



A Comparative Study of Sassanian and Early Islamic Iranian Textiles with Coptic Egypt (Akhmim region) with the Mythological Approach of Georges Dumzil

Alireza Sheikhi^{1*}, Khashayar Ghazizadeh², Amir Hossein Abbasi ShokatAbad³

1. Associate Professor, Handicrafts Department, Faculty of Applied Arts, Iran University of Arts, Iran, Tehran, Iran

2. Associate Professor, Department of Comparative-Analytical History of Islamic Art, Faculty of Art, Shahed University, Tehran, Iran

3. PhD Candidate, Department of Comparative-Analytical History of Islamic Art, Faculty of Art, Shahed University, Tehran, Iran

Received: 2024/03/26

Accepted: 2025/03/6

Abstract

Iran's traditional textile art boasts a rich history; and reaching its zenith during the Sassanid era. The advent of the Islamic era facilitated the spread of this art to various parts of the world, particularly in the western Islamic regions. Motifs from the Sassanid period were not only preserved but also imitated in subsequent Islamic art and textiles, becoming integral decorative elements. The results indicate that motifs, colors, and backgrounds, types of fiber, textures, weaving methods, and decoration techniques from the Sassanid, early Islamic and Coptic periods can be categorized into four groups: animal and bird, plant, human, and abstract and geometric. These categories encompass variations in dull and bright colors, as well as different fibers such as linen, wool, and silk, and weaving styles like twill and tapestry. Common patterns include symmetrical medallions, squares, swirls, zigzags, and rhombuses. In Sassanid and early Islamic fabrics, motifs of animals, plants, and humans reflect themes of ruling (Shahriari), dominance (Shilshuri), and survival. Conversely, Coptic textiles primarily emphasize survival. The three motifs of domination, dominance, and survival in human representations illustrate the rulership discourses of the era, emphasizing the significance of a unifying ruler for societal prosperity.

Keywords:

Textiles, Sassanid era, Islamic era, Coptic era, Akhmim, Georges Dumzil

* Corresponding Author: a.sheikhi@art.ac.ir



Introduction

The influence of Sasanian art extended from China to the Atlantic Ocean, originating from ancient elements and inheriting traits from Achaemenid art and Hellenistic culture. Positioned between the Eastern Roman Empire in the west and India and China in the east, Iran served as a critical trade intermediary. The flourishing textile industry from the First Dynasty to the 5th century AD made textile exports essential, disseminating Sasanian designs and weaving methods worldwide, where cloth became a valued trade item and a political gift. The Copts, indigenous Egyptians of Semitic origin, preserved linen weaving traditions and were inspired by Greco-Roman mythology while adhering to Christianity during the Coptic period.

Methodology

This research is qualitative and employs a descriptive-analytical method with a comparative approach. The statistical population includes available works from the Sasanian, early Islamic, and Coptic periods. The sampling method comprises accessible cases, which include 25 samples of Sasanian and early Islamic period fabrics with distributions of 1, 1, 2, 7, and 11 samples from the Cleveland Museum, Metropolitan Museum, David Museum, Victoria and Albert Museum in London, and the Cooper Hewitt Museum in New York. Additionally, 25 samples of Coptic period fabrics are sourced from the Metropolitan Museum, Museum Alamy, Museum of Applied Arts in Belgrade, and the British Museum.

Information was collected from library resources, utilizing images from books and museums that specialize in Sasanian and early Islamic art as well as the Coptic period. These sources were selected for their visual and content value in alignment with the research objectives. The analysis of the presented textiles incorporates Georges Dumézil's mythological approach.

Results

The art of the Sassanid period began with Ardashir I's rise to power in 226 AD, marking the end of Parthian rule. Sassanid textiles, renowned for their intricate designs, were highly prized across Eurasia. Iran monopolized the silk trade from China and India, exporting it to Rome.

Sassanid kings expanded the industry by bringing weavers from Syria. The textile industry was controlled by the royal family, which produced seasonal fabrics. After the Islamic conquest, Sassanid textile traditions persisted, blending with Islamic culture. Umayyad rulers adopted Iranian clothing styles, and Sassanid designs continued to influence Islamic textiles.

Sassanid textiles featured geometric patterns, peacocks, lions, winged horses, trees of life, flowers, and mythological symbols. Animal motifs were particularly prominent, symbolizing power, protection, and fertility. Designs were often enclosed in circular or geometric frames with pearl-embroidered borders. Colors included white, blue, red, black, green, and yellow, used boldly and vibrantly.

Coptic textiles, especially those from Akhmim, Egypt, were known for their intricate Christian motifs, such as crosses and saints that depicted biblical stories. These textiles combined Egyptian, Roman, and Hellenistic influences. Coptic designs included dancers, warriors, lions, griffins, and vines and lilies, often abstracted over time. Colors like purple-red held social significance, and fibers included linen, wool, and silk.

Coptic textiles reflected a blend of Egyptian, Roman, Greek, and Sasanian traditions. The Sassanians influenced Coptic art with motifs like birds, roses, and trees. Coptic weavers used techniques such as tapestry to create detailed designs, often on linen.

Dumézil's theory of tripartite ideology (rule, war, and fertility) applies to both Sassanid and Coptic textiles. In Sassanid art, animal motifs like lions and winged horses symbolized power and protection, while human figures like warriors represented domination. In Coptic textiles, human and animal motifs often symbolized survival and fertility. Plant motifs in both traditions represented eternal life and abundance.

Discussion

The Sasanian textile industry flourished through the Silk Road and the Chinese-Indian silk trade, with Sasanian silk fabrics exported to Rome. Sasanian designs influenced Roman and Coptic textiles, while Coptic textiles blended Greek, Roman, and Sasanian elements with Christian motifs.

Sasanian Textiles: Featured winged horses, lions, rams, peacocks, mythical beasts, trees of life, flowering shrubs, four-petaled flowers, and human figures. Colors included white, pea green, black, red, blue, orange, yellow, purple, and brown, with white being the most common.

Coptic Textiles: Included lions, leopards, vines, roses, water lilies, and nymphs and warriors, as well as Dionysus. Abstract and geometric motifs (stripes, crescents, circles) were more prevalent in Coptic textiles. Black was the dominant color during this period.

Sasanian Textiles: Primarily used silk (most abundant), cotton, wool, and linen. Weaving techniques included twill and mixed warp and weft.

Coptic Textiles: Favored linen and wool, with tapestry weaving being unique to this tradition. Silk was also used but less frequently.

Sasanian Textiles: Featured symmetrical, medallion, and horizontal designs.

Coptic Textiles: Employed a wider variety of styles, including square, zigzag, swirl, and rhombus patterns.

Georges Dumézil's Theory:

Dumézil's tripartite theory divides Indo-European societies into three categories based on gods and social functions:

Gods of Rule: Symbolizing power, legislation, and legitimacy.

Gods of War: Representing courage, military power, and chivalry.

Gods of Fertility and Agriculture: Symbolizing reproduction, abundance, and survival.

