石片7件(完整石片3件、断片4件)，石叶1件，断块4件，二类工具刮削器2件(单凸刃1件、单尖刃1件)，三类工具刮削器14件(单直刃8件、单凸刃4件、锯齿刃2件)，砍砸器3件(单直刃2件、单凹刃1件)，锛形器1件。

(六) 棋盘山经济旅游开发区

通过调查，在沈阳市棋盘山经济旅游开发区境内共发现旧石器地点2处，包括中和南山和三家子北山地点。

1. 中和南山地点

中和南山地点(编号2012GZN)，位于棋盘山经济旅游开发区高坎镇中和村南，北距中和村500米，东北距友爱水库3200米，东距胡家沟1200米，西距沈阳新光动力机械公司试验场1000米。

该地点范围较大，东西200、南北200米，面积40 000平方米。所处位置为Ⅲ级侵蚀阶地，海拔120.9米，耕土层下为基岩(花岗岩)，文化层被剥蚀掉，时代为旧石器时代晚期。

在该地点采集石器19件，包括石核2件(双台面1件、多台面1件)，断片3件，断块7

件，三类工具刮削器4件（单直刃1件、直凹刃2件、复刃1件），凸凹边尖刃器1件，雕刻器1件，残器1件。

2. 三家子北山地点

三家子北山地点（编号2012DGS），位于棋盘山经济旅游开发区高坎镇三家子村北，东距高坎镇500米，南距三家子村200米，北距山崴子村600米，南距浑河2000米。

该地点范围较大，南北100、东西100米，面积10 000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔87.4米，地层堆积可分为3层。

第1层：灰黄色耕土层，厚0.1~0.4米，时代在全新世（Q4）；

第2层：黄褐色亚黏土，厚0~0.5米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：红色的花岗岩风化壳，未见底。

在该地点采集石器77件，包括石核7件（单台面1件、双台面3件、多台面1件、砸击石核2件），石片21件（完整石片7件、断片14件），断块13件，一类工具石锤2件，二类工具刮削器17件（单直刃5件、单凸刃10件、单凹刃1件、直凸刃1件），三类工具刮削器10件（单直刃5件、单凸刃1件、单凹刃3件、凹凸刃1件），砍砸器2件（单直刃1件、单凸刃1件），钻器2件，刮刃器1件，球形器1件，残器1件。

（七）沈 河 区

通过调查，在沈阳市沈河区境内共发现旧石器地点2处，包括沈阳农业大学后山和沈阳农业大学百草园地点。

1. 沈阳农业大学后山地点

沈阳农业大学后山地点（编号2012SSH），位于沈河区东陵路120号沈阳农业大学院内北部果园内，南距沈阳农业大学教学区200米，北距沈阳农业科技开发学院800米，东距东陵公园2000米，南距浑河2500米（图版二，2）。

该地点范围较大，东西200、南北200米，面积40 000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔82米，地层堆积可分为3层。

第1层：灰黄色耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：砂砾石层，厚0.05米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：褐黄和黄色亚黏土，厚度1~4米，出有石器，时代在晚更新世（Q3）。

该层下为基岩（混合花岗岩风化壳）。

在该地点采集石器201件，包括石核59件（单台面8件、双台面24件、多台面23件、砸击石核4件），石片47件（完整石片44件、断片3件），断块19件，一类工具石锤3件，石砧1件，二类工具刮削器22件（单直刃4件、单凸刃12件、单凹刃3件、尖刃3件），

单凸刃砍砸器1件，三类工具刮削器35件（单直刃3件、单凸刃15件、单凹刃3件、尖刃8件、双直刃2件、直凸刃2件、直凹刃1件、凸凹刃1件），砍砸器11件（单直刃3件、单凸刃6件、双直刃1件、复刃1件），薄刃斧1件，砾石2件。

2. 沈阳农业大学百草园地点

沈阳农业大学百草园地点（编号2012DSB），位于沈河区沈阳农业大学百草园试验场，南距浑河1950米，东距东陵公园1200米，东南距天柱山老年公寓300米，东邻沈阳绕城高速公路（东三环）。

该地点范围较大，东西300、南北100米，面积30 000平方米。所处位置为Ⅲ级基座阶地，海拔83.6米，地层堆积可分为3层。

第1层：灰黄色耕土，厚0.2~0.3米，时代在全新世（Q4）；

第2层：砂砾石层，厚0.1~0.2米，时代在晚更新世（Q3）；

第3层：褐黄和黄色亚黏土，厚度1~5米，上部出有石器，时代在晚更新世（Q3）。

该层下为基岩（混合花岗岩风化壳），呈起伏状。

在该地点采集石器102件，包括石核22件（单台面4件、双台面12件、多台面9件、砸击石核7件），石片30件（完整石片19件、断片11件），断块21件，一类工具石锤2件，二类工具刮削器5件（单直刃3件、单凸刃2件），三类工具刮削器19件（单直刃8件、单凸刃5件、单凹刃2件、尖刃1件、双刃3件），单直刃砍砸器3件。

