

باستانشناسی

# تُشْرِنْجَوْهُر

## پُرْرُوْیِ زَمَارْخَجَ لَرْزَ

« تصاویر حیواناتی که ایرانیان گشیده‌اند مخصوصاً تصویر حیوان ملی ایران یعنی « بزرگوهی » دارای روح و وقت و سادگی است که در بین هنرهای آسیا تاکنون تغییر آن دیده نشده است. »

(نوشته استانلی کسون  
در کتاب صنایع ایران)

بِقَلْمَ

انسان دور ان باستان همیشه  
دست خوش و حشت و اضطراب  
بود و صحنه‌های ناگوار زندگی  
سخت خود را به نیروهای مقتمدان  
اهریمنی نسبت می‌داد. او از چشم-  
ال جامع علوم اسلام غلام رضا معصومی  
زخم و نیروی شوم اهریمنی که  
انسان را از پای در می‌آورد  
می‌ترسید و برای نگهداری خود  
از شر اهریمنان به دعا و طلس  
های گوناگون متولّ می‌شد.  
این طلس‌ها و دعاها در دوران  
گذشته همیشه همراه انسان بود  
تا اورا حمایت کند. (گاهی این

طلسم‌ها پرستش می‌شد و تا آنجا که در برخی از نقاط جهان بصورت توتم<sup>۱</sup> و فتیش<sup>۲</sup> درآمده و مورد پرستش قرار گرفته است.)

از اینجا به علاقه‌ای انسان اولیه در نمایش دادن مظاهر خدایان و چگونگی پرستش آنها پی می‌بریم. مثلا نقش خورشید و حیوانات منسوب به خورشید مانند عقاب، شیر، گاو، گوزن و بز کوهی و..... در روی سفالهای دوره‌های پیش از تاریخ از هزاره چهارم پیش از میلاد به بعد مرسوم بوده است.<sup>۳</sup>

البته نقش کلیه حیوانات و پرندگان کم و بیش روی سفالهای دورانه‌ای پیش از تاریخ و حتی دوران تاریخی آمده است و نیز مجسمه‌های سفالی گوناگون بصورت ظرف (ساغر) و همچنین مجسمه‌های مفرغی و یا نقوش روی ظروف و اشیاء مفرغی، نقره‌ای و طلائی بیشماری در موزه‌های دنیا و موزه ایران باستان داریم ولی مقصود نگارنده از نظر کوتاهی کلام فقط « نقش بز کوهی روی سفالهای پیش از تاریخ ایران » است و شرح نقوش بویژه نقش روی مهرها و سیلندرهای اشیاء نقره‌ای و طلائی و مفرغی و نیز مجسمه‌های گوناگون بز کوهی را به وقت دیگر موکول و سخن را کوتاه می‌کند.

بدون شک این انسانها احتیاج زیادی به خدایان حمایت کننده و مفید داشتند زیرا آنها حس کرده بودند که از زمانهای خیلی پیش طوفان، رودخانه، حیوانات وحشی و سایر عوامل زیانکار انسان و گله و خانه و محصولات کشاورزی را تهدید می‌کنند و برای اینکه از آسیب این عوامل مضر دور باشند خدایان واله‌های را که باعث ایجاد این عوامل می‌شوند می‌پرستیدند.

۱- توتم: شیئی مقدس مورد پرستش بار وح را گویند مانند حیوانات و نباتات و این عقیده را توتمیسم نامند.

۲- فتیش: شیئی مقدس مورد پرستش بدون روح است مانند سنگ و این عقیده را فتیشیسم نامند.

۳- چنانکه بیشتر مجسمه‌های حیوانات بویژه بز کوهی را بصورت آویز به گردن خود می‌آویختند بویژه در هنر ایران (بین اقوام کاسی) داشتن این نوع مجسمه‌ها بسیار رایج بوده است و شاید این اقوام نیز بصودت توتم از این نوع مجسمه‌ها استفاده می‌کرده‌اند.

و گاهی نیز شیئی مورد علاقه یا حیوان منسوب به آن خدای الله را استایش می‌کرددند. بسیار دیده شده است که از یک حیوان فقط یک عضو از اعضای بدنش را روی سفال نقش کرده‌اند. مثلاً نقش اغلب سفال‌های پیش از تاریخ به‌ویژه هزاره چهارم و سوم پیش از میلاد شاخهای گاو، شاخهای گوزن و شاخهای بز کوهی و پوزه‌شیر، بال و پنجه پرنده با تلاقی همراه با اشکال هندسی است.<sup>۴</sup> (مانند ظروف شهر سوخته زابل حفاری اخیر پروفسور توجی).

هر قوم باستانی بز کوهی را مظہر یکی از عوامل طبیعی سودبخش میدانست مثلاً در لرستان حیوان خورشید و وابسته به خورشید بود و گاهی نیز بز کوهی مظہری از فرشته باران بود زیرا از زمانهای بسیار کهن ماه با باران و خورشید با خشکی و گرمابی داشته است و چون میان شاخهای خمیده بز کوهی و هلال ماه نیز رابطه‌ای وجود دارد از این‌رو مردم باستان عقیده داشتند که شاخهای پر پیچ و خم بز کوهی در نزول باران مؤثر است. در شوش و ایلام بز کوهی مظہر فراوانی و رب‌النوع روئیدنیها خوانده می‌شد. در سومر بز کوهی نمایش دهنده خصیصه حیوانی خدای بزرگ بود. (خدای بزرگ در نقش خدای نباتات ظاهر شده و شاخه درختی در دست دارد و بز کوهی بر گهای آن شاخه را می‌خورد).

استادی و مهارت مردم پیش از تاریخ در ساختن ظروف سفالی شگفت‌آور

۴- دکتر جرج کنتو Dr. Georges Contenau در کتاب «صنایع ایران» تحقیق عنوان «صنعت سفال اولیه» عقیده دارد که «کلیه اشکال هندسی که در روی سفال دیده می‌شود معنی ویوهای دارند مثلاً خطوط متوازی منکسر که در دایره یا مستطیل محاط است و یا در چیزی محاط نبوده و ساده است وجود آب را ثابت می‌کنند. مثلاً که در میان آن شکل شطرنج رسم شده باشد نماینده کرده است. سطحی که خطوط مایل روی آن رسم شده باشد نشانه ذمین زراعتی است و بطور کلی میتوان گفت این اشکال نوعی خط تصویری است که برای مردم آن زمان گویا بوده و پیش از خطوط باستانی ایران در این سرزمین معمول و مرسوم بوده است. اذاینروه اشکال و نقوش روی سفال را میتوان کتابهای اولیه ایران ذمین تصور کرد.» علامات و نشانه‌های مانند «صلیب و مثلث که روی سفال مشاهده می‌شود ممکن است با مذهب و خدایان آن عصر مربوط بوده و یا نماینده طلس و جادوی آن دوره بوده باشد».

