

دشت لوت

(۲)

علی حاکمی
رئیس گروه باستانشناسی دشت لوت

ـ گلنگ باستانشناسان در حاشیه کویر به اعماق تاریخ کمین نقب زد .
تمدنی که در زیر شن‌های کویر خفته بود سر از خواب سنگین قرون و اعصار
برداشت و چشم‌انداز تازه‌ای در ازمنه پیش از تاریخ بوجود آمد . با اکتشافات
دشت لوت ما به یکی از شگفت‌انگیز ترین تمدن‌های جهان باستان راه یافتیم
و ابزارها و هنر و فرهنگ و چگونگی زیست مردمی را شناختیم که از
پیش‌وترین اقوام روزگار خود بودند . بدینسان برگهایی از تاریخ کمین
ایران تغییر می‌یابد . حقایق تازه‌ای رخ نموده است که درجهان باستان‌شناسی
و تاریخ‌نویسی یک فتح است . این گزارش که بخش نخست آنرا در شماره
گذشته هنر و مردم خواندید ، کوشش‌ها و کاوشهای باستان‌شناسی را در حاشیه
کویر لوت از آغاز تا فرجام ، لحظه به لحظه تصویر می‌کند تا در این متن ،
تاریخ اجتماعی تازه‌ای که از گذشته‌های بسیار دور بدست آمده است ،
و ارزش و اعتبار آن روشن شود . دومین بخش این گزارش که در این شماره
آمده است ، حاوی کشفیات دشت لوت و بررسی ارزش و اعتبار اشیاء مکشوفه
از دیدگاه تاریخ و باستان‌شناسی است .

* * *

بسیار ارزنده است . فرمایی گونه‌گون که به ظرفها داده شده ،
مهارت و ذوق هنرمندان محلی را روشن می‌سازد . این اشیاء که
شامل ظروف ساده و قوری‌های لوله‌دار و سنجاق و بشقاب ،
وسایل تزئینی و تبر و تیشه است به اشکال و اندازه‌های مختلف

فلز : هنر دیگر این قوم فلزکاری آنهاست . اشیاء فلزی
متعددی که در کارگاه اصلی بدست آمد از لحاظ کیفیت و کمیت

قالب مهر استوانه‌ای با نقش خدایان رستنی‌ها و حامی حیوانات

معدن مس در کوهستانهای حاشیه لوت امکان دسترسی به این فلز را برای اقوام ساکن این ناحیه آسان کرده بود، ولی فراوانی فلز مزبور تنها باعث پیشرفت هنر فلز کاری نگردید، بلکه ذوق و دید هنری سازنده و ارتباط با اقوام متعدد آذربز، هنر فلز کاری را در خبیص بحد کمال رسانید، بطوریکه تأثیر آن در پیشرفت هنر سنگ تراشی و سفالگری هم پژش میخورد.

بشقابهای مکشوفه که برای اولین دفعه در این محل کشف گردید یکی به قطر ۲۷۵ سانتیمتر و دیگری ۴۱ سانتیمتر است. کف آنها صاف و لبه آنها پهن برگشته بخارج است که شبیه طشتک کوچکی ساخته شده است. تصاویر غزال و ماهی با بر جستگی کامل در کف دو ظرف مزبور خودنمایی میکند. سبک و شیوه کار در این بشقابها با ظروف دوران بعد تفاوت دارد. یکی از لحاظ نوع که یک پوسته ساخته شده و دیگر آنکه بوسیله چکش به نشها بر جستگی داده شده است، سپس جزئیات بدین حیوان را با قلم حکاکی کرده اند. اگر قالبی برای ساخت نقش بر جسته داشتند باز هم مجبور بودند که نقش‌ها را با چکش روی قالبها عمل آورند. ظرفتی که در نقش غزال رمیده و انحنایی که به حرکت ماهی داده شده، آشنازی و دید هنری سازنده را به فنون نقاشی والهام از طبیعت معلوم میدارد. جنس بشقابها از جنس مفرغ است. قدمت آن به اواسط نیمه اول هزاره سوم ق - م یعنی ابتدای دوران مفرغ می‌رسد.

ساخته شده است. اشیاء فلزی مکشوفه در خییص مجموعه‌ای از هنر فلز کاری نواحی شرقی ایران را در اوایل هزاره سوم ق - م عرضه میکند، به ویژه در سال ۱۳۵۰ تعدادی اشیاء فلزی ارزشمند به این مجموعه افزوده شد. چون توصیف یکایک اشیاء مزبور از گنجایش این شرح خارج است، لذا در این مختصر به تعریف تعدادی از نفایس آنها اکتفا میشود.

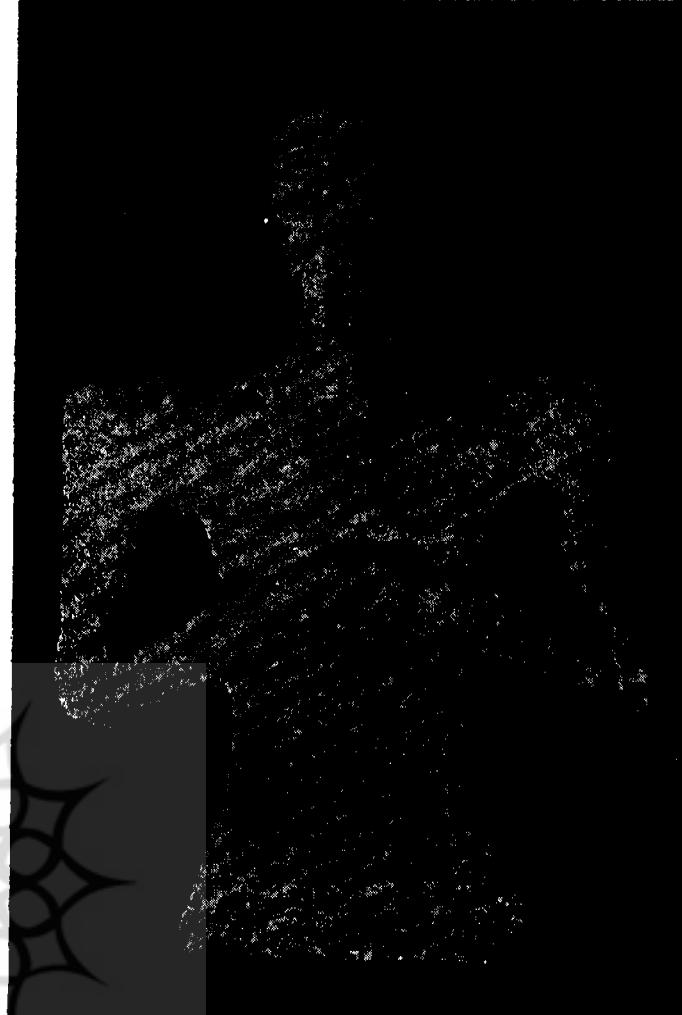
در زمستان ۱۳۵۰ گروه باستانشناسی دشت لوت در حین کاوش در کارگاه اصلی یک پرچم فلزی نفیس و دو بشقاب بزرگ مفرغی با نقش بر جسته ماهی و غزال بسته آورده. سه شیشی مزبور علاوه بر اینکه در نوع خود کم نظری است، پیشرفت هنر فلزی را در هزاره سوم قبل از میلاد در محل نامبرده معلوم میدارد، زیرا هنری که در ساخت ظروف و پرچم مزبور بکار رفته حاکی از شیوه صنعتی پیشرفتی است که در این هزاره کمتر در نقاط دیگر دیده شده است. تصویر بر جسته ۹ ماهی در حال گردش بدوريک دایره، یا اینکه نقش دوغزال در حال تاخت، اگر در هزاره‌های متأخر ساخته شده بود در زمرة کارهای معمول زمان خود محسوب میشد، زیرا هنر در این زمان در حال تحول و پیشرفت بود، ولی در هزاره سوم قبل از میلاد که اقوام قبل از تاریخ هنوز ارتباط سیاسی و اقتصادی زیادی با یکدیگر نداشتند، ساخت این نوع ظروف نقش دار در منطقه‌ای دور افتاده از حاشیه دشت لوت را باید با اعجاب نگریست. گرچه وجود

