

فلزکاری نیشابور در دوره اسلامی (قرن ۲ تا ۵ ه.ق)

هادی شریفان^۱

مصطفی ده پهلوان^۲

مقدمه

بدون شک کشف فلز و شناخت آن در زندگی بشر موجب

چکیده:

بی‌آمدهای عالمانه و دگرگوئی‌های سریع فرهنگی گردیده است.

با ورود فلز به چرخه‌ی زیستی بشر تحولی شگرف در زندگی

کشف فلز و تهیه و تولید صنایع فلزی و هنربرداری بر روی آن مرهون

انسان شکل گرفت و رخدادهای بی‌شماری در ارتباط با آن به

کار و کوشش مستمر و پی‌گیر نسل‌های بی‌دری بانسان‌هایی است که

وقوع پیوست. بشر در طول ادوار تاریخی در حد توان فکری خود

در این زمینه هوش و استعداد و خلاقیت‌های بسیار به کار برده‌اند.

از فلزات بهره جسته و هم نیازهای مادی خود را با آن تأمین

دانش امروزی با تمام پیشرفت‌های خود هنوز نتوانسته به طور روش

کرده و هم خواسته‌های معنوی خود را برآن مجسم ساخته است.

و قاطعه‌انه فنون تکنیکی و خلاقیت‌های اعجاب‌آور گذشتگان را توجیه

یکی از مکان‌ها و دوره‌هایی که بشربخش زیادی از خلاقیت‌ها و

توانائی‌های خود و گذشتگانش را در استفاده از فلزات به کار گرفته

نمی‌باشد. در این نوشتار

در مقاله و نوشه فوق ما برآئیم که ضمن پرداختن به موضوع

نیشابور قرون اولیه اسلام (قرن ۲-۶) می‌باشد. در این نوشتار

فلزکاری نیشابور در قرون اولیه اسلامی (قرن ۲-۶ هـ)، در ابتدا

سعی بر آن است به افق‌هایی هر چند ناجیز از فلزکاری و فلزگری

به شرح مباحثی چون سیر و تحول فلز و فلزکاری، پیشینه‌ی تاریخی

نیشابور در دوران مذکور و براساس کاوش‌های باستان شناختی

گذشتگانه شود.

نیشابور و حفریات آن پیردزایم، قابل ذکر است که بعض اعظمی از

نوشته‌ی فوق از کتاب «فلزکاری نیشابور در قرون اولیه اسلامی»،

نوشته جیمز آلن است که بر اساس یافته‌های حفریات موزه متropolitain

وازگان کلیدی: نیشابور، فلزکاری اسلامی، اشیاء فلزی

۱- دانشجویی کارشناسی ارشد باستان‌شناسی، دانشگاه تهران

۲- دانش‌آموخته کارشناسی ارشد باستان‌شناسی، دانشگاه تهران

به سرپرستی ویلکیسون به رشته تحریر در آمده است.

سیر تحول فلز و فلزکاری

۳- عصر آهن: پیدایش و کشف آهن در ایران علاوه بر این که نشان‌دهنده ظهور تمدن و پیشرفت فرهنگ منطقه بود. مقیاس و اساس تعیین ادوار کهن مانند دوران سنگ، مس، مفرغ و آهن شد. آهن را هیتان و مردم میانی در غرب ایران از ۱۵۰۰ ق.م می‌شناختند. با کشف این فلز بسیاری از معیارهای زندگی تغییر کرد و از آن در جنگ، کشاورزی و معماری استفاده می‌کردند.

۴- ماد: در مورد صنایع و معماری مادی که با هنر فلزکاری در ارتباط است نمی‌توان مطلب زیادی گفت. یگانه مدرک پرازرسنی که مارابه سوی هنر و تمدن مادی راهنمایی می‌کند، گنجینه زیبیه است، باستان‌شناسان بر این باورند که اشیاء این گنجینه باشد از مهم‌ترین آثار هنری تمدن ماد شمرده شوند.

۵- هخامنشیان: بدون شک این دوره‌ها را با پیدایش نخستین امپراطوری جهان و یکی از سازمان یافته‌ترین و مقتدرترین دولت‌ها رویرو می‌کند. از مهم‌ترین مکان‌هایی که می‌توان از آن‌ها به عنوان مرکز تولید هنر فلزکاری هخامنشیان نام برد باید به تخت جمشید، هگمتانه و شوش در داخل ایران اشاره کرد؛ می‌توان به جرأت ادعا کرد که هنر فلزکاری در دوران هخامنشی به اوج خود می‌رسد و زمینه بروز و شکوفایی این هنر را در دوران بعدی و حتی دوره اسلامی فراهم می‌کند.

۶- سلوکیان: هم زمان با حمله اسکندر به ایران و تصرف آن، هرج و مرج زیادی سرتاسر ایران را فراگرفت و یک فترت هنری در این زمان آغاز شد. تا این که در سال ۳۱۲ ق.م سلوکوس توانست یک حکومت مرکزی را ایجاد کند، و با توجه به اینکه یونانیان تمدن خود را برتر از دیگر سرزمین‌های فتح شده می‌دانستند، به همین خاطر مردم تمایل زیادی به هنر و فرهنگ یونانی نشان دادند. از آثار فلزی این دوره آثار کمی به دست باستان‌شناسان افتدند. ولی آن‌چه قابل بیان است، این که در دوره‌ی سلوکیان مصرف فلزات (فلزات قیمتی) زیاد بوده است، چرا که اغلب نفوذ هلنیسم در طبقات بالای اجتماع صورت گرفته بود.

۷- اشکانیان: در این دوره نیز فلزکاری تقریباً نقلیدی از هنر و تمدن یونانی با کمی آمیختگی هنر ایرانی است، خصوصاً این تقلید در اوایل کار اشکانیان بیشتر است. چرا که اشکانیان قومی سوارکار و نظامی بودند و از هنر آگاهی چندانی نداشتند. آثار مفرغی در اواخر سلطنت اشکانیان برخلاف دوره‌ی هخامنشی پیشرفت کرد و به

صنایع دستی ایران، به ویژه هنر فلزکاری که مبحث موردنظر ماست، تجلی گاه ستن، آداب و رسوم اقوام ایرانی است و بدین لحاظ چهره‌های بسیاری از هنرمندان به ویژه فلزکاران را غبار فراموشی فراگرفته است. اما شاهکارهای به جای مانده گواهانی پرمعنی از اندیشمندی و سخت کوشی آنان در آفرینش هنرهای ارزش‌آفرین ایران است. با وجود اینکه ایران به دلیل موقعیت جغرافیایی ویژه همواره مورد تاخت و تاز قرار داشته، ولی هیچ خلی بر طبع و اراده هنرآفرینان ایران وارد نیاورده تا موجب انهدام و از هم گسیختگی بنیان هنر شود. متأسفانه باستان‌شناسان و هنرشناسان برای شناخت تمدن‌های دوران گذشته، بیشتر به بررسی سفال و بقایای معماری می‌پردازند تا هنرهایی چون فلزکاری، حال در اینجا بطور گذرا پیشینه و تاریخچه‌ای از پیدایش و تحول فلز و فلزکاری را ذکر می‌کنیم:

۱- عصر مس سنگی (کلکولیتیک): بشر ابتدا مس را بی‌آنکه ذوب کند، به طور طبیعی و به صورت چکش کاری مورد بهره‌برداری قرار می‌داده و برای ساختن وسایلی مانند درفش و سنجاق به کار می‌برده است. اما با ذوب فلز که از حدود ۳۰۰۰ ق.م آغاز شد انتقالی در فلزکاری و ساخت ابزار به وجود آمد. این انقلاب باعث شد فلز تولیدی به دیگر مناطق صادر شود و موجب رواج فلزکاری و رونق آن شد. وجود معادن مس و دیگر فلزات موجب روابط بازرگانی ایران با مناطقی چون بلخ، هند و همسایگان غربی شد. با توجه به کاوشهای انجام گرفته قدیمی ترین اشیاء فلزی را متعلق به تیه سیلک لایه‌های ۲-۱ می‌دانند، که قدمتشان به ۴۰۰۰-۴۵۰۰ ق.م می‌رسد.

۲- عصر مفرغ (برنز): در غرب ایران، قبایل مهاجر هیتیت، میانی و کاسی‌ها که از نژاد فرقه‌ای بودند، در ساخت مفرغ از ۲۵۰۰ ق.م مهارت زیادی داشتند. با مهاجرت کاسی‌ها به لرستان که پیش از هزاره دوم ق.م روی داد که با تجمع هنرمندان این قوم در این ناحیه، تولید مفرغ در لرستان صورتی ابداعی و نو یافت. اصولاً در این زمان، مفرغ کاران لرستان با الهام از نسل‌های پیشین در تجسم اشکال خدایان اساطیری در قالب بسته و مجسمه‌های کوچک و بزرگ مذهبی و هم چنین اشکال گوناگون را بر روی ظروف فلزی به دستور کاهنان و متولیان دین می‌ساختند.

است. برخی دیگر از اشکالی است که فلز کاران ایرانی قرن سوم هـق. ابتکار کرده‌اند و نوعی بدنه مدور کروی و گردنه‌ی استوانه‌ای شکل دراز دارد و لوله آن به شکل پرنده ساخته شده است و تعدادی از نمونه‌های نیشاپور نیز به این فرم ساخته شده است. به طور کلی باید گفت که هنر و صنعت در اوائل اسلام در تمام زمینه‌ها ادامه راه اسلوب ساسانی بوده و در زمان سلجوقیان کامل تر شد ولی در دوره ایلخانی تغییراتی اساسی یافت.

نظری اجمالی بر تاریخ نیشاپور

شهرستان نیشاپور یکی از شهرستان‌های بخش مرکزی استان خراسان رضوی است که بین ۱۹۰ و ۵۸۰ عرض جغرافیایی و ۵۹° طول جغرافیایی در حاشیه کویر مرکزی ایران واقع شده است. بخش اعظم این شهرستان در دشت نسبتاً وسیعی قرار دارد، که در شمال آن کوه‌های بینالود قرار دارد. بر اساس سرشماری سال ۱۳۷۵ جمعیت نیشاپور ۴۱۲۹۰ نفر بوده که ۱۶۹۳۱۰ نفر آن (حدود ۴۱ درصد) در نقاط شهری و ۲۴۳۷۷۳ نفر (حدود ۵۶ درصد) در نقاط روستایی سکونت داشته‌اند.

