

# پژوهشی تحلیلی بر جلوههای آیات قرآنی بر آثار فلزکاری ایران در دوران صفوی و قاجار «با استناد به آثار فلزی موزه ملی ایران»

#### مجيد ساريخاني

استادیار گروه باستان شناسی دانشکده علوم انسانی دانشگاه شهرکرد sarikhanimajid@yahoo.com

> تاریخ دریافت: ۹۲/۰۶/۳۰، تاریخ پذیرش: ۹۲/۱۰/۲۰ (از ص ۱۵۵ تا ۱۶۸)

#### چکیده

هنر اسلامی در قالب و محتواهای متنوعی در هنر فلزکاری ایران دیده میشود. یکی از آنها، کتیبههای قرآنی با خطوط متنوع: کوفی، ثلث، نسخ و ... است که زیبایی بصری همراه با فضای روحانی و عرفانیاش حاوی پیامهای ارزشمندی برای صاحب اثر و بازدید کنندگان آن در اعصار مختلف است. نمونه های فلزی مورد مطالعه ی این پژوهش، مستندات گنجینه اسلامی موزه ملی ایران مزین به کتیبههای قرآنی است. روش تحقیق توصیفی و تحلیلی همراه با بازدید از موزه ملی ایران و هدف پژوهش: تطبیق، تبیین و تفسیر مضامین کتیبههای قرآنی متناسب با کاربری آثار فلزی صفویه و قاجار است. سوال پژوهش آن است که کتیبههای قرآنی از نظر مضمون و محتوا چه ارتباطی با آثار فلزی دارند؟ پیش فرض نشان می دهد که مضمون و محتوای آیات قرآنی با کارکرد آثار فلزی متناسب است و از نتایج یژوهش استنباط میشود که آیات قرآنی کمتر بر آثار هنری (نسبت به دیگر کتیبهها) دیده شده و علت آن می تواند مساله تقدس و ممنوعیتی باشد که در مورد هر گونه لمس آیات قرآن بدون وضو نهفته باشد؛ بهخصوص در مورد آثاری که کاربرد فراوانی در زندگی روزمره مردم دارد بیشتر مصداق پیدا می کند و آثار فلزی از نظر گونه شناسی متنوع و شامل: جعبه قرآن، شمشیر، جام چهل کلید و ... است و هر کدام از گونهها مزین به کتیبههای قرآنی هستند که با کاربری آنها تناسب دارد و ایـن بیـان کننـده آن میباشـد، هنرمنـد بـا قـرآن اسـت چـرا کـه بـا عشـق و بـا نهایـت تواضع توانسته است که آثار زیبایی به منصه ظهور برساند. **کلیدواژگان:** کتیبه، فلز، آیات قرآنی، هنر اسلامی، صفوی، قاجار.

#### مقدمه

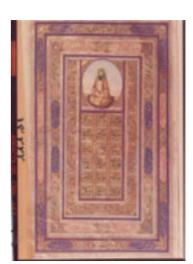
هنـر هـر ملتـی بـر پایـه و بنیادهـای اندیشـه، آییـن، دیـن و خـرد او اسـتوار اسـت، پـس ظرف آن اندیشه، آیین و دین می گردد و همهی عناصر ترکیب گر آن هنر، مفاهیم ویـژهی برگرفتـه شـده از آن اندیشـه و آییـن را در خـود مجتمـع میسـازد (آیتالهـی، ۱۳۸۳: ۲۳۰)؛ بنابراین، هنر از اَغاز پیدایش در خدمت آیین ها و ادیان بوده و توانسته نقش مهمی را در تحول دینهای جهانی داشته باشد. «هنر با دیداری کردن تجربهها، قصهها و آرزوها، معنای انسان بودن را به تصویرهایی قابل مشاهده ترجمه می کند، در حالی که دین در مقام الهامی معنوی، برای خلاقیت و فرهنگ بشری، انسانیت و الوهيت را از طريق آيين و اسطوره به هم مي پيوندد» (آپوستولوس و کاپادونا، ١٣٨٣: ۱۰۰). هنر به چند دلیل دینی است و با دین ارتباط تنگاتنگ دارد؛ یک عامل تعیین کنندهی مهم، کارکرد هنر است مانند: جامها، شمعدانها، کتاب مقدس قرآن، جعبه قرآن و ... . عامل دیگر بهدلیل محل یا جایی که قرار می گیرد، دینی محسوب می شود، مانند: قندیل های شیشهای یا فلزی (همان: ۱۰۱) یا ممکن است موضوع و یا شمایلنگاری آن، دینی باشد که در این مورد احتمال دارد، تصویر به شخصی یا رخدادی مقدس اشاره کند. هنرمند و معنویت او نیز در دینی بودن هنر، نقش دارد مانند: هنرمندان مسلمان ایرانی و آثار هنریشان. در برخی از آثار هنری منتسب به اسلام وجه يا وجوهي از حقيقت و اسماء الهي نيز تجلي يافته است، مانند: حليهاي ا از دورهی قاجار در موزه ملی ایران (تصویر: ۱).

با ورود اسلام، هنر ایران شاهد برخورد و تلاقی: اندیشه، تفکر، دیانت و شریعت اسلامی با انواع تزیینات آثار هنری (کتیبهنگاری، نقشمایهها و ...) است و مهمترین منبع موثر بر تولید آثار هنری، قرآن میباشد. قرآن تاثیر گذارترین منبع هنری در تاریخ هنر اسلامی بهخصوص در قلمروهایی نظیر کتابآرایی (خط، تذهیب و تجلید) تاریخ هنر اسلامی بهخصوص در قلمروهایی نظیر کتابآرایی (خط، تذهیب و تجلید) نگارگری، فلزکاری و ... بوده و هست. خلق مجموعهای چنین عظیم و بی نظیر نشان از حضور تمدن پر بار اسلام در عرصه فرهنگ و هنر ایران و جهان دارد. برخی از انواع هنر اسلامی منحصراً در باب علوم قرآنی بوده است و پارهای دیگر نیز مستقیم و غیرمستقیم از شگفتی این کتاب سترگ تاثیر پذیرفتهاند و می توان این عبارت و غیرمستقیم از شگفتی این کتاب سترگ تاثیر پذیرفتهاند و می توان این عبارت زایه اساسی در هنر اسلامی «بینش توحیدی است و اولین آثار این تلقی، تفکر نکته اساسی در هنر اسلامی «بینش توحیدی است و اولین آثار این تلقی، تفکر تنزیهی و توجه عمیق به مراتب تجلیات است که آنرا از دیگر هنرهای دینی متمایز می سازد» (اکبری، ۱۳۸۲: ۲). آنچه در این پژوهش مورد مداقه واقع شده بررسی آیات قرآنی بر آثار فلزی دوران صفویه و قاجاریه با توجه به: موضوع، سوال، فرضیه و هدف پژوهش مطروحه زیر است.

هدف پژوهش: تفسیر و تبیین کتیبههای قرآنی اشیاء فلزی دوران صفوی و قاجار گنجینه اسلامی موزه ملی ایران است.

سوال پژوهش: کتیبههای قرآنی از نظر مضمون و محتوا چه ارتباطی با آثار فلزی دارند؟

پیش فرض تحقیق: مضمون و محتوای آیات قرآنی با کار کرد آثار فلزی متناسب است.



تصویر 1: حلیه ای از دوره قاجار، شماره موزه ۴۹۸۲، رقم صنیع الملک غفاری.

۱. واژه «حلیه» به جملاتی گفته می شود که در «توصیف پیامبر اسلام، حضرت محمد (ص)، اَمده باشد» (صفوت، ۱۳۷۹: ۴۶).

