



هـنـر سـفـالـسـازـي در منـد گـنـابـاد

نویسنده: زمانی، عباس

هـنـر و مـعـمـارـي :: هـنـر و مـرـدـم :: شـهـرـیـور و مـهـر 1351 - شـمـارـه 119 و 120

از 10 تا 24

آدرس ثابت : <http://www.noormags.com/view/fa/articlepage/223618>

دانلود شده توسط : مسلم ذوقی بیلنندی

تاریخ دانلود : 1393/05/22 09:56:06

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی (نور) جهت ارائه مجلات عرضه شده در پایگاه، مجوز لازم را از صاحبان مجلات، دریافت نموده است، بر این اساس همه حقوق مادی برآمده از ورود اطلاعات مقالات، مجلات و تألیفات موجود در پایگاه، متعلق به "مرکز نور" می باشد. بنابر این، هرگونه نشر و عرضه مقالات در قالب توشتار و تصویر به صورت کاغذی و مانند آن، یا به صورت دیجیتالی که حاصل و بر گرفته از این پایگاه باشد، نیازمند کسب مجوز لازم، از صاحبان مجلات و مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی (نور) می باشد و تخلف از آن موجب پیگرد قانونی است. به منظور کسب اطلاعات بیشتر به صفحه [قوانین و مقررات](#) استفاده از پایگاه مجلات تخصصی نور مراجعه فرمائید.



پایگاه مجلات تخصصی نور

هنر سفالسازی در مندگان باشد

دکتر عباس زمانی

استادیار دانشکده ادبیات و علوم انسانی
دانشگاه تهران

که درخشش طلا را داشته باشد بسازند. در این مورد می‌توان به ظروف سفالی گرگان، که مانند ظروف زرین می‌درخشند و زرین فام نامیده می‌شود، اشاره نمود.^۱ سفالسازی مرتبأ در ایران ادامه داشته و دارد و دوره‌های ساجووقی، مغول و تیموری و صفوی از سفالهای زیبا و خوش‌نش و خوش‌نگ برخوردار است. در دوره قاجار سفالسازی معمول بوده و در عصر حاضر نیز رواج دارد و سفالهایی که در مندگان باشد ساخته می‌شود و مؤید این مطلب است.

سابقۀ سفالسازی در گناباد - مدارک مکتوبی که بتواند سابقاً سفالسازی این شهر و تحول آن را روشن کند

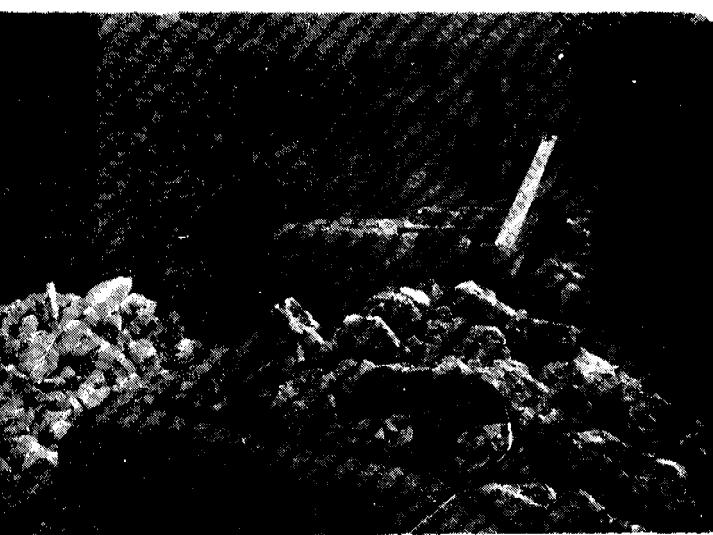
سابقۀ سفالسازی در ایران - سفالگری هنری است قدیمی و جهانی که می‌گویند ابداع ملتهاي کشاورز است. کشاورزان وقتی بر طبیعت غلبه کردند دانه کشتند و حیوانات را رام کردند، برای نگاهداری دانه‌ها و پختن گوشت حیوانات به گل شکل بخشدند و حرارت دادند و بدین وسیله ظروف سفالی ساختند.

در ایران نیز سفال برای نگاهداری و طبخ آذوقه و مصارف دیگر بتدريج از حدود نه هزار سال پيش در دشت قزوين^۲، شوش، چشمه‌علی ری و غيره ساخته شد. سفالها ابتدا ساده بود ولی بتدريج که در انسان ذوق تجمل و زیبائی قوت گرفت، دارای اشكال مختلف شد و تووش ساده و رنگين در روی آنها ايجاد گردید. ظروف سفالی منقوش متعددی که در تمام نقاط ایران پراکنده است نشان میدهد که اين هنر در دوره پيش از تاریخ ایران طرف توجه فوق العاده مردم ایران بوده و مقداری از آنها در قبور مردگان مدفون گردیده است.^۳

بعدها فن لعاب دادن ظروف مورد توجه قرار گرفت و اولین قطعات گل لعابداده شده در ایران به پيش از سدهزار سال قبل از ميلاد منسوب شده است. لعاب سفال از آن تاریخ در حال تحول بوده ولی چون در دوره‌های هخامنشی و ساساني اعيان و اشراف پيشتر از ظروف زرین و سيمين استفاده می‌کردند توجه زيادي به تكميل فن لعابکاري نميشد گواینکه ظروف سفالی لعابدار در ميان مردم معمول بود و آثار آن در محل سکونت آنها دیده شده است.

در دوران اسلامی ساختن ظروف سفالی در ایران پيش از پيش مورد توجه قرار گرفت^۴ زيرا در اين دوران بخصوص اوائل آن غذا خوردن در ظروف طلا و نقره مکروه و احتمالاً ممنوع شده بود. بهمين جهت سفالسازان سعی کردند هر خود را تكميل کنند و حتی تصميم گرفتند ظروف سفاليني

۱ - سنگها و یکی از ماشینهای سنگ‌کوبی در سفالسازی مندگان باشد

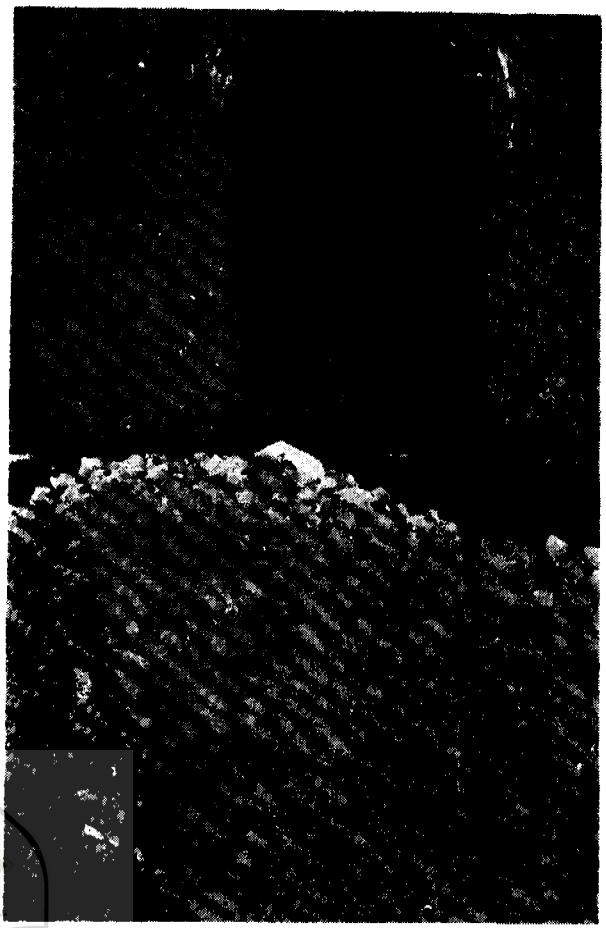


حاضر شد و با جمعی از صاحبان کارگاههای سفالسازی ریش‌سفیدان آن محل مذکور نمود و براساس آن مذکرات و همچنین مشاهده کارگاههای سفالسازی مطالبی را در شش قسمت به اطلاع میرساند.

- ۱ - قدمت مند و سابقه سفالسازی آن.
- ۲ - مواد اولیه و تکنیک سفالسازی مند.
- ۳ - رنگسازی و لعابکاری در سفالگری مند.
- ۴ - نقوش روی سفالهای مند.
- ۵ - بازارهای فروش سفالهای مند.
- ۶ - کوره‌ها و محصولات سفالی دیگر مند.

