

بررسی فرم ظروف مفرغی و سفالین هزاره اول ق.م محفوظ در مجموعهٔ سماوی*

نوع مقاله:
تاریخی

مائدهٔ غیور **
جواد آفاجانی ***
نصرالله تسلیمی ***

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۱۰/۰۴ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۱۰/۰۸

چکیده

در پی تلاش‌های جواد سماوی (۱۳۳۳-۱۳۹۶ ش.)، مجموعه‌ای از ظروف و آثار پیش از تاریخ و دوره اسلامی گردآوری شده است که دارای تنوع شیشه، نقره، برنز، سنگ، سفال و مفرغ می‌باشند. هدف از پژوهش حاضر، بررسی و طبقه‌بندی ظروف کاربردی سفالین و مفرغی هزاره اول ق.م موجود در این مجموعه و پاسخ به این سوال است که ظروف مفرغی و سفالی موجود در مجموعه سماوی، از لحاظ فرم و کاربرد چه ویژگی‌هایی دارند؟ روش تحقیق در این پژوهش از حیث هدف کاربردی و از حیث ماهیت، توصیفی- تطبیقی است. به منظور پاسخ به سوال تحقیق، پس از بازیزد از مجموعهٔ خصوصی سماوی، ظروف کاربردی مفرغی و سفالی موجود در این مجموعه، به طور وضعی انتخاب و مورد بررسی قرار گرفته‌اند. روش گردآوری داده‌ها، کتابخانه‌ای و میدانی است. تجزیه و تحلیل اطلاعات، با ترکیبی از روش‌های کیفی و کمی انجام شده است. نتایج پژوهش حاضر نشان می‌دهد ظروف کاربردی و مفرغین هزاره اول ق.م این مجموعه به تعداد ۱۴۴ ظرف و دارای ۷۷ فرم متفاوت هستند. ظروف سفالین هزاره اول ق.م این مجموعه نیز به تعداد ۳۲۴ ظرف و دارای ۱۳۰ فرم متفاوت می‌باشند. ۱۱ فرم ظروف مفرغین مورد بررسی، شامل بشقاب بزرگ صفحه‌ای ستاره‌شکل، پارچ کوچک دسته‌دار، کاسه منقوش سوزنی‌شکل، جام پایه‌دار، دیزی کوچک، سرقیان، دیگ با لولهٔ شیاردار و دسته و پایه، قوری لوله‌دار، فنجان منقاری‌شکل، هاونگ و دسته هاونگ هستند. همچنین، ۱۵ فرم ظروف سفالی مورد بررسی، مشتمل بر کوزهٔ آبخوری دسته‌دار، ظرف سفالی لوله‌دار، ظرف پایه‌دار، لیوان، کاسهٔ پایه‌دار، ظرف سوراخ‌دار، سبو، تنگ کوچک دسته‌دار، تنگ دسته‌دار، عطردان گردن‌بلند، ظرف سفالی، ظرف سفالی لوله‌دار و کاسهٔ با طرح بادامی‌شکل است.

کلیدواژه‌ها:

مجموعهٔ خصوصی سماوی، ظروف کاربردی، مفرغ، سفال، هزاره اول ق.م.

* این مقاله، مستخرج از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نگارنده اول با عنوان «بررسی و طبقه‌بندی ظروف کاربردی مجموعهٔ خصوصی آقای سماوی با تأکید بر فرم شناسی» می‌باشد که به راهنمایی نگارنده دوم و مشاوره نگارنده سوم در دانشگاه علم و هنر بزد به انجام رسیده است.

** کارشناس ارشد صنایع دستی، آموزشکده سما، دانشگاه آزاد واحد بجف آباد (نویسندهٔ مسئول). پست الکترونیک: maedeghayour@gmail.com

*** مریم دانشگاه علم و هنر بزد.

**** استادیار دانشگاه علم و هنر بزد.

۱. مقدمه

جواد سماوی (۱۳۹۴-۱۳۳۳ ش). فعالیت خود را در سال ۱۳۵۸ در زمینه صادرات فرش دستبافت آغاز کرد و از سال ۱۳۶۰ شروع به تولید فرش دستبافت ایرانی اصفهان نمود. وی در مورد آثار گذشتگان که در حال نابودی یا خروج از کشور بودند، زمینه تحقیق و تلاش پسیاری را آغاز کرد و با همکاری اداره میراث فرهنگی، به عنوان خردیار اشیای قدیمی و عتیقه، مجوز دریافت نموده و فعالیت خود را آغاز کرد. تمامی آثار مجموعه سماوی از نقاط مختلف و تقریباً به صورت توافقی و قراردادی از یادگاران این آثار و یا صاحبان مجموعه‌های خصوصی خردیاری و شناسنامه‌دار شده است. این آثار که از هزاره پنجم پیش از میلاد تا دوره معاصر قدمت دارند، شامل ادوات جنگی، نسخ خطی، تابوت‌های سفالین، سکه‌های پیش از اسلام و دوره اسلامی و ظروف تزئینی و کاربردی پیش از اسلام تا دوره قاجار می‌باشند. از بهمن ماه سال ۱۳۹۳ مجموعه خصوصی سماوی، زیر نظر اداره میراث فرهنگی استان اصفهان و در قسمتی از موزه هنرهای تزیینی اصفهان دایر شد. در حال حاضر، امکان مطالعه و تحقیق بر این آثار توسط پژوهشگران و دانشجویان فراهم شده است.