میکند که در آن دو درخت خرما روئیده است . درست مچ صفحه زیرپایی زن ایستاده درخت خرمای دیگری خودنمائی میکند . در زیر کلیه نقش بالا یک ردیف نقش حیوان شامل دو شیر خواهید و یک گاو با شاخهای بلند ، درحال حرکت کنده کاری شده است . نقش شیرها در طرفین گاو مقابله کنده قراردارند . در قسمت بالا و پائین نقش صفحه مرتع بادردیف نقش پیچ درهم که نشانه جریان آب است نقش صفحه محدود میشود . در قسمت بالای دو صفحه یعنی حدفاصل بین الهه وزنان نشسته سبل خورشید به صورت نقش گلی چندپر کاری شده است . این صفحه با قاب فلزی نسبتاً ضخیمی محصور شده و بوسیله دو قلاب متحرک به میله وصل میشود . بطوط کلی مجلس مزبور افسانه مذهبی الهای را نشان میدهد که عده‌ای برای طلب نیاز به او توسل میجویند . مناظر راغ و درخت خرما و جوی آب و تصاویر گاو و شیر ، نشانهای از آئین و عقاید مذهبی آن زمان است .

این درفش باحتمال قوی متعلق به معبد الههای است که هنوز بنام آن آشنائی نداریم . بنظر میرسد که درفش را هنگام مراسم مذهبی بکار میبرندند ، یا اینکه بعنوان هدیه به معبد خدای مزبور تقدیم داشتند . با وجود دیگه نظرات فوق تاحدی امکان استفاده از آنرا روش میسازد ، ولی این امر بازهم به مطالعه بیشتری احتیاج دارد . اهمیت این درفش بیشتر از لحاظ قدمت شکل و ساخت آنست . ضمناً از لحاظ باستان‌شناسی شیئی منحصر بفردیست که اولین بار دریکی از مناطق قبل از تاریخ ایران کشف شده است . ضمن اشیاء فلزی مکشوفه تعدادی مهر فلزی با نقش و اشکال مختلف نیز پیدا شد . بعضی از مهرهای مزبور جهت ممهور کردن زیر کوزه‌های سفالین بکار میرفت ، چون شیوه علامه و کلمات نشانهای که در زیر سفالهای قرمزرنگ وجوددارد در تصاویر مهرهای مکشوفه دیده میشود . اندازه مهرها متفاوت است . جالبترین آنها بشکل گل چهارپر مشبکی است که در وسط آن نقش صلیب دیده میشود . بر روی مهرها علامه دیگری از قبیل تصاویر انسان ، زنبور عسل ، گلهای چندپر ، نمای معبد ، نقش شده است .

کشف واجد توجه دیگر تعداد زیادی سن‌جاقهای فلزی باندازه‌های مختلف بود که در کمال ظرافت و مهارت ساخته شده است . بعضی از سن‌جاقها دارای مقیاس بزرگتری است که به دوکهای نخ‌رسی شباht زیادی دارند ، ولی هنوز مورد استفاده آنها بطور کامل مشخص نشده است .

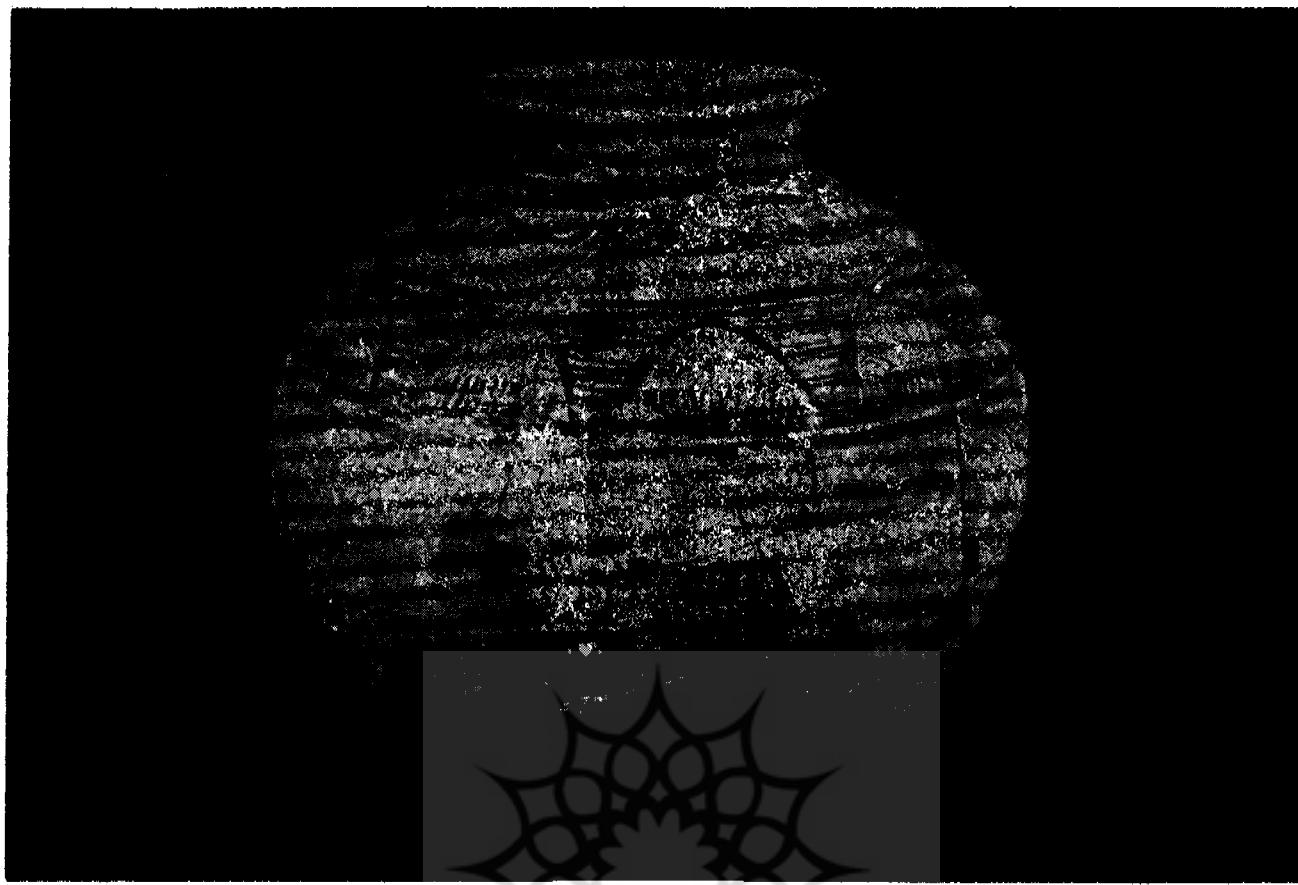
صفحه نقره مثلثی شکلی با اضلاع منحنی در سال ۱۳۵۰ کشف شده که شباht زیادی به پلاکهای مکشوفه در غرب ایران دارد . بر این صفحه شکل خدای حامی حیوانات بصورت انسان شاخداری نموده شده که گردن دومار قوی هیکل را باستگرفته و در هوا معلق نگاهداشته است . مار در نواحی غربی ایران مانند