二、石器分析研究

上述这22处地点主要分布在辽河、浑河、蒲河、秀水河、利民河及其支流沿岸的Ⅱ、Ⅲ级侵蚀阶地或基座阶地上，且在浑河、秀水河、利民河流域分布较为密集。

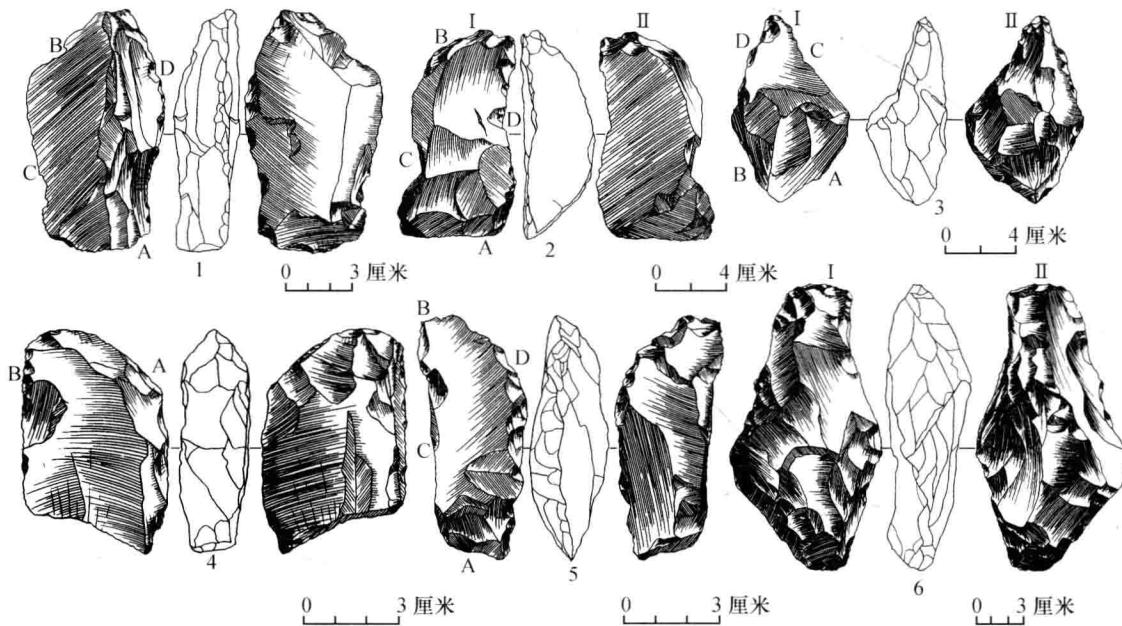
分布于侵蚀阶地的地点有康平县东小陵村西山、杨家窝堡后山，法库县哈户硕村黑山头、后大屯二岭山、五里山村五里山、柏家沟西山、苇子沟白虎山、邢家屯威虎山、棋盘山经济旅游开发区中和南山9处。

分布于基座阶地的地点有康平县李家窝堡北山、王立岗窝堡东山、刘家屯老山头、吴家窝堡东山、后靠山屯北山，法库县石桩子村北山、新民市羊草沟南山、沈北新区石佛寺北岗、洋什东岗、东陵区（浑南新区）古城子村南山、棋盘山经济旅游开发区三家子北山，沈河区沈阳农业大学北山、百草园13处。

分布于侵蚀阶地的地点，地表之下即为震旦纪（Pt3）或白垩纪泉头组的岩层，文化层已被剥蚀掉，仅在地表发现打制石器和大量砾石。分布于基座阶地的地点，其地层堆积主要分为3层，其下为红色泥岩夹灰白色砂砾岩，属白垩纪泉头组。石器主要分布在第2层，个别地点第3层也有石器出土。

通过分析，这批石器的材质包括流纹岩、石英、脉石英、板岩、角岩、硅质泥岩、燧石、玛瑙、水晶石等，打制方法主要为锤击法、砸击法和间接打击法，器类包括石核、石片、断块、一类工具、二类工具、三类工具。一类工具是指用来加工石器的工具，如石锤、石砧等；二类工具是指使用直接打制而成的石片、石核等作为工具，如刮削器、砍砸器、尖状器等；三类工具是指对打制而成的石片、石核等刃部再次修整而成的工具，如手斧、盘状刮削器、钻器、雕刻器等。

石核包括锤击石核和砸击石核，锤击石核有单台面、双台面、多台面石核及细石叶石核；石片包括锤击石片和砸击石片，有完整石片，近端、中端、远端断片，以及左侧、右侧断片；一类工具包括石锤、石砧；二类工具包括刮削器、砍砸器及细石叶，刮削器有直、凸、凹、尖刃四种，砍砸器为单凸刃，细石叶平面呈细长条形、横截面为三角形（图二）；三类工具包括刮削器、砍砸器、手镐、石簇、钻器、雕刻器、石球等，刮削器有直、凸、凹、尖、复刃五种（图三），砍砸器有直、凸、凹、凸凹刃四种，手镐有三棱尖和扁尖两种。



图二 调查发现的刮削器和砍砸器

1. 单凸—凹刃刮削器 (11KDX : 12)
2. 单凹刃砍砸器 (11KDX : 11)
3. 三棱尖状器 (11KDX : 9)
4. 直凸刃刮削器 (11KDX : 6)
5. 单凸刃砍砸器 (11KDX : 7)
6. 手镐 (11KDX : 13)

本次调查发现的石器，可以分为大石片石器、小石片石器和细石器三个工业类型。

大石片工业类型以康平县东小陵村西山地点、王立岗窝堡东山地点，沈河区沈阳农业大学后山地点为代表，年代距今3万~2万年以前。石器多以大型为主，以手镐、手斧、砍砸器、刮削器、钻器等为特色，原料多选择石英、石英岩、板岩、角岩、硅质泥岩。个体虽较大，但制作精细，打制修理采用锤击法，修理疤痕较大（图版三，1）。其