در مقاله حاضر به بررسی فرم ظروف کاربردی سفال و مفرغ هزاره اول ق.م این مجموعه پرداخته می‌شود. روش تحقیق از حیث هدف کاربردی است و با توجه به این که به مطالعه و مقایسه فرم ظروف کاربردی این مجموعه پرداخته‌ایم، تحقیق از حیث ماهیّت، توصیفی- تطبیقی است. در مرحله اول به طور دقیق به شناسایی شناسنامه و تکنیک ساخت و فرم اشکال موجود در مجموعه خصوصی پرداخته و در مرحله بعد با استفاده از اطلاعات به دست آمده، به تطبیق آثار پرداخته‌ایم. گردآوری داده‌ها به شیوه کتابخانه‌ای و بر پایه پژوهش میدانی صورت پذیرفته است. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات در این پژوهش، کمی و کیفی است. داده‌های حاصل از پژوهش، اطلاعاتی را شامل می‌شوند که به بررسی ظروف کاربردی مفرغین و سفالین مجموعه *خوش* می‌توانند ارزش داشته باشند.

در بین ۱۴۳ ظرف کاربردی مفرغی این مجموعه، ۷۷ فرم متفاوت و در جنس سفال، ۳۲۴ ظرف کاربردی با ۱۳۰ فرم متفاوت دیده شده است. برای انجام تحقیق، ۱۱ فرم مفرغین و ۱۵ فرم سفالین، انتخاب گردیدند. در ادامه، با استفاده از اسناد و شناسنامه‌های موجود در مجموعه، عکس‌برداری و خطی کردن طرح‌ها و فرم ظروف، نسبت به تحلیل فرم این آثار اقدام شده است. تمامی ظروف در هر دو جنس سفال و مفرغ، به طور دقیق از حیث رنگ، تکنیک ساخت، اندازه و فرم مورد تحلیل قرار گرفتند. در این مقاله، تلاش شده تا به سوالات زیر پاسخ داده شود:

۱. ظروف کاربردی مفرغی و سفالی هزاره اول ق.م موجود در مجموعه سماوی دارای چه نوع کاربردهایی هستند؟
 ۲. ظروف کاربردی سفالی و مفرغی این مجموعه بر اساس نوع کاربرد دارای چه فرم‌هایی هستند؟

٢. بیشینه تحقیق

سفالگری و فلزکاری، از موضوعات مورد توجه در پژوهش‌های مختلف به شمار می‌آیند. به عنوان نمونه، حسن طلای (۱۳۸۸) در کتاب «عصر مفرغ ایران، به ترتیبات ظروف مفرغی پیش از اسلام با نقوش داغدار پرداخته است. ناصرالله تسليمی (۱۳۷۷) نیز در پایان نامه کارشناسی ارشد خود با عنوان «طبقه‌بندی و بررسی تطبیقی نقوش ظروف و جام‌های سفالین مربوط به هنر ایران در هزاره اول قبل از میلاد»، به نقوش و تزیینات ظروف سفالین هزاره اول قبل از میلاد پرداخته است. با توجه به اطلاعات نگارندگان، فرم ظروف مفرغین و سفالین مجموعه سماوی، تاکنون مورد توجه پژوهشگران قرار نگرفته است. تنها پژوهش موجود در خصوص این مجموعه، پایان نامه مقطع کارشناسی رشته مرمت آثار تاریخی با عنوان «مطالعات آزمایشگاهی و حفاظت و مرمت یک ظرف فلزی دسته‌دار (تنگ) متعلق به مجموعه خصوصی سماوی اصفهان» نوشته مهری رئوفی، فر (۱۳۹۵) است که به بکی از ظروف مفرغی، این مجموعه توجه نموده است.

۳. ظروف کاربردی مفرغی هزاره اول ق.م موجود در مجموعهٔ سماوی

اعتقاد به زندگی پس از مرگ در دوران پیش از تاریخ باعث گردیده تا مردگان را همیشه همراه وسائل شخصی و مقداری از اشیاء و ظروف آنها دفن کنند و هرچه اهمیت و نفوذ شخص درگذشته افزوون تر بوده، تعداد این وسائل و ابزار نیز بیشتر بوده است. در حفاری‌های انجام‌شده در محوطه‌های باستانی، باستان‌شناسان به موفقیت‌های شگرفی دست پیدا کردن و با یافتن همین میراث مدفون، به ناشناخته‌های دوران پیشین بر بند (غزال، فد ۱۳۷۸، ۳۴-۵۰).

مفرغ، قدیمی‌ترین آلیاژ ساخت بشر است و نخستین ابزارهای مصنوعی فلزی که در قدیم ساخته شده‌اند، غالباً از مفرغ هستند. کاوشهای دیرین‌شناسی نشان داده‌اند ساکنان نجد ایران از پنج هزار سال پیش از میلاد نیز آلیاژ مفرغ را می‌شناختند و از آن، جهت ساختن مصنوعات فلزی، خدم استفاده می‌کردند (معن: ۱۳۶۴، ۴۲۷).