الف - قدمت مند و سابقه سفالسازی آن.

از وجه تسمیه و قدمت مند و همچنین از تاریخ آغاز هنر سفالسازی در آن ده فعلاً اطلاعی در دسترس نیست، بر طبق اظهار ریش‌سفیدان محل، مند سابقًا بسیار بزرگتر بوده وازین رفته است و در حدود ۲۸۰ سال قبل آبادی فعلی بوجود آمده واز همان موقع هم سفالسازی وجود داشته است. قرینه کوچکی که در مورد قدمت و آبادی مند در دست است وجود نام ساقع مرکز شهرستان گناباد یعنی «جویمند» - «جُویْ مِنَدْ» و شایعه‌ای است که درباره وجه تسمیه آن وجود دارد بد این معنی که تصور می‌کنند «جویمند» نام خودرا از « مجرای آب دهنده »، که از آن عبور می‌کرده، گرفته است^۷ چنانچه این شایعه را باور کنیم ده مند در اوایل



۲ - سنگهای خرد شده، به اصطلاح محلی (کشش نخود) در سفالسازی مند گناباد

^۷ - قصه‌ای از نتیجه بررسی‌هایی که در تیرماه ۱۳۴۹ با اجازه داشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه تهران انجام گرفته است.

۱ - برای اطلاع از وضعیت جغرافیای تاریخی گناباد به شماره ۹۲ مجله هنر و مردم، خرداد ۱۳۴۹، ص ۶ و شماره مخصوص دوهزار پانصدمین سال بنیانگذاری شاهنشاهی ایران، مهر ۱۳۵۰، ص ۳۸۹ نوشته این جانب مراجعه شود.

۲ - سمتیار بررسی و حفاری دشت قزوین، شانزدهم خرداد ۱۳۵۰؛ مصاحبه تلویزیونی اعضاء هیأت حفاری دانشگاه تهران در دشت قزوین، دیماه ۱۳۵۰ در برنامه ایران زمین.

۳ - روزنامه‌کیهان، یکشنبه دوم اسفند ۱۳۴۹، گفتار دکتر عزت‌الله نگهبان استاد دانشگاه تهران.

۴ - جزو شماره ۲ درس شناخت هنرهای تزیینی کنونی ایران، نوشته و تنظیم خانم دکتر سیمین داشور، سال ۱۳۴۴، ص ۲۹.

۵ - جلد دوم تاریخ عمومی هنرهای مصور، تألیف علی نقی وزیری، تهران ۱۳۴۰، ص ۲۴۸.

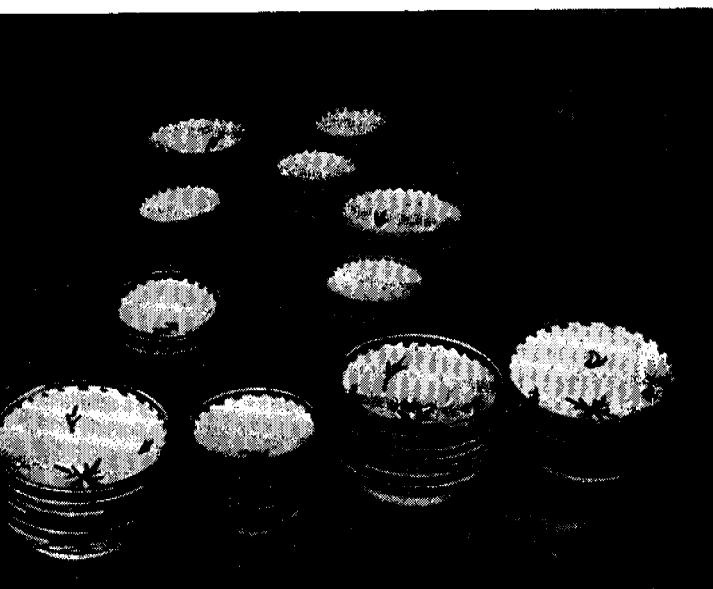
۶ - قلعه دختر شوراب گناباد، س ۳۸۹ - ۴۰۴ مجله بررسی‌های تاریخی، شماره مخصوص دوهزار پانصدمین سال بنیانگذاری شاهنشاهی ایران، نوشته این جانب.

۷ - تاریخ و جغرافی گناباد، نگارش حاج سلطان حسین تابنده، ۱۳۴۸، ص ۸۳.

در دست نیست ولی وجود قطعات زیاد سفالهای که در دشت پشن، چهل کیلومتری شمال شرقی گناباد، پراکنده و منسوب به هزاره سوم قبیل از میلاد می‌باشد و همچنین سفالهای که در سطح قلعه فرود ۳۰ کیلومتری جنوب غربی سطح قلعه دختر، ۱۵ کیلومتری شمال شرقی آن، وجود دارد^۸ نشان میدهد که در قبیل از اسلام سفال در آن حوزه معرف نسبت فراوان داشته و احتمالاً در محل ساخته میشده است.

آنچه فعلاً می‌توان گفت سفالسازی در مند است. این ده در سه کیلومتری شمال مرکز گناباد واقع ودارای حدود هزار نفر جمعیت است. اکثر مردم آن به کشاورزی اشتغال دارند ولی عده‌ای به کارهای دیگر از جمله ساختن طروف سفالی می‌پردازند.

نگارنده برای اطلاع از چگونگی سفالسازی مردم مند ساعت شش صبح روز سهشنبه نهم تیرماه ۱۳۴۹ در ده مذکور



۴ - کاسه‌های مختلف سفالی مند گناباد



۳ - تعدادی خمره سفالی و یک تنور در مند گناباد

ساخته شده و بعضی از نمونه‌های آن در موزه استان قدس رضوی مشهد موجود و به ظروف اسدالملکی مشهور است . پس از اسدالملک مردم دنبال کارهای دیگر ، که با صرفتر بود رفتند و سفالسازی نزول کرد و در واقع کسانی به سفالسازی ادامه دادند که کار دیگری از آنها ساخته نبود.

ریش‌سفیدان و صاحبان کار گاهها افروختند : از دو سال و نیم قبل (قریب ۵ سال پیش از تحریر این مقاله) نمایندگان مرکز صنایع دستی از تهران به گناباد آمدند و به تشویق آنان یک شرکت سهامی ازدوازده نفر صاحبان کار گاهها جسمی^۹ تشکیل گردید . مجموع سهام سی و هر سهم یکصد تومان بوده و مرکز صنایع دستی نیز به صورت وام کمک کرده است .

ب - مواد اولیه و تکنیک سفالسازی مند .

در مند دونوع سفال ساخته می‌شود : رسی و جسمی . ماده اولیه سفالهای رسی مند خاک رسی است که با سیل ملایم در سطح اراضی رسوب می‌کند . این خاک رس با شنها نرمی که در ترتیجه جریان آب درته جوی‌ها باقی می‌ماند ، به نسبت یک دهم ، مخلوط می‌شود . این مخلوط را با آب به صورت گل درمی‌آورند و با لگد ورز می‌دهند و به اشکال موردنظر درمی‌آورند و آنگاه در هوای آزاد وسایه خشک می‌کنند تا لعاب پذیر گردد .

ماده اولیه ظروف جسمی سنگ است که از کوههای

قرن یازدهم وجود داشته است زیرا بر طبق اظهار اهل محل جوئی که آب را به مند میرسانیده در جلو مسجدجامع جدید گناباد واقع بوده و در سنگ سردر آن مسجد اشعار و قاریخ روشی ثبت می‌باشد :

« در زمان جلوس شاه صفی آنکه شد کاینات را مرشد .

شاه حسین منجم حضرت مسجدی طرح کرد از سر جد گفت معمار دهر تاریخ کعبه خلق آمد این مسجد . بسعی خواجه محمدقاسم محولاتی اتمام یافت سنه ۱۰۴۰ هجری » .

به هر حال ریش‌سفیدان محل اظهار داشتند مقارن تشکیل آبادی فعلی مند شخصی بنام ابوعلی کلاه‌لتَّه باچوبه^{۱۰} از هرات ، و به احتمال ضعیف از فردوس ، وارد شده و کارگاه سفالسازی دایر گرده است و رفته رفته سایر ساکنین مند این هنر را از او فرا گرفته و تاکنون ادامه داده‌اند . بنا به گفته ریش‌سفیدان و صاحبان کار گاهها در فرم و رنگ و مرغوبیت سفالها تغییراتی حاصل شده ولی در اساس و اصول کار تفاوت قابل توجهی روی نداده است . آنان افروزند هر موقع که صاحبان کارگاه از لحاظ مالی تقویت شده‌اند ظروف مرغوب‌تری ساخته‌اند . از جمله در زمان آقای اسدالملک اردلان ، حکمران وقت گناباد (حدود چهل سال قبل) ، ظروف مرغوبی با شرکت و مساعدت ایشان

می‌گردد. اضافه بر دست، خارج ظرف با آلتی به نام «رنده» تراش داده می‌شود و برای حرارت دادن و لعاب کاری آماده می‌گردد.