#### پیشینه تاریخی فلزکاری در ایران

از زمانی که انسان فلز را شناخت و یا به عبارتی کشف کرد، با خواص آن آشنا شد و اهمیت آنرا در ساختن ظروف و اشیای ضروری نظیر: ابزار و ادوات جنگ، کاسه، ابریـق و سـپس سـکه و دیگـر وسـایل دریافـت. شـایان ذکـر اسـت کـه ابـزار فلـزی، یکی از مقاوم ترین ابزارهای دستساز انسان بوده است، به نحوی که توانسته است «برای انسان نقش "كمك حافظه" و "ذخيره سازي اطلاعات" را ايفا نمايد» (ويلسون، ۱۳۶۶: ۷۸) و نحوه ذخیرهسازی اطلاعات در به کار بردن کتیبه بر آنها بوده است. سابقه کتیبهنگاری فلز در ایران به قبل از اسلام میرسد و کتیبههای مفرغهای لرستان و فلزهای ایلامی، هخامنشی، اشکانی و ساسانی شواهدی بر این امر هستند؛ اما ورود اسلام به ایران، هنر فلزکاری را وارد مرحله نوینی از تکامل خود کرد و این پویایی و تکامل را می توان در افکار هنرمندان و تجلیات افکار آن ها دید چرا که متاثر از حالت عرفانی و روحانی دین اسلام شدهاند و یکی از این عناصر، زبان و خط قرآنی است که لطافت خاصی را به آثار هنری ایران بخشیده است و باعث شده هنرمندان ایرانی عالی ترین حد زیبایی را برای هنر فلز کاری، با زبان و خط قرآنی و با خطوط زیبا و دل نوازی چون: کوفی (تصویر: ۲)، نسخ، ثلث و نستعلیق به منصه ظهور برسانند و با مهارت زیاد و ظرافت بیبدیل، خطوط عربی را بر روی فلـز حکاکـی کننـد (آیـتاللهزاده شـیرازی، ۱۳۶۲: ۱۶۹). فلـزکاری ایـران در قـرون اولیـهی اسلامی و در ادامه تا سده پنجم هـق. تحت تاثیر فلز کاری ساسانی در مراکز شمال شرقی ایران، روی به کسب شهرت نهاد و به روند رشد خود ادامه داد (آلن، ۱۳۷۴: ۱۷۱) و در کتباب البلیدان آمیده که در این دوره خراسیان، طبرستان و فیارس از مراکیز ساخت اشیاء فلزی بودهانید (این فقیه، ۱۳۴۹: ۸۶).



تصویر ۲: جای دعا، نیشابور، کتیبهدار: سورهی توحید، شماره موزه ۳۹۲۶.

در دوران آلبویه نوعی جهتگیری اسلامی در هنر ایران شکل گرفت، بهنحوی که هنرمندان جهان اسلام را متاثر از عناصر هنری خود کرد (گرابر و اتینگهاوزن، ۱۳۸۷: ۳۰۹). فلیزکاری ایران در دوره سلجوقی به اوج رونقیش رسید و نقره کوب و طلاکوب از تکنیکهای تزیینی رایج در هنر فلزکاری ایران شد. فلزکاری ایران بعد از حملات ویرانگرانهی مغولان دچار یک وقفه شد و هنرمندان فلزکار شمال شرقی ایران، به نواحی غربی تر بهخصوص شهرهای: همدان، تبریز، موصل و بغداد پناه بردند و باعث ایجاد سبک نوینی به نام فلزکاری ایلخانی شدند (احسانی، ۱۳۶۸: بردند و باعث ایرانی فلزکاری دوره ایلخانی علاوهبر سبکهای ایرانی (خراسانی) و

بین النهرینی، فلز کاری شرق دور نیز موثر واقع شده است (رابینسن، ۱۳۷۶: ۲۹). از فنون رایج در فلز کاری دوره ایلخانی ترصیع کاری فلزات با مس میباشد. بهترین ابزاری که با این تکنیک ساخته شد اسطرلاب بود (وولف، ۱۳۷۲: ۱۸) که یک نمونه ی آن با شماره موزه ۸۵۳۸ موزه ملی ایران را مزین کرده است. با تشکیل سلسله تیموریان در اواخر قرن ۸ و اوایل قرن ۹ هیق. سمرقند، پایتخت تیموریان، از بزرگترین مراکز تجمع هنرمندان شد. هنر فلزکاری این دوره در اصل ادامه سنتهای گذشته بوده که بهتدریج در شکل و بهویژه تزیینات آن تغییراتی ایجاد شد. خطوط دوره ایلخانی و تیموری است (فراست، شد. خط ثلث و نسخ از رایج ترین خطوط دوره ایلخانی و تیموری است (فراست، ۱۳۸۴: ۷۵). دوران صفویه و قاجار از مهم ترین دوره های فلزکاری ایران بعد از دوران های مذکور است و به کار بردن فولاد در ساخت آثار هنری از دوره صفوی در هنر فلزکاری ایران دیده شده (دیماند، ۱۳۸۳: ۱۵۳) و در دوره قاجاریه بهخصوص تکنیک تزیینی فولاد طلاکوب به اوج پیشرفت خود رسیده است. دو دوره اخیر موضوع این پژوه ش ولاد طلاکوب به اوج پیشرفت خود رسیده است. دو دوره اخیر موضوع این پژوه ش را با هدف، سوال و فرضیه مطروحه تشکیل داده است.

#### روش تحقيق

روش تحقیق توصیفی و تحلیلی همراه با بازدید از آثار هنری گنجینه اسلامی موزه ملی ایران است. بدین منظور ابتدا آثار فلزی دارای کتیبه گنجینه اسلامی شناسایی و سپس عکسبرداری شد و تلاش گردید تا از میان آنها آثار دارای کتیبه های قرآنی مشخص گرده، به نحوی که شناسایی آنها بیان گر داده های پژوهش حاضر شدهاند.

#### بحث و تحليل يافتهها

تشکیل دولت صفوی در اوایل قرن ۱۰ هــق. نقطه عطفی در تاریخ ایران بهشمار مهرود و نقش قابل توجهی در تحولات ایران و منطقه در تمامی ابعاد: سیاسی، مذهبی، اقتصادی، فرهنگی و هنری ایف کرد، چرا که شاه اسماعیل صفوی با اعلام مذهب رسمی تشیع اثنی عشری، تحول نوینی در فرهنگ و هنر ایران در این دورہ و حتے دورہ های بعد؛ بهخصوص، قاجاریہ ایجاد کرد بهنچوی که کتیبهنگاری آثار هناری ایاران در ایان دو دوره بهخوبی ایان تغییار و تحولات را نشان میدهند؛ بنابرایـن، فلـز کاران در ایـن دو دوره از دو اصـل مهـم تشـیع و ملیگرایـی بـر خلـق آثـار هنری الهام گرفتند و این اصول در کارهای هنریشان به منصه ظهور رسیده است و سعی کردهاند جنبه ملی گرایی را با به کار بردن زبان فارسی و به خط نستعلیق برای کتابت و خوشنویسی استفاده کنند و جنبه تشیع را در قالب شعر و مضامین تاریخی و ذكر و كتابت نـام دوازده امـام معصـوم (همـان: ۶۴–۶۲) نشـان دهنـد. ناگفتـه نمانـد آثـار فلـزي دوره ي صفـوي، برخـلاف ظـروف فلـزي اوليـه (دورههـاي قبـل از صفويـه) كـه بـا نام سازنده و محل ساخت کتیبهنویسی گردیدهاند، با اشعار فارسی و نام مالکشان کتیبهنویسی شدهاند (بلیر و بلیوم، ۱۳۸۱: ۲۰۷). همچنیین در ایین دوره فلیز کاران در کارگاههای خود بیشتر با مفرغ، مس و برنج سر و کار داشتند؛ ولی اشیاء و زینتاًلات فولادیـن بیشـتر مـورد توجـه و پسـند افـراد جامعـه (احسـانی، ۱۳۸۲: ۱۹۷۷)؛ بهخصـوص در دوره قاجـــاریه بـوده است، چـرا کـه شـاه کار هنـــری هنرمنـدان ایـن دوره، ابزارهـای فولادینی است که نمونههای بسیار زیبایی از آنها زینت بخش گنجینه اسلامی میوزه ملی ایران شده است؛ اما تعداد محدودی از آنها دارای کتیبههای قرآنی هستند؛ استنادهای این پژوهش همین دادههاست. این نمونهها حکایت از غنای هنر فلز کاری دورهی قاجار دارند بهنحوی که هنوز زیبایی هنر ایرانی اسلامی را در تجلی عناصر مذهبی و شیعی در قالب کتیبهنگاری حفظ کردهاند.