باستان‌شناسان، عصر مفرغ ایران را اوایل هزاره سوم تا اواسط هزاره دوم ق.م می‌دانند. یعنی این دوره، حدود ۱۵۰۰ سال سابقه دارد. به دلیل مقاومت و استحکام آلیّات مفرغ، آرام آرام کلیه نقاط ایران را فراگرفت. عموماً عصر مفرغ را به سه مرحله تقسیم کرده‌اند: (۱) مفرغ قبیم:

۳۰۰۰ ق.م - ۲۰۰۰ ق.م مفرغ میانه: ۱۶۰۰ ق.م - ۱۶۰۰ ق.م (یداللهی، ۱۳۹۱، ۲).

رومان گریشمن عقیده دارد: ظهور عهد مفرغ که در ایران در حدود ۲۰۰۰ سال پیش از میلاد وقوع یافت به نظر نمی‌رسد که موجب تغییراتی مهم در اقتصاد این ناحیه شده باشد. در حدود سال ۱۲۰۰ پیش از میلاد، آهن به جای مفرغ برای ساختن اسلحه و ابزار و تا اندازه‌ای برای زیورها به کار رفت. در هر حال، برای دوران فلزکاری قبل از اسلام به طور دقیق نمی‌توانیم زمان مشخصی در نظر بگیریم و اطلاعاتی که در اختیار داریم، از روی ظروف و تولیداتی است که بر اثر کاوش محققان و پیش‌تر از گورهای باستانی، پیدا شده است (تفضیلی، ۱۳۶۰، ۲).

پس از آشنایی پیش‌تر انسان با مفرغ و همچنین پیشرفت کمی و کیفی در ذوب آن، تولید ظروف فلزی رونق پیش‌تری یافت. این ظروف، در ابتدا دارای فرم‌های بسیار ساده‌ای بودند. اما این فرم‌ها و تزیین ظروف فلزی، شbahت بسیاری به سفال‌های همان زمان دارد که مسلماً تقیلیدی از ظروف سفالی بودند. هنرمند فلزکار طرفوی رامی ساخت که قابلیت تولید آن با سفال وجود نداشت. همچنین، ظروف سفالینی نمایان گردیدند که رنگ آنها، مانند آهن تیره و کدر بود و تزیین آنها پیچ و خم‌هایی داشت که تا آن زمان تنها از عهده فلز برمری آمد (غازالی فرد، ۱۳۷۸، ۱۴).

دکتر اشمیت، در تحقیقات خود در سال ۱۳۱۴ به هنر لرستان در ساخت اشیاء مفرغی مانند اسلحه و لوازم زندگی و ساخت ظروف سفالین اشاره می‌کند. این آثار، عموماً شامل ظروف کاربردی سفالین قمز و خاکستری (ظروف پایه‌دار و ظروف به شکل مجسمه حیوانات با نقوش پرندگان و نقوش هندسی) هستند (جهانی نوختن، ۱۳۸۱، ۵۰).

اغلب آثار فلزی به دست آمده از جنس مفرغ هستند و عبارت از خنجر، شمشیر، گز، سپر، تیر، نوک پیکان، قطعات ساز و برگ اسب‌ها، دهنه‌های تعلیم، آویزها، زنگله‌ها و زنگ‌ها و اجزای ارباهه، فلزکوبی یراق‌ها، کمرنده، بازوپند، قرن قفلی، دکمه، آینه، گدنبد، انگشتی، گوشواره، ستجاق مو، گل کمر، ابزار و وسائل آرایش، ظرف‌های گوتاگون، جام‌های آبخوری، فنجان‌ها و ... هستند که پیش‌تر، شکل‌های ساده و شیوه‌یافته حیوانی دارند یا بر آنها نقش‌هایی کنده کاری شده است (آیت‌اللهی، ۱۳۸۹، ۵۵).

صرف‌کنندگان این تولیدات، به دو گروه بومی و غیر بومی تقسیم می‌شوند. این مصرف‌کنندگان در تپه یحیی و تل ابیس اشیاء فلزی کاربردی و آیینی را مورد استفاده قرار می‌دادند. انواع اشیاء فلزی شهداد و شهر سوخته مربوط به هزاره سوم ق.م از نمونه‌های شاخص هنر و صنعت فلزکاری محوطه‌های باستانی خاورمیانه به شمار می‌آیند. میله‌های استوانه‌ای با سر طوماری مربوط به دوره سوم شهر سوخته از نمونه‌هایی هستند که در آناتولی و بین‌النهرین تا ترکمنستان و دره سند قابل مشاهده هستند. آینه‌های مسی نیز از جالب‌ترین اشیاء فلزی این دو محوطه باستانی اند که در اغلب محوطه‌های باستانی هزاره سوم دیده می‌شوند. همچنین، می‌توان به پیکرک مفرغی زن شهر سوخته اشاره کرد که روی سرش ظرفی را نگه داشته است. نمونه فلزی این اثر در لایه‌های باستان‌شناختی محوطه‌های باستانی هم‌جوار مشاهده نشده است. ولی این پیکرک با مجسمه‌های سفالی و گلی به دست آمده از تپه‌های باستانی آسیای جنوب غربی قابل مقایسه است (عباس‌نژاد و فاضلی نشلی، ۱۳۸۵، ۱۳).