مجسمه گلی انسان

شیئی ارزقده دیگری که در کاوش سال ۱۳۵۰ بدلست آمد درفش فلزی منحصر بفردیست که از یک صفحه مرتع فلزی به ابعاد ۲۱×۲۱ سانتیمتر و میله‌ای بطول ۱۱۹ متر تشکیل میشود . بالای پایه یا میله درفش به مجسمه عقاب بال گسترده‌ای درحال نشستن ختم میشود .

روی صفحه درفش مزبور مجلسی نموده شده که الههای را نشسته بر روی صندلی نشان میدهد . در مقابل الهه مزبور تصویر سه زن باندازه‌های مختلف نشسته بر زمین و در پشت الهه شکل زن ایستاده‌ای ، نقش شده است . درست راست صفحه در زیر نقش سه زن ، باغ مستطیلی شکل شطرنجی شده جلب نظر



کوزه نقش‌دار سفالی

گرند این حیوان در آمان نبوده و تصویر آن بر روی اشیاء کوچک و قابل حمل بیشتر بخاطر مصنونیت افراد از آسیب آن بوده است. اشیاء فلزی متتنوع خوبیص ، از لحاظ هنر فلز کاری شرق ایران در خور مطالعه و تحقیق است . نظری این اشیاء در نقاط مختلف بلوچستان مانند بمپوردمین و خوراب نیز بدست آمده است. با کشف کوزه های ذوب مس در اطراف کارگاه اصلی محل ساخت آنها معلوم شد که در هزاره سوم ق - م خوبیص کهنه یکی از مرآکر تهیه اشیاء فلزی بوده است . شاید اشیاء ساخته شده این محل به نواحی جنوبی و جنوب شرقی ایران و سواحل خلیج فارس صادر میشد . نظری ظروف ساخت خوبیص در مناطق فوق و خوزستان هم بدست آمد . البته وجود معادن مس و سهولت دسترسی به آن در پیشرفت هنر فلز کاری این ناحیه بی تأثیر نبوده است. ضمناً غالب نقاط قبل از تاریخ کرمان و بلوچستان در دوران کالکولیتیک هنر های فلزی پیشرفته ای داشتند و بعید نیست که

سومر و ایلام معرف آبهای زیرزمینی بود و بعداً مظهر خدای دوزخ شد . انسان شاخدار که خدای حامی حیوانات است در حال جدال با مارهای عظیم الله ، بازگوی مفهوم حمایتی است که او از حیوانات در مقابل مظاهر شر نشان میدهد . بطور کلی در این ناحیه نقش مار بر روی اشیاء بسیار رواج داشت . بر روی سنگ ، فلز ، لا جورد ، حتی سفال ، تصویر این حیوان دیده میشود . در قسمت میانه یک گرزفلزی مکشوفه ، درین دور شته نقش هندسی ، تصویر یک ردیف مار بر جسته در داخل چهار ضلعی های متقارن کنده کاری شده است . در قسمت فو قانی سنjacهای فلزی حرکت مار کاملاً مشاهده میشود . با وجودی که از نقش مار در موارد بسیاری استفاده شده است ، ولی نمیتوان آنرا بعنوان یکی از خدایان مورد ستایش مردم این ناحیه محسوب داشت ، چرا که در نقش پلاک نقره که جدال خدائی با مار مجسم شده ، تا حدی نظر فوق تأیید میشود . بشر همیشه از

ترسیم این نقش بر روی اشیاء بیشتر متدابول گردید تا اینکه در زمان هخامنشیان جدال گاو و شیر در نقوش تخت جمشید بصورت کاملتر و قدرت‌نمایی بیشتری ظاهر شد. در ظرف سنگی مزبور تجسم حیوانات در فضای بیشتر و قراردادن دوچشم حیوان در یک طرف، طرز تفکر سازنده را در نشان دادن بعد سومی از حجم مورد نظر بیان می‌کند.

بر در بزرگدان مکعب منقوش خاکستری رنگ مجسمه برجسته مار چتربزی‌های را تراشیده‌اند. بدنه ولبه و سطح در مزبور با نقش چهار ضلعی‌های مساوی تقسیم شده و یاک در میان با خطوط نازک موازی شطرنجی شده است. گوشه‌های در با انحنای متناسبی بلندتر ساخته شده که مجموعاً هنگام قراردادن آن بر روی ظرف، شکل زیبائی را بوجود می‌ورد. داخل ظرف را به چهار محفظه مساوی قسمت کرده‌اند. بنظر میرسد از این محفظه‌ها برای چهار نوع وسیله آرایش استفاده می‌شده است.

نظیر ظرف فوق، بزرگدان دردار دیگری است که از لحاظ شکل و تناسب اضلاع و تراش به بزرگدان قبلی شباهت دارد. روی در این ظرف سنگی نقش گل هشت‌پری کنده شده و روی بدنه آن خطوط هندسی شکسته و تصویر درهای متقاضان چسبیده بهم دیده می‌شود. وسط در سوراخ کوچکی ایجاد شده و دسته‌ای بدان وصل شده است. دو بزرگدان مشابه مزبور هنر سنتگرانشی ممتازی را ارائه میدهد که از ذوق و سلیقه سازنده آن حکایت می‌کند.

ماکت بنا :

در میان اشیاء سنگی مکشوفه، چند ظرف متمایز است. قسمت اصلی این ظروف حقه سنگی کوچکی است که بر پایه بلندی که بشکل ماکت بنا ساخته شده استوار می‌شود. تاکنون سه نمونه از این ماکت پذیر شده که از پایه آن میتوان به سبک معماری بنای‌های معروف آتش‌مان پی برد. اساس این اظهار نظر آنست که از زمانهای بسیار دور تا عصر حاضر، عموماً بنای‌های نظر هرمندان را جلب کرده که علاوه بر معروفیت، مورد توجه عموم باشد. این رویه سالیان دراز است که تزد هرمندان یا بنایان آنها وجود داشته است، بنابراین پایه ظرف سنگی که بشکل بنای آن دوره تراشیده شده، معرف توجه و ذوق سازنده آنست که از بنای‌های معروف زمان خویش الهام گرفته و از آن برای ترسیم پایه ظرفی استفاده کرده است.