است این مردم بهترین نوع سفال را بادست و چرخ سفالگری ساخته‌اند در ساختن این ظروف کلیه خصائص زندگی خود اعم از مذهبی، اخلاقی و هنری را نشان داده‌اند و با بررسی ظروف سفالی پیوستگی تمدن‌هارا می‌توان در یافته‌مخصوصاً در ترسیم حیوانات شاخدار و بز کوهی مردم دوره باستان مهارت داشتند.<sup>۵</sup> از داستانها و افسانه‌های مربوط به اقوام آریائی در سرزمینهای مختلف دنیا قديم به ويزه‌روم و یونان چنین در می‌آيد که گاهی خدايان مصلحت می‌ديدند خود را به صور مختلف حیوانات وحشی و اهلی یا پرندگان زیبا در آورند: چنانکه ژوپیتر (زئوس) خدای خدايان یونان و همچنین الهه‌ها و خدايان دیگر در هیکل حیواناتی هانند گاو وحشی، قوی سپید، کبوتر و فاخته سپید، اسب، عقاب، قسوج، گراز و غزال دیده شده‌اند. حتی به اراده خدايان والهه‌ها دیگران نیز به شکل حیوانات مختلف ظاهر شده‌اند<sup>۶</sup> شاید همین تغییر قیافه خدايان و بیرون آمدن آنها به صور مختلف حیوانات یکی از دلایلی باشد که حیوان مقدس شمرده شده و نقش حیوان موضوعی برای نقش آفرینان و هنرمندان سازنده ظروف سفالی دوران باستان گردیده است. اکنون نقش بز کوهی را در تمدن‌های مختلف ایران بررسی می‌کنیم.<sup>۷</sup>

۵- اصولاً حیوان شاخدار برای مردم باستان عزیز و مقدس بوده است. حتی در آئین زرتشت نیز حیوانات شاخدار را عزیز می‌داشتند؛ چنانکه در کرده (فصل) ۲ و ۹ و ۸ بهرام بیش در سرودهایی که زرتشت سرباز پیروز را تعریف می‌کند می‌فرماید:

«نیروی اهورا ای در کالبد گاو نزدین گوش شاخ طلائی و قوچ دشته زیبا و شاخ پیچیده و گوزن جنگلی تیز شاخ در می‌آید.» باید یاد آور شد که زمان زرتشت را محققین ۶ قرن پیش از میلاد می‌بینیم که زمان سرودهای اورا نیز منتبه به زمان خودش می‌کنند پس این نقش‌ها ممکن است مظہری از آئین زرتشت نیز بوده باشد.

۶- رجوع شود به کتاب افسانه خدايان (تاریخچه مختصر میتولوژی یونان و تأثیر آن در ادب و هنر جهان) تأثیف آقای شجاع الدین شغا از نشریات بنگاه مطبوعاتی صفحات ۲۳-۲۵

۷- بیشتر سفالهای پیش از تاریخ نخست با نقش هندسی و تزئینی جلوه می‌کرد و پس از مدتی نقش حیوانات معمول گشت و زمانی بعد هنرمندان دوباره به نقش هندسی علاقه‌مند شدند. این تحول در بیشتر تمدن‌های پیش از تاریخ ایران دیده می‌شود.

## شماره ۱۱۷۸۵ شهر سوخته زابل (هزاره سوم پیش از میلاد)

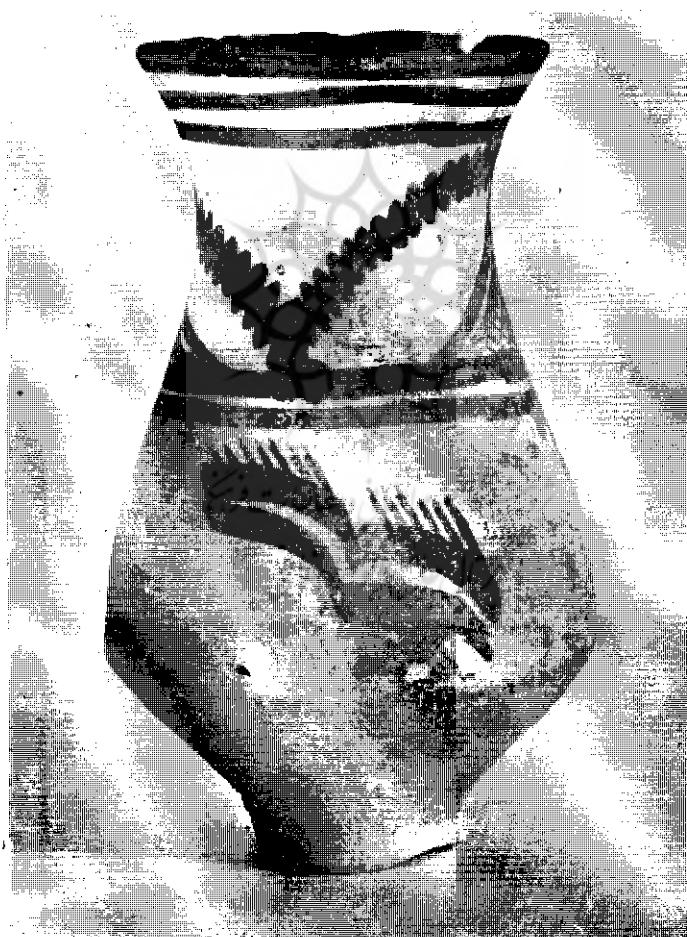
کوزه کوچک استوانه‌ای شبیه ساغر بادهانه گشاد و آنها بدنی باریک و دارای نقش دو بز کوهی در دو طرف بدنی. شکسته و کسردار است. قطر دهانه ۶ و بلندی ۱۰ سانتی متر. (کاوش‌های سال ۱۳۴۷ پروفسور توچی)



(شکل ۱)

### شماره ۲۳۸۶ شهر سوخته زابل (هزاره سوم پیش از میلاد)

ساغر سفالی نخودی رنگ با نقوش قهوه‌ای هندسی و نقش دوشاخ بزر که بطرح هندسی (استیلیزه) در آورده شده است، در دو طرف بدنه و نقش دوشاخ گوزن تزئینی در دور گردید. شکسته و وصالی شده است قطر دهانه ۶/۵ و بلندی ۱۳ سانتیمتر است (کاوش‌های سال ۸۴ پروفسور توچی)