نیشاپور شهری است خفته در اعماق تاریخ، قرلر گرفته بر چهار راه حoadث، شهری پر خاطره و عبرت‌انگیز و به گفته دکتر اسلامی‌ندوشن، «کمتر شهری در سراسر ایران می‌توان یافت که به اندازه نیشاپور عبرت‌انگیز و پر خاطره باشد. شهر پرشکوفا و نازینی که روزگار مانند پهلوانان تراژدی، بزرگترین عزت‌ها و بزرگترین خواری‌ها را برآن آزموده است.» می‌توان گفت که نیشاپور قطب‌سوس شهرهای ایران است. شهری که پس از هر بار مردن دوباره زنده شد و نفس کشید، شهری که حدود ۱۹ بار بر اثر زلزله و حمله دشمنان ویران شد ولی باز هم پابرجا ایستاد. شهری که تاریخ آن را باید از گوشه و کنار کتاب‌های کهنه و سفال‌های ارزشمند موزه‌های بیگانه و سنگ فبرهای شکسته فراهم آورد. شهری پر اوازه که در گذشته به نام‌های گوناگون نظیر رئونت، تمام آپاخستر، ایرشتره، ایرشهر، ایران شهر، نوشپور، نیوه شاپور و ... از آن یاد شده و اکنون به نیشاپور معروف است. نام نیشاپور در کهن‌ترین دفتر ایرانی یعنی اوستا به صورت «ائونت» آمده که به معنای دارنده جلال و شکوه است. در کتیبه شاپور اول در کعبه زردشت (۲۶۲/م) به عنوان یکی از قدیمترین سندهای ثبت شده از این شهر به نام «تمام آپاخستر» یاد شده است.

قدمت نیشاپور بر اساس حفاری اخیر در تپه برج به حدود ۶۰۰ هزار سال ق.م برمی‌گردد. ولی بیشترین دورانی که از نیشاپور دو متون تاریخی صحبت شده است مربوط به زمان ساسانیان می‌باشد.

سوریه، عربستان و فنیقیه صادر می‌شد.

- ساسانیان: از زمان هجوم اسکندر به مشرق زمین تا روی کار آمدن ساسانیان، در تاریخ هنری ایران یک نوع خلاط مشاهده می‌شود، آثار هنری سیمین و گاهی زرین این دوره که تاکنون کشف شده، مهارت و سلیقه خاص هنرمندان این عصر را نمایان می‌کند. مضمون تصاویر این دوره تأثیر مستقیمی بر هنر دوران اسلامی داشت.

- دوره اسلامی: باید به عنوان امر بدیهی پذیریم که با هجوم قومی بر قوم دیگر اصولاً دوره‌ای از فترت و انحطاط بر قوم غالب می‌گردد. همان طور که ملاحظه گردید با هجوم سلوکیان و تا آمدن ساسانیان ما دوره‌ی فترتی را در هنر ایرانی داشتیم. با هجوم قوم عرب به ایران زمین که هیچ رنگ و بوی از هنر و تمدن نداشتند، هنر این سرزمین دوباره و به مدت دو قرن دچار رخوت و فترت شد. با ورود اعراب بیشتر هنرمندان با از کشور مهاجرت کردند و یا این که در گروه‌داردگیری‌ها از بین رفتن. کسانی که اقدام به سفر کرده بودند به سمت خراسان و مواراء‌التهراً آمده و در آن جا سکنی گزیدند. توجه به اینکه مردم به علت جنگ دچار فقر و نداری شدند و استقبال چندانی از اشیاء فلزی نمی‌کردند و دیگر این که دین اسلام ساخت هر گونه ظروف فلزی گران‌بها را ملغی اعلام کرده بود، به همین خاطر حدود ۲۰۰ سال در این سرزمین بیشتر ظروف از مس، مفرغ و به طور کلی فلزات ارزان قیمت بود، ولی با ظهور ساسانیان دوباره این صنعت (فلزکاری) به حرکت افتاد. با قیام سرداران خراسان و نابودی حکومت امویان خلافت به بنی عباس رسید و نفوذ فرهنگ ایرانی در آثار هنر جهان اسلام بیشتر شد.

آن چه مسلم است ادامه اسلوب تزئینی ساسانی در فلزکاری اوائل دوره اسلامی به ویژه در فلزکاری قابل مشاهده است. ظروف نقره با تصویر حیوانات و پرندگان یک دسته مهم از فلزکاری ساسانی دوره‌ی بعد از ساسانی را تشکیل می‌دهد. یکی از مشهورترین حیوانات فلزکاری ساسانی حیوان عجیب پیال داری شبیه به سیمرغ است که بخشی از آن شیر و سگ و قسمتی هم پرنده بوده است.

برنزکاری اوائل اسلام شامل ظروفی است از قبیل سینی و ابریق و آبخوری به شکل حیوانات و پرندگان، در بعضی از سینی‌ها تأثیر نقوش ساسانی به قدری قوی است که آن را به دوره قبل از اسلام نسبت می‌دهند. ابریق‌های برنزی دوره ساسانی گاهی ساده و گاهی با تزئین بر جسته یا قلم زده بوده و اغلب به سبک دوره‌ی ساسانی

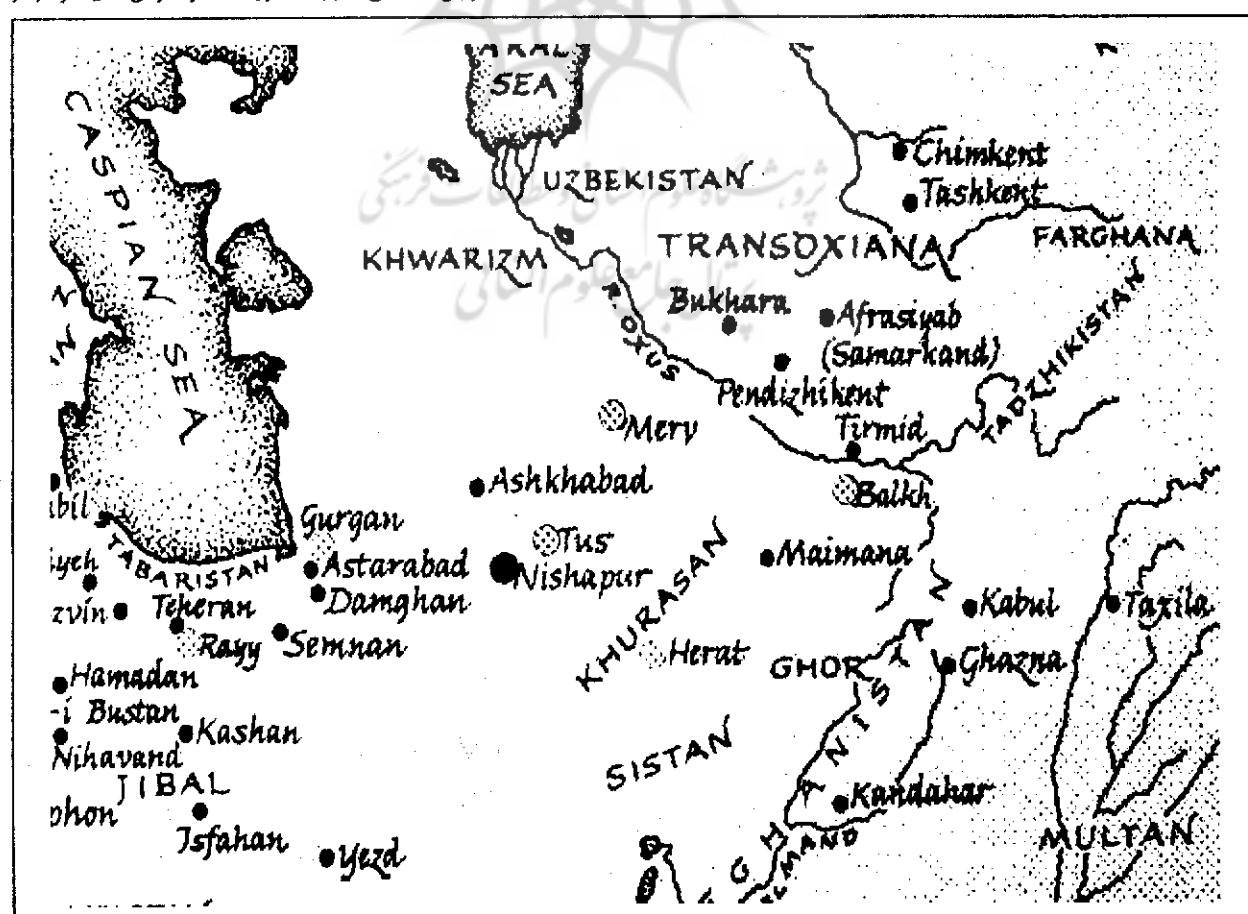
سال ۵۳۸ (یا ۵۴۸) هـ و نیز جنگ‌های داخلی که بین محلات مختلف شهر به علت اختلافات مذهبی و مسلکی، پیش آمده بود، بارها ویران شده و یا آسیب‌های فراوان دیده و دوباره به همت حاکمان سخت‌کوش این شهر به عنوان یکی از مراکز مهم سیاسی، علمی و فرهنگی خراسان بزرگ خود نمایی کرده است. و پس از حمله مغول در سال ۶۱۸ هـ دیگر نیشابور توانست به آن شکوه و عظمت دوران گذشته برگردد.

چنان که گفته می‌شود، در میان آتشکده‌های بسیاری که در ایران بوده است، سه آتشکده، اهمیت برتر و ویژه‌ای داشته‌اند که یکی از آن‌ها آتشکده آذر بزرین مهر (آتشکده کشاورزان ایران زمین) واقع در کوهستان ریوند در شمال غربی نیشابور بوده است. وجود این آتشکده‌ی بزرگ و نامی در این ناحیه، خود نمایان گر اهمیت موقعیت نیشابور به عنوان یکی از پایتخت‌های مذهبی و یا یکی از مراکز مهم فرهنگی سیاسی در دوران اوج آیین زرده‌شده در ایران باستان (ساسانیان) می‌باشد.