#### کتیبهنگاری آثار فلزی دوران صفوی و قاجار

اکثر اشیاء فلزی دارای تزیین هستند و یکی از تزیینات رایج بر آنها، کتیبه است. این کتیبهها «از مهمترین اجزاء ثبت تاریخی در کنار نسخههای خطی بودهاند» (افروغ و نوروزی طلب، ۱۳۸۹: ۸۹) و اغلب از لحاظ مضامین و محتوا اطلاعات ارزش مندی را بهخصوص، متناسب با کاربری اثر، درباره حامیان، سازندگان و تاریخ آنها ارایه میدهند (بلر و بلوم، ۱۳۸۱: ۵۱) بههمین منظور یکی از راههای شناخت قدمت آثار فلـزي در کنـار نـوع اسـتفاده از عناصـر تزیینـي و نقـوش، توجـه بـه کتیبههـا و مضمـون متن آنهاست؛ زیرا جدای از زیبایی کتیبهها، مضامین آنها از یکطرف دربرگیرنده معانی و مفاهیمی هستند که انعکاس دهنده شرایط اجتماعی، مذهبی و فرهنگی زمان نـگارش آنهـا و از طرفـی دیگـر نمایانگـر خلاقیتهـای هنرمنـدان مسلمان و ظهـور خلـوص معنـوی آنهـا میباشـد. یکـی از دلایـل اهمیـت کتیبهنـگاری بـر آثـار فلـزی و کتابت بر آنها را می توان در سفارش اولیاء دین در استفاده از خط نیکو و برشمردن حسنات أن دانست. بیشتر کتیبه ها در اوایل اسلام به پیروی از کتاب مقدس قرآن به زبان عربی و به خط کوفی بود که در قرون میانی خط نسخ و ثلث به آن اضافه شد و از دوره ی صفویه به بعد، گذشته از تاثیر فرهنگ اسلامی (به صورت زبان و خط قرآنی)، فرهنگ ایرانی (خط فارسی بهخصوص نستعلیق) نیز در خط نگارههای آثار فلزی تاثیر خود را نشان دادهاند و بدین ترتیب به جز مضامین مذهبی (نظیر أيات قرأني، احاديث و روايات اسلامي)، اشعار و ضرب المثلهاي فارسي و عبارات ملے نیے مشاهده می شود. کتیبه هایے که آثار فلزی دوره صفوی را با مضمون تشیع مزین کرده است در سه گروه مورد مطالعه واقع شدهاند: ۱. دعاهای استعانت از پروردگار به حق نامهای دوازده امام یا غالبا چهارده معصوم، ۲. ذکر نام علی (ع)، ۳. اشعاری در ستایش حضرت علی (ع)، (ملیکیان شیروانی، ۱۳۸۵: ۲۸۱). شایان ذکر است که تعداد آثار فلزی مزین به کتیبهنگاری آیات قرآنی محدود است، یکی از دلایل آن تقدس آیات قرآن و ممنوعیت در لمس آیات بدون وضو میباشد و دیگر در کاربـری خـاص آثـار جهـت انجـام مقاصـد دینـی و مذهبـی معیـن بـوده کـه هنرمنـد فلـزكار ايرانـي بـه تناسـب و در مواقـع خـاص از آنهـا بهـره جسـته اسـت. شـايان ذكـر است که جامعهی هنرمندان ایرانی در دوران صفویه و قاجاریه در کتیبهنگاری آثار هنـری؛ بهخصـوص فلـز کاری، علاوهبـر موضوعهـای قرآنـی، ادعیـه و احادیـث نیـز بـه وفور به کار برده اند.

در مورد فلز کاری دوره صفویه باید عنوان کرد که هنر قلمزنی با هنر خطاطی و خوشنویسی آمیخته شده و آمیزهای از هنرهای تزیینی و کاربردی ماندگاری را برجای گذاشتهاند (ویلسون، ۱۳۶۶: ۷۸) و از این دوره به بعد بوده است که علاوهبر خطوط دورههای قبلی نظیر: کوفی، نسخ و ثلث، خط خوش و زیبای نستعلیق نیز بر آثار

هنری دیده شده است و همچنین کتابت آیات قرآنی و اسامی ۱۲ یا ۱۴ معصوم در این دوران رایج شد و ناگفته نماند آنقدر که صفویان از آیات قرآنی و ذکر ائمه در آثار هنری خود به کار بردهاند، در هیچ دوره ی دیگری به این گستردگی دیده نشده است و بعد از دوره صفویه، دوره قاجاری بیشترین سهم را در این زمینه دارد و از مهمترین دلایل آن، در انس و اُلفت رهبران جامعه ایرانی و بالطبع هنرمندان ایرانی با قرآن و همچنین در ارادت خاص آنها به ائمه اطهار نهفته است. شایان ذکر است که کتیبه گاری آثار فلزی دارای محدودیت فضایی برای تزیین بوده است، بههمین دلیل هنرمندان ایرانی نتوانسته اند آن طور که شایسته و بایسته است آیههای قرآنی را به طور کامل زینت بخش آثار هنری خود کنند و این فضای محدود باعث شده است، تنها به بخشی از آیه اکتفا نمایند (شریعت، ۱۳۸۷: ۵۳). کتیبههای قرآنی آثار دوران صفویه و قاجاری گنجینه اسلامی موزه ملی ایران از نظر مضمون و محتوا در گروههای زیر قابل بحث و فحص هستند.

**گــروه اول:** آثــاری کــه جنبــه شفابخشــی و رفــع بلایــا و ... دارنــد، ماننــد جــام چهل کلید (چهل بسم الله) که سراسر مزین به آیات قرآنی و ذکر ائمه معصومین است بهخصوص قسمت اندروني أن. جام چهل كليـد (چهـل بسـم الله) قبـل از صفويـه وجود نداشته و در این دوره برای فال گرفتن و طالعیینی مورد استفاده قرار گرفته است (شریعت، ۱۳۸۷: ۵۱). جام برنجی چهل کلید با شماره موزه ۸۵۴۰ به سال ۱۶۳۰م./۱۰۴۰هــق. در خراسـان سـاخته شـده و ارتفـاع آن ۴/۲ و قطـر دهانـهاش ۱۲/۸ سانتی متر است (تصاویر: ۳). تمام سطح داخلی و خارجی ظرف مملو از کتیبه هایی است که به خط نستعلیق و ثلث سورههای: فاتحه، اخلاص، کافرون، فلق، الناس، نصر، أيهالكرسي (٢٥٥–٢٥٧ سـوره بقـره)، دعـا و صلـوات بـر ائمـه ديـده ميشـود. روی لبه ی ظرف که سطح کمی دارد سوره ی حمد کتابت شده و در ادامه ی آن «آیهالکرسی» کتیبهنگاری شده که به علت کمبود فضا ادامه ی آن در سطح درونی ظرف آمده است. در نمای بیرونی ظرف، فضاهای دایرهای شکل دیده می شود که جلوهی بیشتری نسبت به سایر تزیینات ظرف داشته است. درون این فضاها مزین به تصاویر و نمادهای انسانی و حیوانی و حتی اسفنکس شده است که احتمالاً این تصاویر مفاهیم نجومی دارند. کتیبههای نمای بیرونی ظرف بیان کننده اسامی دوازده امام است که به صورت دوتایی در فضاهای بیضی شکل به خط ثلث کتابت شدهاند. تمامی تزیینات و کتیبه های این ظرف به صورت قلمزنی اجرا شدهاند. بر لبهی باریک جام، سوراخهای ریزی وجود داشته که چهل قطعهی کوچک و باریک مستطیل شکل برنجی که جملهی: "بسم الله الرحمن الرحیم" بر هر یک از آنها حکاکی شده در بندی به صورت کلاف با یک سوراخ قرار می گرفته است، در لبه سطح خارجی جام، نام چهارده معصوم (ع) به خط ثلث با هشت کتیبهی مجزا از یک دیگر نقش بسته است که هشت دایره کوچک مزین به خطوط اسلیمی، این کتیبه ها را از هم جدا ساخته است. سطح خارجی ظرف با اعداد و حروف سحراًميز و طلسمهايي كه طالعبينان به اسرار آن آگاهي داشتند، پوشيده شده است و میان هشت کتیبهی مستطیل شکل که در بین هشت دایره ترسیم شده دعای "نادعلی" به خط نستعلیق نقش بسته است بر سطح هشت دایرهی بزرگتر که بر جدار خارجی جام نقش شده سورههای: فلق، اخلاص، کافرون، و بقره با خط نسخ کنده کاری شده و با شعارهای تشیع به صورت زیبا قلمزنی گردیده است. از چهل کلید برای: رفع خطر، دفع شر و بیماریها، و رسمی به نام چلهبری استفاده می شده است (رنجبر و ستوده، ۱۳۹۰: ۱۰۳). این کاسه به طاس نیز معروف است و طبق اعتقادات مردم در ادوار گذشته و حال حاضر جنبه شفابخشی آن مطرح بوده است و نوشیدن آب و ریختن آب از جام چهل کلید بر سر، به خاطر جنبه ی پاکی و قداستی که داشتند، طبق اعتقادات رایج، بلایا را رفع کرده و شیاطین و شرها را از انسان دور نگه می داشته است.