در میند انواع ظروف برای مصارف مختلف ساخته میشود:

۱ - ظروف استوانی یا بیضوی قائم و شلغمی چون خمره‌های آب و حبوبات (شکل ۳)، سبوها، تنگ‌ها، کوزه‌های مربا و شیره‌انگور و کوزه‌های مخصوص زدن ماست.

۲ - ظروف گود چون فنجان چایخوری، انواع کاسه (شکل ۴)، سوپ‌خوری، خورش خوری، کشک‌سائی و طغار خمیر گیری.

۳ - ظروف کم‌گود چون نعلبکی، زیر سیگاری، میوه‌خوری و قابهای مدور (شکل ۵) و بیضی.

۴ - ظروف تزیینی چون گلدانهای پایه‌دار (شکل ۶) و گلابی شکل، مجسمه‌های قوچ و کبوتر و گنجشک.

۸ - احتمالاً کلاه او پارچه‌ای و کفشه چوبی بوده و شاید پایی چوبی داشته است.

۹ - ماده اولیه ظروف جسمی سنگ است.

۱۰ - اصطلاح محلی کشمش نخود است.

گیسور (۷۲ کیلومتری شمال شرقی گناباد) و یا کوههای کلات (۳۰ کیلومتری جنوب غربی گناباد) می‌آورند. این سنگهای سفید را با پتک و یا ماشین سنگ‌کوبی (شکل ۱) به قطعات کوچکی، چون نخود^{۱۰}، درمی‌آورند (شکل ۲) و آنگاه با آسیای دستی و یا دستاس برقی به صورت پودر درمی‌آورند و چون در جریان تهیه آن، برای جلوگیری از گردش غبار، قدری آب پاشیده میشود پودر حاصل شده را در هوای آزاد خشک و بالاخره الک می‌کنند.

پودر الک شده با قدری گل رسشور که از معدهای بیمرغ، ۳۰ کیلومتری شمال گناباد، و یا خضری، ازقراء، قاین، می‌آورند، به نسبت یک‌دهم، مخلوط می‌کنند. این مخلوط با آب به صورت گل درمی‌آید و در محله‌ای بنام حوضچه لگد می‌شود تا ورزیده و برای شکل دادن آماده گردد.

ظروف وسیله چرخ پایه‌دار، که با حرکت دادن پا می‌چرخد، شکل می‌گیرد به این معنی که چانه‌ای متناسب با ظرف موردنظر را داشته و روی صفحه مخصوص چرخ گذارد و با دست لبه‌ای در آن ایجاد می‌کنند و آنگاه فرم موردنظر را با دوست، که یکی در خارج و دیگری در داخل قرار دارد، می‌سازند. صفحه‌ای که گل درروی آن گذارده می‌شود خود در انتهای میاهای قرار دارد و درواقع پایه‌ای برای آن محسوب

۵ - قدرهای مدور سفالی مند گناباد





بالا : ۶ - گلدانهای سفالی پایه‌دار مند گناباد

پائین : ۶ الف - دو ظرف سفالی از مند گناباد ، نام ظرف سمت چپ زیرسیگاری است



۷ - ظروف سفالی جسمی مختلف مند گناباد ، درنمایشگاه مرکز صنایع دستی وزارت اقتصاد

لعاد دادن در حرارتی متوسط و متناسب با ماده قابل سوخت (چوب یا نفت) بین ۱۲ تا ۱۵ ساعت حرارت داده میشود تا برای اجرای نقوش آماده گردد . اضافه براین لعاد ، لعاد دیگری بنام «لعاد شیشه‌ای» تهیه میشود . این لعاد با افزودن شغار (شخار ، قلیا) به سنگ لعاد اول بدست می‌آید^{۱۳} .

ظروف لعاد داده شده مجدداً به کوره میروند تا لعاد ثابت و برای نقاشی آماده گردد . لعاد در ظروف بزرگی بنام طغار تهیه میشود و در موقع لزوم با ظرف کوچکی آن را بر میدارند و در داخل ظرف مورد نظر میریزند (شکل ۸) و آن را با سرعت تکان میدهند و میچرخانند تا لعاد تمام سطح داخل آن را فرا گیرد و آن گاه بر سطح خارج لعاد

از مجموع ظروف مذکور کوزه مربا ، سوبخوری ، گلدان ، قابها ، فنجان نعلبکی ، زیرسیگاری (شکل ۶ الف) ، خورشخوری ، شکل کبوتر و گنجشک و کاسه‌ها اغلب در زمرة ظروف جسمی (شکل ۷) و خمره‌های مختلف ، طغارها ، کوزه‌های ماستزنی و سبوها در زمرة ظروف رسی است .

ج - رنگسازی و لعادکاری در سفالگری مند .

رنگ در ساختن لعاد و نقوش مورد استفاده است . لعاد معمولاً ساده و سفید است و برای تهیه آن پودر سنگی که از معدن گیسور گناباد می‌آورند با یکدهم گیل سرشور مخلوط و آب به آن اضافه می‌کنند . اسم این لعاد لایه است و در واقع جنس آن با جنس سنگ ظروف جسمی یکسان است ولی با دقت بیشتر تهیه میشود . گاهی بجای سنگ معدن گیسور^{۱۴} ، به نسبت $\frac{1}{4}$ خاک بوته^{۱۵} که از سنگ سفیدتر و براق تر است واژ معدن خاک بوته چاهک ، واقع در ۱۰ کیلومتری مغرب گناباد ، آورده میشود بکار می‌برند . معمولاً هردو دسته ظروف ، رسی و جسمی ، قبل از

۱۱ - نوع سنگ چینی (Quartz)

۱۲ - خاک نسوز (نوعی Kaolin صحرائی) .

۱۳ - شغار از سوزانین بعضی گیاهان صحرائی ، از جمله گیاهی که در محل (شُور) نامیده میشود و بیشتر در شورهزار میروید ، بست می‌آید .

نقریباً بیک نسبت از هم ، مخلوط می‌کند و در ظرفی سفالی به شکل قمقمه یا گلابگیر تقطیر می‌کند و مایع م قطر را با پودر طلا مخلوط می‌کند تا آب طلا بوجود آید وبالاخره این آب طلا را با مواد مذکور مخلوط می‌کند تا رنگ قرمز طلائی بوجود آید .

۷ - رنگ نارنجی که از تفاله مواد مذکور (پس از تقطیر) بدست می‌آید .

۸ - رنگ آبی آسمانی که از مخلوط کردن لعب معمولی با خاکه مس حاصل می‌شود .

۹ - رنگهای فیروزه‌ای ، آبی کمرنگ ، آبی پررنگ ، نیلی ، یشمی که با بکار بردن کمبا بیش رنگهای لا جوردی بدست می‌آید .

د - نقوش روی سفالهای مند

در سفالهای مند انواع نقوشی که اغلب در سایر مراکز سفالسازی ایران متداول است بشرح ذیل بکار می‌روند :

۱ - نقوش هندسی چون دوایر مجرأ و مماس و متداخل ، بیضی‌ها ، مربعات و مثلثات ، دندانه‌ها ، زیگزاگها ، نقطه‌ها وغیره (شکل ۵ و ۷) .

۲ - نقوش حیوانی چون مرغ و خروس و گنجشک^{۱۵} و کبوتر و ماهی و مار و غیره و همچنین گاهی انسان .

۳ - نقوش گیاهی چون اسلیمی‌ها ، بتوجههای مختلف : لاله ، نیلوفر ، گل‌انار ، گل پنبه ، گل شاه عباسی وغیره (شکل ۵ و ۷) .

۴ - نقوش طبیعی چون دریا ، کوه و غیره که اخیراً فرزندان صاحبان کارگاهها ضمن تحصیل در دیبرستان فرا گرفته‌اند . قبل از نقوش طبیعی چون دریا ، که جای ذوقیاتین از جمله ماهی است ، معمول بوده ولی فعلاً توجه بیشتری به عمل می‌آید .