(شکل ۲)

شماره ۳۶۳۹ تمدن شهر سوخته زابل (هزاره سوم پیش از میلاد) کوزه کوچک سفالی نخودی رنگ با دهانه گشاد و انتهای بدنه باریک دارای نقوش قمه‌ای رنگ هندسی در دو طرف گردن دو نقش بز کوهی که بصورت طرح هندسی در آورده‌اند دارد. ارتفاع ۱۱ سانتیمتر. شکسته و کسردار است (کاوش‌های سال ۴۸ پروفسور توجی)



(شکل ۳)

۳۶۴۴ تمدن شهر سوخته‌رابل (هزاره سوم پیش از میلاد)

کوزه کوچک‌سفالی نخودی رنگ با نقوش هندسی قوه‌ای و نقش دو بز کوهی در دو طرف گردن. شکسته و کسردار. بلندی ۱۲ سانتیمتر (کاوش‌های سال ۴۸ پروفسور توجی)



(شکل ۴)

شماره ۳۶۲۳ تمدن شهر سوخته زابل (هزاره سوم پیش از میلاد)  
 کوزه کوچک سفالی نخودی رنگ با نقش قهوه ای هندسی و نقش  
 یک بز کوهی که بطرح هندسی در آورده اند در یک طرف و نقش یک شاخ از



(شکل ۵ الف)



(شکل ۵ ب)

بز کوهی که نمودار خود بز است در طرف دیگر کوزه بلندی ۹/۲ سانتیمتر شکسته و کسردار است. (کاوش‌های سال ۸۴ پروفسور توجی) (شکل‌های ۵الفوب)

شماره ۳۶۸۵ تندن شهر سوخته زابل (هزاره سوم پیش از میلاد) کوزه کوچک تخدی رنگ با خطوط کمربندی قهوه‌ای رنگ و نقوش تزئینی دال بری بر دور گردن نقش سه‌شاخ از سه بز کوهی که نمودار خود بزر است در سطح بدنه. شکسته و کسردار است بلندی ۱۲ سانتیمتر (کاوش‌های سال ۴۸ پروفسور توجی)



(شکل ۷)

### تمدن تپه سیلک کاشان ۸

تمدن سیلک کاشان از هزاره پنجم تا هزاره اول پیش از میلاد ادامه داشته و شامل ۶ طبقه باستانی است که هر طبقه نوعی سفال و اشیاء باستانی دیگر را معرفی میکند.

تمدن سیلک I - الف دارای سفال‌های نخودی رنگ، ساخته دست است و تزئینات سیاه و قهوه‌ای بانقوش هندسی و نقش حیواناتی هانند گربه، بز کوهی و پرندگان و حتی انسان انجام شده است. این تمدن با تمدن تپه حصار II نزدیک دامغان (که بعداً شرح آن خواهد آمد) قابل مقایسه است.

تمدن سیلک I - ب و ج - دارای سفال ساخته چرخ، نخودی رنگ و تزئینات بانقوش حیوانات بی‌تناسب بوده و با تمدن حصار II قابل مقایسه است. تمدن سیلک II: علاوه بر سفال‌های ساخته چرخ و نخودی رنگ‌دارهای پیشین، سفال خاکستری رنگ هم پیدا شده است. همچنین الواح گلی همراه ظروف با خطوط دوران نزدیک به عهد عیلام (پروتوایلامی) یافت شده است. خط این الواح شاید قدیمی ترین خط حقیقی باشد که پس از خطوط تصویری در ایران مرکزی بوجود آمده است و تاریخ آن را بین ۲۸۰۰ تا ۱۷۰۰ پیش از میلاد مسیح تعیین کرده‌اند.

اکنون چند نمونه از ظروف سفالی سیلک که دارای نقش بز کوهی و سایر تزئینات هندسی بوده و تمدن سیلک را مشخص می‌سازد معرفی می‌شود. این ظروف که بشماره‌های ۲۵ - ۹۰ - ۱۷۳ - ۸۴۲ - ۶۰۲۱ دفتر کل موزه ایران باستان (بخش پیش از تاریخ) ثبت شده است بسیار متنوع بوده خلاصه

- تپه سیلک در ۹ کیلومتری جنوب غربی کاشان قرار گرفته و کاوش‌های آن در سال ۱۳۱۱ بوسیله هیئت فرانسوی اعزامی موزه لور بریاست پرسنور رومن گیرشمن شروع شده و سه سال طول کشیده است. گیرشمن نتیجه این کاوشها را در دو جلد کتاب بنام کاوش‌هادر سیلک کاشان در سالهای ۱۳۱۸ و ۱۳۱۷ (شمسی ۱۹۳۸ و ۱۹۳۹ میلادی) در پاریس منتشر کرده است.

شرح آنها در زیر نویس عکس‌های آمده است. گذشته از ظروف، چند طرح از قطعه سفالهای<sup>۹</sup> مختلف این تمدن را جهت مقایسه با قطعات سفالهای تمدن‌های دیگر ارائه میدهد. باید یاد آور شد که نقش گلهای همانند گل آفتاب گردان و درخت زندگی (درخت مقدس) که در میان شاخ بزه‌قارار گرفته است بسیار جالب توجه بوده و ریشه باستانی دارد. زیرا همین گل‌های همانند گل آفتاب گردان نشانه و مظہری از خورشید بوده و در دوران باستان محترم شمرده می‌شده است.