پیشینه کاوش‌های باستان‌شناسی نیشابور:

اولین انگیزه کاوش‌های باستان‌شناسی در نیشابور به اوایل قرن حاضر می‌رسد. توجه متون دوره اسلامی به زبان‌های اروپایی و گزارش‌های سیاحان قرن ۱۹ و اوایل قرن ۲۰ درباره نیشابور و هم‌چنین خروج تعدادی از اشیاء فرهنگی این شهر به خارج از ایران باعث جلب نظر تعدادی از کاوش‌گران خارجی به این محل گردید. برای اولین بار یک هیأت آمریکایی از طرف موزه متروپولیتن به سرپرستی چارلز ویلکنسون و با دستیاری جوزف اوتبین و والترهاوزر، به استناد گفته‌های مورخان و جغرافی نویسان دوران اسلامی و به امر کشف آثار دوران ساسانی عازم نیشابور شدند و کاوش‌های خود را از

نیشابور در اوایل اسلام با قیام سردار شورشی خراسان یعنی طاهر بن حسین، مشهور به طاهر ذوالیمینین که در جنگ مأمون با برادرش امین، وی را به پیروزی رسانده بود و به پاداش آن، حکومت شرقی ایران را در سال ۲۰۵ هـ. گرفته بود، برخورد می‌کند. وی اولین سلسله‌ی نیمه مستقل ایرانی را پس از حمله اعراب به ایران (به نام سلسله طاهربان) به وجود آورد. به طور کلی اگر چه نیشابور در طی قرن‌های سوم تا هفتم هجری دارای موقعیت بسیار ممتاز حکومتی، تجاری و بازرگانی بوده است، لیکن در این دوران به دلیل برخورد جنگ‌های پیاپی نظیر رقابت حاکمان محلی، تخریب و تصرف آن توسط پادشاهان و امیران سلسله‌های مختلف تهاجم اقوام غز، زلزله‌های سال‌های ۵۴۵، ۶۰۵، ۲۴۲، ۵۴۵ هجری قمری، آتش‌سوزی



به این امر، مشکل است که در این باره (صنعت و هنر) این منطقه به وزیر در اوایل دوران اسلامی سخن بسگوئیم. با توجه به گذشته‌های اهمیت داده و اطلاعات کمی که در این مورد موجود است، می‌توان گفت تاکنون لاکوئیل نه هر آنکه شکوهی در این منطقه امسال و دستگاهی از اداره کار و کشاورزی که در این منطقه قرار دارد کنندگان ظروف نقره‌ای بوده‌اند. اکنون از این اداره کار و کشاورزی در منطقه خراسان، نیشابور بوده است و آن چه سبب شده که از نیشابور به عنوان مرکز فلزکاری شمال شرق ایران نام برده چند دلیل است:

- ۱- قرار گرفتن بر سر راه جاده ابریشم و وجود بازارگانان در این شهر که علاقه مند به تجارت با مناطق دور دستی چون مرو، بلخ، جرجان و ری بوده و نیشابور حالت مرکزیت را داشته و اغلب اشیاء از این منطقه به مناطق دیگر صادر می شده، که در کاوش های انجام شده این قضیه ثابت شده است .
 - ۲- وجود جمیعت زیاد نیشابور در آن زمان که خواهان کالاهای موردنیاز زندگی بوده اند .
 - ۳- وجود معلمون نقره، س، آهن و ... در گوههای نوqان در نزدیکی نیشابور وهم چین معادن دیگر در شهر توسع .
 - ۴- نیشابور در قرون اولیه ی اسلامی به عنوان یکی از پایتخت های ایران تلقی شده و به همین جهت اغلب هنرمندان از نقاط دور دستی به آن جا عزیمت می نمودند.

فلزهای به دست آمده از کاوش‌های پاستان شناسی نیشابور:

این فلزها به چهار دسته تقسیم می‌شوند:

- ۱- نقره و طلا (بعضی از ظروف نقره ای اما با آب طلا پوشانده شده اند) .

۲- برنز

۳- سرب

۴- آهن

تعدادی از این اشیاء شخصی هستند از قبیل: اسزار حلسم زنگوله، انگشتتر، گوشواره و تعدادی اشیاء برنزی مانند: کاسه،

سال ۱۹۳۵ شروع کردند و تا سال ۱۹۴۰ ادامه دادند. با شروع جنگ
نهانی، دوم آین کاوش‌ها متوقف شد و مجدد آبرای یک، خصل در سال
۱۹۴۷ ادامه یافت. محل کاوش «دانه سبزیوشناسان» نیز می‌باشد، تا
آنکه میان دو قاتل نه بود، ولکن... و بن در عین اینکه این کوشش‌ها
از پیش از مذکور شده بودند به عمل آثار ارادت مسیاری که در سالیان میانی و
نهانی بایلر شده بوده اند اشاره کردند. این اشاره، تاکنون نزد این است
که نیشابور در دوره ساسانی ساخته شده و برای چندین قرن در دوره
ی اسلامی شهر مهمی به شمار می‌رفته و هنر و صنعت پیشرفته‌ای
داشته است.»

دومین برنامه مهم حفاری پژوهشی را وزارت فرهنگ و هنر
سابق به منظور مطالعه کوره‌های سفالگری نیشابور برنامه‌ریزی کرد و
انجام آن بر عهده آقای سیف ا... کامبختس به مدت ۲۲ روز در اسفند
ماه سال ۱۳۴۷ نهاده شد. او در طی کاوشی که انجام داد موفق
به کشف چهار کوره‌ی سفال گردید که متعلق به دوره‌ی
سلجوکی است. هم چنین ریچارد بولیت در سال ۱۹۶۶ نیز موفق به
پاکسازی، محلات قدیم نیشابور، گردید.

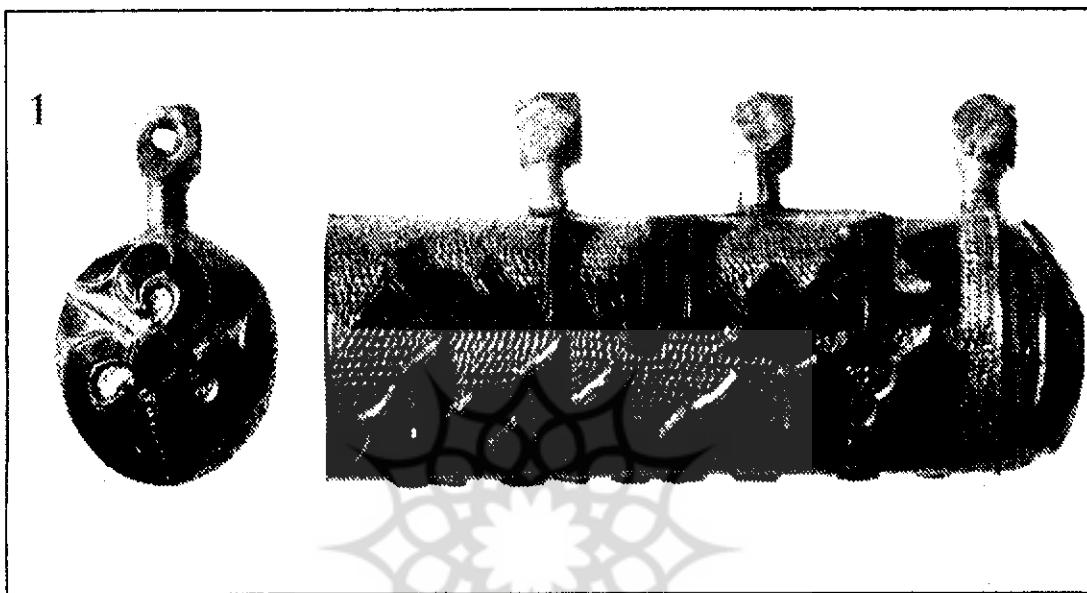
تعاونت پژوهشی سازمان میراث فرهنگی کشور به منظور تعیین حریم محدوده شهر باستانی نیشابور برنامه‌ای را تدارک دید و انجام آن را به محمود موسوی سپرد. هیئتی تحت سرپرستی آقای موسوی در پائیز ۱۳۶۷ ضمن تعیین حریم شهر موفق به کشف بقایای یک حمام از دوره سلجوکی و خاکبرداری آن و کشف یکی از محلات مسکونی شادیاخ و کشف ۲۶ سکه نقره ایلخانی که عموماً ضرب نیشابور بوده، شدند. انجام حفاری‌ها و پژوهش‌های مذکور منجر به کشف آثار مهم، معماری، تزئینات بنا، حجاری، گچ بری، نقاشی دیواری، مساجد، مدارس، حمام، خانه‌های مسکونی، سفال، فلز، شیشه، سکه و آثار دیگری از دوران اسلامی گردید. با کشف این آثار محققان خارجی و داخلی مطالعاتی را بر روی آن‌ها آغاز کردند و نتایج تحقیقات خود را به صورت مقاله، کتاب و گزارش در داخل و خارج از کشور در دسترس علاقمندان قرار دادند.

فلنگ کاری نیشاپور (قرآن، اولیه ی، اسلام،)

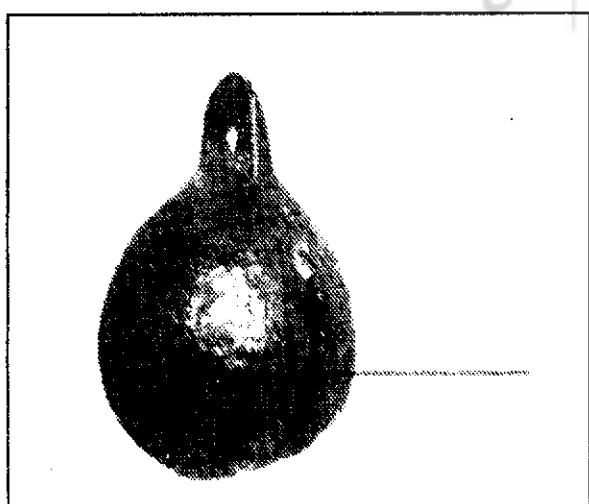
خراسان از جمله ایالت‌هایی بوده که اغلب صنایع در آن رونق داشته و جاده ابریشم از آن عبور می‌کرده است، اما تلاش در خور و شایسته‌ای برای شناخت گذشته آن صورت نگرفته است و با توجه

اشیاء نقره ای و بونزی شخصی

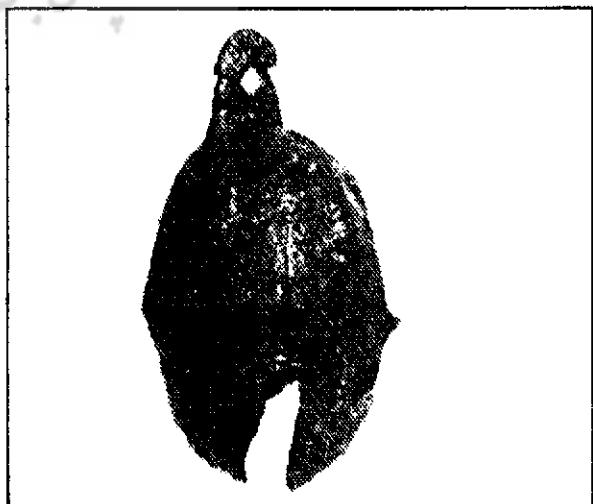
۱- محفظه دعا (طلسم): یکی از باشکوه ترین اشیائی است که در حفريات نیشابور به دست آمده این نمونه که باكتیبه ای قرآنی تزئین شده در یک دیوار در تپه مدرسه کشف شده است، این نوع شی از اوایل اسلام تاکنون مورد استفاده قرار می گرفته و حتی نمونه ای از آن از جنس طلا مربوط به قبل از اسلام در تل محظوظ در میان رودان که همزمان با سلسله ساسانی است به دست آمده که گوبای قدمت بالای آن است.