تصاویسر ۳: جام چهل کلید، شماره موزه۸۵۴۰

گروه دوم: آثاری هستند که به علم نجوم مرتبط هستند مانند اسطرلابها؛ آیات قرآنی و اشعار فارسی قلمزنی شده بر روی این گونه آثار با کاربری آن ارتباط مستقیم دارد و در این گروه می توان به مفاهیم نجومی منقوش بر جام چهل کلید نیر اشاره داشت. اسطرلاب، یکی از آثار دوره ی صفوی است که به آیات قرآنی مزین شده است. شایان ذکر است که از دورههای قدیمی تر؛ یعنی، سلجوقیان دو اسطرلاب در موزه ملی ایران به شماره های ۸۴۵۸ (با تاریخ ۵۵۸ هیق. سازنده آن محمدبن الحامد الاصفهانی است. وزن آن ۱/۱۰۹ کیلوگرم و قطرش ۱۶ س.م. و ارتفاع آن ۲۳ س.م. می باشد) و دیگری شماره موزه ۹۸۲۵ با تاریخ ۵۳۵ هیق. وجود دارد؛ و

یک نمونه هم مربوط به دوره ی ایلخانی (شماره موزه ۸۵۳۸) است؛ اما کتیبههای آنها دارای آیات قرآنی نیست. لازم به ذکر است که در دوره سلجوقیان بسیاری از اخترشناسان به کار رصد مشغول بودند و سلطان ملکشاه از حامیان این علم بود و دستور داد تقویم جدیدی تدوین کنند. در این دوره منجمین بزرگی چون خیام نیشابوری مامور تدوین چنین تقویمی بود. ملکشاه و سلطان سنجر علاقه وافری به نیسابوری مامور تدوین چنین تقویمی بود. ملکشاه و سلطان سنجر علاقه وافری به نجوم و احداث رصدخانه داشتند (بویل، ۱۳۶۶: ۳۳۳). در این دوره کتابهایی در این زمینه به چاپ رسید که بهعنوان نمونه می توان به کتاب: «جوامع علم النجوم احمدبن محمد الفرغانی» اشاره داشت (فرای، ۱۳۵۸: ۱۷۹). به طور کلی در دوران اسلامی بذل توجه زیادی به علم نجوم داشته است و این نشات گرفته از مضامین و مفاهیم آیاتی از کتاب مقدس مسلمانان، قرآن، نظیر آیه ۱۹ سوره روم، آیه ۵ سوره زمر، آیه ۱۵ سوره است.

دو اسطرلاب از دوره صفوی با کتیبهنگاری آیات قرآنی، زینت بخش گنجینه اسلامی موزه ملی ایران شده است؛ یکی اسطرلاب با شماره موزه ۴۱۸۸ است (تصاویر: ۴)؛ در یکطرف این اسطرلاب آیات قرآن به خط نستعلیق و طرف دیگر با نقوش اسلیمی و گیاهی تزیین شده است.

بر بالای صفحه اسطرلاب، ترنجی قرار دارد که یکطرف آن آیه ۵۹ سوره الانعام: "و عنده مفاتح الغیب و .." به خط نستعلیق و در طرف دیگر با نقوش اسلیمی و گیاهی مزین شده و در راس آن دو حلقه درون هم قرار گرفته است. در پشت این اسطرلاب آیه ۶ سوره ق (افلم ینظرو الی السماء ...) و چند مصرع شعر به شرح زیر آمده است:

"چیست این سقف بلند ساده بسیار نقش زین معما هیچ دانا در جهان آگاه نیست" و "غرض نقشی است کز ما باز ماند"، صنعه محمدمقیم الیزدی فی سنه ۱۰۵۲ بصفاهان.

«و قد كان راقم حروف و كتابه و نقاش ذلك كلمه العبد الفقير محمد المهدى بزدي».

مضمون کتیبههای فوق الذکر حاوی محتواهایی بدین شرح است: ۱. آیات قرآنی متناسب با کاربری اثر، ۲. نام سازنده، ۳. تاریخ ساخت، ۴. محل ساخت، ۵. نقاش و راقم حروف، ۶ چند مصرع شعر در ارتباط با اسطرلاب.

دومین اسطرلاب دارای شماره موزه ۴۱۸۷ و جنس آن از برنج است. در راس آن ترنج سادهای وجود دارد که درون آن با با طرح اسلیمی با تکنیک مشبک کاری مزین شده است. در سطح اسطرلاب جداول، نام صور فلکی، جهات چهارگانه و اصطلاحات نجومی در میان تزیینات اسلیمی و گیاهی کتیبه نگاری و در پشت این اسطرلاب درون یک ترنج، نام سازنده و تاریخ ساخت حکاکی شده و نام سازنده "خلیلبن حسین یک ترنج، نام سازنده و تاریخ ۱۱۰۶ هیق." آمیده است. از دیگر کتیبههای این اثر شامل قسمتی از آیه ۲۵۵ سوره ی بقره "الله لا اله الا هو الحی و ..."، صلوات بر چهارده معصوم (در قسمت ضخامت لبه ی اسطرلاب)، دعای نادعلی (در روی اسطرلاب حکاکی شده) و یک بیت شعر با مضمون:

غرض نقشی است کز ما بازماند که هستی را نمی بینم بقایی (سعدی) آیه ۵۹ سوره انعام و آیه ۶ سوره ق: این آیات بر اسطرلابها دیده شده است،

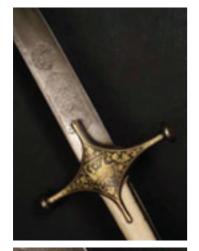






تصاویسر ٤: اسطرلاب، قطر ١٩ سانتيمتر، شماره موزه ۴۱۸۸.

آیه ۵۹ انعام از نظر محتوا و مفهوم بیان گر آن است که خدای متعال از غیب خبر دارد و گنجینه های غیب نزد اوست و به هر چیز که در خشکی و دریاست آگاه است از شب و روز آگاه است و ... موارد ذکر شده در این آیه با کاربری اسطرلاب ارتباط مستقیم دارد؛ یعنی این که هنرمند مسلط بر علوم قرآنی بوده و با جستجو در آیات قرآن کریم سعی در استفاده از بهترین آیاتی کرده که با آن بتواند کاربری اثر هنریاش را به عموم مردم انتقال دهد و ضمن این که به عظمت خداوند متعال اعتراف می کند به صورت غیرمستقیم به کاربری اثر نیز اشاره کرده و در پایین این اسطرلاب آیه ۶ سوره ق (افلم ینظرو الی السماء ...) و چند مصرع شعر آمده است که همگی با کاربری اثر ارتباط تنگاتنگ دارند.