(شکل ۷)

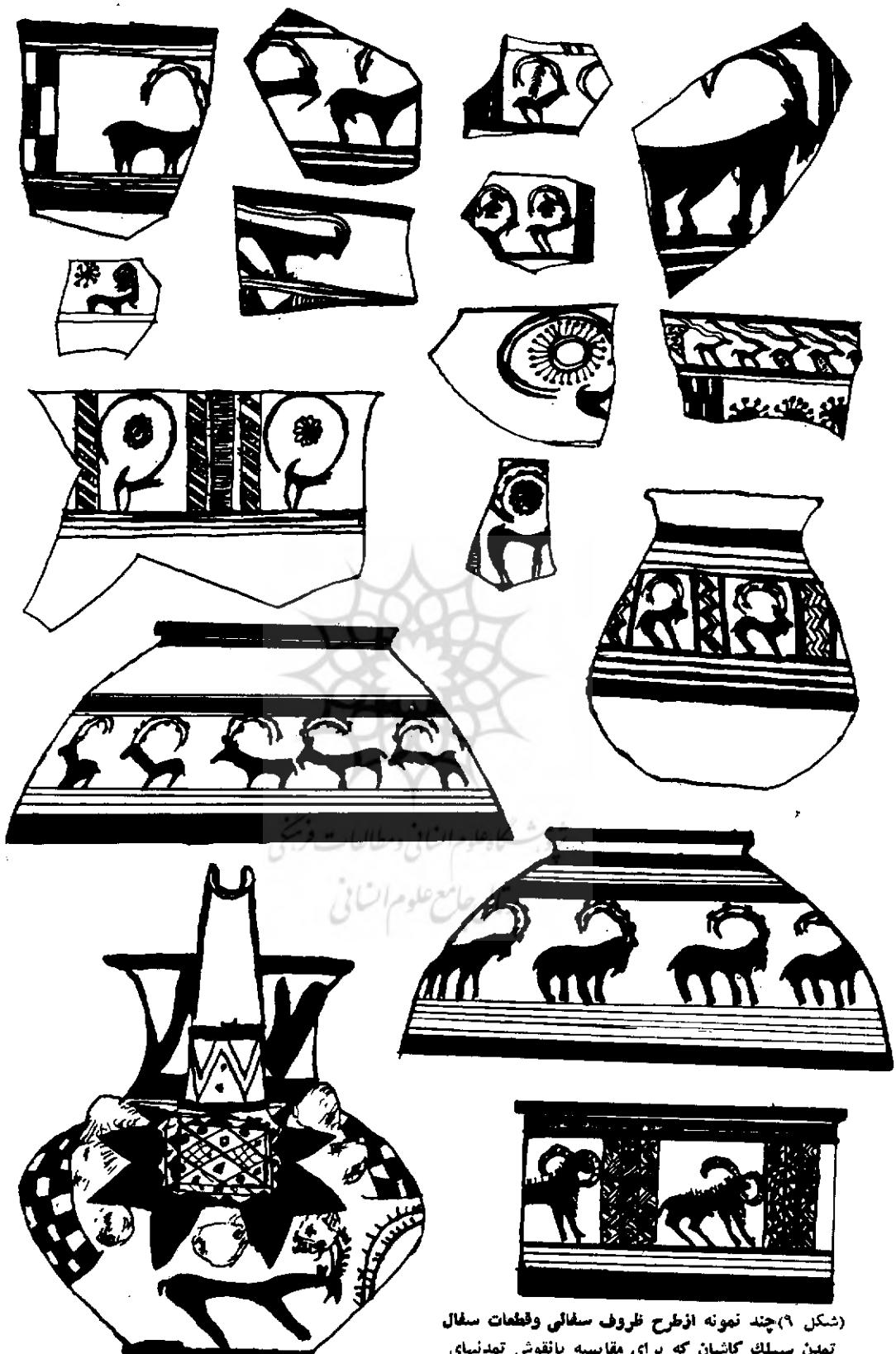
شماره ۴۵ سیلک III (۳۰۰۰ سال پیش از میلاد) کاسه سفالی نخودی رنگ پایه دار دارای نقوش سیاه رنگ هندسی و هاشوری و خطوط کمر بندی در زیر — این اصطلاح برابر واژه Tesson ذکر شده است که تکه سفالهای منقوش از هر تمدن را گویند.

لبه یک ردیف بز کوهی (جمعاً ۷ بز) که تاحدی بطرح هندسی در آورده‌اند دارد. قطر دهانه ۲۸/۵ و بلندی آن ۳۰ سانتیمتر است.



(شکل ۸)

شماره ۴۴ سیلک III (۳۱۰۰ سال پیش از میلاد) لیوان سفالی نخودی - رنگ تقریباً استوانه‌ای که قسمت پائین بدنه آن مخروطی است دارای نقوش سیاه رنگ تزئینی هندسی و خطوط کمربندی است. بین نقوش هندسی در سه طرف سه بز کوهی (یاسه گوزن) که بطرح هندسی در آورده شده است جاهای خالی لیوان را پرمیکند. قطر دهانه ۱۱ و بلندی آن ۱۷ سانتیمتر است.



(شکل ۹) چند نمونه از طرح ظروف سفالی و قطعات سفال  
تهدن سیلک گاشان که برای مقایسه با نقش تمدن‌های

شماره ۵۰ سیلک III (۳۱۰۰ سال پیش از میلاد) خمره سفالی نخودی - رنگ باترئینات هندسی سیاه و خطوط کمربندی . یک ردیف بزرگی (جمعاً ۸ بزرگ) در قسمت بالای بدنه خمره نقش شده است . قطردها نه ۲۶ و ارتفاع آن ۱۷ سانتیمتر است .



(شکل ۱۰)

شماره ۸۴۲ سیلک III (۳۱۰۰ سال پیش از میلاد) کاسه سفالی نخودی رنگ پایه دار دارای نقش سیاه رنگ هندسی و هاشوری و خطوط کمر بندی است در زیر لبه یک ردیف بز کوهی (جمعاً ۴ بز) موجود است . قطر دهانه ۱۳۵ و ارتفاع ۱۴ سانتیمتر .



(شکل ۱۱)

شماره ۶۰۴۱ سیلک III (۳۱۰۰ پیش از میلاد) لیوان سفالی نخودی - رنگ تقریباً استوانه‌ای که قسمت پائین بدنه آن مخروطی است . دارای نقوش تزئینی هندسی سیاه رنگ و چند ردیف خطوط کمربندی . زیر لبه روی بدنه یکردیف نقش بز کوهی (جمعاً ۶ بز) دیده میشود . در میان شاخ بزها نقش صلیب (+) که نشانه گردونه خورشید است وجود دارد . قطر دهانه ۱۲۵ ارتفاع ۱۷ سانتیمتر .



(شکل ۱۲)

شماره ۱۷۳ سیلک VI (۱۰۰۰-۸۰۰ پیش از میلاد) ظرف سفالی نخودی- رنگ بشکل قوری بالوله ناودانی بلندودهانه تنگ و یک دسته . در زیر لوله برجستگی های کروی شبیه تکمه دارد . روی بدنه با شطرنجهای هندسی سیاه رنگ تزئین شده و جای خالی رانقش چند حیوان پر کرده است که بز کوهی نیزیکی از آنهاست این قوری از نظر طرح با قوریهای مفرغی لرستان قابل مقایسه است . قطر دهانه ۸ و بلندی ۱۳ سانتیمتر .