In Sasanian textiles, animals like horses (power), rams (divine authority), and lions (protection) embodied domination and survival.

In Coptic textiles, animals like lions and griffins primarily represented survival and fertility.

Sasanian textiles depicted horsemen and warriors, symbolizing domination.

Coptic textiles included soldiers, horsemen, and Dionysus, representing all three actions (rule, conquest, survival).

In both traditions, plants like vines, roses, and lotuses symbolized survival, eternal life, and fertility

Conclusion

Commonalities and Differences in Motifs, Background Colors, and Patterns in Sasanian and Coptic Textiles:

1. Motifs: Animals and Birds: Commonality: Both Sasanian and Coptic textiles prominently feature animal and bird motifs. Sasanian Textiles: Include winged horses, rams, lions, bulls, elephants, goats, rabbits, and mythical creatures like the Simurgh. Coptic Textiles: Feature horses, lions, leopards, fish, rabbits, partridges, ducks, and mythical creatures like griffins. Difference: Animal motifs in Sasanian textiles are more symbolic of power and protection, while in Coptic textiles, they often represent survival and fertility.

Plant Motifs: Commonality: Both traditions use plant motifs, but Coptic textiles show greater diversity. Sasanian Textiles: Include the tree of life, palm trees, flowering bushes, and four-petaled flowers. Coptic Textiles: Feature grapevines, rosettes, compound flowers, scroll stems, fruit baskets, water lilies, and palm blossoms.

Human Motifs: Commonality: Human figures appear in both traditions, but with different emphases. Sasanian Textiles: Primarily depict horse riders, that symbolize domination and chivalry. Coptic Textiles: Include a wider variety of human figures, such as nymphs, dancers, prisoners of war, hunters, Dionysus, Maenads, satyrs, and mythological figures from Greek, Roman, and Egyptian traditions.

Abstract and Geometric Motifs: Commonality: Both groups use abstract and geometric designs. Sasanian Textiles: Feature symmetrical and medallion patterns. Coptic Textiles: Include stripes, clavicles, crescents, interconnected circles, octagons, and combinations of geometric motifs.

2. Background Colors and Patterns: Colors: Sasanian Textiles: Use moderate and less bright colors, with white being the most common. Coptic Textiles: Employ bright and intense colors, with black being dominant. Fiber Types: Sasanian Textiles: Silk is the most common due to Iran's monopoly on the Chinese and Indian silk trade. Coptic Textiles: Linen and wool are the most common, reflecting Egypt's long history of linen production and the importance of wool after the Ptolemaic period. Weave Types: Commonality: Both use twill weave and mixed warp and weft. Difference: Tapestry weave is unique to Coptic textiles.

Decoration Methods: Sasanian Textiles: Symmetrical, medallion, and horizontal patterns. Coptic Textiles: More diverse styles, including square, rotary, zigzag, and rhombus patterns.

3. General Differences: Motif Complexity: Coptic textiles are more varied and intricate, often competing with painting in their intricacy. Sasanian textiles are simpler, with larger and more symbolic motifs.

Religious and Mythological Themes: Coptic textiles prominently feature Christian religious scenes and Greco-Roman-Egyptian mythology. Sasanian textiles focus more on royal and heroic symbolism.

Influence and Adaptation: Coptic motifs are often based on Sasanian designs but with added detail and compositional changes.

4. Comparative Mythology Method (Georges Dumézil): Tripartite Theory: Dumézil's theory divides Indo-European societies into three functional categories: Royalty (Rule): Symbolizing power, legislation, and legitimacy. Chivalry (War): Representing courage, military power, and heroism. Craftsmanship (Fertility): Symbolizing abundance, reproduction, and survival. Application to Textiles: Sasanian Textiles: Reflect the actions of royalty and chivalry through motifs like horsemen and lions, symbolizing domination and protection. Coptic Textiles: Emphasize survival and fertility through motifs like vines, flowers, and mythological figures, while also incorporating elements of royalty and chivalry.

Artistic Goal: Both traditions aim to depict a harmonious society governed by a capable ruler who integrates the actions of royalty, chivalry, and craftsmanship.



مطالعه تطبیقی منسوجات ایرانی ساسانی و اوایل دوره اسلامی با مصر قبطی (منطقه اخمیم) با رویکرد اسطوره شناسی ژرژ دومزیل

علیرضا شیخی^{۱*}، خشایار قاضی زاده^۲، امیرحسین عباسی شوکت آباد^۳

۱. دانشیار، گروه صنایع دستی، دانشکده هنرهای کاربردی، دانشگاه هنر ایران، تهران، ایران

۲. دانشیار، گروه تاریخ تطبیقی - تحلیلی هنر اسلامی، دانشکده هنر، دانشگاه شاهد، تهران، ایران

۳. دانشجوی دکتری، گروه تاریخ تطبیقی - تحلیلی هنر اسلامی، دانشکده هنر، دانشگاه شاهد، تهران، ایران

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۱۲/۱۶

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۱/۷

چکیده

نساجی سنتی ایران، هنری با قدمتی کهن است که ریشه در دوران ایلامیان دارد، در دوره ساسانی به اوج خود رسید و با آغاز دوره اسلامی، زمینه گسترش آن به دیگر نقاط جهان، به ویژه سرزمین های غربی اسلامی، فراهم شد. همچنین نقوشی که بنمایه آنها به دوره ساسانی بر می گردد، در ادوار پس از این سلسله در هنر ایران دوره اسلامی و دیگر سرزمین ها مورد تقلید قرار گرفتند و به عنوان نقش مایه های تزئینی در منسوجات به کار گرفته شدند. هدف از پژوهش حاضر، بررسی تطبیقی آثار پارچه بافی در ایران دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی (سده چهارم تا هشتم میلادی) و قبطیان مصر (سده هفتم و هشتم میلادی) در منطقه اخمیم با اتکا بر رویکرد اسطوره شناسی ژرژ دومزیل است. پرسش های اصلی پژوهش عبارت هستند از: ۱- نقش مایه، جنس و نوع بافت منسوجات ساسانی و اوایل اسلامی و قبطیان مصر چه ویژگی هایی دارند؟ ۲- وجوه افتراق و اشتراک آنها چیست؟ این پژوهش با روش توصیفی و تحلیلی - تطبیقی انجام شده و داده ها با استفاده از منابع مکتوب و تصاویر موجود در موزه ها و به شیوه نمونه گیری از نوع موارد در دسترس انتخاب شده است. نتایج نشان می دهد، نقش مایه، رنگ و زمینه، جنس الیاف، نوع بافت، شیوه بافت و شیوه تزئین در دوره ساسانی - اوایل اسلامی و قبطی، به ترتیب در قالب چهار گروه حیوانی و پرندگان، گیاهی، انسانی، انتزاعی و هندسی، با رنگ های مات و تند و درخشان، از جنس کتان و پشم و ابریشم، با بافت جناغی و ملیله، با ساختار S و Z بافت، متقارن در قالب مدالیون (هر دو دوره)، مربع، چرخشی، زیگزاگ و لوزی ظاهر شده اند. همچنین، در منسوجات ساسانی و اوایل اسلامی، نقوش حیوانی، گیاهی و انسانی به ترتیب کنش های فرمانروایی (شهرباری)، چیرگی (سلحشوری) و شاخص بقا (پیشه وری)، را بازتاب می دهند، در حالی که در منسوجات قبطی، نقوش حیوانی و گیاهی نشانگر شاخص بقا و نقوش انسانی شامل هر سه کنش فرمانروایی، چیرگی و شاخص بقا هستند. گفتمان های حاکم در این دوران ها، نقشی مهم در بازنمایی ساختار طبقاتی جامعه و برقراری نظم اجتماعی داشته اند؛ نظمی که پیوستگی آن در گرو حضور حاکمی است که اجزای جامعه را به صورت یک کل منسجم به هم پیوند دهد.