پایه ظرف سنگی مزبور شکل بنای مکعب مستطیلی را نشان میدهد که دریاچه طرف آن در وروی بزرگی قرار دارد و سه جانب دیگر بوسیله دیوارهای گود و برجسته محصور می‌شود. در قسمت بالای در و دیوارها، یک ردیف دریچه‌های هرم مثلث القاعده ناقص و متقاضان ساخته شده است. روزنه نورگیر

کالاهای فلزی از محدوده جغرافیائی آنان بخارج حمل شده باشد. اشیاء مکشوفه جالب دیگری که در کاوش‌های خبیث جلب توجه می‌کنند، تعدادی ظروف سنگی از جنس مرمر و سنگ صابون «Steatite» است که از حیث تنوع فرم و ساخت چشمگیر است. سنگ مرمر که معادن آن در نواحی مختلف کرمان یافت می‌شود، حتماً در کوهستانهای غربی شهراد هم وجود دارد. سنگ‌مزبور را از طریق استخراج یا از بین سنگ‌های سیلانی بست می‌آوردند. چون نوع و رنگ مرمرهای که در ساخت ظروف بکار رفته، متفاوت است همین امر جمع‌آوری سنگ‌های مزبور را از بین سنگ‌های سیلانی بیشتر تأیید می‌کند. ظرفهای مرمر کشف شده شکلهای مختلفی دارند و سنگ‌تراشهای محلی در کمال مهارت از این سنگ پیاله‌ها — ساغرها و گلدنها — ظرفی ساخته‌اند که هر یک از نظر هنر سنتگرانشی واجد اهمیت بسیار است.

اشیائی که از جنس سنگ صابون «استاتیت» پیدا شد، بر نگ خاکستری تیره یا سیز تیره است. غالباً بشکل کاسه، پیاله کوچک مدور، استوانه ساده و منقوش وحدهای کوچک محتوى سفید آب و بزرگدانهای مکعب دوچانه یا چهارچانه دردار یا بدون در محتوى مواد آرایشی زنان بوده است.

بر روی ظروف مذکور برعکس اشیاء مرمر نقوش هندسی و تصاویر حیوانات مختلف کنده یا بطرور برجسته حجاری شده است. نمونه جالبی از این نوع اشیاء در کاوش‌های چند سال اخیر خبیث کشف شد که وصف هریک از آنها از گنجایش این مقاله خارج است، فقط در اینجا به مردم چند شیئی می‌پردازم که علاوه بر جنبه هنری معرف چند نکته جالب سنتی و در خور اهمیت است.

پیاله سنگی استوانه‌شکل به ارتفاع ۷ و قطر ۱۱ سانتی‌متر که بر سطح خارجی آن نقش شش حیوان کنده کاری شده است. صحنه‌اصلی تصویر، گاو کوهانداری را با شاخهای بلند در مقابل شیری نشان میدهد. در حدفاصل این دو حیوان، شکل شبهی مار که بر روی دم ایستاده دیده می‌شود. در عقب شیر حیوان دیگری شبهی یوزپلنگ در حال حرکت است. در بالای تصاویر گاو و شیر و یوز، دو حیوان کوچکتر حک شده که شبهی گرمه وحشی و رویا به دمهای کوتاه و تیز، خودنمایی می‌کنند.

منظره جدال آرام گاو و شیر که هنوز بمرحله قدرت‌نمایی کامل خود نرسیده یکی از نمونه‌های بسیار قدیمی مبارزه این دو حیوان از زمانهای بسیار دور است. ضمناً طرز تفکر مشابهی که از هزاران سال پیش تر اقوام مختلف معمول بود بالند تفاوتی از حیث برخورد دو حیوان با یکدیگر ملهم از یک مبداء است، زیرا تجسم جدال شیر با گاو در سرزمینهای غرب ایران مانند ایلام و سمرنظامی بسیار دارد. در هزاره دوم واول قبل از میلاد

مهرهای سنگی و فلزی :

از دیگر اشیاء جالب خوبیس ، مهرهای استوانه‌شکل سنگی و فلزی را میتوان نام برد که برآن‌ها نقشهای خدایان مورد پژوهش این ناحیه حک شده است .

بر روی یکی از مهرهای استوانه‌ای که از جنس مرمر است بـت الهـ رـستـنـیـ هـاـ چـهـارـزـانـوـ بـرـ زـمـینـ نـشـتـهـ وـ اـطـرافـ بـدـنـ اوـ باـ خـوـشـهـهـایـ گـنـدـمـ بـشـکـلـ هـالـهـایـ مـحـصـورـشـدـهـ اـسـتـ . درـ مـقـابـلـ الهـ مـزـبـورـ خـدـایـ حـامـیـ حـیـوـانـاتـ درـ کـنـارـ درـ خـرـخـتـیـ اـیـسـتـادـهـ وـ دـامـنـ بـلـنـدـیـ بـرـ قـنـ وـ دـوـشـاخـ منـحـنـیـ بـرـ سـرـ دـارـدـ . درـ اـطـرافـ الهـ اـخـیرـ تـعـدـادـیـ حـیـوـانـاتـ اـهـلـیـ اـزـقـبـیـلـ بـرـ وـقـوـجـ رـاـ درـ حـرـكـتـ یـاـ استـراـحتـ شـانـ دـادـهـ اـنـدـ . درـ جـلـوـیـ پـایـ الهـ رـسـتـنـیـ ، بـرـهـایـ بـرـسـکـوـنـیـ قـرـارـ دـارـدـ کـهـ نـذـرـ الهـ حـامـیـ حـیـوـانـاتـ بـخـدـایـ مـزـبـورـ اـسـتـ . نـقـوشـ وـ تـصـاوـیرـ مـخـتـلـفـ مـهـرـ مـزـبـورـ بـسـیـارـ مـاهـرـ اـنـهـ حـکـاـکـیـ شـدـهـ اـسـتـ . صـحـنـهـ دـیدـارـ خـدـایـانـ آـنـچـانـ گـوـیـاـ وـ بـاـ مـهـارـتـ تـنـظـیـمـ شـدـهـ کـهـ بـاـ وـجـودـ قـدـدانـ کـیـبـهـ ، مـنـظـورـ سـازـنـدـهـ رـاـ اـزـصـاوـیرـ زـنـدـهـ آـنـ مـیـتوـانـ درـ کـرـدـ .

مهر استوانه دیگری از جنس سنگ گچ ، نقش دیگری از اله رستنی را نشسته بزمین نشان میدهد . دو بزرگواری با شاخهای بلند در طرفین او خواهد و سررا بسوی خدای مزبور نگاهداشتند . در مقابل خدای رستنی ها ، اله آب و زندگی ایستاده و از شانه های او دو خط منحنی که نشانه جریان آب است بطریق زمین امتداد دارد . در این مهر به جای اله حامی حیوانات اله آب و زندگی دیده میشود ، با این تفاوت که دو بزر پناهندۀ بخدمای رستنی ها ، در مقابل اله آب واله رستنی ها هم به آب بحکم طبیعت حیوان بهرستنی ها و آب واله رستنی ها هم به آب احتیاج دارد . معلوم نیست که خدای رستنی ها در مقابل خدای آب و زندگی چه وظیفه دارد ، یعنی یا باید نقش آمر را بخود گیرد یا اینکه برای دوام گیاه و بقاء حیوان از اله آب تقاضای کمک کند . در هر حال تاجیکیه منطق حکم میکند گیاه و حیوان به آب احتیاج دائم دارند ، ولی خدای آب این ماده حیاتی را در اختیار دارد ، بنابراین فقط اکتشافات بعدی میتواند چگونگی روابط افسانه ای خدایان مزبور را معلوم دارد .