۲- زنگ (زنگوله): از این نوع شی در ری، استخر و سیراف مشاهده شده ولی بهترین آن ها از نیشابور به دست آمده و به دو گروه تقسیم می شوند : الف) گرد و کروی ب) کله قندی

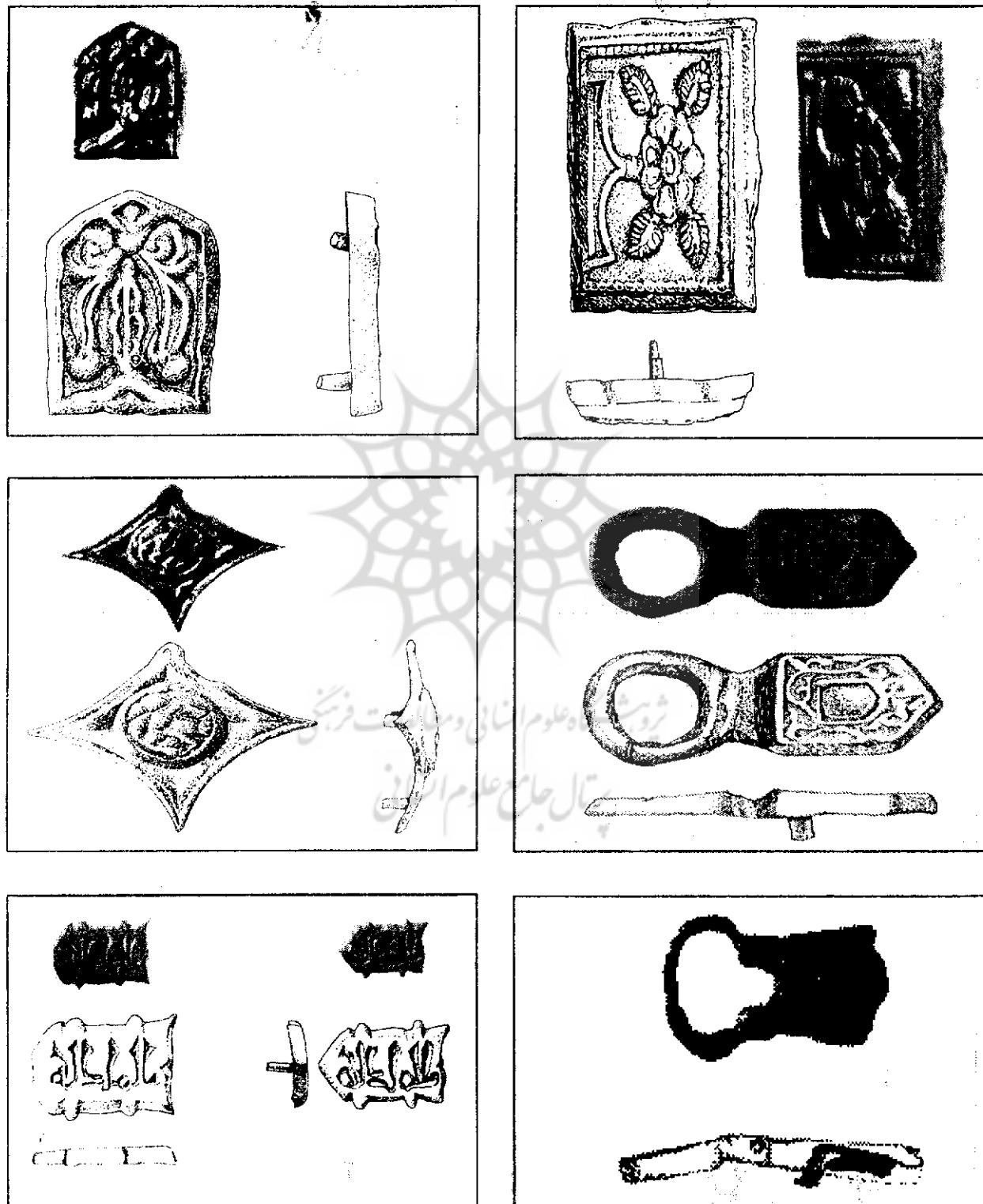


گرد و کروی

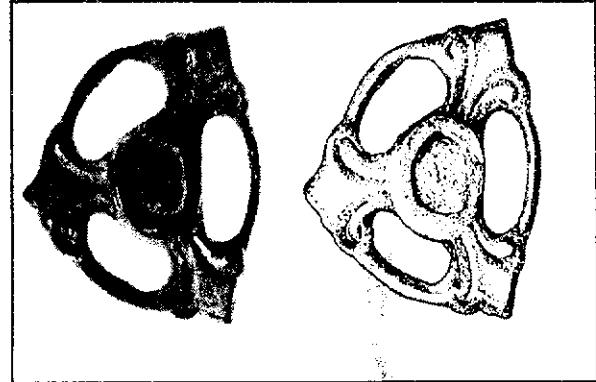
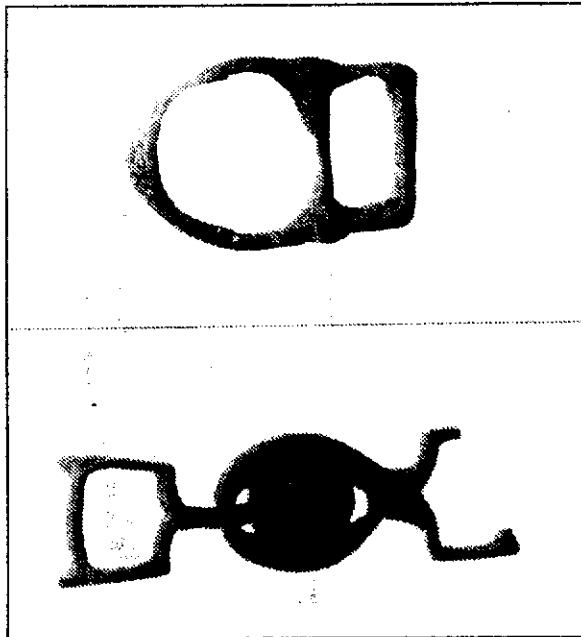


کله قندی

۳- قلاب کمریند: در قبیل از اسلام در دوران پادتی و ساسانی دیده شده است به عنوان مثال در طاق بستان بر روی کمر شاپور دوم مشاهده می‌شود. نمونه‌های نیشابور از برنز می‌باشد و در بعضی موارد با آب طلا و همراه با خط کوفی (کلمه الملک الله) تزئین شده اند و این احتمال داده می‌شود که منشاء اصلی این کمریندها اسیای صغیر و اسیای مرکزی می‌باشد، بعضی از آن‌ها در جهان امروزین هم استفاده می‌شوند.



أنواع قلاب کمریند (سگك)

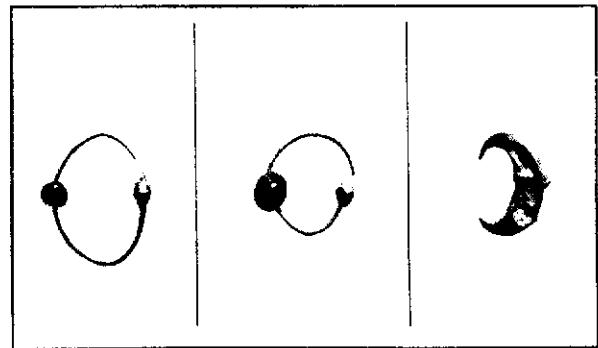
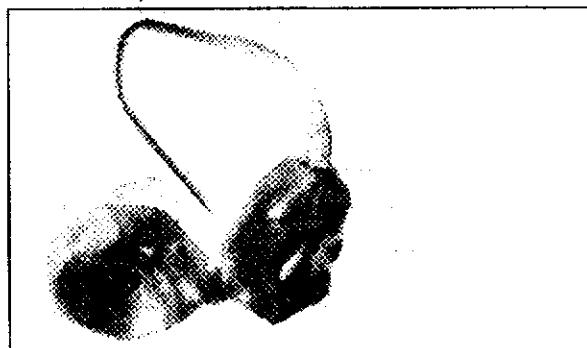


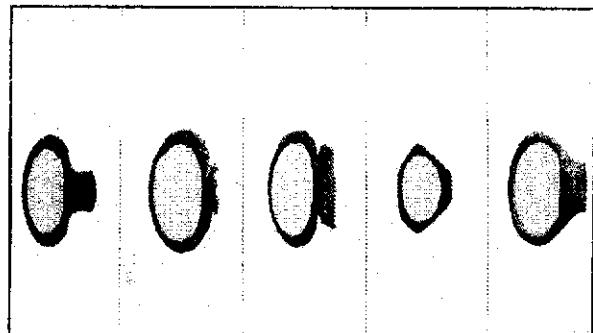
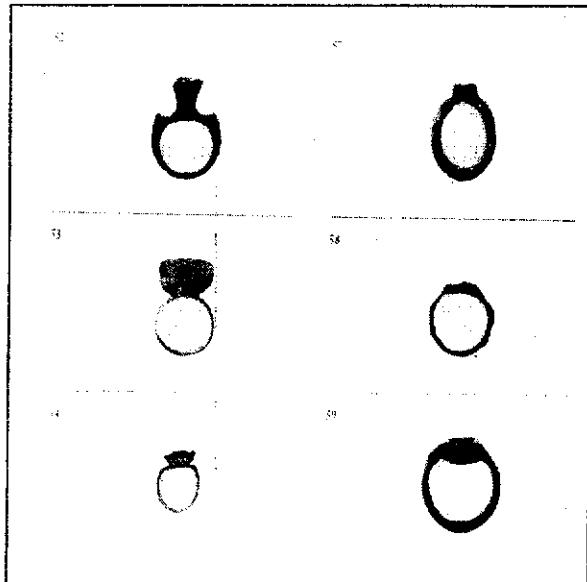
۴- قطعات تکه دوزی : این نوع اشیاء احتمالاً برای تزئین در و دیوار یا جزئی از شی بزرگتری بوده اند که از آن جدا شده اند، هرچند شبیه نمونه‌های براق اسب است ولی با آن‌ها متفاوتند.