واژگان کلیدی

منسوجات ساسانی، منسوجات دوران اسلامی، منسوجات قبطی، منطقه اخمیم، ژرژ دومزیل

* مسئول مکاتبات: a.sheikhi@art.ac.ir



تأثیر هنر ساسانی بر تمدن‌های هم‌جوار از چین تا اقیانوس اطلس رسیده است. هنری برگرفته از عناصر کهن که میراث‌دار هنر هخامنشی و فرهنگ هلنی دوره سلوکی و اشکانی بوده است. ایران در دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی، میان امپراتوری روم شرقی در غرب و هندوستان و چین در شرق قرار داشت و واسطه دادوستد و تجارت کشورهای فوق بود. سال‌های امپراطوری بین دوران پادشاهی اول تا اوایل قرن ۵ میلادی، زمان شکوفایی صنعت نساجی این دوران بود. صادرات منسوجات از مهم‌ترین عوامل انتقال طرح و شیوه‌های بافت منسوجات دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی به سایر نقاط جهان بود و به واقع، پارچه به عنوان یک محصول مبادلاتی در امپراطوری ساسانی و به عنوان یک شیء ارزشمند و هدیه سیاسی مبادله می‌شد.

قبطیان، ساکنان بومی مصر و مردمی سامی از تیره آفریقایی - آسیایی هستند. ایشان از نسل قبط بن حام بن نوح بودند و از جزیره‌العرب به مصر مهاجرت کردند (عمادزاده، ۱۳۳۷، ص. ۵۲۱-۵۱۵). مصر سابقه کهنی در بافت پارچه‌های کنانی داشته و به همین علت منسوجات کنانی قبطیان مصر معروف بوده‌اند. هنر نساجی مصر در دوره موسوم به قبطی، پس از رسوخ اندیشه‌های یونانی و قرار گرفتن تحت سیطره حکومت رم، از اساطیر یونانی - رومی الهام گرفت. منسوجات قبطی، مهم‌ترین دوره واسط میان دوران باستانی مصر و دوره اسلامی محسوب می‌شود. واژه قبطی یک اصطلاح کلی در قرن نوزدهم میلادی برای منسوجات پس از دوره فرعون مصر است (Harris, 1993: pp. 60-63). قبطی‌ها به مسیحیت پایبند بودند و سنت استفاده از نمادهای خیرخواهانه را ادامه دادند. هدف از پژوهش حاضر بررسی تطبیقی آثار پارچه‌بافی ایران دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی (سده چهارم تا هشتم میلادی) و قبطیان مصر (سده هفتم و هشتم میلادی) با رویکرد اسطوره‌شناسی ژرژ دومزیل است. از این رو وجوه افتراق و اشتراک نقش‌مایه، جنس و نوع بافت و شیوه‌ترین منسوجات ساسانی و اوایل اسلامی و قبطیان مصر مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۲. روش پژوهش

این پژوهش از نوع کیفی است و با روش توصیفی - تحلیلی و با رویکرد تطبیقی انجام شده است. جامعه آماری پژوهش شامل آثار در دسترس از دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی و قبطی است و نمونه‌گیری به روش موارد در دسترس صورت گرفته است. نمونه‌های مورد بررسی شامل ۲۵ نمونه پارچه از دوره ساسانی و اوایل اسلامی که به ترتیب ۱، ۱۱، ۲، ۷، ۱، ۱ نمونه از موزه کلیولند، موزه متروپولتن، David museum، موزه ویکتوریا و آلبرت لندن، موزه کوپر هیوئث نیویورک و ۲۵ نمونه پارچه اخیم دوره قبطی که به ترتیب ۱، ۴، ۱۶ نمونه از موزه متروپولتن، Museum alamy، Museum of applied Arts belgrade، British Museum است. روش گردآوری اطلاعات، کتابخانه‌ای بوده و تصاویر موجود در کتب و موزه‌ها از هنر دوره ساسانی و اوایل اسلامی و منطقه اخمیم در دوره قبطی که از نظر تصویری و مضمونی دارای بیشترین ارزش مطالعاتی متناسب با هدف پژوهش را داشته‌اند؛ مورد بررسی قرار گرفته‌اند. همچنین با استناد به آنالیز صورت گرفته بر روی منسوجات مورد مطالعه، رویکرد اسطوره‌شناسی ژرژ دومزیل در این پژوهش مورد توجه بوده است.

۳. پیشینه پژوهش

نسترن صابری و آمنه مافی‌تبار (۱۳۹۹) در مقاله «نمادشناسی نقوش جانوری در پارچه‌های مدالیونی عصر ساسانی (مورد مطالعاتی: قوچ، گراز، شیر، گوزن و فیل)» و عباس نامجو و مهدی فروزانی (۱۳۹۲) در مقاله «مطالعه نمادشناسانه و تطبیقی عناصر نقوش منسوجات ساسانی و صفوی» به مطالعه نمادشناسانه نقوش ساسانی پرداخته‌اند. زهرا دهقانی و حسین مهرپویا (۱۳۹۰) در مقاله «بررسی تطبیقی نقوش متقارن در هنر ساسانی و تأثیر آن در هنر بیزانس» و فریناز فرید و محمدرضا پورجعفر (۱۳۸۶) در مقاله «بررسی تطبیقی منسوجات ایران ساسانی و روم شرقی (بیزانس)» به بررسی تطبیقی نقوش ساسانی با دوره بیزانس پرداخته‌اند. مجید ساریخانی (۱۳۹۸) در مقاله «بررسی و تحلیل نقش‌مایه‌های حیوانی منسوجات ایران در دوره ساسانی» و فریده طالب‌پور (۱۳۹۴) در مقاله «تأثیر نقوش ساسانی بر منسوجات آندلس»، به تحلیل نقوش ساسانی و تأثیرپذیری آن از نقوش آندلسی پرداخته‌اند. محمدرضا ریاضی (۱۳۸۲) در کتاب طرح‌ها و نقوش لباس‌ها و بافته‌های ساسانی به معرفی و طبقه‌بندی نقوش و رنگ‌های به کاررفته در لباس و بافته‌های ساسانی پرداخته است. در میان پژوهش‌های خارجی نیز باربارا کستمر (2020)، جلنا اردلجان (2017)، وشانیرا (2017)، لیز بندر جورگسن (2017)، دی یانگ (2014)، الیزابت اوکانل (2008)، گاودات گبرا و هانی ن. تکلا (2008)، گریگ کاترین ای. برد (2005)، ماریت سی. کلارک و همکاران (2003) و پترا لینشید (2001) در پژوهش‌های خود به بررسی کلی ویژگی‌های منسوجات قبطی و مطالعه جامعه مصر باستان پرداخته‌اند. باتوجه به پیشینه پژوهش‌های ذکرشده، تاکنون پژوهشی در باب مطالعه تطبیقی