گروه سوم: ابزار نظامی است؛ آیات قرآنی این گروه از آثار در ارتباط با جنگ و پیروزی و استعانت از خداوند متعال جهت فتح میباشد. در این پژوهش به یک شمشیر با شماره موزه ۲۳۷۴۰ استناد شده است (تصاویر: ۵). تیغه شمشیر فولادی و دارای تزیینات؛ بهخصوص، کتیبههای طلاک وب میباشد. طول این شمشیر فولادی سانتی متر و قدمت آن به قرن ۱۱ هیق. می رسد. در انتهای تیغه نزدیک غلاف، سه ترنج کنده و داخل آن با کتیبههایی به خط ثلث و نسخ در دو طرف تیغه مزین شده است. کتیبه در کنار لبه شمشیر آمده است، «فرزند خورشید ذوالفقار است». داخل ترنجهای کنده شده در پشت و روی تیغه این کتیبهها آمده است: «لافتی الا علی؛ لا سیف الا ذوالفقار»، آیه ۱ سوره فتح «انا فتحنا لک فتحا مبینا»، ادعیه عبارت «انک علی کل شیء قدیر» که در آیه ۸ سوره التحریم و آیه ۲۹ سوره آل عبارت است از آیه ۲۹ سوره آل



آیه ۱ سوره ی فتح، آیات ۳ و ۴ سوره ی توحید، آیه ۸ سوره ی تحریم و آیه ۲۹ سوره ی آیات و سوره ی آل عمران بر آثار فلزی کتیبه گاری شده است، به طور کلی این آیات و آیاتی که بیان گر درخواست و طلب گشایش و پیروزی از خداوند دارد یا نوید بخش پیروزی حق است (مانند آیه های اشاره شده)، در ساخت و تزیین ادوات جنگی و مکان ها و آثاری که موضع حق دارند کاربرد بسیار داشته است.

تصاویر ۵: شمشیر فولادی خط ثلث و نسخ قرن۱۱هـق. طول: ۸۹س. م. شهاره موزه: ۲۳۷۴۰.

گروه چهارم: آثاری هستند که جنبه حفاظت بخشی از آثار دیگر را دارند، مانند جعبه قرآن، قاب آینه و جای دعا؛ کتیبههای قرآنی مزین کننده این گروه از آثار با عمل کرد حفاظت بخشی آنها عجین شده و کاربری آنها را دوچندان کرده است. جعبه فولادی طلاکوب یکی از آثار رایج در دوره ی قاجار است که چهار نمونه آن در گنجینه اسلامی موزه ملی ایران با شماره موزههای: ۲۳۷۸، ۴۳۵۸ ، ۲۳۷۵۸ و ۲۳۷۶۸ نگهداری میشود؛ اما بهدلیل مشابهتهای آنها به ذکر یکی از آنها با شماره موزه این جعبه قرآن با نقوش از آنها با شماره موزه کریکی از آنها با شماره موزه که ۴۳۵۸ اکتفا شده است. سطح این جعبه قرآن با نقوش اسلیمی درشت و حاشیهای از نقوش گیاهی و اسلیمی زرین و آیات قرآنی شامل آیات ۲۵۵–۲۵۷ سورهی البقره به خط ثلث و آیه ۱ سوره الفتح تزیین و همچنین دورتادور درپوش جعبه «السلطانین السلطان فتحعلیشاه صاحبقران» دو بار تکرار گردیده است. بدنه آن علاوهبر نقوش تزیینی دارای کتیبهای به خط نستعلیق در داخل بازوبندیهایی المهمات، یا فاترات الجنتی انا جنان، یا قاضی الحاجات، انا فتحنا القریب، یا کافی المهمات، یا فاترات الجنتی انا جنان، یا قاضی الحاجات، انا فتحنا لک فتحا مبینا» (تصاویر: ۶).



تصاویسر **۱:** جعبه قرآن فولادی طلاکــوب، شــماره مــوزه ۴۳۵۷، طـول۲۹/۵، عــرض۲۲ و ارتفـاع ۹ ســانتی متر.



آیهالکرسی (۲۵۵ بقره و دو آیه بعد از آن): استفاده از این آیات در بسیاری از آثار هنری ایران در ادوار مختلف اسلامی؛ بهخصوص، دورههای صفوی و قاجار مشاهده شده است؛ حتی هنرمندان مسلمان با ظرافت خاصی این آیات مبارک را بر روی ظروف مسی و سفالی حک کردهاند، شاید به این دلیل که بتوانند از تبرک و قداست نهفته در کلمات الهی آن در لحظه لحظه – زندگی روزمره خود بهره ببرند. این آیات در بیان قدرتمندی خداوند بر آسمانها و زمین و علم بیمنتهایش بر خلق و ارزش مندی ایمان خالص و پاک نازل شده است (الهی قمشهای، ۱۳۶۳: ۴۱ خلق و ارزش مندی ایمان خالص و پاک نازل شده است (الهی قمشهای حال ۴۲). از دلایل رواج این کتیبه می توان به جنبه هایی نظیر رفع شرها و بلاهای حال و آینده (اصغری، ۱۳۸۸: ۲۰) و در امان ماندن آثار از شر جن و شیطان (عبداللهیان، ۱۳۸۸: ۱۵)

۱. قرار گرفتین خط نوشته ها و یا به عبارتی کتیبهها در تقسمات مشهور به بازوبندی از خصوصیات فلزکاری مکتب خراسان است (Fehrvari, 1976: p.66 ).

جعبه قرآن با شماره موزه: ۲۱۸۷۸ دارای کتیبهای به خط نستعلیق است که دارای قسمتی از آیه ۱۳ سوره صف میباشد. قدمت آن به قرن ۱۳ هــق. میرسد. طول آن ۱۰ و عرضش ۷ سانتیمتراست (تصاویر: ۷). آیه ۱۳ سـوره صف از آیاتی است که مضمون و محتوای آن خبر پیروزی و بشارت فتح را به مسلمین نوید میدهد و هنرمندان تلاش داشتهاند، از آیه در جاهایی بهره ببرند که تناسب و هماهنگی با کاربرد اثر داشته و توانسته باشد این پیام را به مسلمین انتقال دهد؛ بهخصوص، در میادین جنگ با کفار و دشمنان اسلام.





تصاویسر ۷: قاب قرآن، شماره موزه ۲۱۸۷۸.

از جمله آثار مهم قاجاری دیگر، قاب آینه است که از این مورد چندین نمونه در موزه ملی ایران نگهداری می شود که شماره موزههای: ۲۱۸۷۶ و ۲۲۷۲۷ از جمله آنها هستند؛ اما از میان آنها قاب آینه فولادی با شماره موزه: ۲۳۷۲۷ مزین به کتیبههای قرآنی است. طبق کتیبه، اثر محمدابراهیم است و دارای قاب فلزی می باشد. این اثر هنری، از سه قسمت: پایه (که توسط میلهای به بدنه قاب متصل شده)، قاب و آینه، و درب قاب تشکیل شده است. مواد تشکیل دهنده قاب از فولاد، و آینه از شیشه می باشد و از نظر تکنیک ساختاری از نوع قاب آینههای درب داری می باشد که درب آن با سه چفت فولادی ظریف به قابل متصل شده است (تصاویر: ۸). تکنیک ساخت نقوش تزیینی آن در دو دسته قابل بحث است؛ گروه اول: تکنیک طلاکوب است که حاوی نقوش هندسی (دایره و هشت ضلعی و ...)، اسلیمی، گیاهی و کتیبه به خط نستعلیق می باشد. این نقوش بیشت در قسمتهای پایه، میله، پشت و روی قاب و درب قاب آینه متمرکز شده اند. در قسمت پشت قاب دو بیت شعر از حافظ دیده می شود:

مصرعهای بالا و پایین قاب:

نهر که چهره برافروخت دلبری داند نهر که آینه سازد سکندری داند مصرعهای چپ و راست قاب:

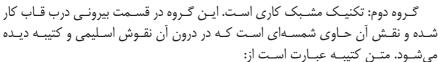
نهر که طرف کله کج نهاد و تند نشست کلاه داری و آیین سروری داند بیت نوشته شده در مرکز قاب:

روشنی طلعت تو ماه ندارد پیش تو گل رونق گیاه ندارد

مصرعهای نوشته شده بر روی پایه از سعدی میباشد:

غرض نقشی است کزما باز ماند که هستی را نمی بینم بقایی مگر صاحبدلی روزی برحمت کند در حق درویشان دعایی





«ناصرالدینشاه قاجار خلد الله ملکه السلطان بن السلطان بن الخاقان بن الخاقان بن الخاقان بن الخاقان بن الخاقان عمل محمد ابراهیم سنه ۱۲۸۶».