(شکل ۱۳)

### تمدن اسماعیل آباد تهران<sup>۱۰</sup>

تمدن تپه موشلان اسماعیل آباد مربوط به هزاره چهارم پیش از میلاد و همدوره با تمدن های چشممهعلی ری و قره تپه شهریار میباشد . سفال این تمدن سرخرنگ با نقوش قهقهه ای است . نقوش آنها متنوع و بیشتر هندسی یا نقش حیوان مانند بزرگواری و گوزن است . در این دوره نیز علاوه بر تزئینات هندسی هنرمندان و سازندگان ظروف سفالی سعی کرده اند که حیوانات را ردیفی و پشت سرهم بین تزئینات هندسی قرار دهند و منظور هنرمند بیشتر پر کردن جاهای خالی ظروف بوسیله نقش حیوان بوده است.

اکنون تصویر چند نمونه از ظروف سفالی منقوش این تمدن که به شماره های ۱۱۰۲۳-۱۱۰۱۳-۱۱۰۰۶-۱۱۰۰۴ و ۱۲۶۰۴ دفتر کل موزه ایران باستان (بخش پیش از تاریخ) ثبت شده است ارائه میگردد.

شماره ۱۱۰۲۳ تمدن تپه موشلان اسماعیل آباد (هزاره چهارم پیش از میلاد) ظرف سفالی - آجری رنگ و مدور با دهانه گشاد و تزئینات هندسی و خطوط کمربندی به رنگ قهقهه ای سیر بین تزئینات هندسی را ردیف نقش بزهای کوهی (جمعاً ۲۰ بز) پر کرده است . قطر دهانه ۲۳/۵ و ارتفاع آن ۲۸/۵ سانتی متر است . (شکل ۱۴)

شماره ۱۳۶۰۴ تمدن تپه موشلان اسماعیل آباد (هزاره چهارم پیش از میلاد) ظرف سفالی آجری رنگ مدور دهانه گشاد با تزئینات هندسی و خطوط دال بر کمربندی و دور دیف نقش بزرگواری دور بدن . قطر دهانه ۲۴ و ارتفاع ۲۳ سانتی متر است . (شکل ۱۵)

۱۰ - اسماعیل آباد بین کرج و هشتگرد روبروی دهکده ینگی امام (تازه امام) به مسافتی درست جنوب شاهراه تهران - فزوین قرار گرفته است . در این محل یک تپه باستانی بنام تپه موشلان است که تمدن آن به هزاره چهارم پیش از میلاد می رسد . کاوش علمی در این تپه طی سالهای ۱۳۳۷ و ۱۳۳۸ هجری شمسی بوسیله آقای مهندس علی حاکمی رئیس کنونی موزه ایران باستان انجام گرفته است .

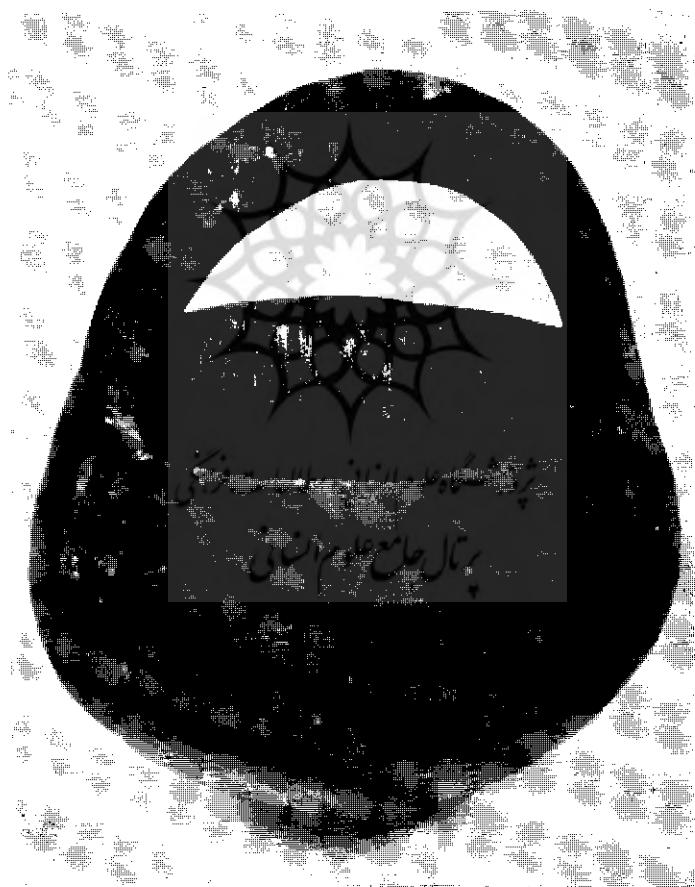


(شكل ١٤)



(شكل ١٥)

شماره ۱۹۰۶ تمدن تپه موشلان اسماعیل آباد (هزاره چهارم پیش از میلاد) ظرف سفالی آجری رنگ ، مدور مانند زنبیل ، دارای دسته‌ای روی دهانه و تزئیناتی روی بدنه . تزئینات آن سیاهرنگ و از چند مثلث که به فاصله‌های معینی هاشور خورده تشکیل گردیده است - فاصله مثلث‌ها راردیف بزهای کوهی (جمعاً ۸ بز) پر کرده است . قطر دهانه ۱۶۵ سانتی متر است .



(شکل ۱۶)

شماره ۱۱۰۹۳ تمدن تپه موشلان اسماعیل آباد (هزاره چهارم پیش از میلاد) ظرف سفالی آجری رنگ مدور بادهانه گشاد و دارای تزئینات هندسی بین تزئینات هندسی را ردیف بزهای کوهی (جمعاً ۶ بز) پر کرده است. قطر دهانه ۱۳/۸ و ارتفاع آن ۱۵/۲ سانتی متر است.

(شکل ۱۷) *نقش بزکوهی بر روی ظرف سفالی*

تمدن چشمۀ علی ری (هزاره چهارم و پنجم پیش از میلاد) (۱۱) باستان شناسانی که در چشمۀ علی ری کاوشهای علمی انجام داده‌اند به دو تمدن مختلف بشرح زیر : در این تپه برخورده‌اند :

۱۱ - چشمۀ علی ری در فزدیکی شهری قرار دارد و جزو حومه شهر تهران بشمار می‌آید . آثار تمدن باستانی این محل ۱۳۱۳ هجری شمسی به وسیله بروفسور ادیغ - افداشميدت پنسلوانیا مامور کاوشهای آنجا بود کشف شد و مربوط به هزاره چهارم و پنجم پیش از میلاد می‌باشد . تمدن چشمۀ علی نیز به پنده دوره تقسیم شده و هر دوره باسقال و یوزهای مشخص است و متأسفانه تاکنون کتاب مستقلی راجع با آثار مکشف در باره این تمدن نوشته نشده است .