منسوجات دوره ساسانی و دوره قبطی (منطقه اخمیم) از منظر شیوه ترکیب بصری و اسطوره‌شناسی، به‌ویژه دومی‌ل، صورت نگرفته و بیشتر مکتوبات به پارچه‌بافی ساسانی پرداخته‌اند و در میان پژوهش داخلی نیز به پارچه‌های قبطی (منطقه اخمیم) توجه چندانی نشده است.

۳-۱. منسوجات ساسانی و اوایل دوره اسلامی

هنر دوره ساسانی رسماً با برآمدن اردشیر بر تخت آخرین فرمانروای پارتی ایران در تیسفون به سال ۲۲۶ میلادی آغاز شد. سال‌های امپراتوری بین دوره پادشاهی شاپور اول تا اوایل قرن پنجم میلادی، دوران آرامش و رونق داخلی بود. این امر موجب شکوفایی واقعی هنر و معماری شد که شکوفایی صنعت نساجی نیز بازتابی از آن است (فربود و پورجعفر، ۱۳۸۶، ص. ۶۷). «برای شناسایی منسوجات ساسانی و نقش‌مایه‌های آن‌ها، مطالعه تحلیلی لباس‌های اشخاص حجاری‌شده در نقش برجسته‌ها و نقوش دیوارنگاره‌ها، اساسی و ضروری است (گیرشمن، ۱۳۷۰، ص. ۲۲۶). یکی از زیبایی‌هایی منسوجات ساسانی، جدا از استحکام، طرح و نقش فوق‌العاده و پرجاذبه آن‌ها است» (ساریخانی، ۱۳۹۸، ص. ۷۸). منسوجات ساسانی، میراث ارزشمند تاریخی است که در زمان خود در سرتاسر اوراسیا شهرت داشت و بیشتر نقش‌مایه‌های تزیینی هنر ساسانی را در آن سوی مرزهای ایران به صحنه گذاشت. امیانوس می‌نویسد: «در قرن چهارم میلادی پست‌ترین مردم روم لباس ابریشمی می‌پوشیدند و تمامی ابریشم‌های مصرفی روم از ایران صادر می‌شد، زیرا ابریشم چین و هند در انحصار ایران بوده است» (Sami, 1997, p.197). هیوئن تسیانگ، جهانگرد مشهور چینی، در قرن هفتم میلادی اوضاع کشور و محصولات صنعتی ایران را بدین گونه شرح داده: «محصولات عمده ایران طلا، نقره، مس، بلور کوهی، مروارید نادرالوجود و مواد گرانبه‌ای دیگر است. صنعتگران این کشور پارچه‌های ابریشمی و پشمی و قالی‌های گرانبه‌ها و چیزهای دیگر می‌بافند و مسلماً صنعت قالیبافی و پارچه‌بافی یکی از صنایع مهم ایران است» (رضائی، ۱۳۷۸، ص. ۱۰۸). در دوره سلطنت خسرو دوم، ابریشم‌بافی، بافت پارچه‌های کتانی، پنبه‌ای، پشمی و قالی به والاترین حد خود رسید (فربود و پورجعفر، ۱۳۸۶، ص. ۶۶). «تنوع پارچه در دوره ساسانی به حدی بود که هر فصل، پارچه مخصوص خود را داشت. افزون بر این موضوع، پادشاهان ساسانی تمایل داشتند تهیه این نوع از منسوجات را در ایران توسعه دهند، پس با فتوحات خود در سوریه گروه بزرگی از نساخان را در ایالات ایران مستقر کردند. همچنین پارچه‌بافی در این دوره، در اختیار پادشاهان ساسانی و تحت نفوذ خانواده سلطنتی قرار داشت (گیرشمن، ۱۳۸۹، ص. ۳۳۸).

کارگاه‌های پارچه‌بافی ساسانی پس از ظهور اسلام به کار خود ادامه دادند و سبک پارچه‌بافی ساسانی که از شهرت جهانی برخوردار بود، ادامه یافت (پوپ و آکرم، ۱۳۸۷، ص. ۲۳۰۹). با ورود مسلمانان به ایران همه چیز تحت‌تأثیر این تحول قرار گرفت و صنعت پارچه‌بافی نیز از این قاعده مستثنی نبوده است. این صنعت هم تحت‌تأثیر فرهنگ اسلامی قرار گرفت؛ اما همچنان در مقام نخست قرار داشت. زیرا فرهنگی نو با تجربه استادکاران ایرانی ادغام شد و دوره جدیدی در تاریخ صنعت ایران آغاز شد. در این دوره، فرهنگ ایرانی‌اسلامی با ترکیب سنت‌های ایرانی و اسلامی، وارد مرحله‌ای تازه از تکامل خود شد. حکام اموی به شیوه ایرانیان لباس می‌پوشیدند و طرح لباس‌های این دوره، تقلیدی از نقوش رایج دوره ساسانی بود. همچنین شرح تولید و تجارت منسوجات در قرون اولیه اسلامی با مدارک کافی، در آثار تاریخ و جغرافیای‌نویسان مسلمان سده‌های چهارم و پنجم هجری، از جمله اصطخری، ابن حوقل، مقدسی و نویسندگان حدودالعالم، آمده است که گویای پیشرفت مداوم صنعت نساجی در سرزمین‌های اسلامی است (Azimi Sayad, 2013, p. 21). پارچه‌بافی پیشروترین صنعت ایران و دنیای اسلام بوده که به‌تدریج بسیار گسترده شده و حجم تولید و شمار شاغلان آن پیوسته افزایش یافته است. بخشی از صنعت نساجی که زیر نظر مقامات بلندمرتبه دولت بود، پارچه و تزیینات مخصوص پوشاک خلفا و امیران، سران لشکر، مقامات بلندپایه دولتی و همچنین انواع جامه‌های اهدایی از طرف دستگاه دولت را تولید می‌کرد و بخش دیگر تولیدکنندگان، گروه‌های آزاد بودند که تولید خود را به دولت یا مستقیماً به بازرگانان می‌فروختند (حسن و هیل، ۱۳۷۵، ص. ۲۳۹). مسلمانان، کارگاه‌های دولتی پارچه‌بافی را خصوصاً در امپراتوری‌های روم شرقی و ساسانی درهم ادغام کردند و خراج سالانه خلفا و امرا شامل پارچه‌ها و جامه‌های هر محل نیز می‌شد (گرانوسکی، ۱۳۹۵، ص. ۲۰۷). بر اساس آثار نویسندگان سده چهارم هجری، کارگاه‌های شهرهای ایران در تولید انواع پارچه‌های ابریشمی، پشمی، پنبه‌ای و کتانی بسیار فعال و پررونق بودند. پارچه‌های کتانی کارزون در تمام بازارهای آسیای میانه و مصر بدون بازرسی به فروش می‌رسید و پارچه‌های پنبه‌ای از نوع خشن و ظریف در اصفهان، ری، همدان، قزوین، قم و نیشابور تولید می‌شد. در سده‌های چهارم و پنجم هجری به‌تدریج پنبه جای کتان را گرفت. پارچه‌های ابریشمی در ری، قزوین، دامغان، اصفهان و شیراز، و با تارهای طلا و نقره در شوشتر، شیراز، فسا، اصفهان و ری بافته می‌شد (The same, 2004).