در بالای این شمسه نقش تاج و در طرف راست تاج، کتیبهی «نصر من الله و فتح» و در طرف چپ آن، «قریب و بشر المومنین» (آیه ۱۳ سوره الصف) و همچنین در پایین شمسه مشبک، کتیبهی «اید الله تعالی» در سمت راست آن، و کتیبهی «ایام دولته و اقباله» در سمت چپش طلا کوب شده است.

آن چه در این قاب آینه جلب توجه می کند، نقاشی شمایل حضرت علی (ع) بر روی کاغذ می باشد که در قسمت داخلی درب قاب آینه و در زیر شیشه واقع شده است؛ این نقاشی، شمایل حضرت علی (ع) را با هاله ای از نور در اطراف سر، به تصویر کشانده و در طرفین این شمایل دو شمسه به طور قرینه دیده می شود که درون شمسه ها با کتیبه ی «لا فتی الا علی، لا سیف الا ذوالفقار» مزین شده است.

#### نتيجهگيري

نتیجه تحقیق بر اساس مستندات موزه ملی ایران نشان میدهد که آیات قرآنی (نسبت به دیگر کتیبهها) بر آثار هنری کمتر آمده است، دلیل آن در مساله قداست آیات قرآن نهفته است، چرا آثار هنری بهدلایل کاربرد فراوان، بهطور دایم در زندگی روزمره مردم مورد استفاده واقع میشده است و در طرف مقابل هر گونه لمس آیات قرآن بدون وضو ممنوع بوده است؛ بنابراین نمی توان شاهد حجم وسیعی از دادهها با کتیبه نگاری قرآنی در گنجینه اسلامی موزه ملی ایران و یا هر گنجینه و موزه ای دیگر بود.

آثار فلزی مزین به کتیبههای قرآنی موزه ملی ایران شامل گونههایی مختلفی با توجه به نوع کاربری هستند؛ از جمله: ابزار و ادوات جنگی (شمشیر)، ابزار نجومی (اسطرلاب)، جعبه قرآن، جام چهل کلید و قاب آینه.

هنرمند سازنده هر کدام از اینگونه آثار سعی نموده از آیاتی جهت کتیبهنگاری استفاده کند که بیشترین ارتباط را با کاربرد اثر داشته باشد. بدین





تصاویسر ۸: آینه فولادی، ارتفاع ۴۸ سانتی متر، شماره موزه ۲۳۷۲۷.

ترتیب، برای ابزار نجومی آیاتی آمده است که خبر از عالم غیب و تفکر کردن در اجرام آسمانی و ... را میدهد؛ برای شمشیر و ابزار نظامی به آیاتی استناد گردیده است که مضامین منتج از آنها در ارتباط با فتح و پیروزی و غلبه بر دشمنان است؛ جعبه قرآن به آیاتی مزین شده که مضمون حفاظت و رفع بلایا و حوادث از آن استنتاج می شود و بر جام چهل کلید کتیبه های قرآنی با مضمون شفا بخشيدن به منصه ظهور رسيده است.

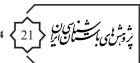
ارتباط مضمون کتیبه های قرآنی با کاربری آثار هنری نشان از بینش عمیق هنرمندان ایرانی دارد که نسبت به کتاب قرآن اشراف کامل داشتهاند و متناسب با کاربری اثر هنری، آیه های قرآنی متناسب با آن آوردهاند و با این ذوق والای خود، روح هنر قرآنی را بر آثار هنری به منصه ظهور رسانیدهاند و همچنین جلوه و جمال خاصی به آثار مخلوق خود بخشیدهاند. بیشترین خطوطی که در کتیبهنگاری آثار هنری از آن بهره جسته شده است، خطوط: کوفی، نسخ، ثلث و نستعلیق هستند؛ اما رایجترین خطی که در دورههای صفویه و قاجاریه بر روی فلـزات رایـج بـوده، خـط نسـتعلیق اسـت. (شـایان ذکـر اسـت کـه خـط کوفـی در دوره سلجوقی یا سده ۵ و ۶ هــق. و خط نسخ و ثلث در دورههای ایلخانی و تیموری نسبت به سایر خطوط بیشتر رایج بوده است).

#### كتابنامه

- ألـن، ج، ۱۳۷۴، «فلـز كاري»، مجموعـه مقـالات هنرهـاي ايـران، زيـر نظـر: ر. دبليـو فریه، ترجمه: پرویـز مرزبان، تهـران: نشـر فـرزان.
- آیتاللهزاده شیرازی، باقر، ۱۳۶۲. «بررسی هنر فلزکاری در دوره ی سلجوقی». مجله کتاب ماه هنر، شماره ۳، بهار ۱۳۶۲، صص ۱۷۹ – ۱۶۴.
- آیتالهی، حبیبالله، ۱۳۸۳. «هنر اسلامی». مجلهی بیناب، شماره ۷، آبان ماه، صص ۲۳۱–۲۲۳.
- ابن فقیه، ابوبکر احمدبن محمدبن اسحاق همدانی، ۱۳۴۹. ترجمه: مختصر البلدان. ترجمه: ج. مسعود، تهران، انتشارات بنیاد فرهنگ ایران.
- احسانی، محمدتقی، ۱۳۶۸. هفت هزار سال هنر فلزکاری در ایران، تهران: شرکت انتشارات علمی و فرهنگی.
- اصغـری، علی رضـا، ۱۳۸۸. «تفسـیر آیه الکرسـی»، مجلـه آفـاق نـور، شـماره ۱۰، پاییز و زمستان، صص ۳۲۲–۲۹۷.
- اکبری، فاطمه ۱۳۸۲. «هنر سفال گری و بررسی نقوش آن در ادوار اسلامی»، مجله مدرس هنر، شماره سوم ، بهار، صص ۱۵-۱۰
- افروغ، محمد، نوروزی طلب، علیرضا، ۱۳۸۹. «هویت اسلامی -ایرانی در فلز کاری عصر صفوی: با تاکید بر کتیبه های موجود بر روی آثار فلزی»، فصلنامه مطالعات ملی، سال یازدهم، شماره ۴، صص ۷۳–۱۰۰.
- الهيقمشـهاي، مهـدي، ١٣۶٣. ترجمـه و تفسـير قـرآن کريـم. تهـران: بنيـاد نشـر و ترويج قرأن.
- برند، بی، ۱۳۷۴، نسخه پردازی، هنرهای ایران، زیر نظر: ر. دبلیو فریه، ترجمه: پرویـز مرزبان، تهـران: نشـر فـرزان.