در این بخش پژوهش، به بررسی ظروف کاربردی مفرغی مجموعه خصوصی سماوی می‌پردازیم. آثار هزاره اول ق.م این مجموعه، شامل ۱۴۳ ظرف کاربردی می‌باشد که دارای ۷۷ فرم متفاوت می‌باشند. در این تولیدات، فرم‌های مختلف مانند بشقاب ته‌گود، بیاله، گلدان، چراغ بی‌سوز لوله‌دار، جام بدون پایه، جام بدون پایه دار، دسته هاونگ، کاسه ته‌گود، ظرف ذوب فلزات، کوزه آبریز دسته‌دار، بشقاب بزرگ برگی شکل، پارچ دسته‌دار، کاسه منقوش سوزنی شکل، لیوان بدون دسته، لیوان دسته‌دار، دیزی دردار، گلدان‌های گردنبند، گلدان کوچک و گلدان کله‌قندی دیده می‌شوند. به دلیل تنوع زیاد فرم‌ها، در این مقاله به بررسی ۱۱ فرم از ظروف کاربردی مفرغی هزاره اول ق.م مجموعه سماوی پرداخته شده است (جدول ۱). نتایج حاصل نشان می‌دهند که فرم پیش‌تر ظروف، در پیوند با کاربرد آنهاست. شکل و ساختار ظروف نیز نشان می‌دهد که اغلب این ظروف برای معیشت، خوردن و آشامیدن استفاده می‌شده‌اند.

جدول ۱. ظروف کاربردی مفرغ هزاره اول ق.م. موجود در مجموعه سماوی (نگارندهان).

قدهت شی مشابه	اقلام مشابه			بعاد شی (سانتی متر)	شرح نقش (تزیینات)	رنگ غالب	کاربرد	مقادیر شناسنامه در مجموعه	نام اثر	شكل ظاهری	
	شماره شناسنامه فرم مدل مشابه	مقادیر فرم مدل مشابه	مقادیر فرم مجموعه							نیز	نیز
هره اول قم	۹۳۹	۲	۱۹	-	۱/۵	دپ ستاره‌ای شکل	سبز لجنی	خوردن و آشامیدن	۹۴۰	بشقاب بزرگ صفحه‌ای ستاره شکل	
-	-	۱	۲	۴/۵	۱۳	شمایل حیوانی شبیه تماسح	سبز	معيشت، خوردن و آشامیدن	۷۹۱	پارچ کوچک دسته‌دار	
-	-	۱	۱۳	۹	۴/۵	گلی در وسط ظرف	سبز	معيشت	۷۸۱	کاسه منقوش سوزنی شکل	
-	-	۱	۵/۵	۵	۸/۵	فاقد تزیینات	سبز تیره	معيشت، خوردن و آشامیدن	۷۹۳	جام پایه دار	
-	-	۱	۸/۵	۳/۲	۸	فاقد تزیینات	سبز	معيشت، خوردن و آشامیدن	۷۵۳	دیزی کوچک در گیره دار	
-	-	۱	۷۹۰	۴	۱۴	نقش برآمده مدور به شمایل انسانی	سبز تیره	وسایل تدخین	۷۹۰	سرقلیان	
پُزه اول قم	۶۱۷	۲	۳۲	-	۵	دسته نقش دار حیوانی، داخل لوله شیار دار، نقوش هندسی	سبز	ظرف ذوب فلز	۷۷۵	دیگ با لوله شیار دار و دسته و پایه	
-	-	۱	۵/۵	۴/۵	۱۶	فاقد تزیینات	سبز	معيشت، خوردن و آشامیدن	۷۵۸	قوری لوله دار	
پُزه اول قم	۵۱۶۷۹۴ ...	۹	۵/۵	۲/۳	۵/۵	نقوش هندسی	سبز تیره	خوردن و آشامیدن	۹۴۹	فنجان کوچک منقاری شکل	
-	-	۱	۱۷	۱۶	۱۴	فاقد تزیینات	سبز تیره	معيشت	۵۶۱	هاونگ و دسته هاونگ	

۴. ظروف کاربردی سفالی هزاره اول ق.م موجود در مجموعهٔ سماوی

فرم یا شکل یک ظرف سفالین، یکی از ویژگی‌هایی است که می‌تواند معرف و نمایندهٔ یک دورهٔ خاص باشد. شکل ظروف سفالین در هر تمدن و یا حتی دورهٔ تاریخی متفاوت است، آن چنان که گاه با باورها، اعتقادات و مراسم آینی مردم هم عصر خود پیوند می‌خورد. افزون بر آن، ظروف سفالین، بنا بر نیازها و کاربرد روزانه آنها، اشکال متفاوتی می‌باشد که طبقه‌بندی و نام‌گذاری آنها نیز بر همین مبنای صورت گرفته است. در همین راستا، ظرف‌های سفالین را بسته به عناصری چون دسته، لولهٔ آبریز، پایه و رابطهٔ ارتفاع ظرف و قطر، در سه گروه عمده جای می‌دهند: گروه اول ظرف‌هایی را در برمی‌گیرند که ارتفاع آنها از بزرگ‌ترین قطر ظرف کمتر است (ظرف دهانه‌تنگ)، یا دهانه آنها از بزرگ‌ترین قطر ظرف کمتر است هم‌چون پیله‌ها و کاسه‌ها (ظرف دهانه‌تنگ) و هم‌چنین ظرف‌های کوتاه و حجمی (فنجان و قوری). در گروه دوم، بلندی ظرف از بزرگ‌ترین قطر آن بیشتر است، مانند انواع جام‌ها، کوزه‌ها و خمره با گردان تنگ، آبخوری و ابريق. در گروه سوم، شکل‌های خاص و متمایزی مانند قمقمه‌های مسافرتی، ظرف‌هایی به شکل حیوانات، ریتون و پیه‌سوزها یافت می‌شود (هرینک، ۱۳۷۶، ۲۷).