در طی قرن ششم تا هشتم میلادی کارگاه‌های بافندگی روم شرقی که کارگاه‌های شام نیز جزء آن محسوب می‌شدند، از روش‌های ساسانی پیروی می‌کردند. قطعات متعددی از پارچه‌های ابریشمی و پشمی متعلق به قرن ششم تا هشتم میلادی یعنی اواخر دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی در دست است که تشخیص ساسانی، روم شرقی و اسلامی بودن آن‌ها بسیار دشوار است (گدار، ۱۳۸۰، ص. ۲۹۹). بیشتر این پارچه‌ها دارای طرح و نقش ساسانی هستند. طرح روی این پارچه‌ها شامل صحنه‌های شکار، جنگ آدم‌ها با حیوانات، نقوش تزئینی سنتی ایرانی همانند شیر، تازی، سگ بالدار، گراز، بز کوهی، انواع پرندگان و درختان است. نقش‌های ایرانی ساده، محکم، معنی‌دار، قوی و رنگ‌های معتدل داشتند که با نقش‌ها تناسب و هماهنگی بیشتری نشان می‌دادند و از این نظر در رقابت با منسوجات روم شرقی توانا تر (قوی‌تر) بودند که منسوجات ایرانی موجود در کلیساهای اروپا این نظر را تأیید می‌کند. هنرمندان روم شرقی به‌خوبی قادر بودند به سبک ایرانی، موضوعات را در یک دایره، لوزی یا شکل هندسی دیگری قرار دهند. به‌علاوه، کارگاه‌های روم شرقی از کارگران شامی و مصری نیز سود می‌بردند. در نتیجه، با شروع دوره اسلامی در شام، کماکان طرح‌ها و نقش‌های ساسانی در منسوجات آنجا، تداوم یافت (دیماند، ۱۳۸۹، ص. ۲۴۰). در دوره امویان، بافندگان ویژگی‌های هنر ساسانی را در قالبی نو و موافق با اصول اسلامی، بر روی پارچه‌ها نقش می‌زدند. پارچه‌های بافته شده در این دوره، اغلب دارای تاریخ هستند و طرح‌ها، نه‌تنها ادامه نقوش ساسانی را نشان می‌دهند، بلکه برخی اشکال دیگر باظرافت به آن‌ها اضافه شده است. در بعضی موارد، تصاویر نمادین اهمیتی خاص پیدا می‌کنند. به گفته «مقدسی»، مشهورترین مراکز تولید پارچه‌های ابریشمی در دوره آل بویه شهرهای شوش، شوشتر، فارس، ری و یزد بود. از این دوران حدود صد قطعه پارچه باقی مانده است که همگی حاکی از قوه تصور و قدرت اندیشه هنرمندان آن دوره است (محمد حسن، ۱۳۶۳، ص. ۲۶۶). در طرح‌های منسوجات ابریشمی آل بویه رنگ دخالت مستقیمی ندارد و برای مشخص کردن خطوط طرح‌ها که منظور اصلی هنرمند است، به کار می‌رود. خلاصه آنکه، طرح این پارچه‌ها بیشتر جنبه تزیینی دارد و به همین سبب ارزش حقیقی آن‌ها با دقت بیشتر و از نزدیک آشکار می‌شود. البته این موضوع به هیچ‌وجه به معنای بی‌اهمیتی نقش پارچه‌ها از فاصله دور نیست، چرا که ویژگی هنر ایرانی این است که در هر فاصله‌ای دارای اعتبار خاصی است. از فاصله دور هر یک از این نقش‌ها، تضاد دو طرح مختلف یک‌رنگ را نشان می‌دهند و هر چه بیننده به آن نزدیک‌تر می‌شود، جزئیات طرح بیشتر آشکار می‌شود تا آنجا که زیبایی خطوط منحنی برگ‌ها جلوه می‌کند. رنگ‌های کاربردی این دوره، اغلب سیر و پخته هستند و بیشتر از دو رنگ تیره و روشن استفاده شده است. در آثاری که از دوران آل بویه به‌جامانده، وسعت زیبایی و تسلط هنرمند در بیان اندیشه اصلی خود نمایان است. علاوه بر آن، هنرمند توانسته است این اندیشه را با کمک وسایل فنی به حد کمال و به‌وضوح برای بیننده بیان کند (Pope, 2008, pp.100-101).

۳-۱-۱. نقش مایه، روش بافت و تزئینات رایج

مهارت و ابتکار ایرانیان در خلق موتیف‌های تزئینی، دارای سابقه‌ای بسیار طولانی است. «منسوجات ساسانی شامل انواع طرح‌های هندسی، اشکال جانوران، پرندگان، گل و گیاهان بومی و نقش مایه‌های نمادین و اسطوره‌ای بود. نقوش حیوانی در منسوجات ساسانی بیش از سایر نقوش و نمادها به نمایش گذاشته شده است» (ساریخانی، ۱۳۹۸، ص. ۷۸).