مهر استوانه دیگری از سنگ سفید که بمسال ۱۳۴۹ در کارگاه اصلی پیداشد ، صورت اله آب را بادامن بلند و نیم تنه بر هنئه نشان میدهد . تصویر اله مزبور کاملاً در وسط مهر قرار گرفته و در طرفین او سه زن نشسته دیده میشوند که پوشش آنها مانند اله مزبور است . زنها دستها را بسمت خدای آب گرفته و ازاو تقاضای کمک میکنند .

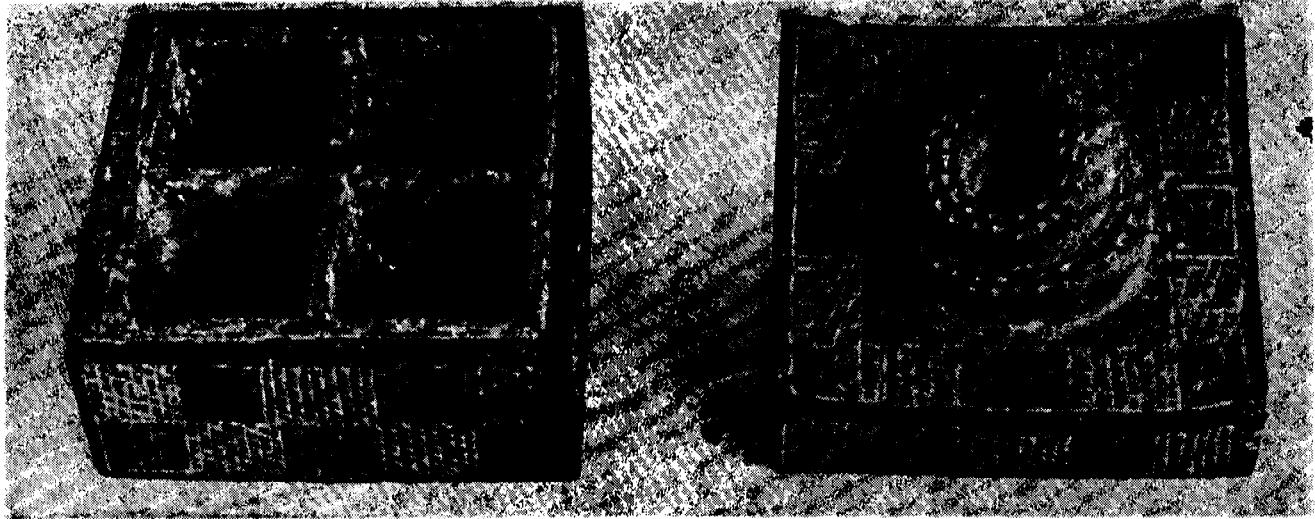
در مهر استوانه از جنس نقره شکل دوزن نشسته در طرفین درخت خرما بسبک استلیزه حکاکی شده است . در قسمت دیگر مهر صورت حیواناتی درحال جداول با همان شیوه دیده میشوند .

آن در مثلث کوچک رأس قرار دارد . از دریچه های مزبور نور متساوی بطور مایل بداخل بنا هدایت میشد و تا حد معینی فضای اطاق را روشن میکرد . با توجه به شکل بنای مزبور با نمونه ای از معماری آن زمان آشنا میشویم که با سبک و مقیاس متناسبی ساخته شده بود .

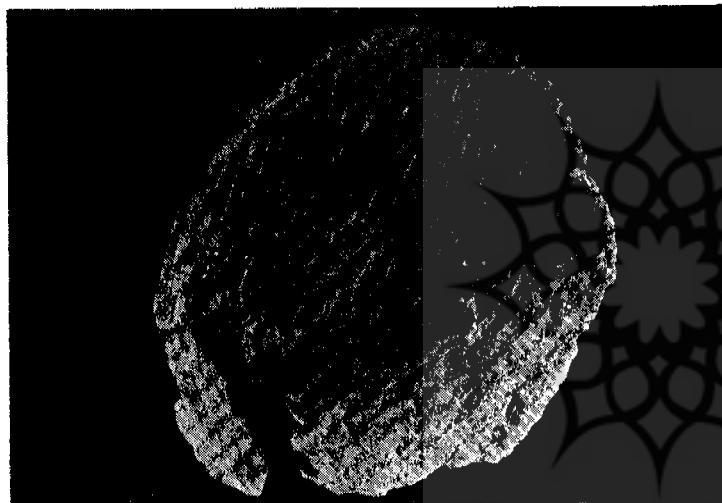
نمونه دیگری از بنایهای این هزاره را در پایه ظرف سنتگی دیگری میتوان مشاهده کرد . این بنا مانند معبد قبلی شکل مکعب مستطیل ساخته شده است . نمای آن در چهار طرف یکسان و از دو قسمت تشکیل شده است . قسمت فوقانی درهای تو در توئی را با طاقهای منحنی معکوس نشان میدهد . ارتفاع خطوط جانبی درها از خارج به طرف داخل به یک نسبت کاسته شده و در اثر کاهش ارتفاع خطوط جانبی قوسهای معکوس هم یک اندازه کوچک میشوند . در قسمت پائین این درها چهار فیل پای مریع تعییه شده که در حد فاصل آنها سه مدخل بنا قرار دارد ، بدین ترتیب ارتباط بنا از طریق فضای حد فاصل پایه ها تأمین شده است . بزرگترین طاق منحنی معکوس درهای بالا در برخورد دو دیوار در گوشه بنا با همان حالت به یکدیگر مربوط شده ، چهار کنگره نیز شیوه نوک قایق در چهار گوشه بام بوجود میآورد . حجم مجموع این مراکت سبک دیگری از بنای معابد آن زمان را که در نوع خود تازگی دارد نشان میدهد . نمای مسطح این قسم بنا در تپه ییجی کرمان و شوش و بین النهرين بر روی سنگ و ظرف و مهر دیده شده است .

از دو مراکت مزبور تاحدی میتوان بسبک معماری بنایی خصوصی این ناحیه بی برد . بنظر میرسد هنوز پوشش سقف با طاق در این محل رواج نداشته است ، چرا که با توجه به بامهای مسطح مراکت مزبور میتوان حلس زد که جهت پوشاندن سقف از چوب و حصیر خرماء استفاده میشده است . دیوارها عمولاً با خشتهای بزرگ (۱۲×۴۲) سانتیمتر زیادتر از معمول میشند . ضخامت دیوار را بعلت گرما و سرمای شدید زیاد میگردد ، در تیجه عمق در روز نمهای نور گیر زیادتر از معمول میشند . اگر بنای مزبور را از نوع معابد فرض کنیم کم نور داخل معبد که بر اثر عمق زیاد در پنجره ها بوجود می آید ، یکی از رسوم قدیمی است که در ساختمان عبادتگاهها رعایت میشود تا برای زائران هنگام عبادت آرامش وجود به کاملتری در محیط فراهم آورد .