در خلال نخستین سده‌های هزاره اول ق.م، ارزشمندی سفالینه چند رنگی در ایران، بیشتر به امکن ارتباط پیدا می‌کرد. جوامعی که کشف شده‌اند، به همان مرحلهٔ فرهنگ مادی نظیر پیه سیلک تعلق دارند که در قرون نهم و هشتم ق.م. فقط سفالینه سیاه، خاکستری-سیاه و قرمز تولید می‌کردند. سفالینه قرمز به نحوی در مقبره‌های گورستان B پیه سیلک هم عمومیت داشت (گیرشمن، ۱۳۸۲، ۱۷).

سفالینه‌های منقوش ماقبل تاریخ که ساخت آنها در هزاره پنجم پیش از میلاد آغاز شده بود، اولین کار هنری بشر به شمار می‌آید. زیرا که طرح و نقش این ظروف اگرچه جبئه‌ترینی داشته‌اند اما بیانگر بیم و امیدها، یا عالمی برای استعانت از قوای طبیعی برای مبارزه دائم با خطرهای حیات است. هر گاه هنرمند فصد داشت در بارهٔ شکار حیوانی گفتگو کند، تصویر آن حیوان را رسم می‌کرد و کتاب آن انسانی را در حال کشیدن تیر از کمان می‌کشید. گاه این نقوش میین معتقدات مذهبی است و نشان می‌دهد که حیوانات اهلی پرستش می‌شده‌اند زیرا این حیوانات برای مردم پیش از تاریخ، مظہر خدایانی تلقی می‌شدند که به هیأت حیوان درآمده‌اند. علاقه انسان اولیه به مظاہر خدایان و چگونگی پرستش آنها در نقوش به نمایش گذاشته شده است (سلیمی، ۱۳۷۷، ۱۶-۱۷).

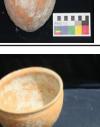
تولید سفال‌های خاکستری سیاه، از نیمهٔ هزاره سوم ق.م. آغاز شده و تا نیمهٔ هزاره اول ق.م ادامه یافته است. سفالینه‌های خاکستری سیاه از سفال‌های رنگین و منقوش ادوار کهن، بهتر و مقاوم‌تر ساخته شده‌اند، با اقوام مهاجر حرکت کرده و جای سفالینه‌های نقش‌دار مردمان پیش را گرفته و آثار خود را در گورستان‌های مسیر حرکت به جای نهاده‌اند (کامیختن فرد، ۱۳۸۰، ۲۸۸).

یکی از عوامل تغییر در فرم آثار هنری، مسألهٔ تقلید است. طبیعت، سرچشمۀ بسیاری از فرم‌های است. کاربرد هر ظرف، فرم آن را توجیه می‌کند و بالعکس. رونق گرفتن تجارت و بازرگانی و هم‌چنین مورد توجه قرار گرفتن یک منطقهٔ خاص از لحاظ اقتصادی یا اعتقادی، باعث بروز این گونه تغییرات می‌شود. نقطهٔ عطف مهم در تحول و تکامل فرم ظروف را باید همزمان با اختراع چرخ سفالگری دانست. شاید دسته‌ای از ظروف باشند که بنا به درخواست ذهن هنرمند به وجود آمدند. اگر فرمی به وجود آمده که می‌توانسته قابلیت‌های دیگر را نیز به همراه داشته باشد، مسلم‌آ در تکرارهای ساخت، اصلیت خویش را از دست داده و ظرفی مانند سایر ظروف شده است. امر تأثیر و تأثر از اقوام دیگر، کاملاً به اثبات رسیده و در سطوح کوچک‌تر، در ایجاد تغییر در فرم ظروف نیز به همراه داشته است. در عهد باستان و بنا به گزارش‌های تفسیرشده توسط تاریخ‌شناسان، هر جنگی که به وجود می‌آمده است، غالب و مغلوب نیز به همراه داشته که غالباً مغلوبین به عنوان برد به کار گماده می‌شند. پراکنده‌گی آثار و هم‌چنین تشابهات آثار به دست آمده به ما نشان می‌دهد که امر تأثیر و تأثر، تجارت و مهاجرت، فرضیهٔ خلاقیت را تا حد زیادی مخدوش می‌نماید اما به هر حال نمی‌توان آن را انکار نمود (غزالی فرد، ۱۳۷۸، ۳۴-۵۰).