- بلوم، جاناتان و بلر، شیلا، ۱۳۸۱، هنر و معماری اسلامی (۲). ترجمه: یعقوب آزند، تهران، سمت.
  - بوی، ۱۳۶، تاریخ ایران کمبریج، جلد ۱، ترجمه: حسن انوشه، تهران، امیر کبیر.
- دایان آپوستولوس و کاپادونا، ۱۳۸۳، «هنـر دینـی: دیـن و هنـر»، ترجمـه: فرهـاد ساسـانی، مجلـه بینـاب، شـماره ۷، آبـان۸۳، صـص ۱۰۹–۹۹.
- دیماند، س. موریس، ۱۳۸۳، راهنمای صنایع اسلام، ترجمه: عبدالله فریار، تهران، انتشارات علمی و فرهنگی.
- رابینسـن، ب. و، ۱۳۷۶، تاریـخ هنـر ایـران ۱۱: هنـر نگارگـری ایـران، ترجمـه: یعقـوب آژنـد، چـاپ اول، تهـران، مولـی.
- رنجبر، محمود و ستوده، هدایتاله، ۱۳۹۰، مردمشناسی. تهران: انتشارات ندای آریانا.
- سـورن ملیکیان شـیروانی، اسـدالله، ۱۳۸۵، «پژوهشـی در پیوسـتگی در فلـزکاری دوره صفـوی»، مجموعـه مقـالات اصفهان در مطالعات ایرانی، بـه کوشش: رناتا هولـد، ترجمـه: محمدتقـی فرامـرزی و سـید داوود طباطبایـی، تهـران، فرهنگسـتان هنـر.
- شریعت، زهرا، ۱۳۸۷، خط نگارههای قرآنی در قالیبافی و فلزکاری دورهی صفویه، مجله کتاب ماه هنر، شماره ۱۲۰، شهریور، صص ۵۵-۴۴.
- صفوت، نبیل، ۱۳۷۹، تحول و تنوع در خوشنویسی اسلامی: هنر قلم. ج.۵، گردآوری: ناصر خلیلی، ترجمه: پیام بهتاش، تهران، نشر کارنگ.
- فراست، مریم، ۱۳۸۴، «بررسی مضامین خط نگارههای شمعدانها و قندیلهای دوران صفوی موزه ملی ایران»، دو فصلنامه هنر اسلامی، سال دوم، شماره سوم، پاییز و زمستان.
- فـرای، ریچـارد، ۱۳۵۸، عصـر زریـن فرهنـگ ایـران. ترجمـه: مسـعود رجبنیـا، تهـران: سـروش.
- عبداللهیان، محمد، ۱۳۸۸، «سید آیات»، مجله آفاق نور، شماره ۹، بهار و تابستان، صص ۲۶-۱۵.
- گرابر و اتینگهاوزن، ۱۳۷۸، هنـر و معمـاری اسـلامی ۱، ترجمـه: یعقـوب آژنـد، تهـران، سـمت.
- ویلسون، ج. کریستی،۱۳۶۶، تاریخ صنایع ایران. ترجمهی: عبدالله فریار، تهران، انتشارات فرهنگسرا (یساولی).
- وولف، هانس ای، ۱۳۷۲، صنایع دستی کهن ایران، ترجمه: سیروس ابراهیمزاده، تهران، انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی.
- Fehrvari, Gaza. 1976, Islamic Metal work of 700-1300. London: Faber and Faber.

TE THE STATE OF TH



Naskh, and other writing styles have been seen on works of art, and their visual beauty with mystical and spiritual themes contains valuable messages for artists and visitors over times. The metal samples studied in this research, that is, documentation of the metallic treasures of the National Museum of Iran, are decorated with Quranic inscriptions. According to this grouping, such as the content and form: (1) aspects of protection from disasters, (2) relevance of divine objects, (3) signs associated with victory on military works, (4) protection as part of other works in verses 256-257 of Surah Baqara, 59 Al Nam, and (6) GH, Surah Fatehah, 3 and 4 Surah Tawheed, 13 Surah Saf have studied.

The research method is descriptive-analytical with a visit to the National Museum of Iran; the aim of research is matching, explanation, and interpretation of Quranic inscription themes in Safavid and Qajar Periods metalworking. The research question is what Quranic inscriptions do with metalworking in terms of content and themes? Our assumption suggests that the theme and content of the Quran is proportional with the function of metalworking. The inference is that the Quranic verses can be seen less than other inscriptions because of their sacredness and prohibition of touch of Quran without ablution. This subject has more evidence, especially in the case of works that have daily use. The metalworking are various in typologies as include Quran box, sword, and Cup of forty Keys (Chehel Kelid) which are decorated with Quranic inscriptions, if fit with their function. This expresses the artist's familiarity with Quran because they are able to show beauty works with love and humility.

**Keywords:** Inscription, Metal, Quran Verses, Islamic Art, Safavid Period, Qajar Period.

PAZHOHESH-HA-YE
BASTANSHENASI IRAN
Archaeological Researches of Iran
Journal of Department of Archaeology,
Faculty of Art and Architecture
Bu-Ali Sina University

PAZHOHESH-HA-YE
BASTANSHENASI IRAN
Archaeological Researches of Iran
Journal of Department of Archaeology,
Faculty of Art and Architecture
Bu-Ali Sina University

### An Analytical Rresearch on the Flaunts of Quran Verses on Iranian Metallurgy During Safavid and Qajar era "According to the Metal Works of National Museum of Iran"

#### Majid Sarikhani

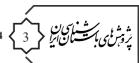
Assistant Prof, Dept. of Archaeology, Shahr-e Kurd University sarikhanimajid@yahoo.com

Received: 2013/09/21 - Accepted: 2014/01/10

#### Abstract

Ever since man discovered metal, he got familiar with its properties and its importance in making glass objects like tools and implementing them in war, bowl, ewer, coins, and other items. Metalworking art contains antiquity history in Iranian art and the diffusion of metal has allocated clear periods in the Iranian art and archaeology such as Bronze and Iron Ages. Unique treasures of metalworking works have obtained during archaeological excavations and finally decorated the Museum of Iran and the World; the most important collection of metal objects have found from Marlik, as well as a series of Luristan bronze and many other series. Moreover, metal have emerged considerably over history for example Media, Achamenid, Parthian, and Sassanid), but Sassanid metalwork has an important role shaping the Islamic Art, especially metalwork. Khorasan Metalwork School (1-7 centuries AD) techniques and concepts of structural motives which have been indebted.

Islamic art in the form and contents of various motives of a variety of plants, animals, humans, geometric, graphic scrolls can be seen in Iranian metal-working art; one of which is a written inscription (pre-Islamic) containing themes such verses, poems, names/dates of the manufacturing, and praying. This study is focused on the inscriptions of Quranic verses written on the metalwork during Safavid and Qajar Periods. Regarding to this, these periods are in a great position compare to the other periods, especially religiously studying its influence on decorative motif art. Metalworkers in these two periods of two important principles of Shi'ism and nationalism were inspired to create works of art, and these principles are seen in artwork. Islamic art can be seen in various formats and contents in Iranian metalworking. Quranic inscriptions on various lines such as Kufic, Thoth,



#### PAZHOHESH-HA-YE BASTANSHENASI IRAN

Archaeological Researches of Iran Journal of Department of Archaeology, Faculty of Art and Architecture Bu-Ali Sina University Vol. 3 No.5, Autumn-Winter 2014

License Holder (Publisher): **Bu-Ali Sina University**Manage Director& Editor-in-Chief: **Mohammad Ebrahim Zarei Ph.D.** 



Professor in Faculty of Social Sciences University of Tehran

Bahman Firouzmandi Shirejini Ph.D.

 $Associate\ Professor,\ Department\ of\ Archaeology\ in\ University\ of\ Tehran$ 

Yaghub Mohammadifar Ph.D.