طبقه I دارای سفال سیاه رنگ با نقوش هندسی و قابل مقایسه با تمدن تپه حصار I -الف است . ۱۲

طبقه II دارای سفال آجری رنگ و گاهی سیاه رنگ با نقوش هندسی قهوه‌ای رنگ تزئینی است. گاهی بین نقوش هندسی را حیوانی پر کرده است. این حیوان بیشتر بزرگوهی یا گوزن است . این تمدن قابل مقایسه با تمدن طبقه I - ب - تپه حصار بوده و رویه مرفتنه نقوش آن دارای جنبه هنری ۱۳ است. هر ممتدان این دوره نقش‌ها را بصورت حقیقی رسم نکرده‌اند بلکه بیشتر کار آنها بطرح‌های تزدیک به نقوش هندسی درآمده است و حیوانات را معمولاً در حال فرار یا جست و خیز نشان داده‌اند . از اشیاء جالبی که در نمونه‌های مکشوف از این تمدن به چشم می‌خورد علاوه بر نقش چند قطعه سفال دو کاسه سفالی با نقش بزرگوهی است .

این دو کاسه که به شماره‌های ۵۹۴ و ۵۹۵ دفتر کل موزه ایران باستان (بخش قبل از تاریخ) ثبت گردیده است اکنون ارائه می‌شود. (شکل ۱۸)

شماره ۵۹۶ تمدن چشمه‌علی ری (اوخر هزاره پنجم پیش از میلاد) کاسه سفالی قرمز رنگ با نقش‌های هندسی قهوه‌ای رنگ و دال‌برهای موازی باهم و خطوط کمریندی که بین آنها هاشور خورده است . فواصل نقوش هندسی را بزهای کوهی (یا حیوان شاخدار دیگر) که بطرح هندی درآورده‌اند پر کرده است بطوریکه در فاصله‌های بین دو خط تقسیم‌بندی نقش دو حیوان در حال جست و خیز قرار گرفته است و رویه مرفتنه بر روی بدنه این کاسه نقش ده حیوان شاخدار دیده می‌شود . قطر دهانه ۲۲/۵ و ارتفاع ۱۶ سانتی‌متر . (شکل ۱۹)

۱۲ - شرح تمدن تپه حصار دامغان در همین مقاله آمده است .

۱۳ - نقوش هنری بر روی نمونه‌های مکشوف از این تمدن عبارتست از تصویر درختهای کوچک خرما - گل و برگهای متقطع - زوایا و خطوط منحنی - نقش حیوانات که همگی دارای ارزش هنری است .



(شکل ۱۹)



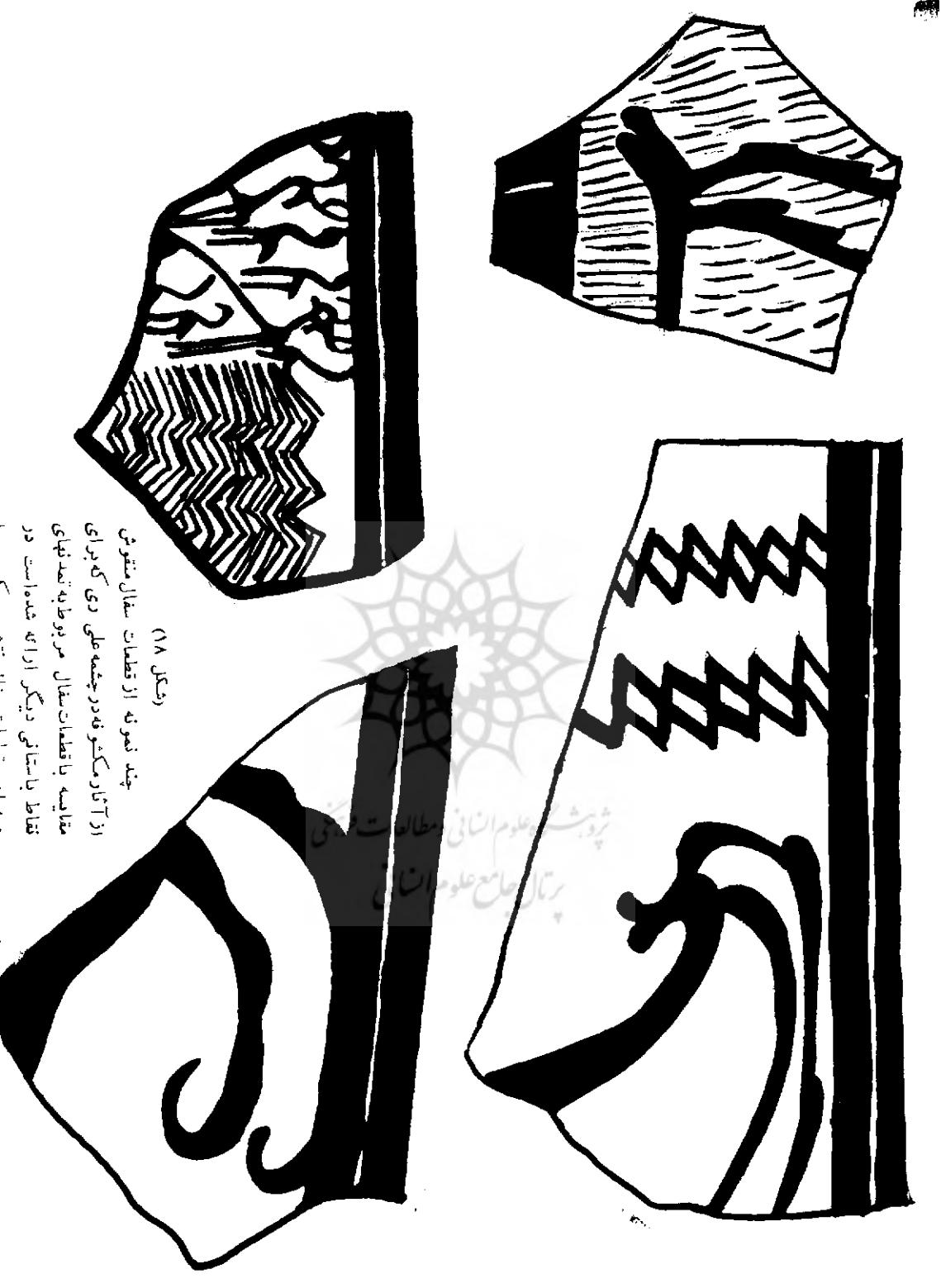
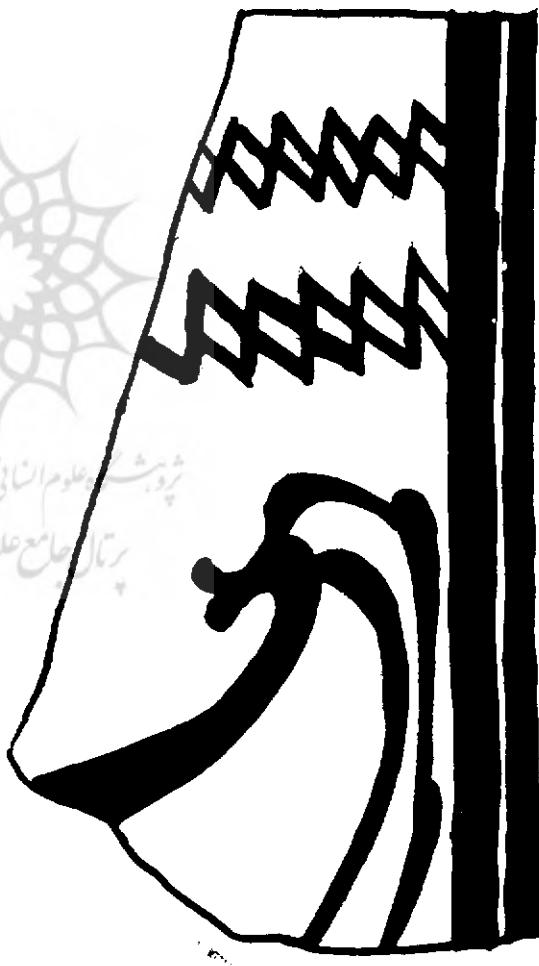
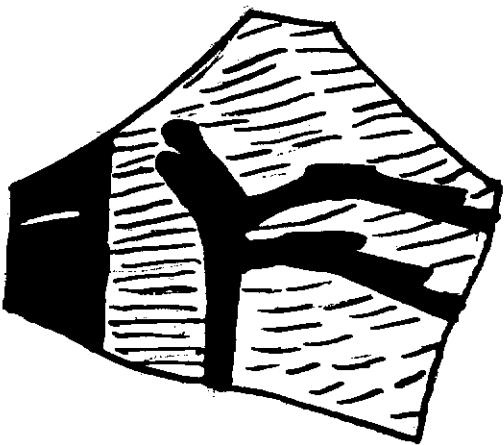
(شکل ۲۰)