در این قسمت تحقیق به بررسی ظروف کاربردی سفالین مجموعهٔ خصوصی سماوی می‌پردازیم. آثار سفالین هزاره اول ق.م. این مجموعه شامل ۳۲۴ نمونهٔ ظرف کاربردی می‌باشند که ۱۳۰ فرم متفاوت از آنها استخراج شده است. در این آثار، فرم‌هایی چون سبوی گردان کشیده دسته‌دار، سبوی گردان دوزنقه‌ای دسته‌دار، سبوی گرد دسته‌دار، قوری، پارچ، ادویه‌دان، بشقاب تخت، بشقاب پایه‌دار، کاسهٔ لوله‌دار سه پایه، کاسهٔ بادامی‌شکل، کاسهٔ مخروطی‌شکل، پی‌سوز، لیوان دو دسته، عطردان گردان دوزنقه‌ای، فنجان لوله‌دار و کوزه دو دسته دیده می‌شود. به دلیل تنواع زیاد فرم‌ها، در این مقاله، به بررسی ۱۵ فرم از ظروف کاربردی سفالی مذکور پرداخته شده است (جدول ۲). نتایج حاصل نشان می‌دهند که فرم اغلب ظروف با کاربرد آنها پیوند دارد. شکل و ساختار ظروف نشان می‌دهد که اغلب این آثار در رابطه با معیشت، خوردن و آشامیدن استفاده می‌شده‌اند. هم‌چنین مقایسهٔ برخی ظروف کاربردی سفالین و مفرغی این مجموعه نشان می‌دهد که در نامگذاری شناسنامه‌ای آثار مشابه سفالین و مفرغی این مجموعه، تفاوت‌هایی وجود دارد. به عنوان نمونه، ظرف مفرغی با شمارهٔ شناسنامه ۷۹۳، به عنوان جام پایه‌دار ثبت شده است. در حالی که ظرف سفالی مشابه آن با شمارهٔ شناسنامه ۲۳۷، به نام کاسهٔ پایه‌دار ثبت گردیده است. این دو ظرف با فرم و کاربرد مشابه و هر دو بدون تزیین می‌باشند اما ظرف سفالی دارای دهانه‌ای بازتر می‌باشد. قوری سفالین با شمارهٔ شناسنامه ۴۳۰، دارای لوله‌ای باریک‌تر، کشیده‌تر و مخروطی شکل‌تر از نمونهٔ مشابه مفرغی با شمارهٔ شناسنامه ۷۵۸ است. هر دو آثر، بدون تزیینات و دارای کاربرد مشابهی هستند. کاسهٔ سفالی با شمارهٔ شناسنامه ۵۴۹ و کاسهٔ مفرغی با شمارهٔ شناسنامه ۷۸۱ از نظر فرمی مشابه هستند. در اثر مفرغی، کف ظرف مدورتر و با پهنه‌ای در حدود

دهانه کاسه است. اما در کاسه سفالی، کف ظرف کوچک‌تر از دهانه کاسه است. در نگاه اول، کلیت نقش در هر دو ظرف یکی است اما در جزیيات تقاووت دارند (جدول ۳).

جدول ۲. ظروف کاربردی سفال هزاره اول ق.م موجود در مجموعه سماوی (نگارندهان).

قدرت مشابه	اقلام مشابه			ابعاد شی (سانتی‌متر)			شرح نقش (تزیینات)	رنگ غالب	کاربرد	شماره نشانه‌گذاری مجموعه	نام اثر	شكل ظاهری	
	شماره نشانه‌گذاری مشابه	تعداد قسم موجوده در مجموعه	قطر دهانه	پهنای افقی	آفته	عاليه						پونه	عکس
-	-	۱	۶	۱۰	۲۹	نقش کنده نواری دور ظرف	مایل به نارنجی	خوردن و آشامیدن	کوژه آبخوری دسته‌دار	۸۹۳	کوفه سفالی	پونه	
-	-	۱	۹	۷/۵	۲۳	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	خوردن و آشامیدن	ظرف سفالی - لومدار	۴۳۰	ظرف سفالی - پایه‌دار	پونه	
هزاره اول ق.م	۳۳۳ ۴۸۸ ...	۸	۳۲	۲۲	۴۲	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	معیشت، خوردن و آشامیدن	ظرف سفالی - پایه‌دار	۴۲۸	ظرف سفالی - پایه‌دار	پونه	
-	-	۱	۷/۵	۵/۵	۲۳/۵	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	معیشت، خوردن و آشامیدن	ظرف سفالی	۲۵۰	ظرف سفالی	پونه	
-	-	۱	۸	۶	۲۵	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	معیشت، خوردن و آشامیدن	لیوان	۴۵۱	لیوان	پونه	
هزاره اول ق.م	۳۳۶ ۲۲۰	۳	۱۶	۶/۵	۱۱	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	معیشت، خوردن و آشامیدن	کاسه پایه‌دار	۲۳۷	کاسه پایه‌دار	پونه	
-	-	۱	۹	۹/۵	۱۲	فاقد تزیینات	خاکستری مایل به قرمز	آبی‌نی و مذهبی، تدقیق	ظرف سفالی - سوراخ دار	۴۷۱	ظرف سفالی - سوراخ دار	پونه	
-	-	۱	۵	۸/۵	۳۱	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	معیشت، خوردن و آشامیدن	ظرف سفالی - سبو	۲۶۱	ظرف سفالی - سبو	پونه	
هزاره اول ق.م	۳۵۱ ۳۳۲ ۴۴۸	۴	۴/۵	۷/۵	۳۱	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	خوردن و آشامیدن	ظرف سفالی - سبو	۲۵۲	ظرف سفالی - سبو	پونه	