۵- دست بند: یک تکه دستبند طلا از نیشابور به دست آمده که به اعتقاد آقای جیمز آلن هم مانند دستبندهای دوران هخامنشیان در دو سر آن سر حیوان تعییه شده و گویای این امر است که در این دوران از این نوع دستبندها هم استفاده می‌شده است.



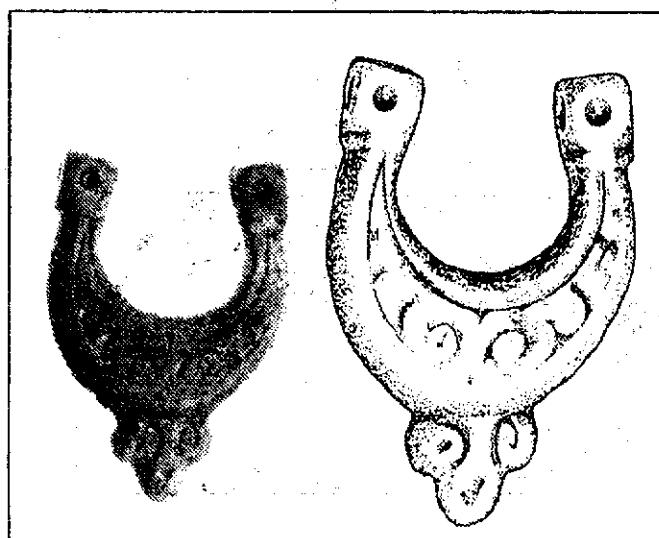
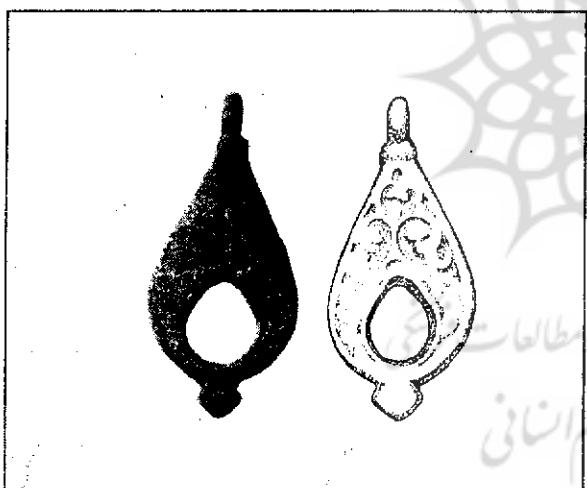
۶- گوشواره و دماغ آویز: قدمت آن‌ها به ۷۰۰۰ سال پیش می‌رسد. در تورات اشاراتی به این دماغ آویزها شده است. در آفریقا در بین اعراب بادیه نشین و در مصر هم رایج بوده است. گوشواره‌ها اغلب از جنس طلا و نقره از پنج کنت پیدا شده است، اشیاء نیشابور هم از طلا بوده اند و اغلب به صورت کره ای و یا نیم دایره (هلالی) می‌باشند.





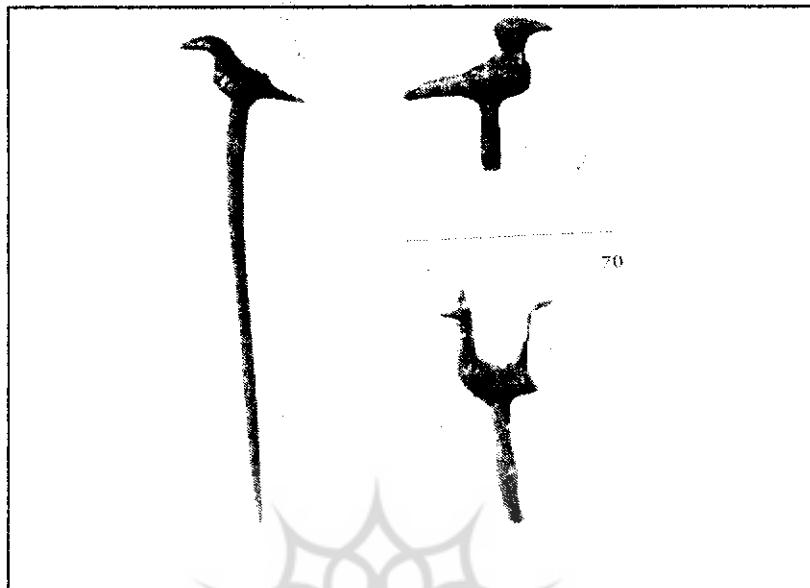
۷- انگشت: تعداد بی شماری از آن‌ها در کاوش‌های نیشابور به دست آمده اند که بیشتر جای نگین به صورت دایره‌ای هستند. اغلب از جنس طلا، نقره و برنز بوده و در روی، سیراف و استخر هم نمونه‌هایی از آن‌ها به دست آمده، که احتمال می‌دهند در زمان ساسانیان نیز استفاده می‌شده‌اند.

۸- آویزهای سه فرم اصلی از انواع آویزها در نیشابور به دست آمده است: (الف) نیم دایره (ب) گلابی شکل (ج) هلالی



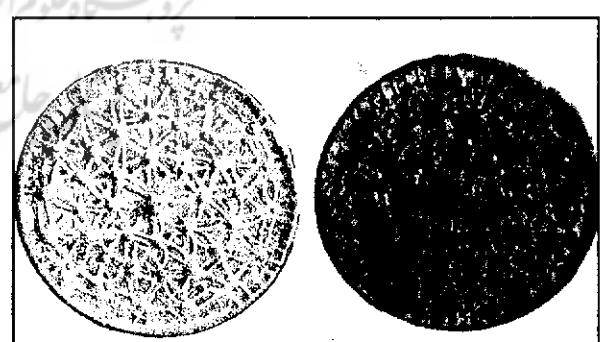
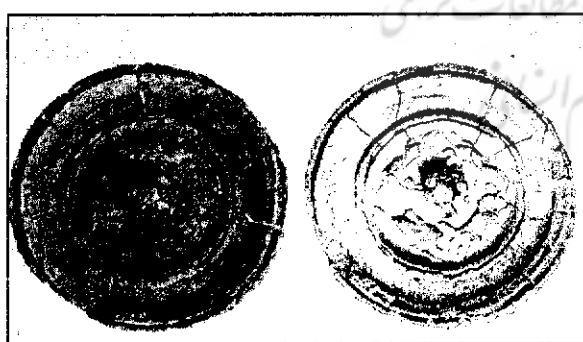
کردن مو و لباس استفاده می‌شده است. نمونه‌هایی از آن‌ها در هزاره اول ق.م در بین مفرغ‌های لرستان و هم چنین در تاکسیلا در دوره اشکانیان به دست آمده است.

۹- سنjac سر؛ به طور کلی سنjac سرها به صورت مخروطی با پیکره پرنده کوچکی در بالای آن است. از این شی برای مرتب



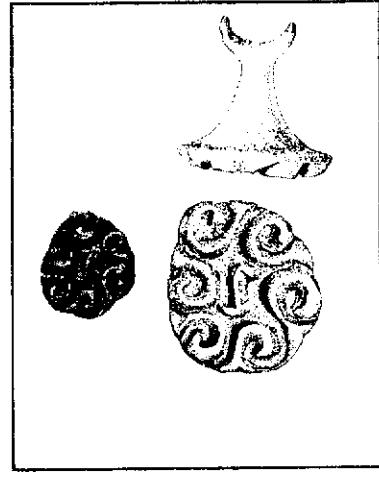
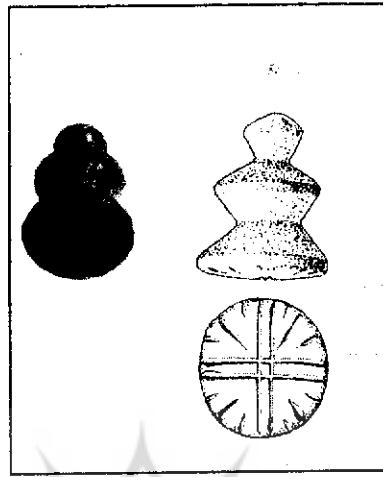
این آئینه‌ها با خطوط کوفی نیز تزئین می‌شده است که در قسمت لبه جلویی بوده است. حیمز آن معتقد است که تعدادی از این آئینه‌ها دارای دسته‌هایی به شکل حیوان بوده اند. در نواحی اطراف ایران نیز آئینه‌هایی به دست آمده که با توجه به وجود تصاویری از اسفنکس‌ها و صحنه‌هایی از شکار، تولید آنها در ایران انجام شده است.