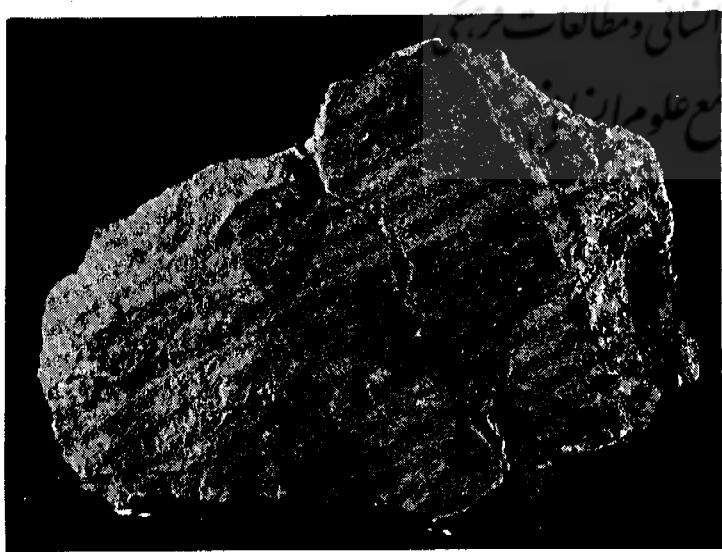
تعداد سنگهای صابون «Steatite» مکشوفه در خوبیس نسبتاً زیاد است . این نوع سنگ از لوازم مورداحتیاج آن زمان محسوب میشود . زیبائی و ظرافت سنگهای مزبور از وجود سنگتر اشان ماهری حکایت میکند که با دستهای هنرمند خوش این همه ظروف متنوع از خود بیاد گار گذاشته اند .



جبهه کوچک سگی «بزگدان» با نقش هار چنبرزده بروی در



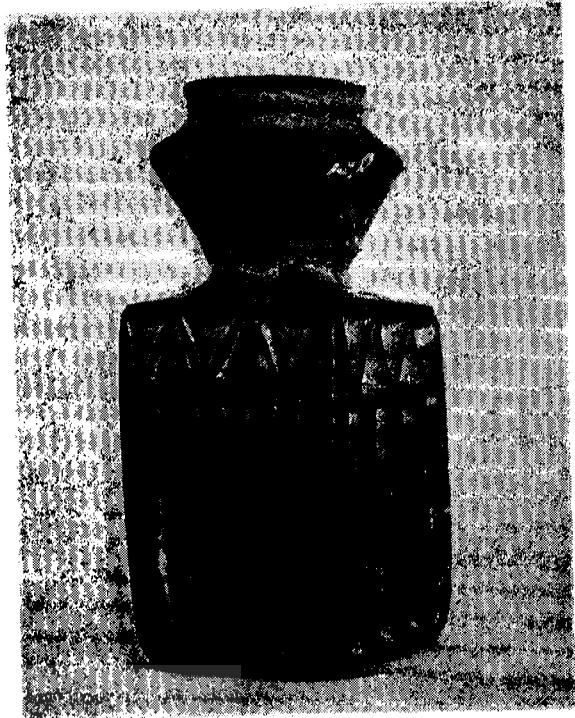
نونهای از حسیر مکشوفه



نقش روی گل

این مهر ، ظرافت نقش مهرهای قبلی را ندارد و هنرمند در این مهر بجای حکاکی ماهرانه ، بیشتر به مفهوم صحنه و تصاویر توجه داشته است .

نکته‌ای که در کلیه مهرهای مذکور جلب توجه میکند ، طرزپوش و لباس خدایان و زنان اقوام این ناحیه است . در تمام تصاویر زنان ، بدین‌آنها از کمر به پائین بوسیله دامنی پوشیده شده است بالاتنه کاملاً عریان است . در چهار مهر استوانه و پرچم مکشوفه فقط تصاویر زنان نقش شده و تاکنون نقش مردی روی مهرهای مزبور دیده نشده است . فقط در مجسمه کوچک گلی مکشوفه طرز پوشش مردان را میتوان مشاهده کرد که لباس بلندی تا قوزک پا بر تن دارند . طرزپوش زنان حاکی از آن



راست : حقه سفیدآب با پایه‌ای بشکل بنای آن دوره از سنگ صابون
«Stéatetex»

چپ : ظرف کوچک مسی

پائین : پیاله کوچک از سنگ مرمر

است که منطقه مزبور در هزار سوم و چهارم و حتی قبل از آن گرم بوده و طرز پوشش مزبور را ایجاد مینموده است و از طرفی چون شکل خدایان بصورت زنان مجسم میشد، بنظر میرسد امور اجتماعی این ناحیه هنوز بصورت مادرشاهی اداره میشد وزنان بر تری مقام اجتماعی خویش را در نواحی مزبور تا حد زیادی حفظ کرده بودند.

وسایل تربیتی :

جزء اشیاء مکشوفه در مقابر، مهره‌های تربیتی مختلفی از جنس عقیق، لاجورد، سنگ‌های آهکی، صدف، سرب و نقره بدست آمده است. بعضی از مهره‌های عقیق با خطوط سفیدرنگ تربیت شده‌اند. این مهره‌ها از حیث شکل و تراش متفاوت‌اند،

بدین جهت تنوع بیشتری در گردان بندهای عقیق مکشوفه مشاهده میشود.

سنگ‌های عقیق امروزه بصورت پراکنده، به رنگ‌های مختلف در آبرها و مسیلهای خشک خیلی یافت میشود. ممکن

شکل ظاهری مجسمه‌ها که از درون گورها بسته‌اند، نشان میدهد که احتمالاً آنها را از روی صورت و اندام اشخاص متوفی ساخته‌اند، چرا که بین مجسمه‌های مزبور وجه تشابه و حالت یکنواخت دیده نمی‌شود. ظن دیگر اینست که قبل از مردمه‌های از افراد فراموش شده و هنگام تدفین، مانند سایر اشیاء در کنار جسم در قرار میدادند. البته همانطور که در سایر مناطق قبل از تاریخ معمول بود، مجسمه‌های مزبور به افراد سرشناس و معروف محلی تعلق داشت، از این‌رو در مقابر مکشوفه مقدار محدودی مجسمه یافت شده است.

ماهه اصلی مجسمه‌ها را گیل رس خالص تشکیل میدهد که با کمی ماسه و کاه مخلوط شده است. روی صورت و بدن را با رنگ‌های زرد و تیره پوشانده‌اند. موی سر وریش و چشم وابرو با رنگ سیاه تزیین شده است.

یکی از مجسمه‌ها که کوچکتر از دو مجسمه دیگر است، مرد ایستاده‌ای را نشان میدهد که دستها را بر روی سینه قرار داده و لباس چین دار بلندی بر تن دارد. موهای مجعد سر وریش او انبوه است. سررا قدری متمایل به راست نگاه داشته و از حالت صورت و چشمان او تأثیر و استرحام خوانده می‌شود. مجسمه مزبور گرچه با گیل خام ساخته شده است، ولی هنرمند مجسمه‌ساز سعی داشته تا جایی‌که دیده دستهای ماهرش اجازه میداد، حالت موردنظر خویش را در آن تجلی دهد. با وجودی که این مجسمه هنر ساده‌ای را ارائه میدهد، ولی با گیرنده‌گی خاصی که دارد دروغه‌ای اول نگاه هر یین‌نده را بسوی خود جلب می‌کند، زیرا در عین سادگی مجموع حالات او، یعنی حرکت گردن، تمایل صورت، چشمان ملتنس و دهان نیمه‌باز و دستهای بحال احترام، جملگی حالت غم و اندوه بی‌پایانی را در قیافه او نمایان می‌سازد.