نقوش حیوانی به‌کاررفته در منسوجات این دوره شامل نقش طاووس، سیمرغ، اردک، درنا، لک‌لک، حواصیل، قو، عقاب، قوچ، شیر، بز کوهی، اسب بالدار، فیل، گراز، سیمرغ، آهو، خروس، مرغابی، گاو بالدار یا کلنگ بودند (پوربهم، ۱۳۹۲، ص. ۱۶۱). نقوش گیاهی نیز شامل گل‌های تزئینی مانند نقوش گل با چهار گلبرگ قلبی شکل، گل چهارپر، گل هشت‌پر، گل پرپر، درخت زندگی (هوم) و مو، برگ پالم (نخل)، گل سرخ، رزت، نیلوفر، ردیف گل چهار پر با دایره مرکزی، ردیف قلبی شکل، ردیف چهاربرگی، ردیف گل چهاربرگ بدون دایره مرکزی، گل پیچک، ردیف گلبرگ قلبی شکل با دو برگ، نقش سه‌برگی متقارن و سه‌برگی ساده می‌شدند (نامجو و فروزانی، ۱۳۹۲، ص. ۲۴). نقوش حیوانات، پرندگان و حتی گیاهان به‌طور مکرر به‌صورت جفت، روبه‌رو و یا پشت به هم واقع شده‌اند. نقوش انتزاعی نیز شامل هلال ماه، دوایر متوالی، روبان موج، عناصر قلبی شکل، خطوط افقی، زیگزاگ، متقارن یا متقابل هستند. نقش بافته‌های ساسانی بیشتر در قاب‌های دایره‌وار به‌صورت جدا یا مماس و یا هندسی توسط گره‌هایی به هم پیوند خورده محصور می‌شدند. این قاب‌های هندسی غالباً با حاشیه مرواریدوزی و گاهی ساده مشخص می‌شدند. همچنین نقوش پارچه‌های ساسانی به‌صورت قرینه ترسیم می‌شدند (فرهود و پورجعفر، ۱۳۸۶، ص. ۶۷). عمده بافته‌های دوران ساسانی از نوع بافت جناغی یا تار یا پود مرکب بودند که هر دوی آن‌ها با دارهای چوبی نسبتاً پیچیده‌ای بافته می‌شدند (الگرو و داوول، ۱۳۷۴، ص. ۱۵۳). مجموعه اطلاعات به‌دست‌آمده از دوره ساسانی نشان می‌دهد که رنگ‌های استفاده‌شده دارای تنوع و شامل سفید، آبی تیره و روشن، روناسی، قرمز، آبی، سیاه، سبز، زرد، نخودی بودند و بیشتر آن‌ها به‌صورت تند و سیر به کار رفته‌اند.

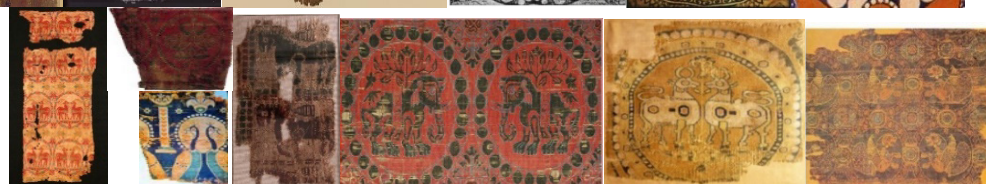
جدول ۱. معرفی منسوجات ساسانی و اوایل دوره اسلامی

Table 1. Introduction of Sassanid and early Islamic period textiles

ردیف	مأخذ	جنس	نقش	محل بافت	تاریخ (هجری)
1	The Metropolitan Museum	ابریشم	حیوانی، گیاهی	آسیای مرکزی	قرن 5-7
2	The Metropolitan Museum		حیوانی	ایران	قرن 5-8
3	The Metropolitan Museum		حیوانی، انسانی	سوریه	قرن 6-7
4	Girshman, 1390, p. 228	پشم	حیوانی	ایران	قرن 6-7
5	Riazi, 1382, p. 49	ابریشم		ایران	قرن 6-8
6	David museum		حیوانی، گیاهی	ایران	قرن 6-8
7	The Metropolitan Museum	پشم و پنبه	حیوانی، انتزاعی	مصر	قرن 7
8	David museum	ابریشم		آسیای مرکزی	قرن 7-8
9	Riazi, 1382, p. 47				
10	The Metropolitan Museum			ایران	قرن 7-9
11	The Metropolitan Museum		حیوانی، گیاهی، انتزاعی	آسیای مرکزی (چین)	
12	The Metropolitan Museum	پشم، پنبه	حیوانی	ایران	
13	Cooper Hewitt Museum, New York	ابریشم	حیوانی	ایران	قرن 5-6
14	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی، اجرام آسمانی	-	قرن 4 (آل بویه)
15	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی، گیاهی	-	378 (آل بویه)
16	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی	-	قرن 4 (آل بویه)
17	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی، گیاهی	-	قرن 4 (آل بویه)
18	Victoria & Albert Museum, London	ابریشم	هارپی، گیاهی	-	قرن 4 (آل بویه)
19	Cleveland Museum	ابریشم	انسانی و حیوانی	-	قرن 5 (آل بویه)
20	Cleveland Museum	ابریشم	انسانی و حیوانی	-	قرن 5 (آل بویه)
21	Cleveland Museum	ابریشم	انسانی و حیوانی	-	قرن 5-6 (آل بویه)
22	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی، انسانی، گیاهی	-	دوره عباسیان
23	Cleveland Museum	ابریشم	انسانی و حیوانی	-	دوره عباسیان
24	Cleveland Museum	ابریشم	حیوانی	-	دوره عباسیان
25	Cleveland Museum	ابریشم	انسانی و حیوانی	-	دوره عباسیان



تصاویر ۱ تا ۶ از راست



تصاویر ۷ تا ۱۳ از راست





۳-۲. اخمیم

اخمیم، شهری باستانی در کرانه شرقی رود نیل در استان سوهاگ مصر است که اطلاعات ارزشمندی را در خود حفظ کرده است (Adel Gayed, 2019, p.1). این شهر در طول ۴۰۰۰ سال همواره محل استقرار بشر بوده و حداقل هفت بار بازسازی شده است. اخمیم پایتخت نهم مصر علیا بود و به نام خدای فرعونی «مین»، خدای باروری و برداشت، نامگذاری شد. این خداوند دارای قدرت بازسازی و از خدایان مهم ملی است. به همین جهت آن را «خانه مین» یا شهر «خدای کوچک» نامیدند. در زمان پادشاهی رامسس دوم بسیاری از معابد، مقبره‌های سلطنتی و مجسمه‌ها در این منطقه ساخته شدند. در دوره یونانی رومی، اخمیم به عنوان پانوپولیس شناخته می‌شد که به معنی «شهر خدای پان»، خدای مزارع سبز است که با خدای اصلی شهر، خدای «مین» ترکیب شده بود. همچنین هنگامی که مسیحیت به مصر رسید، اخمیم به «شمین» و یا «خمین» تغییر نام یافت (Linscheid, 2013, p. 75).