۱۰- آئینه مفرغی؛ هیچ مطالعه‌ای در مورد آئینه‌های مفرغی اوایل اسلام و چگونگی تولیدشان صورت نگرفته است، نمونه‌هایی از آن‌ها از ری، شوش، سیراف، نیشابور به دست آمده است. دو نوع تزئین آئینه از نیشابور به دست آمده، که یکی با گل ۶ پر تزئین شده و دیگری با چهار حیوان در حال فرار یا دویدن است. در بعضی موارد



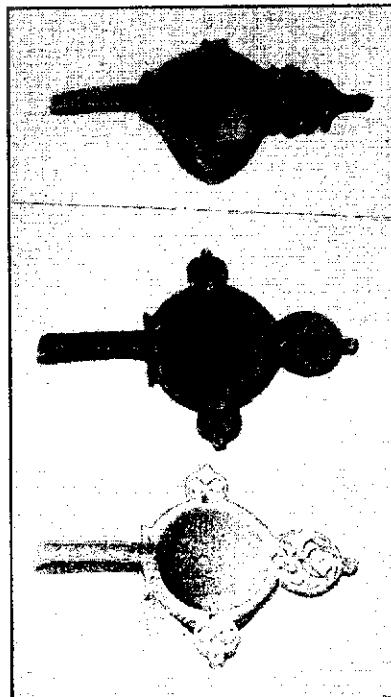
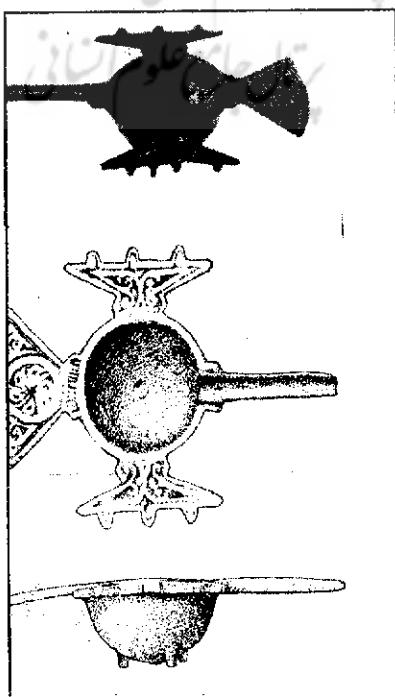
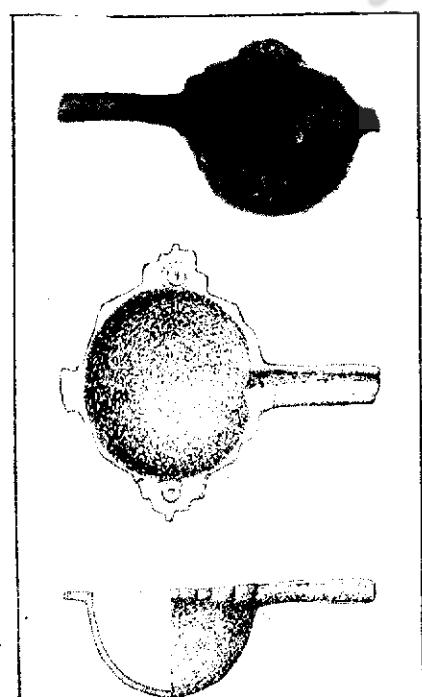
استفاده کرد. چند نوع از آن‌ها در حفريات نيشابور به دست آمده است.

۱۱- مهرها: طبق گفته‌های جیمز آلن مهرهای برنزی از جمله اشیاء قابل اعتمادی هستند که از آن‌ها می‌توان برای تاریخ گذاری



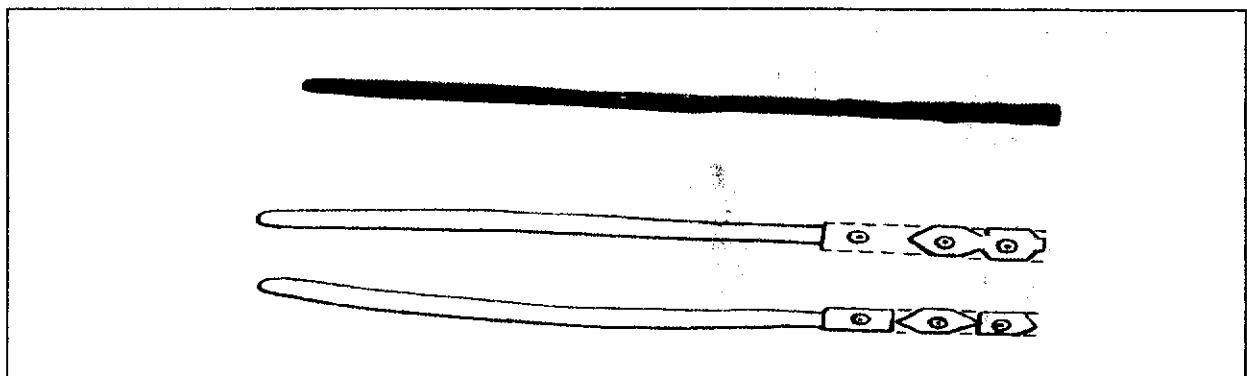
را برای پرستاران و همچنین برای چکاندن قطره چشمی و بینی را انجام می‌داده است. از این نمونه علاوه بر نيشابور از ری، سیراف، شوش، استخر، قلعه یزد گرد و... نمونه‌هایی به دست آمده است. مشاهد این نوع ظروف را در هزاره سوم ق.م مصر دانسته اند که از مرمر ساخته می‌شده است.

۱۲- شباهون‌ها: اشیائی با بدنه کروی شکل، دسته و ناوان‌های عمودی با لبه تخت، که در بعضی موارد آن‌ها چراغ (پیه سوز) می‌نامیدند به این خاطر که لوله بلند آن‌ها نیز، یا فتیله را نگه می‌داشتند، که البته کمتر استفاده می‌شده است. این احتمال نیز وجود دارد که کار پستانک بچه، وسیله‌ای برای خوراندن دارو ساخته می‌شده است.



وچهارم هجری در ایران نمونه‌هایی از آن‌ها دیده می‌شود و منشاء آن تزئین شده و تزئین نشده، اغلب تزئینات در قسمت دسته و با مقطع مربع ولوزی (چهار گوش) ساخته می‌شده‌اند، در سده‌های سوم

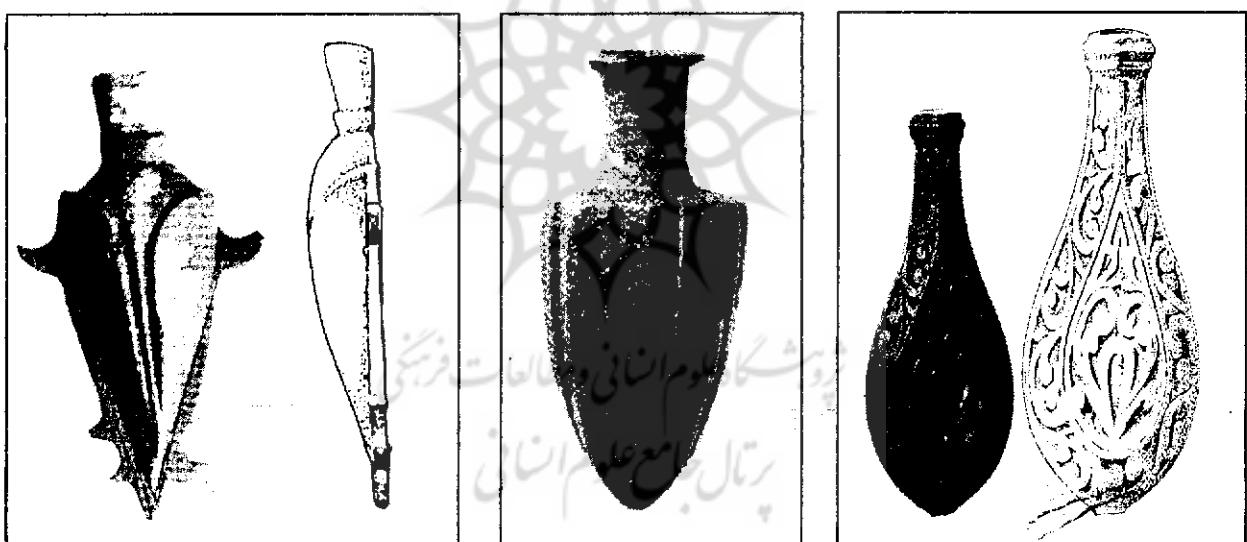
آمده است.



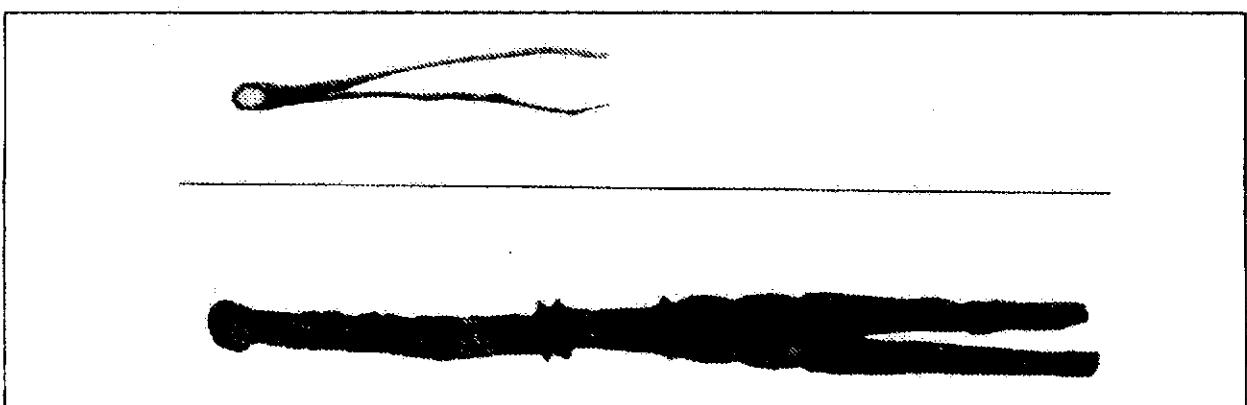
اوایل اسلام این سرمه دان‌ها را از شیشه می‌ساخته‌اند و پارسیان آن‌ها بعضی موارد به فرم حیوانی هم ساخته شده‌اند. در قبل از اسلام و

بعد از اسلام

را مصریان وام گرفته‌اند.



اشکال مختلفی ساخته می‌شده‌اند، هر چند نوع آهنی آن در تاکسیلا به دست آمده است.