مجسمه دیگر که نیم‌تنه ساخته شده و سالمتر از مجسمه‌قبلی است، مردی را با صورت استخوانی و بینی باریک نشان میدهد که دستها را بحال احترام روی سینه قرار داده است. صورت و بدن مجسمه با رنگ زرد تیره پوشیده شده و موهای صاف، ریش و ابرو نیز با رنگ سیاه نقاشی شده است. صورت لاغر و ابروان بلند کشیده و موهای صاف ریش و سر، مجموعاً حالت آرام و بی‌تفاوتوی بهاده میدهد. هنر مجسمه‌ساز بیشتر در سر این مجسمه خودنمایی می‌کند. بنظر میرسد که هنرمند سعی خود را بیشتر در تفاوتات سر و صورت بکار گیرد و در نظر داشته تا حد مکان آنرا بدون نقص از کار درآورد. بدین‌جهت بدن را فقط بعنوان پایه‌ای برای سر در نظر گرفته و توجه خود را بیشتر به ساختن سر معطوف داشته است، ولی با وجودی که بدن بسیار ساده ساخته شده است، در مجموع آن مناسباتی دیده می‌شود که نظر بیننده از تقصی آن منحرف می‌شود.

مجسمه نیم‌تنه مزبور که حرکات و حالات ظاهری آن با

است از سنگ‌های عقیق مزبور در ساخت مهره‌های گردن بند استفاده می‌شد. در غیر اینصورت باید اینگونه سنگها را هم جزو کالاهای وارداتی محسوب داشت.

پس از عقیق، سنگ لاجورد نقش مهمتری در بین مهره‌های گردن بند بازی می‌کند. غالب این مهره‌ها به شکل و اندازه‌های مختلف در کاوش‌های چند سال اخیر پیدا شد، ولی تاکنون نمونه‌ای از سنگ مزبور مانند عقیق در منطقه مورد کاوش بسته نیامده است. گرچه بعضی از اهالی کرمان وجود معدن لاجورد را در اطراف سیرجان گواهی میدهند، ولی تاکنون کسی بدان دست نیافته است. بنظر میرسد که سنگ مزبور از راههای شمالی لوت واژ طریق افغانستان به‌این منطقه وارد می‌شد، یا اینکه مهره‌های ساخته شده را از بدخشان به‌این محل صادر می‌کردند.

مهره‌های دیگری که برای تزیین گردن بکار میرفت سنگ آهکی یا گچی است که به شکلهای گونه‌گون آنها را تراش میدادند و نیز صدفهای آب شیرین است که از آن بجای مهره استفاده می‌شد.

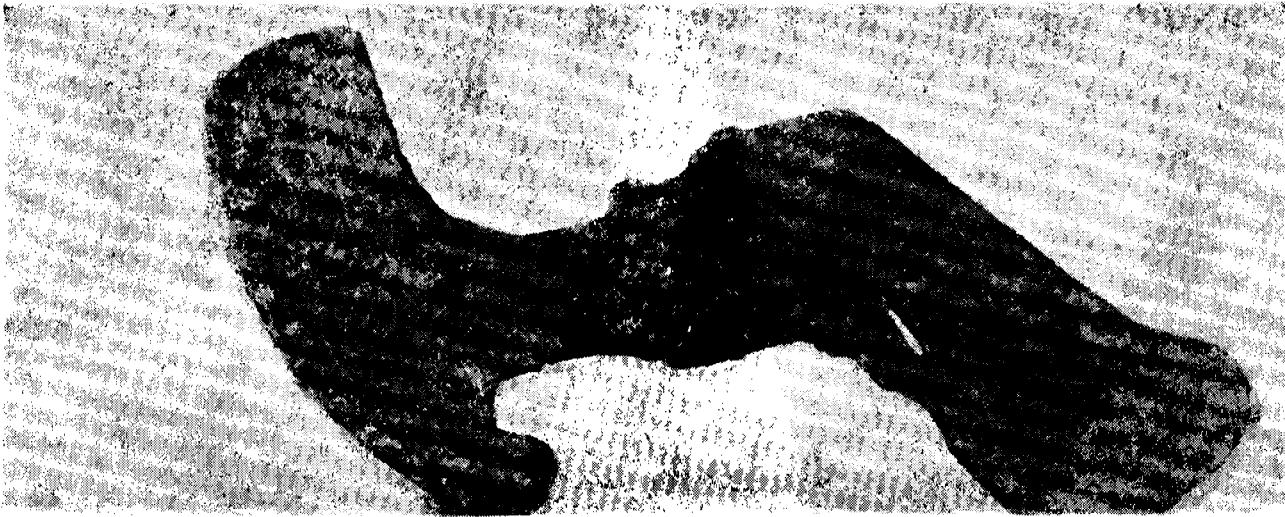
در سال ۱۳۵۰ دستبند‌های طریقی که از مهره‌های مخلوط لاجورد و عقیق و سنگ سفید و نقره تشکیل می‌شد، در یکی از قبور پیدا شد. مهره‌های مزبور بسیار کوچک و ریز تراش بودند. شکل دستبند مزبور از نگین‌های مستطیلی شکل نقره تشکیل می‌شود که حد فاصل آنها با سه ردیف مهره‌های ریز پر شده است. علاوه بر نگین نقره تعدادی پایه‌های نقره نازک سه سوراخه با این دستبند همراه بود که جهت تنظیم مهره‌های مزبور بکار میرفت.

وقتی که مهره‌های ریز در سه ردیف قرمز، سفید و آبی قرار گیرند و با نگین‌های نقره ترکیب شوند، جلوه خاصی به دستبند مزبور خواهند داد.

علاوه بر گردن بند تعدادی النگوی فلزی از جنس مس و گوشواره آویز بینی که از آلیاژ سرب و نقره ساخته شده در مقابله کشف شد. چون معادن سرب در اطراف کرمان و کوههای غربی دشت لوت وجود دارد و نقره هم غالباً در کنار معادن سرب یافت می‌شود. در آن زمان جدا گردن نقره از سرب کار آسانی نبوده است، از این‌رو غالب گوشواره‌ها آویز بینی ناخالص وبصورت ترکیب سرب و نقره یافت می‌شوند.

مجسمه‌های گلی :

گروه باستانشناسی دشت لوت در کاوش‌های سال ۱۳۵۰ موفق به کشف سه مجسمه گلی انسان شد. شکل و اندازه مجسمه‌ها متفاوت است. مصالح اولیه مجسمه‌ها از گل خام تهیه شده، ولی با وجود این نقص، سازنده در پروراندن حالات صورت و بدن مهارت بسیار از خود نشان داده است.



نبر فلزی که بشکل سر حیوان ساخته شده است

کشف حصیر در خبیص، وجود خرما را در هزاره سوم ق - م و قبل از آن مسلم میدارد. ضمناً نقش درخت خرما روی مهره‌های استوانه‌ای و صفحه پرچم فلزی وجود درخت مزبور را در شرق شهراد وحاشیه لوت ثابت میکند. در تیجه باید گفت خرما از ازمنه بسیار دور در مناطق جنوبی ایران وجود داشته و از درختان بومی این نواحی بوده است.