۳-۲-۱. نقش مایه و رنگ، تزئینات و روش بافت رایج

برخی از طرح‌های کلیدی در زمان فرعونیان شامل حیوانات، گیاهان و اشکال هندسی، طرح‌های جادویی روی لباس ارباب معابد و کفن‌های مومیایی و صندل‌های چرم‌دوزی بود. اخمیم، به‌ویژه در دوران قبطی، به‌خاطر پارچه‌های گل‌دوزی شده با نقوش پیچیده مسیحی شهرت داشت. نقوش این پارچه‌ها صحنه‌هایی از زندگی مقدسین و داستان‌های کتاب مقدس را به تصویر می‌کشیدند. برخی از مشهورترین نقوش مسیحی مانند صلیب، و چهره مقدسین، موجب شدند تا کلیساها توجه ویژه‌ای به پارچه‌های گل‌دوزی شده نشان دهند. همچنین طرح‌های بافندگی نیز در عین حال که سنت هماهنگی رنگ‌ها را در فراغه حفظ کرده بودند، از خلاقیت و آزادی بیشتری نسبت به گذشته برخوردار شدند و پیشرفت چشمگیری داشتند. استفاده از جزئیات و نقش و نگارهای پیچیده در منسوجات قبطی، در فرهنگ عامیانه جای گرفته بود و این طرح‌ها از سوی مقامات یا دولت سفارش نشده بود. در سال‌های اولیه مسیحیت تحت حاکمیت روم، به دلیل آزار و اذیت شدید امپراتورهای روم، مسیحیان نمی‌توانستند آشکارا اعتقادات دینی خود را عملی کنند یا آن را در نقوش پارچه‌ای خود به تصویر بکشند. در نتیجه، هنرمندان مسیحی ضمن تطبیق آن با اعتقادات خود، از اساطیر موجود یونان - روم استفاده می‌کردند^۲ (Adel Gayed, 2019, p.3-4).

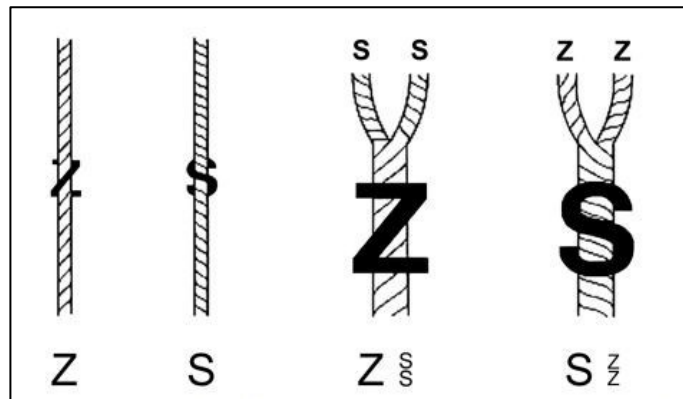
به نظر می‌رسد منسوجات قبطی علاوه بر تأثیرپذیری از فرهنگ هلنی، از برخی جهات، تحت نفوذ فرهنگ و هنر ساسانی، به‌خصوص در رنگ و نقش در حاشیه بوده‌اند (Clarke et al, 2005, p.123). قبطی‌ها علی‌رغم پابندی خود به مسیحیت، سنت استفاده از نمادهای خیرخواهانه را ادامه داده‌اند (Gawdat and Takla, 2008, p.1). مردمان دوره اولیه قبطی با خلاقیت، طرح‌های مسیحی را با ایده‌هایی از ادیان قبلی مصر باستان و روم ترکیب کردند. معمولاً نقوش به کار برده شده در منسوجات قبطی شامل چهره‌های انسانی (رقصنده‌ها و جنگجویان)، نقوش هندسی، تصاویر تلطیف شده از طبیعت و حیوانات (اسب و خرگوش)، مقدسین مسیحی و نمادگرایی (صلیب، کلاوی و درخت) از نقوش زندگی آمیخته با چهره و نمادهای اسطوره‌ای مصری و رومی بودند. همچنین شامل طرح‌ها و نقش‌های متداول مانند نقش راه‌راه، ترقوه‌ای، هلالی، دایره‌های به هم پیوسته و جدا از هم درهم‌آمیختگی نقوش هندسی، گل‌بوته و گره‌های پیچ‌خورده می‌شدند. پیکره‌های انسانی تقسیم شدند و به‌سختی به‌عنوان اشکال انسانی قابل تشخیص هستند. چهره حیوانات نیز مانند انسان کار شده که در ابتدا طبیعی و در ادامه، کاملاً انتزاعی شده است (Clarke et al, 2005, p. 123).

124). از قرن چهارم تا قرن هفتم میلادی نیم‌تنه کنستانتین با تصاویر و تمثیل ماه‌های دیونیسوسی ترکیب شده است. از نقوش دیگر، شخصیت‌پردازی و تمثیل فصول، ماه‌ها، الهه زمین، اقیانوس، رودخانه و منابع آب است که به‌صورت تصاویر زنان یا جوانان بالدار با ویژگی‌های مختلف ترسیم شده‌اند. همچنین نقوش پرندگان، سبدهای میوه و گیاهان نیز در مدالیون‌ها گسترش یافت. این نقوش، نمادی از حفاظت، تعالی و به‌دست‌آوردن جاودانگی بودند. تصاویر در مدالیون روی پارچه‌های بنفش، نماد نجات و حفاظت بوده‌اند. اشکال هندسی به‌کارگرفته‌شده در رنگ‌های قهوه‌ای، بنفش یا سیاه وجود داشتند. پارچه‌های بنفش، عمدتاً از مدفن شهرهای آنتینوس و اخمیم در دوره یونانی‌مابی به‌دست‌آمده‌اند (Osharina, 2017, p. 1-5). در قرن ششم میلادی، سبک‌سازی برجسته شد و مشخصه منسوجات بعدی قبطی بود. بدن‌های کوتاه و تنومند انسان با چشمان بزرگ، برجسته‌ترین آن‌ها محسوب می‌شد. این سبک‌سازی به سه دلیل اصلی انجام می‌گرفت: ۱- ساده‌سازی، ۲- بازتاب تغییر سلیقه زیبایی‌شناختی و ۳- تمایل روزافزون به بافت پیچیده‌تر. حکومت ایران برای مدت کوتاهی کشور مصر را در قرن هفتم هجری اشغال کرد و پس از آن بود که تأثیر منسوجات دوره ساسانی بر پارچه‌های قبطی پدیدار شد. این مورد به‌طور برجسته به‌صورت نقوش مختلف از جمله پرندگان، گل رز و درختان و همچنین طرح کلی نقوش، ظاهر شد (Taylor, 1982, p. 49-50). گروهی از منسوجات اخمیم، بین قرون هفتم و دهم میلادی، دارای پس‌زمینه قرمز رنگ با نقوش فشرده بودند که در آن‌ها صحنه‌هایی از کتاب مقدس نشان داده شده است. طراحی نقوش بسیار جمع‌وجور ترسیم شده و با سرهای تیره و چشمان بزرگ در چهره‌های ساده‌شده و لباس‌هایی با تزیینات کم اما رنگارنگ که همگی این‌ها باکیفیت بالا اجرا شده‌اند^۲ (Gabra and Takla, 2008, p. 1). همچنین حاشیه‌سازی و چین‌چین کردن، برای تزیین منسوجات کتانی و لباس در سراسر مصر باستان به‌کار گرفته می‌شد (Hall, 1982, p. 30).

مواد رنگی به‌کاررفته در رنگرزی پارچه‌های قبطی، احتمالاً از گیاهان محلی و مناطق دیگر استفاده می‌شد. بیشترین رنگ مورد استفاده نیل و گلرنگ بود. همچنین از ماده رنگرزی طبیعی پورپورین (ماده قرمز رنگ) استفاده می‌شده است (Clarke et al, 2005, p. 123).