برای انتقال نقوش نقشه و یا طرح قبلی وجود ندارد واکثر موضوع آنها سینه به سینه و ذهن از گذشتگان به آیندگان منتقل گردیده و می‌گردد . این نقوش غالباً باقلمی از موی یال الاغ به روی ظروف منتقل می‌شود . نحوه القاء نقوش اکثر با نقاشی بعمل می‌آید و جانچه از ضخامت مختصر نقوش و خطوطی که در گردن و بدنه بعضی کوزه‌ها و خمره‌ها صورت می‌گیرد صرف نظر شود ، نقوش بر جسته و یا حکاکی شده و منتور به ندرت صورت گرفته است .

نقوش با سرعت ایجاد می‌گردد و با اینکه نقشه و طرحی در دسترس نقاش سفال نیست یک عدد نقش با وضع مشابهی در ظروف متعدد صورت می‌گیرد و در نظر اول یکسان‌جلوه می‌کند . امیداست فعلاً که مرکز صنایع دستی در این هنر محلی و ملی نظارت و مساعدت می‌کند طرز ساخت ظروف و

میریزند و گاهی نیز تمام ظرف را در لعب فرو می‌برند . سابقاً در بعضی ظروف دولعب بنام لایه و رویه معمول بوده و لعب دوم برای پرشدن منافذی که پس از لعب اول باقی مانده بکار میرفته و پس از حرارت دادن در کوره برای انتقال نقش آماده می‌شده است . فعلاً نقش در روی لعب اول و زیر لعب دوم قرار داده می‌شود و یکباره ظرف به کوره می‌رود .

رنگهایی که در فراهم کردن لعب رنگین ونقوش بکار می‌رود عبارت است از :

۱ - رنگ سیاه که برای خطکشی و تعیین حدود مناطق بکار می‌رود . سنگ این رنگ را از قاینات می‌آورند و با پتک می‌کوبند و آنگاه آن را در ظرفی که خامه نامیده می‌شود می‌سایند . این خامه مانند هاون دسته‌دار و به ابعاد ۳۰×۴۰×۲۵ سانتی‌متر است .

۲ - رنگ سبز که از سرب و لعب سفید بدست می‌آید .

۳ - رنگ زرد که از سرب و لعب سفید بدست می‌آید .

۴ - رنگ لا جوردی که از ترکیب رنگ مصنوعی و سنگ شیشه بدست می‌آید .

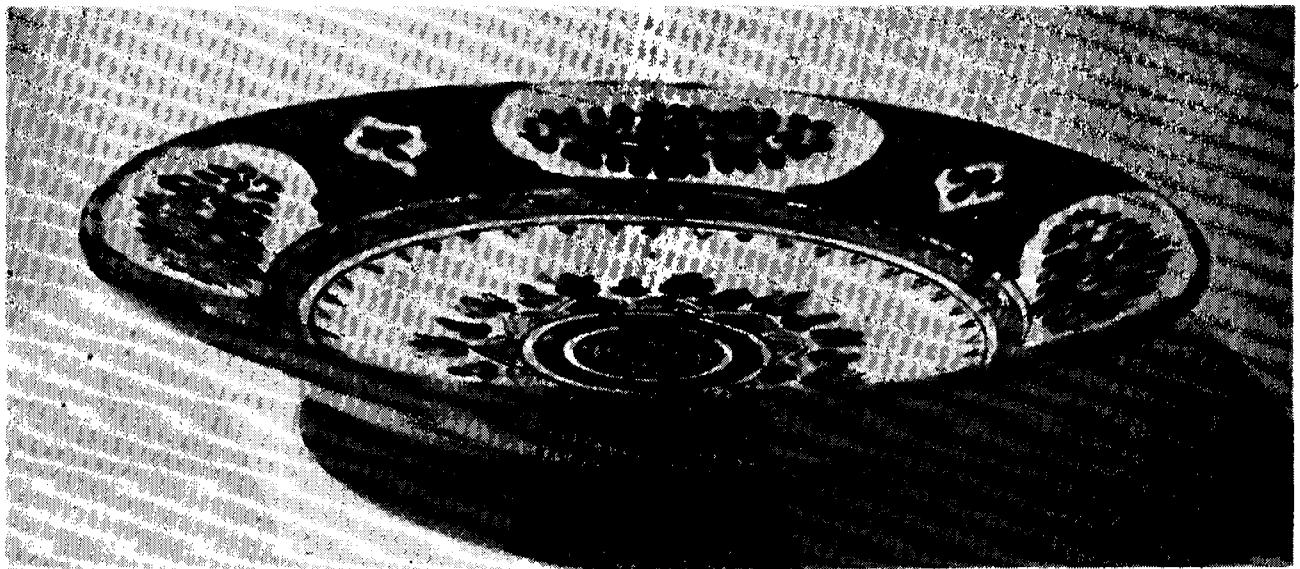
۵ - رنگ فیروزه‌ای که از خاک مس و لعب شیشه

بدست می‌آید .

۶ - رنگ قرمز طلائی . برای تهیه این رنگ جوهر شفار (قلیا) را بازمه (زاج سفید) وشوره باروت و تتوکار^{۱۶} ،

۸ - بعضی از سفالسازان مند گتاباد در حال لعاب‌دادن سفالها





۹ - یک ظرف سفالی مند گتاباد که در مرکز دارای نقش شعاعی است

۹ الف - یک قدح سفالی منسوب به قرن هفتم هجری از ری که دارای نقش شعاعی است

سوم منطقه بین این دو قسمت که گاهی با نقش کوچک و ساده و گاهی با گلهای نیلوفر و دوایر محیط بر گل و بر گل و ماکوئی شکل‌ها و غیره مزین می‌شود (شکل ۱۰ و ۱۴). اغلب نقش مورده استفاده در سفالسازی مند گتاباد از قرون اولیه اسلامی و حتی قبل از آن در تربیین سفال و سایر اشیاء هنری ایران معمول بوده و نمونه‌هایی بشرح ذیل ارائه می‌گردد:

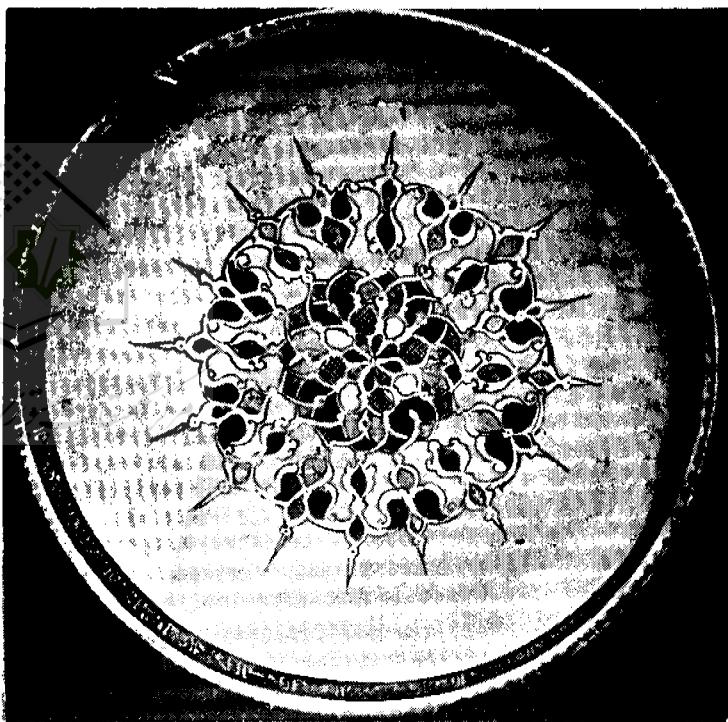
گیاه و پرنده - در دایره مرکزی و حاشیه پهن ظرف شماره ۱۵ شاخهای گیاه نسبه کم بر گل، که متهی به گلهای چهارلبی می‌شود، وجود دارد. در بین این شاخه‌ها پرنده‌گانی که شباهت به گنجشک دارند، دیده می‌شوند. داخل این ظرف با داخل قدحی که منسوب به قرن یازدهم هجری و ازدهکده کوباقی است (شکل ۱۵ الف) شباهت دارد با این تفاوت که بجای پرنده‌گان شبیه گنجشک مربوط به ظرف مند گتاباد، در قدح کوباقی یک خروس بچشم می‌خورد.^{۱۴}

۱۴ - گرد سفید رنگی است که غالباً در جوش دادن آهن بکار می‌رود.

۱۵ - به آخر مقاله مراجعه شود.