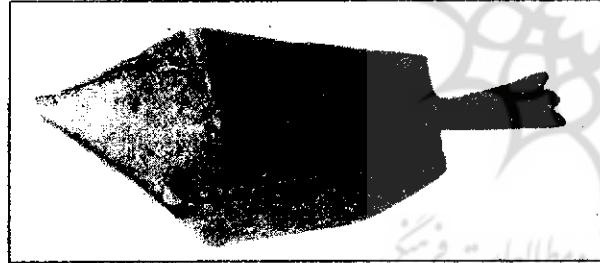
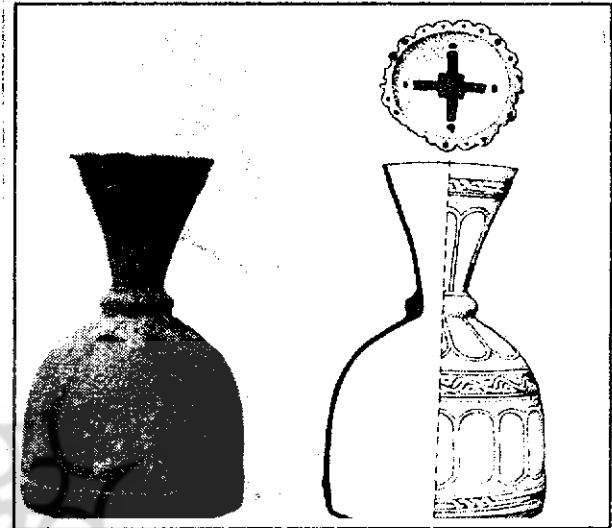
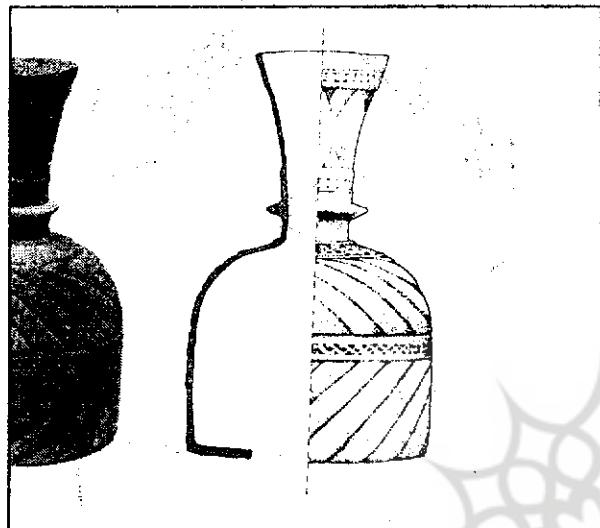


اشیاء خانگی:

سبک به دست آمده است. از طرف دیگر می‌توان گفت که ظروف شیشه‌ای که در غرب تولید می‌شده اند الگویی برای ظروف برنزی اوایل اسلام بوده اند. گویا تولید این ظروف در قرون هجدهم و هجدهمین میلادی بوده است.

از پرورونق ترین اشیاء تجاری در نیشابور بوده است

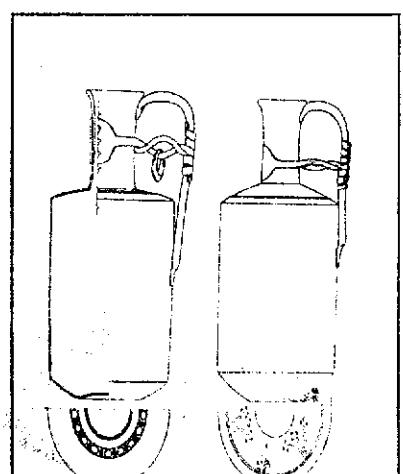
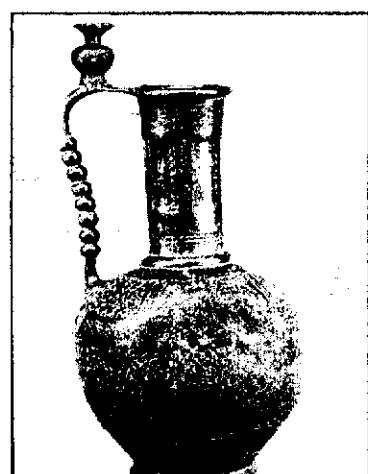
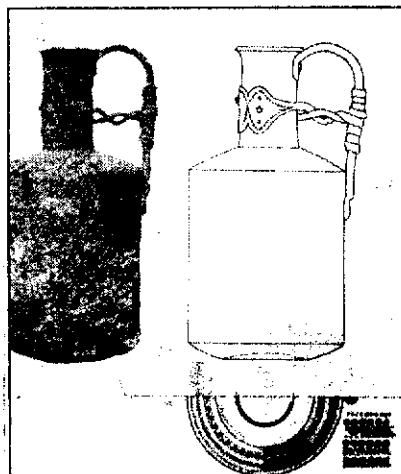
۱- بطیری : به صورت بیضوی و کروی و از جنس برقر با دو یا سه ردیف تزئینات می‌باشد. این ظروف در اوایل اسلام رایج بوده اند و منشاء آن‌ها به زمان ساسانیان می‌رسد که ظرفی نقره‌ای به این



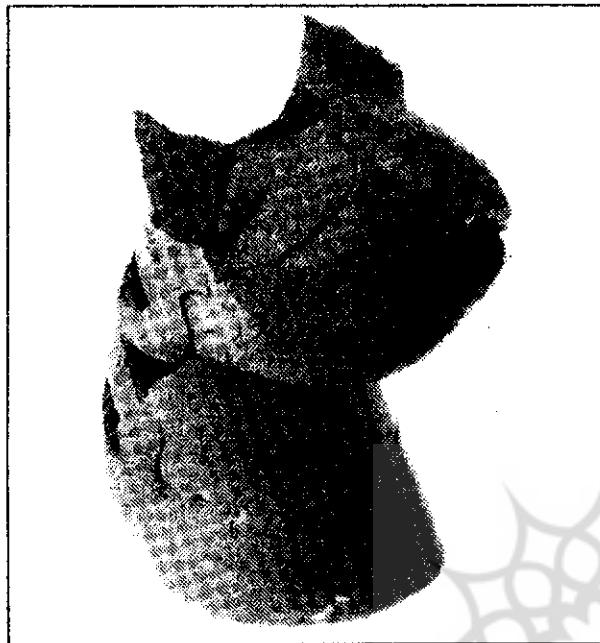
۲- ظرف پنج ضلعی کوچک دسته دار

گاهی به دور گردن بیچیده می‌شده و گاهی مزین هم می‌شده است. از این نوع ظروف در شوش هم به دست آمده است. ویلکینسون تاریخ این نوع ظروف را مربوطاً به قرن ۳ هجری می‌داند.

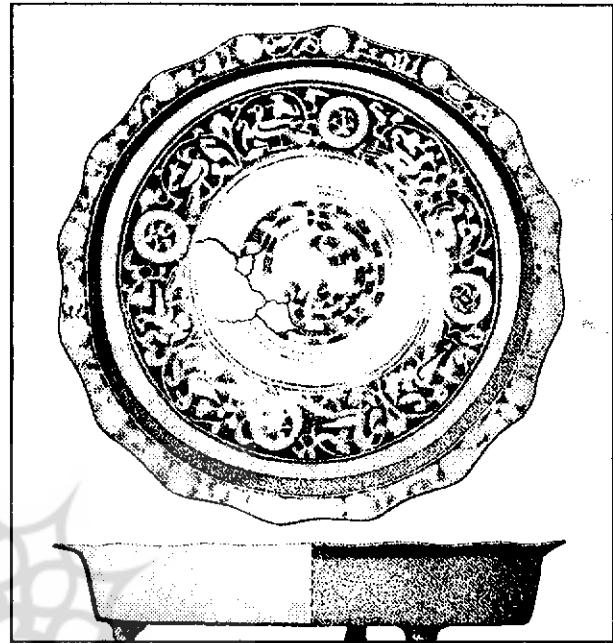
۳- ابریق، آفتابه یا آبریز : دو نوع از این ظرف در نیشابور به دست آمده است، که نوع رایج تر آن دارای بدنه‌ای استوانه‌ای، که با یک فلز نازک ساخته شده است. دسته به بدنه پرچ یا جوش می‌شده است، دسته



شکل شیر ساخته می‌شده است. دیگری به شکل پرندگان با نقوش اسلامی ساخته می‌شده اند و قسمت لبه با خطوط کوفی و ساقه‌های طوماری تزئین می‌شده اند.

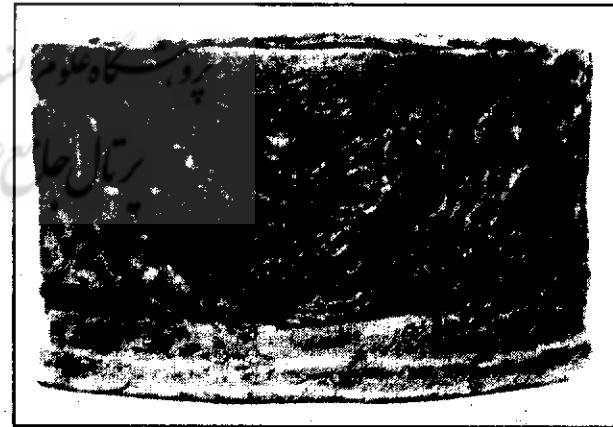
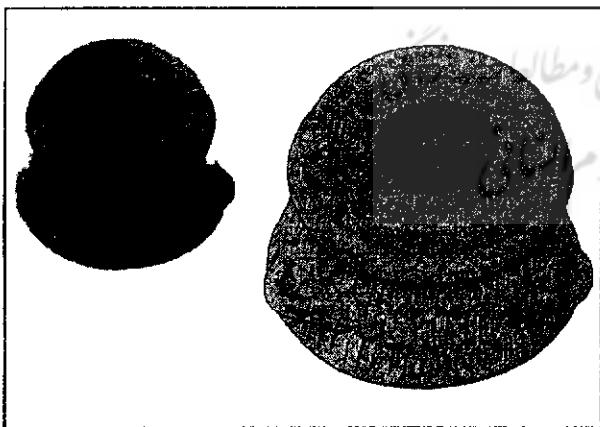


۴- عود سوز : دو نوع رایج در این منطقه (ایالات شرقی سامانیان) تولید می‌شده است، یکی به صورت سرو گردن یک جانور و در بعضی موارد دسته این عود سوزها به شکل جانوران و در اغلب موارد به



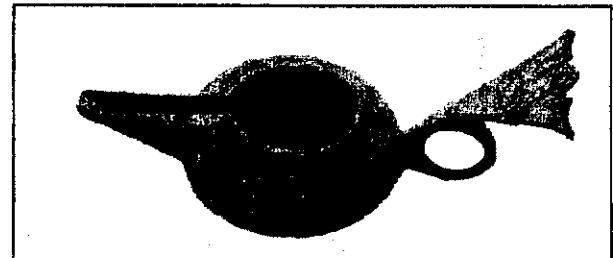
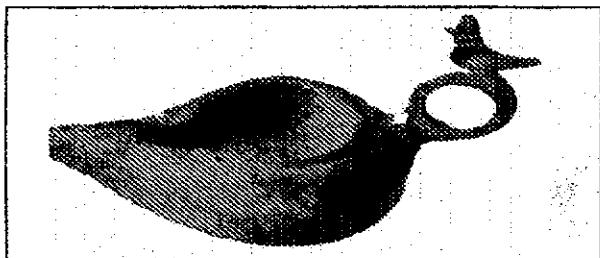
گفته آن مربوطاً به قرون میانه اروپا (سلجوچی - ایلخانی) هستند.