( ۲۵ )

پژوهشگاه علوم انسانی  
پرستاری و مطالعات پرستاری  
پرستاری و مطالعات پرستاری

(شکل ۱۶)

پند نموده از قطعات سفال منقوش از آنار مسکو و در چشمۀ علی که برای مقابله با قطعات سفال مربوط به تهدی تقاضا باستانی دیگر ارايه شده است در



**شماره ۵۹۵ تمدن چشممه علی ری (اواخر هزاره پنجم پیش از میلاد)**  
 کاسه سفالی قرمز رنگ مدور با نقوش هندسی سیاه رنگ که از دو خط  
 دال بر کمر بندی تشکیل شده است . هنرمند سازنده آن بین دو خط دال بر  
 کمر بندی را هاشور زده و به صورت خانه های شطرنجی درآورده است . در  
 زیر این نقوش فقط نقش بزگوهی دیده می شود . قطر دهانه ۱۳ و ارتفاع  
 ۱۱ سانتی متر است . (شکل ۲۰)

**تمدن تل باکون تخت جمشید (هزاره چهارم پیش از میلاد) ۱۴**  
 تل باکون در جلگه مرودشت فارس قرار گرفته است . سفال این تمدن  
 از جنس ظریف ، نخودی رنگ و نقش دار بوده به سفال پوست تخم مرغی معروف  
 شده است . نقش ها بیشتر هندسی است و گاهی هم سازنده آنها از نقوش طبیعی  
 الهام گرفته و نقش ها را بصورت هندسی درآورده است . در بین نقوش توجه  
 زیادی به نقش گردونه خورشید شده است و هنرمند آن را بصور تهای مختلف  
 مدور و چهار پر مانند صلیب شکسته (نشانه خورشید) نشان داده است . همراه  
 ظروف سفالی مجسمه های زیادی از حیوانات از جنس گل پخته پیدا شد که  
 عبارت بود از پیکرۀ سگ ، خرس ، گربه ، گوسفند ، اردک ، غاز وغیره .  
 از جالب‌ترین اشیاء تل باکون گذشته از نقش قطعات سفال آن دو کاسه