۱۶ - به آخر مقاله مراجعه شود.

A.U. Pope, A Survey of Persian Art, London, - ۱۷
1938, p. 793 A., V. 5.

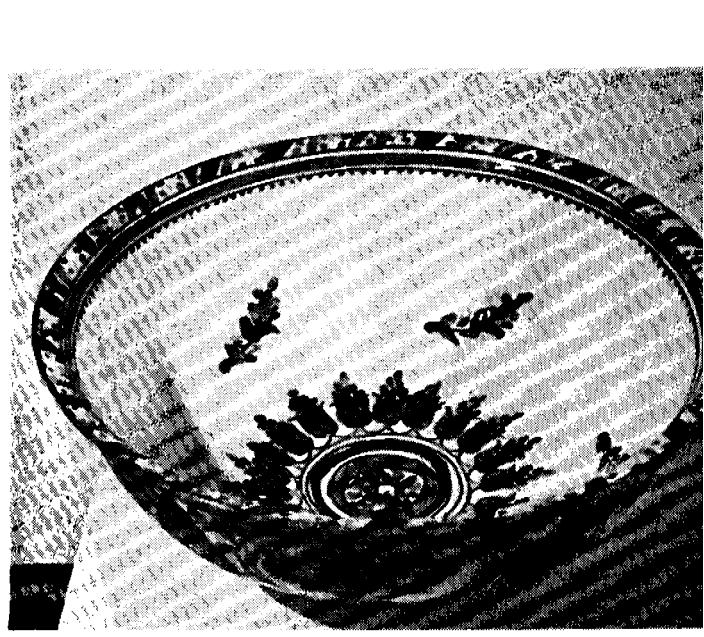


نقاشی آن تحت قاعدة منظم و مطلوبی قرار گیرد^{۱۶}. معمولاً نقش خارج و بخصوص داخل ظروف در سه

قسمت صورت می‌گیرد:

اول ته ظرف که اکثر نقش گیاهی و شعاعی دارد (شکل ۹ و ۱۰).

دوم لبه که با یک نوار نسبه باریک گیاهی یا هندسی تربیین می‌شود. (شکل ۱۱ و ۱۲ و ۱۳).



راست : ۱۰ - یک قلچ سفالی مند گناباد که در مرکز دارای نقش دایره‌ای و گیاهی شعاعی است

چپ : ۱۱ - یک ظرف سفالی مند گناباد که در داخل دارای نقش گیاهی و پرندگان و ، در لبه ، دارای نقش مثلثی است

پاورپوینت علم اسلام

پائین : ۱۱ الف - یک ظرف سفالی منسوب به قرن پنجم هجری ، از آق کند ، که لبه آن با نقش مثلثی مزین شده است



مثلثی نقاشی شده است و در داخل آن پرندگان و چند شاخه گیاه القاء شده است . این مثلثات ، که در ظرف شماره ۱۳ نیز دیده میشود ، در لبه یک ظرف منسوب به قرن پنجم هجری ، از آق کند مازندران (شکل ۱۱ الف) ، نیز دیده میشود^{۱۹} . در لبه داخلی یک قدح منسوب به قرن چهارم هجری ، از ماوراءالنهر نیز ، نظیر این نقش بکار رفته است^{۲۰} .

نقوش شعاعی - در ته ظرف شماره ۹ یک دایره محاط در مثلثات و گیاهان شعاعی است ، بنحوی که مجموعاً شکل خورشید را القاء می‌کند . این نقش شعاعی در سراسر

پرندگان دمبلند - خارج ظرف شماره ۱۳ دارای شاخه‌های نازک گیاه است که درین آنها پرندگان دمبلندی نقاشی شده است . در یک قدح (شکل ۱۳ الف) منسوب به قرن هشتم هجری ، از سلطان‌آباد ، نظیر همین برگهای نازک و مرغان دمبلند که سر آنها به عقب برگشته است ، بچشم می‌خورد^{۲۱} .

نقوش مثلثی - لبه داخلی ظرف شماره ۱۱ با نقش

این نقش در قبل از اسلام نیز سابقه داشته است. راجع به کاجی شکلها می‌توان بیک جام مربوط بدورة هخامنشی^{۲۸} و یک پارچه ساسانی، مربوط به موزه ویکتوریا و آلبرت، اشاره کرد.^{۲۹}

دوران اسلامی بکار میرفته که به دو نمونه آن ذیلاً اشاره می‌شود:
اول یک قدح (شکل ۹ الف) منسوب به قرن چهارم هجری^{۳۱}.

دوم یک قدح منسوب به قرن هفتم هجری، از ری^{۳۲}.
نقوش شعاعی در ایران قبل از اسلام نیز مورد توجه بوده و می‌توان در این مورد بیک سینی نقره مربوط بدورة هخامنشی^{۳۳} و یک پلاک گچی منسوب بدورة ساسانی، که از کاخ پیشاور بدست آمده است، اشاره نمود.^{۳۴}.

دوایر و کاجی‌ها - در ظرف شماره ۱۶ دوایر و کاجی شکلها متناظر با القاء گردید و بین آنها با نقش گیاهان مزین شده است. نظیر این نقش، با هم با جداگانه، در سفالهای سایر نقاط ایران بکار رفته است و نمونه‌های ذیل از آن جمله است:

یک تنگ منسوب به قرن هشتم هجری، از ری، که در گردن آن نقش کاجی بکار رفته است.^{۳۵}

یک قدح منسوب به قرن پنجم هجری، از آق‌کند (شکل ۱۶ الف)، که در داخل آن نقش کاجی بکار رفته است.^{۳۶}

یک تنگ احتمالاً مربوط به قرن هفتم هجری و منسوب به ری که در بدنه آن نقش کاجی و دوایر بکار رفته است.^{۳۷}

A. U. Pope, A survey of Persian Art, V. 5, - ۲۱
London, 1938, p. 585 B.

Idem. p. 662 B. - ۲۲

A. Godard, L'art de l'Iran, Paris, 1962, - ۲۳
Pl. 77.

Edith porada, Iran ancien, Paris, 1963, p. - ۲۴
211, No. 109.

A. U. Pope, A survey of Persian Art, V. 5., - ۲۵
p. 771 A.

Idem. p. 609 A. - ۲۶

Idem. p. 763 - ۲۷

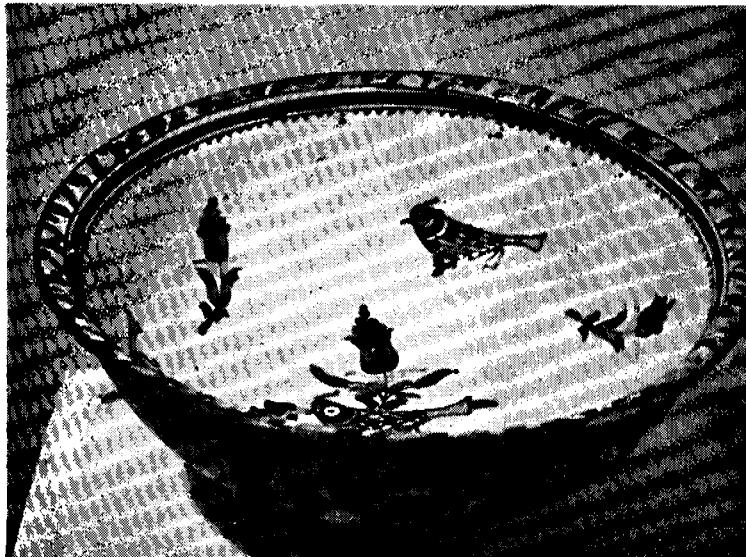
۲۸ - شاهکارهای هنر ایران، تألیف پوپ، ترجمه دکتر خانلری،
تهران ۱۳۳۸، ص ۵۱ لوحة ۳۲.