-	-	۱	۲	۴/۵	۱۱	فاقد تزیینات	نخودی مایل به سبز	میشست، خوردن و آشامیدن	۸۴۲	تنگ کوچک دسته‌دار		
۷۰۶	۷۰۶	۲	۲/۵	۴/۵	۸/۵	فاقد تزیینات	آبی و سفید	خوردن و آشامیدن	۷۰۷	تنگ دسته‌دار		
-	-	۱	۳/۵	۴	۱۳	فاقد تزیینات	نخودی مایل به زرد طلایی	آرایشی	۸۲۸	عطردان گردان بلند		
۳۲۴ ۴۳۹ ...	۴	۹/۵	۴/۵	۴/۵	۷	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	میشست، خوردن و آشامیدن	۲۳۲	ظرف سفالی		
۲۳۱ ۳۷۲ ...	۱۰	۷/۵	۱۱	۲۱	۷	فاقد تزیینات	مایل به قرمز	میشست، خوردن و آشامیدن	۴۳۲	ظرف سفالی - لوله دار		
-	-	۱	۱۶	-	۱۱	نقوش هندسی	مایل به قرمز	میشست، خوردن و آشامیدن	۵۴۹	کاسه با طرح بادامی شکل		

جدول ۳. تحلیل ظروف کاربردی سفالی و مفرغی هزاره اول ق.م موجود در مجموعه سماوی (نگارنده‌گان).

وجه تشابه	شماره شناسنامه در مجموعه	جنس	شكل ظاهری		شماره شناسنامه در مجموعه	جنس	شكل ظاهری	
			طرح خطی	عکس اثر			طرح خطی	عکس اثر
تشابه در فرم و کاربرد آشامیدن	۷۹۳	مفرغ			۲۳۷	سفال		
تشابه در فرم کلی ظروف	۷۵۸	مفرغ			۴۳۰	سفال		
شباخت در طرح و نقوش برجسته	۷۸۱	مفرغ			۵۴۹	سفال		

۵. نتیجه‌گیری

با بررسی ظروف مفرغ و سفال هزاره اول ق.م مجموعه خصوصی سماوی درمی‌باییم که ظروف مفرغ این مجموعه، مشتمل ۱۴۳ ظرف دارای ۷۷ فرم متفاوت با کاربردهای خوردن، آشامیدن و تزیین است. در این دوران، سفال‌های ذغالگون با عاب اندوده به وفور به چشم می‌آیند و در مقابل، ظروف مفرغ انداک و از جنس مس و قلع به صورت کنده‌کاری شده بوده‌اند. شیوه ساخت، تزیین، طرح و شکل ظروف این مجموعه، مختص به هزاره اول ق.م. بوده و به طور کلی در ظروف مفرغ به رنگ سبز، سبز لجنی و سبز تیره و در اکثر ظروف سفالی رنگ مایل به قرمز، تارنجی و نخودی می‌باشد. هم‌چنین، اغلب این ظروف، بدون تزیینات هستند و در تعداد انگشت‌شماری از ظروف مفرغ، نقوش هندسی (دھبر

ستاره‌ای)، حیوانی (تمساح)، گیاهی (گل) و انسانی (شمایل انسانی) و در ظروف سفالی، نقوش هندسی (نقش کندهٔ نواری) جلب توجه می‌کند. در مقاله حاضر، ۱۱ فرم از ظروف مفرغ هزاره اول ق.م مجموعه سماوی بررسی شدند. این ظروف، دارای فرم‌هایی چون بشقاب بزرگ صفحه‌ای ستاره شکل، پارچ کوچک دسته‌دار، کاسه منقوش سوزنی شکل، جام پایه‌دار، دیزی کوچک، سرقلیان، دیگ با لولهٔ شیاردار و دسته و پایه، قوری لوله‌دار، فنجان منقاری شکل، هاونگ و دستهٔ هاونگ هستند. هم‌چنین، ۱۵ فرم ظروف سفالی مورد بررسی، شامل کوزهٔ آبخوری دسته‌دار، ظرف سفالی لوله‌دار، ظرف پایه‌دار، لیوان، کاسه پایه‌دار، ظرف سوراخ‌دار، سبو، تنگ کوچک دسته‌دار، تنگ دسته‌دار، عطردان گردنبند، ظرف سفالی، ظرف سفالی لوله‌دار و کاسه با طرح بادامی شکل می‌باشند. فرم کله قندی شکل ظروف، رنگ‌های درخشان و زیبا در کنار نقوش و هم‌چنین استفاده از کنده‌کاری در این آثار، قابل توجه است. مقایسهٔ برخی ظروف کاربردی سفالین و مفرغی این مجموعه نیز نشان می‌دهد که در نامگذاری شناسنامه‌ای آثار سفالین و مفرغی مشابه این مجموعه تقواوت‌هایی وجود دارد.