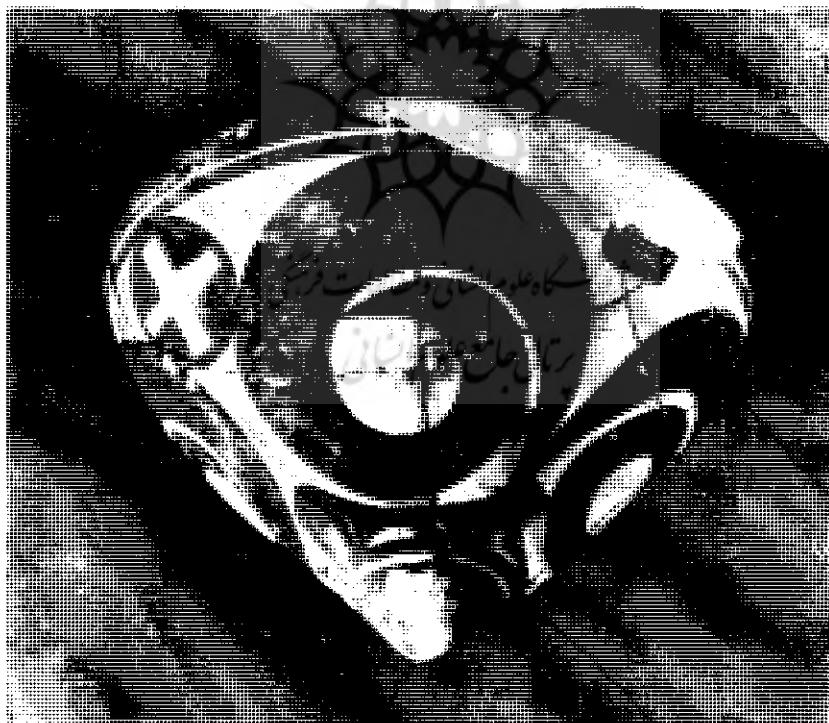
۱۴ - چهارتیه باستانی باقیمانده ای از تمدن های هم‌عصر به نامهای «تل جفا» - «تل موشکی» ، «تل تیموران» و «تل باکون» در جلگه مرودشت بین تخت جمشید و شیراز قرار گرفته است . کاوشهای «تل باکون» Tall-I-Bakun «نخستین بار به وسیله پروفسور ارنست هرزلد Ernest Herzfeld و سپس بوسیله پروفسور ادیخ - اف اشميدت Erich - F . Schmidt Pro انجام گرفت و سپس یک هیئت مشترک ایرانی و زاپنی در این تپه به کاوشهای علمی ادامه دادند نتیجه نخستین کاوشهای و بررسیهای مربوط به محل نامبرده در کتابی بنام Tall-I-Bakun A-Season of 1932 اذ طرف مؤسسه شرقی دانشگاه شیکاگو بوسیله الکساندر لانگدورف Aleksander-Langsdorff و دونالد - ای Donald-E . Maccown نوشته و منتشر شده است .

سفالی باشماره‌های ۶۰۵۱ و ۳ است که در موزه ایران باستان نگهداری می‌شود. در جدار خارجی و در طرفین هردو آنها نقش دو بز کوهی وجود دارد و هرمند در نشان دادن شاخ بزهای اندازه‌ای غلو کرده که تمام قسمتهای خالی کاسه را با ادامه دادن شاخه‌ها خمیدگی پوشانیده است.

چون در کاوش‌های این تپه به فلز دست نیافتن‌اند باستان‌شناسان تمدن باکون را مربوط به اوخر هزاره پنجم واوائل هزاره چهارم پیش از میلاد می‌دانند.

**شماره ۳ - نمونه ظرف مکشووفه در تل باکون - تخت جمشید (هزاره چهارم پیش از میلاد)**

کاسه‌سفالی قیفی شکل نخودی رنگ با نقش دو بز کوهی که بطرح شیوا در آورده‌اند بصورتی که شاخهای بز هافند دودایره بزرگ تمام بدن‌هه ظرف



(شکل ۲۳)

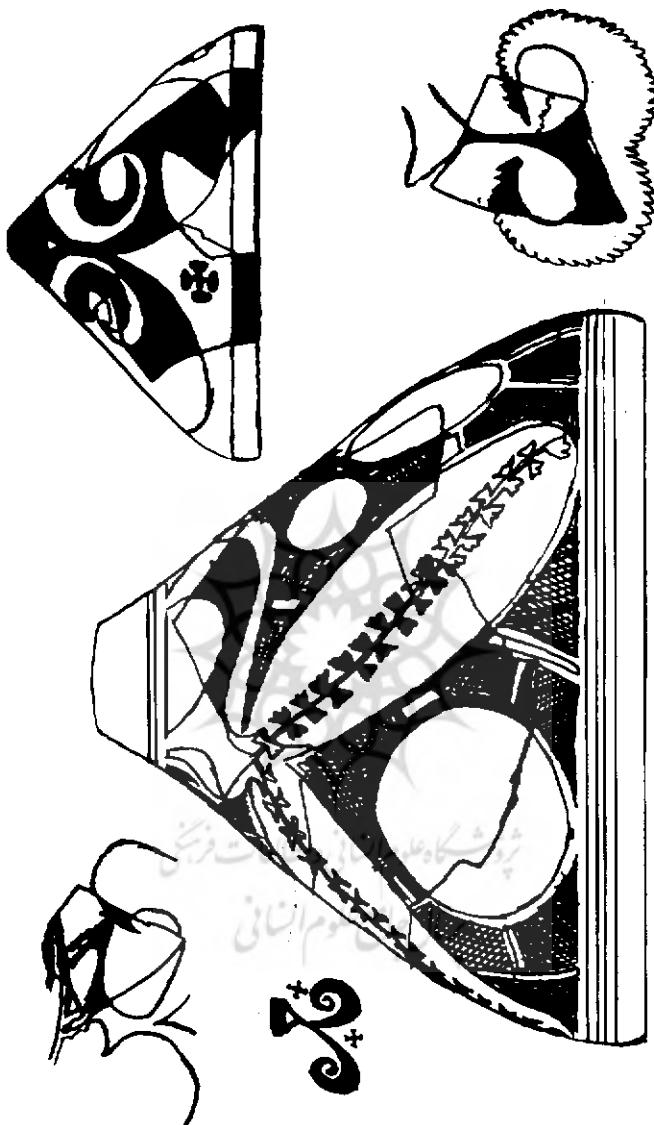
را فرا گرفته است . بین دو شاخهای بزر نقش گردونه خورشید را بصورت صلیب شکسته (+) نشان داده اند از اینجا معلوم میشود که میان شاخهای بزرگ بزرگوهی و خورشید رابطه‌ای وجود داشته است . قطر دهانه ۱۸/۵ و ارتفاع ۱۱ سانتی‌متر .

شماره ۶۰۵۹ نمونه ظرف مکشوف در قل باکون تخت جمشید (هزاره چهارم پیش از میلاد )

کوزه‌سفالی بزرگ شبیه خمره‌نخودی رنگ که دارای گردن کوتاه‌به بخارج برگشته است . زیر گردن و روی بدنه آن باشه حاشیه افقی و قسمت پائین کوزه با دو حاشیه پهن افقی مزین است و در فاصله بین این حاشیه ها از سه طرف نقش سه بزرگوهی قرار گرفته است و هنرمند در ترسیم شاخ بزرها تا آن اندازه زیاده روی کرده که شاخها تمام سطح ظرف را فرا گرفته است . قطر دهانه ۱۳ و ارتفاع ۲۷/۵ سانتی‌متر .



(شکل ۲۴)



( شکل ۲۳ - الف )

نمونه های دیگر از قطعه اسفال مکشوف در تل باکون - تخت چهشید  
با نشانه خورشید و شاخه ای پیچیده و وزیرینی بزرگی کوهی ( هزاره چهارم  
پیش از میلاد )