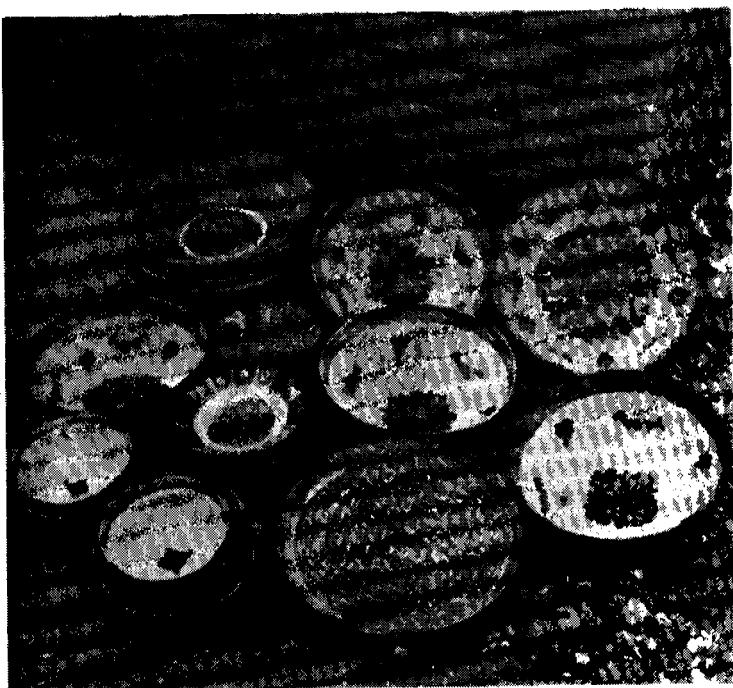
M. Herzfeld, Die Ausgrabungen von Samarra, - ۲۹
T. 1, Berlin, 1923.

مرکز تحقیقات فناوری علوم اسلامی

۱۳ - یک ظرف سفالی از مند گناباد که خارج آن دارای نقش شاخه‌های نازل‌گیاهی و پرندگان دم بلند است

۱۴ - یک ظرف سفالی از مند گناباد





۱۴ - تعدادی از ظروف سفالی مند گناباد که با نقوش مختلف مزین شده است



۱۳ الف - یک ظرف سفالی منسوب به قرن هشتم هجری از سلطان‌آباد که دارای نقوش گیاهی و پرندگان دم بلند است

۵ - بازارهای فروش سفالهای مند.

وسعت حوزه فروش ظروف سفالی مند گناباد از حوزه خردید مواد اولیه آن بیشتر است به این معنی که سفالسازان آنجا غذه معدودی از مواد اصلی چون گل سرشار و رنگها را از خارج شهرستان وارد ولی تعداد زیادی اشیاء ساخته شده را صادر می‌کنند.

ظرف سفالی مند وسیله خود ساکنین آن ده و ساکنین قریه بیلند با اتومبیل به شهرستانهای قربت‌حیدریه، کاشمر،

A. U. Pope, A survey of Persian Art, V. 5. - ۳۰
p. 708.

Idem. p. 714 A.	- ۳۱
Idem. p. 715.	- ۳۲
Idem. p. 788.	- ۳۳
Idem. p. 611 A.	- ۳۴

A. U. Pope, Persian Architecture, London, - ۳۵
1965, p. 82, No. 76.

R. Ghirshman, Iran Parthes et Sassanides, - ۳۶
Paris, 1962, p. 219, No. 260.

A. Godard, l'art de l'Iran, Paris, 1962, Pl. - ۳۷
58.

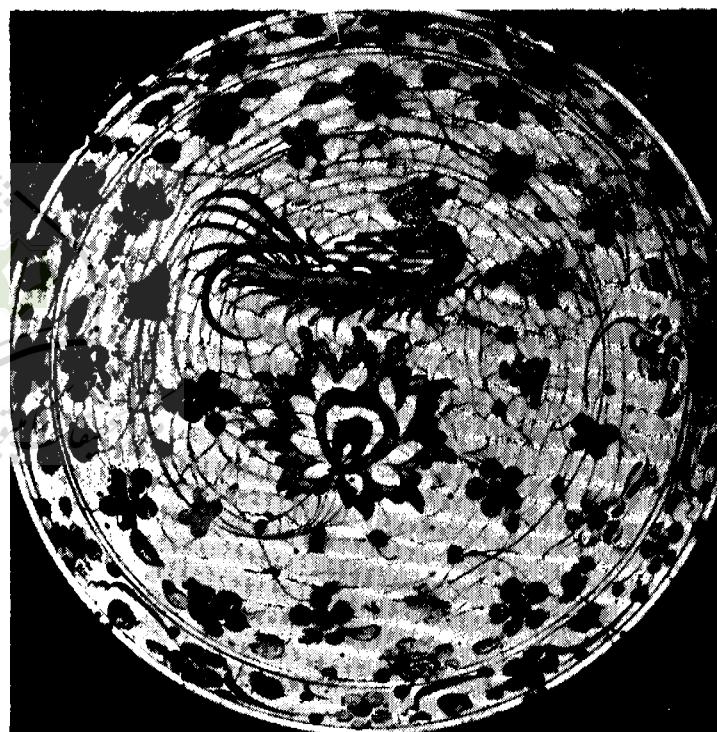
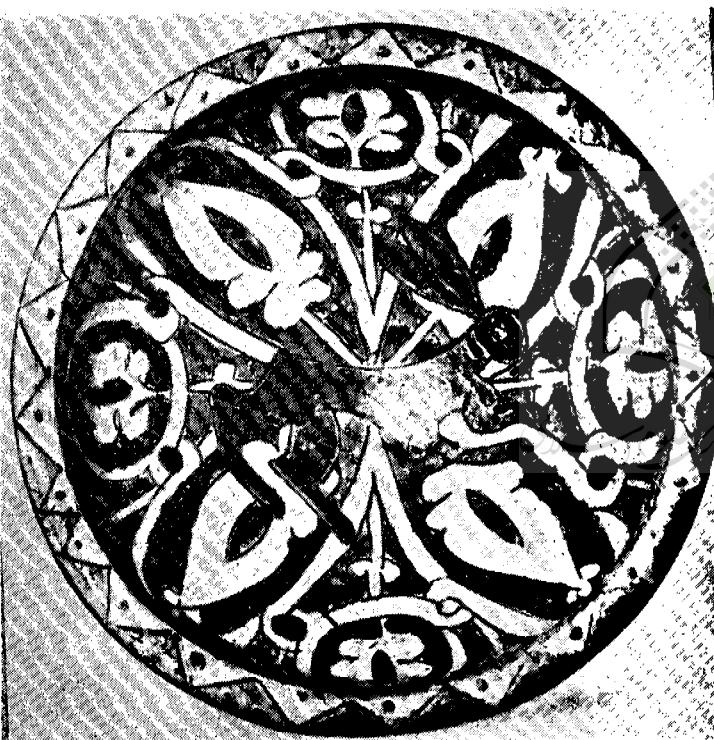
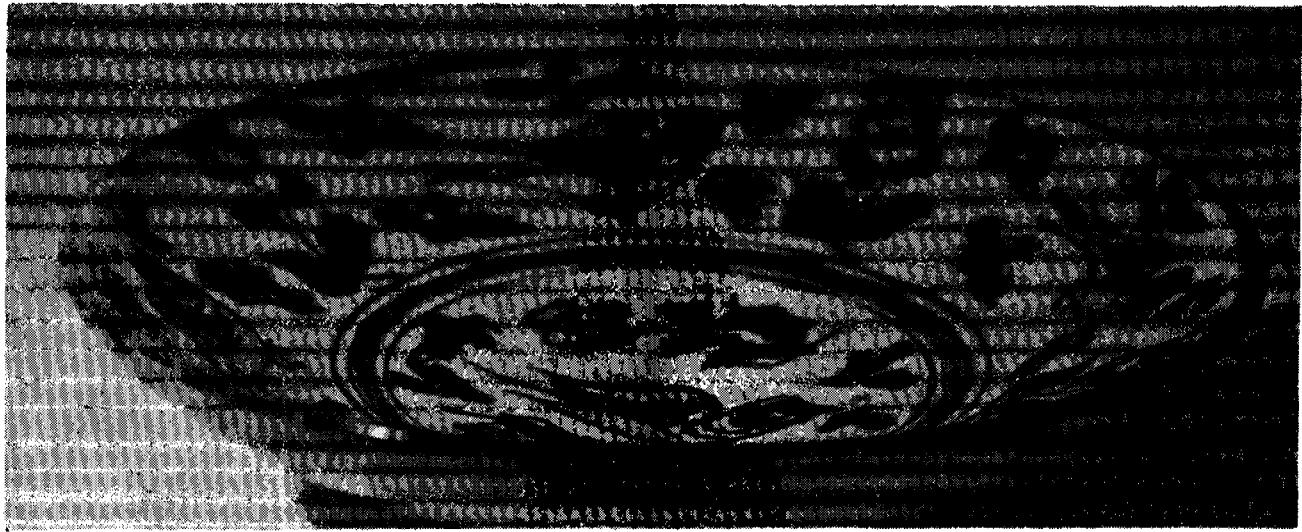
شکل ماهی - در ظروف مند گناباد نقش ماهی، در کنار مرغان و یا روی مرغان (که البته طبیعی بنظر نمیرسد)، دیده میشود (شکل ۱۷). این نقش نیز در سفالسازی سایر نقاط ایران سابقه دارد که چند نمونه بشرح ذیل ارائه می‌شود: ظرف سفالی مورخ جمادی‌الثانی ۶۰۷ هجری ساخت کاشان.^{۳۰}

ظرف سفالی منسوب به قرن هشتم هجری از کاشان.^{۳۱}
ظرف سفالی منسوب به قرن هشتم هجری از سلطان‌آباد.^{۳۲}
ظرف سفالی منسوب به قرن نهم هجری از کوچاچی^{۳۳} (شکل ۱۷ الف).