۵- دوات : در قرون اولیه اسلامی این دسته اشیاء از جنس برنز و در بعضی مواقع از شیشه و بدل چینی ساخته می‌شده است، و طبق

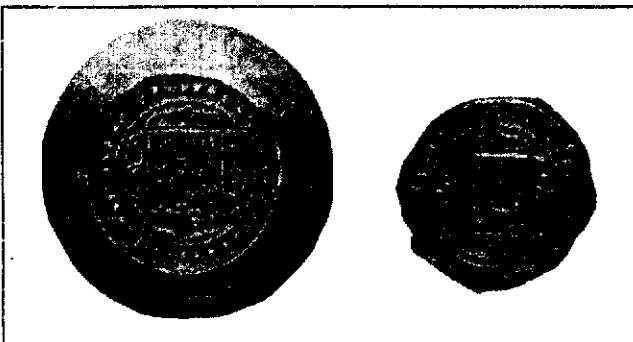
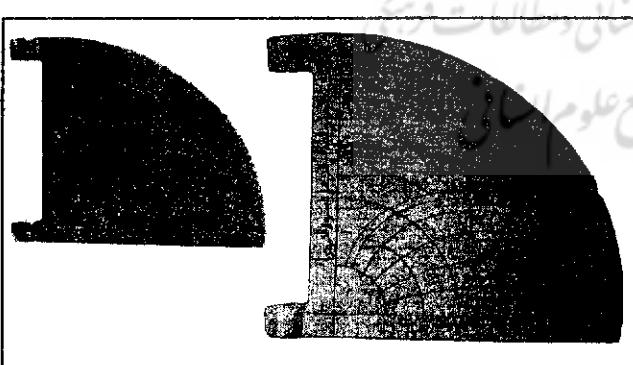
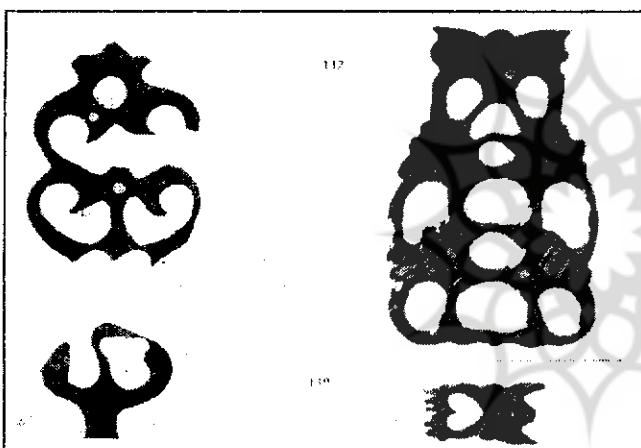
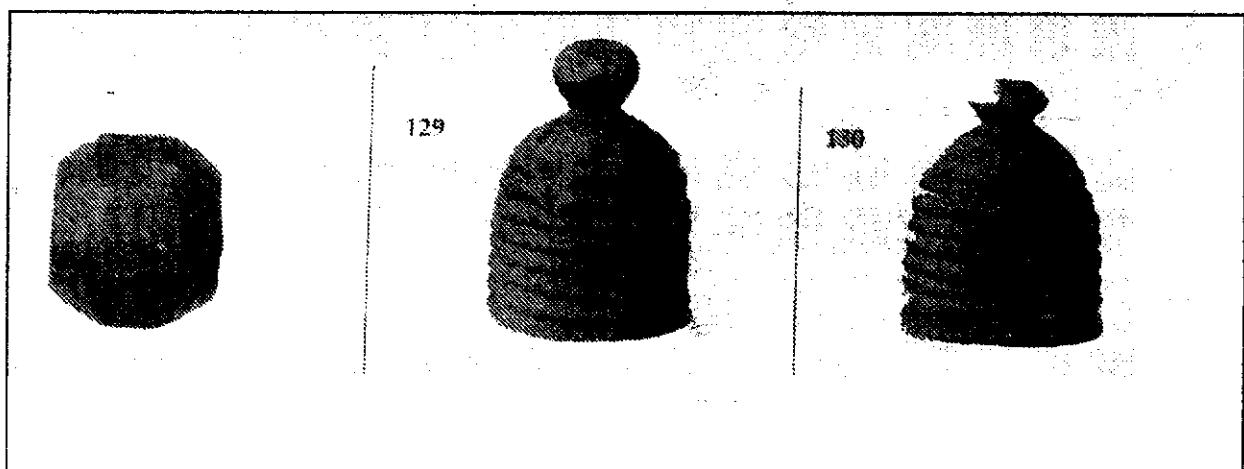


الف) بدنه گرد (ب) گلابی شکل (ج) بدنه کاسه ای (د) جانوری شکل

۶- بیه سوز : چهار نوع بیه سوز از جنس برنز به دست آمده است :



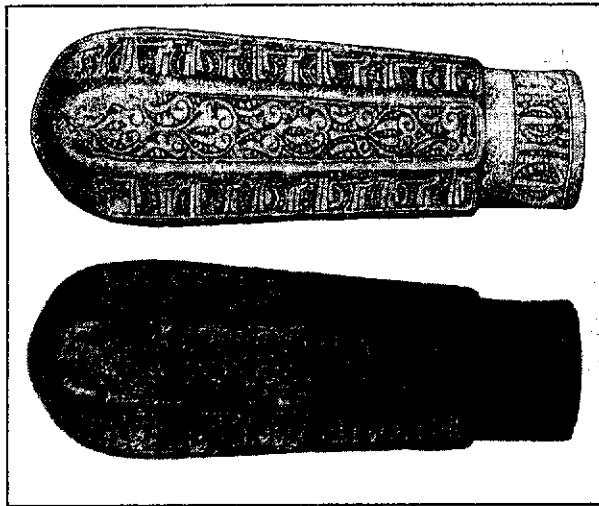
۷- وزنه : در انواع مختلف از نیشاپور به دست آمده و این وزنه از جنس برنز هستند و از ۹ گرم به بالا دیده شده است.



۸- یراق اسب : شاهد عینی و قطعی برای کاربرد آن‌ها به عنوان یراق اسب به دست نیامده است، از جنس برنز، نقره، طلا ساخته شده‌اند. اعتقاد بر این است که این‌ها در فرش پازبریک نیز طراحی شده‌اند.

۹- ابزار علمی: از جنس برنز ساخته می‌شده‌اند و زمان را بر اساس حرکت نور خورشید نشان می‌داده‌اند و با حروف ایج و علامت گذاری شده‌اند.

۱۰- قالب سکه: از جنس برنز ساخته شده و بر روی آن حروف کوفی با مضمون «لا اله الا الله» تزئین شده و در اطراف آن نام چهار خلیفه (عمر، ابوبکر، عثمان، علی) آمده است و احتمال می‌دهند که هم دوره تیموریان (زمان حکومت شاهزاد) بوده که در هرات و سمرقند ضرب شده‌اند.



۱۱- سرگرز: این سرگرزها از برنز ساخته شده و کاربرد سلاح داشته اند، یک نمونه شبیه به این‌ها از قاهره به دست آمده است. سرگرزها با خط کوفی و نخل تزئین شده اند و براساس تزئینات می‌توان آن‌ها را مربوط به قرون ع ۷-۸ م.ق. دانست.

کتابشناسی:

- ۱- احسانی، محمد تقی، ۱۳۶۸، هفت هزار سال هنر فلزکاری در ایران، تهران، انتشارات علمی و فرهنگی
- ۲- بیانی، سوسن، ۱۳۷۹، جزوی درس فلزکاری، دانشگاه تهران
- ۳- ریاضی، محمد رضا، ۱۳۷۱، نیشابور از دیدگاه باستان‌شناسی، مجله باستان‌شناسی و تاریخ، سال ششم، شماره اول و دوم
- ۴- دیماند، س.م.، ۱۳۶۶، راهنمای صنایع اسلامی، ترجمه عبدالفریاد، تهران، انتشارات علمی و فرهنگی
- ۵- طاهری، علی، ۱۳۸۴، درآمدی بر جغرافیا و تاریخ نیشابور، ایرانشهر

6-Jams W.Allen. Nishapur : Metalwork of the Early Islamic Period', Newyork , The Metropolitan Museum of Art, ۱۹۸۲

7-Richard Buliet , Medieval Nishapur : A Topographic And Demographic Reconstracation !. Studia Iranica , Tome 5, ۱۹۷۶ , pp ۶۸-۸۹

نتیجه گیری:

اقای جیمز آن در کتاب فلزکاری نیشابور منشاء اغلب اشیاء به دست آمده از حفاری‌های دوره اسلامی نیشابور را به خارج از مسرازهای ایران نسبت داده است، به عنوان مثال منشاء آبریز را به مصر و یونان نسبت داده است و می‌گویند که ظروف شیشه‌ای و فلزی در یونان ساخته می‌شده اند و از طریق تجارت وارد ایران شده است، ولیکن در پایان بایستی متذکر شویم که به نظر تگارندگان نظریه فوق نمی‌تواند مورد قبول افتد، بدین خاطر که معدن اصلی ساخت اشیاء فلزی فوق در جمهوری نیشابور و به طور کلی ایران موجود بوده و می‌باشد. اشیاء مورد نظر از ابتدا منشاء کاملاً ایرانی داشته است. البته این نکته را نیز باید ذکر کنیم، که شاید ما در بعضی مواقع هنرها را از جای دیگری وام می‌گرفتیم، ولی مقلد محض نبوده ایم و سبک و الگوی ایرانی نیز سهتم به مسرازهای داشته است.