Associate Professor, Department of Archaeology in Bu-Ali Sina University **Abbas Motarjem Ph.D.** 

Assistant Professor, Department of Archaeology in Bu-Ali Sina University **Mehdi Mortazavi Ph.D.** 

Associate Professor, Department of Archaeology in Sistan & Baluchestan University **Kazem Mollazedeh Ph.D.** 

Associate Professor, Department of Archaeology in Bu-Ali Sina University **Hekmatollah Mollasalehi Ph.D.** 

Associate Professor, Department of Archaeology in University of Tehran **Seyed Rasoul Mousavi Haji Ph.D.** 

Associate Professor, Department of Archaeology in Mazandaran University **Reza Mehr Afarin Ph.D.** 

Associate Professor, Department of Archaeology in Mazandaran University **Kamal-Aldin Niknami Ph.D.** 

Professor, Department of Archaeology in University of Tehran **Ali Reza Hozhabri Nobari Ph.D.** 

Professor, Department of Archaeology in Tarbiat Modares University

English Editor: Ardashir Javanmardzadeh
Executive Director: Safaneh Sadeghian
Cover Design: Gholam Reza Shamlou
Logo Type: Professor Ahmad Teymouri
Layout: Khalilollah Beik Mohammadi

Address: Faculty of Art and Architecture, Bu-Ali Sina University, Ghobar-e Hamedani blv, Hamedan, Iran

E-Mail: **NBJ@basu.ac.ir & Journal.nbsh@yahoo.com** Tel: **0811 - 8291129**, Fax: **0811 - 8290941** 

Price: 9000 Toman

(All right reserved for the Bu-Ali Sina University)





ISSN: 2345-5225 Online ISSN: 2345-5500



#### **Main Characteristics of Acceptable Articles:**

- The aim of the "PAZHOHESH-HÂ-YE BASTANSHENASI IRAN" Archaeological Researches of Iran journal is to publish the "researches and scientific experience in archaeology and history of art and architecture".
- The article must be the result of author(s) research and has not been published in other journals.
- The acceptance of article for publish is depending on scientific judgment and editorial board approval.
- The responsibility of the scripts is remains with the author (s).
- The article must be provided in A4 (21×30 cm), B Mitra (13) font, with 2003/2007 office word format, as well as the peripheries must be adjusted.
- The opportunity of submission is provided by e-mail (Journal.NBSh@Yahoo.Com & NBJ@basu.ac.ir).
- The first page must contains the correspond authors' name and complete postal address and phone number, e-mail, institute and his/ her position.
- The permission and name of advisor professor is needed, if the article is the result of thesis.
- The articles must be arranged as: title, abstract, introduction, research methodology, and literature review, theoretical bases, body, conclusion, acknowledgments, reference cited and English abstract.
- The Persian abstract must mentions to the whole body of the article and not to be more than 300 words.
- The English abstract must mentions to the main parts and the conclusion of the article and not to be more than 600 words.
- The charts' names must be mentioned with number on top and the figures, maps, plates and graphs with number below. The resources and references must be mentioned.
- The figures, maps, plates and graphs must be within the text and an apart version of them in jpg with 300 dpi resolutions, also needed separately.
- The article must not be more than 20 pages in given format.

Only Persian articles can be submitted to be published.

- The "title" includes the topic, first and last name of author(s), position and the institute; the title must declare the content.
- The abstract is short explanation, but clarifying the whole article content: the problem, research aim, essence, main points and conclusion.
- The keywords must include 4-6 words showing their quantity and importance in the article.
- The introduction includes designing the main problem, which is the main goal of the author to write the article; in the introduction, the literature review, hypothesis and the questions must be noted.
- Research methodology incudes a brief note of the procedure of doing the research discussion, conclusion and acknowledgments includes the article body and concluding remarks using reasonable and clarifying method; it cans be illustrated by chart, figure, graph and etc.
- Acknowledgments will be written at the end of the article; the author(s) will remind the useful comments and briefly thanks the corresponding people.

#### **Referring Method:**

- The mentioned references in the article body must be documented among the most acceptable references.
- The forgotten or attributed references, the mentioning references must be addressed.
- To refer inside the article: last name, publication date: page(s) number; I.E.: Negahban, 1378: 112-5).
- About the oral references (interview with scholars) must be referred as mentioned in below and must be addressed in acknowledgments (Hoseyni, the Interviewee, 12/1/1390).

The Final Referring:

#### Persian:

#### Refer to a Book:

- Last name, name, (name and last name of co-authors); date of publish, "Title", translated by..., volume(s), publication place, publisher.
- Refer to encyclopedias, seasonal journals, journals and etc.:
- Last name, name, (name and last name of co-authors); date of publish, "Title", encyclopedia/journal name, volume(s), publication place, publisher, page(s) number.

#### Latin:

- In the Latin references the first letter must be caps lock and between spaces must be a virgule.

#### Refer to A Book:

- Ward-Perkins, J.B 19 Roman Imperial Architecture London, Penguin Books.

#### Journals:

- Trinkaus, E. 1982. Artificial Cranial Deformation in the Shanidar1 and 5 Neanderthals, Current Anthropology 23(2): 198-199. Refer to Complex Articles (Edited):
- Liverani, M 2003, "The Rise and fall of Media" Continuity of Empire (?): Assyria, Media, Persia, (Lanfranchi, G.B And Others) Eds. Padova, 1-12.

#### Dissertations:

- Bloom, D.E. 1999. Tiwanaku Regional Interaction and Social Identity, a Bio archaeological Approach, PhD Thesis, Department of Anthropology, University Of Chicago.

#### Some Notes on Referring:

- The bibliographic resources must be arranged alphabetically either based on author's names or resources; these are the referred resources inside the article.
- In case of two or more reference of same author, they must arrange from early too late.
- In case of two or more reference of same author with same date, it must arrange as: (Majidzadeh, 1387 A: 15) and (Majidzadeh, 1387 B: 35).
- If the author is unclear, the title will be replaced.
- The title of books and articles must be fully described.
- The non-Persian references must come after Persian, as: Arabic, English, French and etc.
- Any explanation other than references must come as endnote.
- Scientific- research articles the publishing request of the Author (s)should be sent to the journals' secretory to this address: faculty of art and architecture, Gobar-E Hamedani Blvd., Journals' Office, Palestine Sq. Hamadan, Iran or the E-mail of the Journal: Journal.nbsh@yahoo.com / NBJ@basu.ac.ir



## PAZHOHESH-HA-YE BASTANSHENASI IRAN

ISSN: 2345-5225	Online ISSN: 2345-5500
Archaeological Researches of Iran	Vol. 3 No. 5 Automo-Winter 2016
B. Joseph of Paragraphs and all Analysis along Paragraphs	A A a cond A cold bearing Box AT Short University

The Chipped Stone Industry of East Chia Sabz, Seymarch Dam: Technological Changes from Transitional	Neolithic
to Aceramic Neolithic Time in Western Iran	
Hojjat Darabi	7-24
The Qezel Owzan River Basin During the Chalcolithic Period Based on Archaeological Surveys of Bijar Cou	inty _
Amir Saed Mucheshi	25-50
An Investigation of the Cultural Changes of Kangavar Plain from the Chalcolithic to the Late Bronze Age	According
to the Settlement Models	Sept.
Abbas Motarjem & Tayebe Almasi	51-62
Petrographic Study of the Iron Age Pottery of Huto Cave	
Amir Sadeq Naqshineh, Elnaz Hatami & Houman Nikravan Matin	63-78
The Parthian Settlements and Sites in the Oeshin Island	
Alireza Khosrowzadeh	79-100
Archaeological Survey of the Nishabur Cultural Zone from the Early Islamic Metallurgy Mining Viewpoint	
Solmaz Haji Alilou & Hayedeh Laleh	
Introducing and Typology of Islamic Potteries from Baluchistan Region, Mokran South	THE
Seyyed Rasoul Mousavi Hajji, Rouhollah Shirazi, Saman Farzin & Maryam Zour	121-140
	thin.
Gunbad-e Qabus: Study of Structure, Technical Features and Historical Backgrounds of Construction	
Maryam Mohammady, Kazem Molazadeh & Sina Faramarzy	141-154
An Analytical Rresearch on the Flaunts of Quran Verses on Iranian Metallurgy During Safavid and C	Qajar era
"According to the Metal Works of National Museum of Iran"	
Majid Sarikhani	155-168
Investigating the Role of Geomatics Engineering in the Applications of Cultural Heritage, Archeology and Architecture	
Saced Ali Tajer & Somayyeh Afshari Azad	169-195