از جمله نقوش مورد توجه سفالسازان مند گناباد گل نیلوفر است که اکثر به صورت استیلیزه، بکار می‌رود. این نقش در سراسر دوران اسلامی و قبل از آن در تریین آثار هنری بکار رفته است در این مورد می‌توان به نمونه‌های ذیل اشاره نمود:

ظرف سفالی منسوب به قرن پنجم هجری، از آق‌کند.^{۳۴}
گچ‌بریهای محراب مسجد نائین منسوب به قرن چهارم هجری.^{۳۵}

سینی فلزی منسوب به دوره ساسانی.^{۳۶}
حجاریهای تخت‌جمشید مربوط به دوره هخامنشی.^{۳۷}



بالا : ۱۵ - یک ظرف سفالی مند گناباد که با شاخه های گیاهی کم برگ و پرندگان مزین شده است
راست : ۱۵ الف - یک قدح سفالی منسوب به قرن یازدهم هجری، از گوتابچی، که با شکل پرندگان نازک و کم برگ مزین شده است
چپ : ۱۶ - یک ظرف سفالی از مند گناباد که با دواير و گاجی شکلها و نقش گنجشک مزین شده است

فردوس ، طبس ، نیشابور ، سبزوار ، مشهد ، قاین ، بیرجند ، زاهدان و غیره حمل میشود و به فروش میرسد . بعلاوه بر طبق قراردادیکه صاحبان کارگاهها ، بنا به اظهار خودشان ، با مرکز صنایع دستی کشور منعقد گردیدند ، تعدادی از ظروف مند به تهران حمل و درمعرض نمایش و فروش گذارده میشود و با این ترتیب دامنه بازار وسعت قابل توجهی حاصل گرده و مردم سراسر ایران و مسافران کشورهای دیگر میتوانند از آن خریداری نمایند.^{۳۷}

گویا در سه ساله اخیر کاخ مرکزی جوانان نیز نمونه هایی از انواع ظروف خواسته و بنا بوده اولین عده از ظروف در ۱۴ تیرماه ۱۳۴۹ ، توسط آقای حسن توسلی یکی از معتمدین محل ، به کاخ مذکور تسلیم شود .

اضافه بر ظروف صادراتی که فوقاً بیان شد ظروف مند مصرف داخلی شهرستان را تأمین میکند و تعدادی از ظروف در مهمنسرای گناباد درمعرض دید و فروش گذارده شده است . سابقاً هر شخصی در داخل ده و حتی مجاور منزل خود کارگاه و کوره کوچکی داشته و در حقیقت کارفرما و کارگر یک نفر یا یک خانواده بوده است ولی بطوريکه گذشت گاهی از ممکنین در جریان کار شرکت میکرده و اشیاء مرغوبتری ایجاد میشده وبالاخره ، با راهنمائی و تشویق مرکز صنایع دستی ، در ساختن ظروف جسمی شرکت سهامی بوجود آمده و کار سفالسازی رونق یافته است.^{۳۸} گویا در تشکیل شرکت سهامی رسی‌سازها شرکت نکرده اند . اینان ، بر طبق اظهار ریش‌سفیدان و صاحبان کارگاهها ، از لحاظ عده برابر با جسمی‌سازها میباشند ولی در تاستان کار خودرا ، برای اشتغال بکار پرسودتری ، ترک میکنند . شاید یکی از علک این امر این باشد که محصول کار آنان اکثر در داخل شهرستان مصرف میشود و به عمارت دیگر دامنه فروش محدودی ، نسبت به جسمی‌سازها ، دارد .

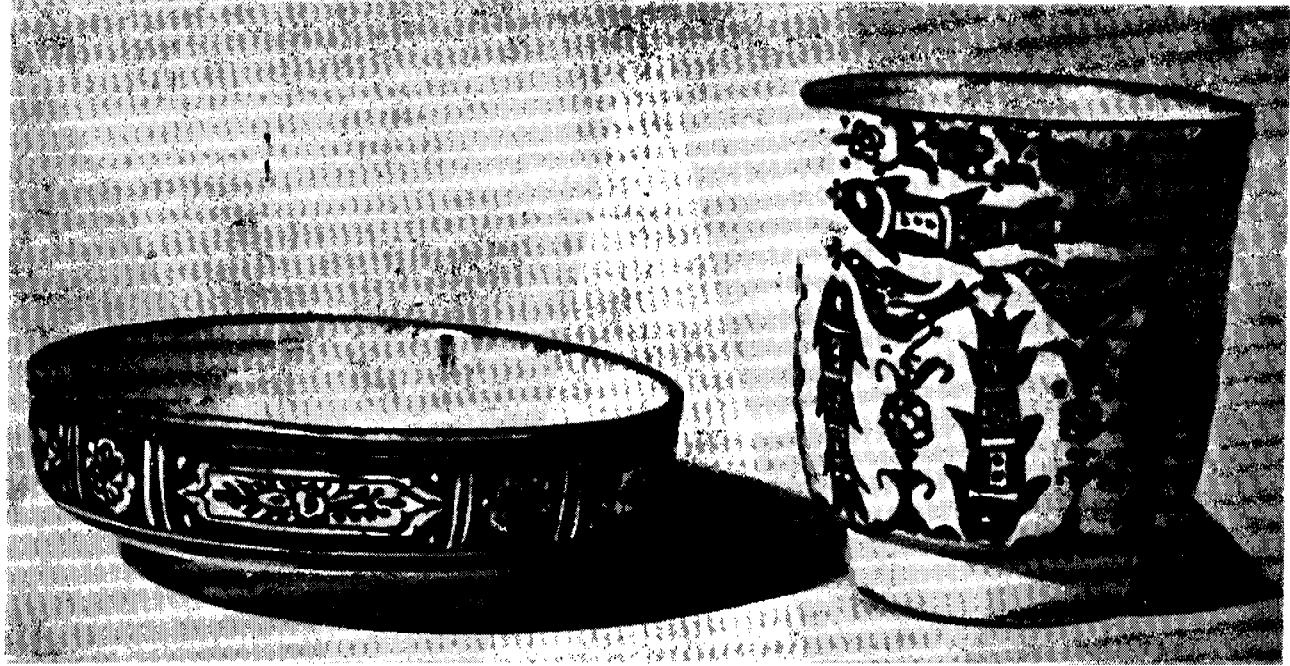
و - کوره‌ها و محصولات سفالی دیگر مند .

کوره‌های جسمی ورسی از لحاظ شکل و ساخت باهم تفاوتی ندارد و هر دونوع سابقاً با آتش بتئه و هیزم گرم میشده و فعلاً در آنها نفت مصرف میشود . شکل کوره‌ها استوانی است و ارتفاع قطر هریک حدود دو متر است و تنوری در مرکز آن ، به قطر ۵۰ و دهنۀ ۲۵ سانتی‌متر ، قرار دارد . سابقاً از دهنۀ تنور چوب یا بتئه بدرون آن میانداختند و فعلاً لولۀ هدایت‌کننده نفت از آن وارد میشود .