منابع

- آیت‌الله‌ی، حبیب‌الله. ۱۳۸۹. کتاب ایران: تاریخ هنر. چاپ دوم. تهران: انتشارات بین‌المللی هدی.
- تسلیمی، نصرالله. ۱۳۷۷. «طبقه‌بندی و بررسی تطبیقی نقوش ظروف و جام‌های سفالین مربوط به هنر ایران در هزاره‌ی اول ق.م.» پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه هنر تهران.
- تقضیلی، عباس‌علی. ۱۳۶۰. «بررسی نقوش ظرفهای فلزی ایران از قبل اسلام تا دورهٔ صفویه.» مجله علمی مقالات و بررسی‌ها. ش. ۳۵ و ۳۶: ص. ۹۲-۶۵.
- جهانی نوخدان، لیلا. ۱۳۸۱. «تلقیق بافت و فرم در احجام سفالی.» پایان‌نامه کارشناسی، دانشگاه هنر اصفهان.
- رؤوفی‌فر، مهری. ۱۳۹۵. «مطالعات آزمایشگاهی و حفاظت و مرمت یک ظرف فلزی دسته‌دار تنگ متعلق به مجموعهٔ خصوصی سماوی اصفهان.» پایان‌نامه کارشناسی، دانشگاه هنر اصفهان.
- طلایی، حسن. ۱۳۸۸. عصر مفرغ ایران. تهران: انتشارات سمت.
- عباس‌نژاد سرشتی، رحمت و حسن فاضلی نشلی. ۱۳۸۵. «فرآیند فلزکاری در جنوب شرقی ایران در هزاره‌های چهارم و سوم ق.م: سازوکارهای اقتصادی، اجتماعی و سیاسی.» مجله‌ی پژوهش‌های تاریخی ایران و اسلام. ش. ۲: ۹۸-۸۱.
- غزالی‌فرد، علیرضا. ۱۳۷۸. «بررسی و مطالعه فرم ظروف سفالی و فلزی هزاره سوم تا هزاره اول ق.م.» پایان‌نامه کارشناسی، دانشگاه هنر تهران.
- کامبخش‌فرد، سیف‌الله. ۱۳۸۰. سفال و سفالگری در ایران از ابتدای نوسنگی تا دوران معاصر. تهران: ققنوس.
- گیرشمن، رومان. ۱۳۸۹. تاریخ هنر ایران ۱: فرهنگ‌های هنری ایران. ترجمهٔ یعقوب آزنده. چاپ سوم. تهران: انتشارات مولی.
- معین، محمد. ۱۳۶۴. فرهنگ فارسی معین. ج. ۴. چاپ هفتم. تهران: انتشارات امیرکبیر.
- هرینک، ارنی. ۱۳۷۶. سفال ایران در دوران اشکانی، ترجمهٔ حمیده چوبک. تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور.
- یداللهی، عاطفه. ۱۳۹۱. «حفظ و مرمت یک خنجر مفرغی متعلق به موزهٔ خصوصی حسین‌پناه.» پایان‌نامه کارشناسی. دانشگاه هنر اصفهان.

■ An Investigation into the Form of Bronze and Pottery Wares of the First Millennium BC, Preserved at the Samāvi Collection

Mäedeh Qayur

MA in Handicarfts, Samā Technical and Vocational College of Najaf-Abad, Isfahan (Corresponding Author).

Email: maedeghavour@gmail.com

Javād Aqājāni

Instructor, University of Science and Art, Yazd.

Nasrollāh Taslimi

Assistant Professor, University of Science and Art, Yazd.

Receive Date: 25 December 2019 , Accept Date: 28 December 2020

By studying works of art remained from the past, various fields of study such as cultural, anthropological and artistic domains can be understood more clearly. These works can be found in national or private museums and examined in detail. A relatively large collection of such ancient works has been compiled by Javād Samāvi (1954-2015), which includes vessels and artifacts from the prehistoric and Islamic period with a variety of works of glass, silver, bronze, stone, pottery and bronze. The research methodology of the present article is historical-analytical in nature. The method of collecting information is based on library sources and field studies. To prepare the samples, functional bronze and earthenware vessels have been selected by visiting Mr. Samāvi's private collection. The research population and the available samples of the works in this place were 324 items of functional pottery and 243 of bronze functional vessels, respectively. These works belong to the first millennium BC. Among the research population, 15 samples of functional pottery and 11 samples of bronze functional vessels were analyzed as the sample size. After selecting the samples, functional pottery and bronze wares were examined and analyzed in a combined way, quantitatively and qualitatively, with the aim of analyzing their formal features. The questions of this research are as follows: What were the functions of bronze and earthenware vessels in the first millennium BC, according to the items now preserved at the Samāvi collection? What are the forms of pottery and bronze wares in this collection in terms of function?

The results of the present study show that the functional bronze wares in the first millennium BC from this collection are 144 vessels in 77 different forms. The number of pottery wares from the first millennium BC in the collection is 324 in 130 different forms. In the present article, 11 forms of bronze vessels from the first millennium BC were examined. These vessels come in the form of large star-shaped plates, small handled pitchers, needle-shaped bowls, footed cups, small stone pots, jugs, grooved tubs with handles and foots, tubular teapots, beak-shaped cups, mortars and their handles. Incidentally, 15 forms of earthenware examined, including those of handled drinking jug, tubular earthenware, footed vessel, drinking cup, fotted bowl, perforated bowl, sebo, small handled pitcher, handled pitcher, long-necked scent bottle, earthenware, tubular earthenware and almond-shaped bowl.

Keywords: Private Samāvi Collection, Functional Vessels, Bronze, Pottery, First Millennium BC.