* * *

پارچه یکی دیگر از وسائل مورد استفاده ساکنین خبیص بود. گرچه از بقایای پارچه‌ها که بر روی خاک نقش بسته، مقدار کمی بدست آمد، ولی از روی نقوش خالک‌خورده میتوان بطریز بافت آنها پی برد. قطعات مختلف پارچه‌هایی که در مقابر پیدا شد، ضخامت و نازکی و طرز بافت آنها را کاملاً مشخص میدارد. در داخل ظرف کوچک فلزی، مقدار کمی پارچه یافت شده که نسبتاً سالم مانده است، چون پارچه مزبور در کنار مفرغ قرار داشت، لذا بهتر حفظ شد. از روی این نمونه، میتوان بدرنگ و بافت پارچه پی برد. جنس الیاف پارچه‌های مزبور هنوز معین نشده، ولی در نظر است با تجزیه از طریق «کربن ۱۴» جنس آنها را معلوم کرد.

نقش روی گل از هنرها بومی اقوام این ناحیه محسوب میشود. بر روی گل رُس صاف، نقوش هندسی زیبائی به اشکال مختلف با رنگ سیاه طراحی شده است. غالباً کف و دیواره

مجسمه قبلی تفاوت دارد، نوع دیگری از هنر مجسمه سازی سرزمینهای ناشناخته حاشیه لوت را بمجهانیان عرضه میکند. در نواحی قبل از تاریخ شرق ایران تاکنون مجسمه‌های بزرگ و کاملی نظری مجسمه‌های مکشوفه در شوش و سومر و مو亨جودارو بدست نیامده بود، ولی کشف آثار واشیاء و مجسمه‌هایی از تمدن خبیص کهن وحاشیه دشت لوت و همچنین ادامه کاوشهای علمی در این محل و کناره‌های این سرزمین بهناور که از شمال به خراسان و از جنوب تا دامنه‌های کوهستان پارز میرسد و روزی مسیر شاهراه شرق و غرب از جنوب آن میگذشت، کشف آثار پر ارزش دیگری را از تمدن باستانی این ناحیه نوید میدهد. اشیاء جالب دیگر مقداری حصیر، پارچه و نقاشی روی گل است. حصیر که مواد اولیه آن از بزرگ خرما تهیه میشود، از لحاظ بافت شبیه حصیرهایی است که امروز ساختن آنها در شهداد معمول است، ولی تفاوت حصیرهای مکشوفه در تنوع بافت آنست که با طرحهای مختلف تهیه شده است. بعضی از حصیرهای رارا بارنگهای سیاه ترین کرده‌اند. از بزرگ خرما علاوه بر حصیر، زنبیلهای کوچک مدور بافته میشود که نمونه‌هایی از آنها در حفاریهای قبور بدست آمد. در بعضی از قبرها چندزیبی وجود داشت. شاید در آن توشهایی برای مردگان میگذشتند. حصیر را در مقابر، بر روی اشیاء یا بین جسد و اشیاء قرار میدادند. بعضی اوقات گذاردن حصیر جنبه تشریفاتی داشته است.

مردگان در قبر آنها میگذشتند. کشف علائم و حروف نشانه‌ای متون رشد تمدن را در این محل واحتیاج آنرا به مفاهیم کتبی روشن میسازد. گروه باستان‌شناسی دشت لوت هنوز امیدوار است که در کاوشهای آتی به کشف مدارک مدون و الواح گلی و خطوط و علائم دیگری نائل آید.

۲ - با کشف سفالهای متون ساده و نقش‌دار، اهمیت هنر سفالگری در خبیص باستانی معلوم میشود و نیز کوره‌های که در نزدیکی محل کاوش پیدا شد ساخت اشیاء سفالی را در محل مزبور مسلم میدارد. ضمناً نوع سفالهای مکشوفه حاکی از هنر سفالگری پیشرفته‌ایست که در هزاره چهارم و سوم قبل از میلاد در این ناحیه رواج داشته است.

۳ - بین اشیاء متون فلزی و سنگی که در چند سال اخیر بعثت آمد، ظرایف هنری ارزنهای بچشم میخورد. از روی این اشیاء آشناهی سنگتر اشان و فلز کاران حاشیه‌لوترا به هنرها مرسم زمان خویش میتوان معلوم داشت. ضمناً علاقه مردم خبیص کهن بهداشت اشیاء فلزی و سنگی و سفالی متون وظریف در پژوهش افکار هنرمندان باستانی این سرزمین بی‌تأثیر نبوده است، چون وجود اشیاء مختلف در هر قبر میزان علاوه‌مندی آنان را بداشتن وسائل زندگی بهتر تأیید میکند. از طرفی رشد تمدن هر قومی را میتوان براساس وسائل و ابزار حیطه احتیاجات روزمره آنان تعیین کرد. روی این اصل میتوان یقین داشت که تمدن خبیص با مظاهر مادی سرشار خود با تمدنها پیشرفته همزمان خویش گام بر میداشت.

تمدن عالی حاشیه لوت که مظاهر خویش را بصورت اشیاء متون سفالی و فلزی و سنگی و مجسمه‌ها، با علامات و عبارات اولیه بشری درسترس کاوشگران گذارده است پیام آور تمدنها پیشرفته‌ای در کرانه‌های این بیابان بیکران است ...

قبرهای گلی مکعب‌شکلی پیدا شده که مانند اطاق کوچکی در وسط قبرها ساخته شده بود. سطح خارجی این اطاق‌ها با خطوط واشکال هندسی سیاه‌رنگ نقاشی شده بود. غالباً اطاق‌ها توپر بودند و از خارج نمای یک اطاق چهاروجهی را مجسم میکردند.

شاید تجسم اطاق در داخل مقابر از عقاید مذهبی خاصی الهام گرفته باشد، خصوصاً که این رسم هنگام تدفین اموات مشاهده میشود. رواج این رسم در هزاره سوم قبل از میلاد عقاید خرافی بعضی از ساکنین شهرهای ایران را بیاد می‌ورد که هنگام ورود به مکان مقدس یا قبرستانی، چهارستونگ را بشکل هرم روی هم قرارداده و خانه آخرت می‌ساختند. ممکن است این رسم ریشه کهن‌تری داشته باشد. ساختن خانه یا اطاق بسیار کوچک در داخل مقابر، این تداعی را بوجود می‌ورد که در هزاره سوم ق - م اقوام ساکن حاشیه لوت خانه آخرت را در داخل مقابر بصورت اطاق کوچکی مجسم میکردند.

* * *

با توجه بشرح اجمالی کاوشهای چند ساله خبیص، چند نکته جالب از تمدن اقوام این ناحیه مورد توجه قرار میگیرد:

۱ - آشناهی به خط و علامت نشانه‌ای از ویژگیهای بارز تمدن این منطقه است. غالب این کلمات در روی سفالهای قرمز رنگ حاک شده است. در این میان کتبیه شش کلمه‌ای بنخط عیلامی که بر لبه یکی از خمره‌ها نقش شده، حائز اهمیت است. ترجمه کتبیه که بوسیله آقای هیئت انجام گرفته است، بشرح زیر است:

«شصت کما آب باران شیرین»

جمله آب باران شیرین دلیل بر جمع آوری آن در ظرف مخصوصی است که بعنوان تبرک به افراد معین داده میشود و برای