در اطراف کوره رفها یا جلوآمدگی‌های وجود دارد که ظروف در روی آنها گذارده میشود و معمولاً ظروف

۱۶ الف - یک قیچ منسوب به قرن پنجم هجری ، از آق‌کند ، که با دوایر و کاجی‌شکل‌ها مزین شده است





۱۷ - دو ظرف سفالی از مند گناباد، نقش سمت راست با پرنده و ماهی و گیاه مزین شده است

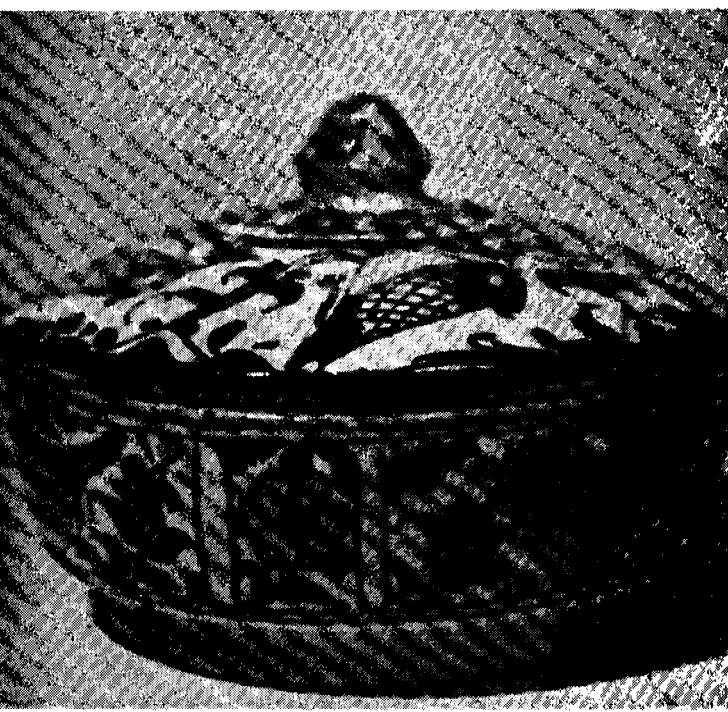
آلمان و آمریکا مشتری دارد به نحوی که اندکی پس از وصول به خارج حمل می‌گردد. ایشان اضافه فرمودند سفالهای مند گناباد ارزان است ولی به علت نقوش و موئیف‌های ساده ابتدائی و اصالت یا ویژگی طرحها مورد توجه خریداران خارجی است و حدود چهل درصد سفالهای صادراتی را تشکیل میدهد.

بنا بر اظهار آقای تورج نگهبان سعی می‌شود، نقوش اصیل و موئیف‌های ملی ایران در رشتهداری مختلف صنایع دستی کما فی الساقی ادامه یابد و رواج بیشتری پیدا کند. ایشان با اشاره به اهمیت و توسعه صنایع دستی و قدمت آن و نقشی که مرکز صنایع در حفظ و تشویق آن دارد، امیدوار بودند کتابهای مدون و جامعی در این باره تهییه گردد. ایشان اجازه دادند تمهیلات لازم برای مشاهده سفالهای مند گناباد فراهم و عکس‌های مورد احتیاج از آنها گرفته شود. اکثر عکس‌های این مقاله از ظروف موجود در نمایشگاه‌های مرکز صنایع دستی تهییه شده و موجب تشرک مجدد است.

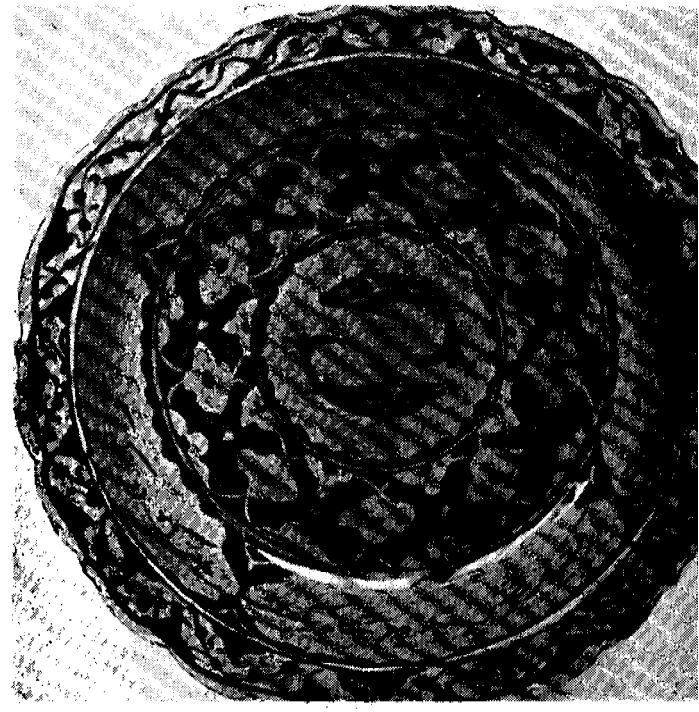
۳۸ - به آخر مقاله مراجعه شود.

۳۹ - به آخر مقاله مراجعه شود.

میدهند. این کورها نیز قبلاً در جوار منزل صاحبان کارگاهها بوده ولی مرکز صنایع دستی توصیه نموده که، بطور کلی، کارگاهها باید در خارج به ویرطیق نقشه مشخص ساخته شود. توضیح - چون در اظهارات ریش‌سفیدان مند گناباد، از مرکز صنایع دستی ایران کمک‌ها و توصیه‌های آن یاد شده بود نگارنده برای استحضار از نحوه خرید و فروش و همچنین کمک‌ها و نظرات مرکز صنایع دستی روز پنجمینه ۱۴۵۱ به نمایشگاه آن مرکز در خیابان تخت‌جمشید راهنمائی گردید و در روزهای ۲۰ و ۲۱ خرداد به ترتیب با آقای دکتر نورما، آقای تورج نگهبان و آقای بهروزان ملاقات نمود. ایشان با مهربانی به سوالاتم جواب دادند و اطلاعاتی در اختیارم گذارند و مرا سپاسگزار فرمودند. آقای دکتر نورما گفتند از ۱۴۴۹ تا کنون کمک‌ها و راهنماییهای قابل ملاحظه‌ای به سفالسازان مند گناباد شده و محصول کار آنان افزایش یافته است. ایشان افروند سفالسازی مند گناباد از جمله سه مرکز سفالسازی مورد توجه: شهرضا اصفهان، میبد یزد و مند گناباد، است و محصول آن در خارج از کشور بخصوص کشورهای فرانسه،



۱۸ - یک شکلات خوری سفالی از مند گناباد



۱۷ - یک ظرف سفالی منسوب به قرن نهم هجری، از گناباد
که در مرکز آن نقش ماهی دیده میشود

مرکز تحقیقات کاپیویر علوم اسلامی

ریال سفال به مرکز صنایع دستی فروخته‌اند. ایشان، در ضمن ارائه سفالها و ایجاد تسهیلات برای گرفتن عکس، یادآور شدند که موتیف سبلی سفال‌سازی مند گناباد گنجشک است که نقش آن در اکثر ظروف سفالی، و همچنین سایر صنایع دستی آن شهرستان، چون گلدوزی، دیده میشود. این مطلب نگارنده را به یاد پرندگان سردر و طرفین مدخل مسجد جامع گناباد، مورخ ۶۰۹ هجری، آورد که با گچ در بین گل و گیاه مجسم شده و نگارنده از آنها بنام «پرندگان باریک اندام دم بلند شبیه دارکوب» ذکر کرده است^{۴۰}. شاید این پرنده در آن شهرستان از قدیم الایام مورده توجه بوده و یا سفال‌سازی گناباد در اوایل قرن هفتم هجری نیز دایر بوده است.

^{۴۰} - مجله هنر و مردم، شماره ۹۲، خرداد ۱۳۴۹، ص ۷، نوشته این جانب.

آقای بهروزان طراح با ذوق و راهنمای صاحبان کارگاههای صنایع دستی، از جمله سفال‌سازان، درباره مسافرت خود به شهرستان گناباد و چگونگی راهنمائی سفال‌سازان مند گناباد و ترویج آنان به تشکیل شرکت سهامی صحبت واظهار داشتند از ۱۳۴۹ تاکنون راهنمائی و کمکهای فراوانی به سفال‌سازان آنجا شده و می‌شود واز جمله این کمک‌ها ارسال چندتن رنگ برای تهیه لعاب بوده است. ایشان اضافه کردند عده‌ای از رسی‌سازهای مند گناباد نیز در شرکت سهامی سهیم شده‌اند و محصول آنان، از جمله جای گل‌دانهای پایه‌دار و زیرسیگاریهای بزرگ، به تهران رسیده است. ایشان نیز سادگی و اصالت طرحهای مورد استفاده در سفال‌های مند گناباد را علت پیشرفت و رونق و احراز مقام اول، از نظر مشتریان خارجی، دانستند و افزودند بعضی از صاحبان کارگاههای سفال‌سازی مند گناباد حدود پانصد هزار