ابتدایی‌ترین کاربرد رنگرزی، به‌صورت تک‌رنگ (استفاده از نخ رنگ‌شده و نخ طبیعی) و معمولاً از رنگ بنفش بوده است. رنگ‌های رایج در فرهنگ قبطی شامل سیاه، قرمز، قهوه‌ای، زرد، سفید، بنفش، سبز، و نارنجی، مرجانی و آبی بوده و از آنجایی که لباس‌های سلطنتی به این رنگ بودند، رنگ بنفش - قرمز دارای مهم‌ترین موقعیت اجتماعی بوده است (Ibid, p. 123).^۴ در سال ۶۰۰ میلادی، رنگ بنفش از میان رفته و پس از آن کمتر مورد استفاده قرار گرفته است. با این وجود، این رنگ آنقدر مهم بوده که ترکیبی از منسوجات با رنگ بنفش، حتی پس از تسخیر مصر توسط اعراب نیز مورد پسند بوده است. در قرن ششم میلادی، رنگ قرمز به عنوان یک زمینه قابل قبول برای تزیینات لباس تبدیل شده است. با نفوذ ساسانی، ترکیبات رنگی جدیدی ایجاد شده است. از جمله چندین رنگ روشن ساده که در کنار هم قرار گرفته‌اند و این در حالی بوده که رنگ بنفش با رنگ‌های آبی جایگزین شده بود. با افزایش استفاده از ابریشم، گروه جدیدی از رنگ‌های حیوانی، به‌طور خاص از قرمز دانه منطقه ترکیه با قرمز مایل به صورتی و لاک هندی با قرمز روشن، استفاده می‌شده است (Clarke et al, 2005, p. 125).

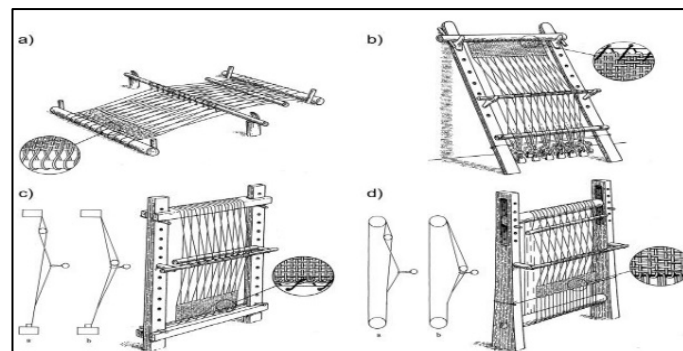
کتان و پشم معمول‌ترین ماده مورد استفاده برای لباس در آن زمان بودند. ابریشم از قرن چهارم پس از میلاد در مصر به‌کار گرفته شد. منسوجات قبطی از مخلوط نخ کتان و پشم با نقوش تزیینی رنگارنگ بافته می‌شدند. الیاف شناسایی شده شامل کتان، پشم و موی بز است که همه آن‌ها در اواخر دوره فرعون، بطلمیوسی، رومی و پس از رومی استفاده می‌شده‌اند. همچنین در دوره رومی، پنبه و ابریشم هم به این الیاف اضافه شدند و بعدها نیز کاربرد داشتند (O'Connell, 2017, p. 240-241). همچنین تولید کتان سلطنتی در انحصار کارگاه‌های دربار و تحت نظارت ارباب معابد انجام می‌گرفت (DeYoung, 2014, p. 1). شیوه ریسندگی، به‌صورت z و s بوده که در مصر (اخمیم) نوع s بافت را ترجیح می‌دادند. منسوجاتی که به‌صورت s بافته شده، تا دوره روم و دوره بیزانس و اوایل دوره اسلامی ادامه داشتند. بدون در نظر گرفتن الیاف، می‌توان گفت، «بافت ساده» رایج‌ترین بافت در مصر بوده و در انواع مختلف مورب، لوزی و مشبک ظاهر می‌شده است (شکل ۱) (O'Connell, 2017, p. 242).



شکل ۱. شیوه ریسندگی، به صورت Z و S بافدر پارچه های اخمیم (lise bender jorgensen, 2017, p. 238).

Figure 1. The method of spinning, in the form of z and s in the weave of wrinkled fabrics (lise bender jorgensen, 2017, p. 238)

انواع دستگاه های بافندگی در مصر (دوره قبطی) دستگاه بافندگی زمینی، ماشین بافندگی تاری، دستگاه بافندگی دو تیر با تیرهای گردان و دستگاه بافندگی دو تیر با تار لوله ای بودند.



شکل ۲. انواع دستگاه های بافندگی در مصر (دوره قبطی) (jorgensen, 2017, p. 242)

Figure 2. Types of weaving machines in Egypt (Coptic period) (jorgensen, 2017, p. 242)

بیشتر منسوجات قبطی با استفاده از دستگاه های بافندگی ساده که اغلب بسیار پهن بودند، در تکنیک ساده باف و ملیله باف تولید می شدند. تزئینات ملیله کاری را معمولاً در پارچه کتان به کار می بردند. این نوع بافندگی به بافنده این امکان را می داد که جزئیات بیشتری نسبت به سایر تکنیک ها، مانند خطوط هندسی یا ویژگی های بدن انسان و حیوانات و ایجاد خطوط کلی در پارچه پیاده کند. یکی دیگر از روش های بافت تزئینی به این صورت بود که نخ نازک بود، معمولاً به رنگ روشن در حین بافت اضافه می شد تا کنتراست را از طریق پودهای روشن با جزئیات طرح دار ایجاد کند. به نظر می رسد این تکنیک منحصر به نساجی قبطی بوده است» (Völker, 2005, p. 17).

جدول ۲. معرفی منسوجات قبطی

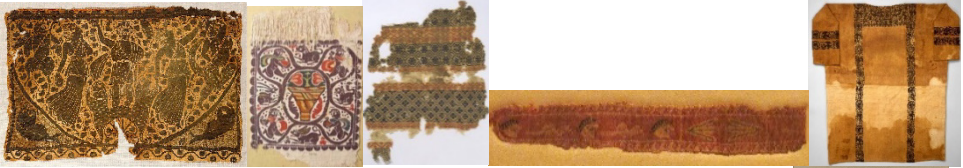
Table 2. Introduction of Coptic textiles

ردیف	مأخذ	جنس	نقش	تاریخ (هجری)
1	Museum of applied Arts belgrade	پشم کتان	گیاهی	قرن 5-2
2	The Metropolitan Museum		حیوانی	قرن 3
3	The Metropolitan Museum		حیوانی، گیاهی، انتزاعی	قرن 6-3
4	The Metropolitan Museum		انسانی، حیوانی	قرن 4
5	The Metropolitan Museum		گیاهی، هندسی	قرن 5-4
6	The Metropolitan Museum	کتان	انسانی، حیوانی	قرن 6-4
7	British Museum		انسانی، گیاهی	قرن 6-4
8	The Metropolitan Museum		گیاهی، هندسی	قرن 7-4

ردیف	مأخذ	جنس	نقش	تاریخ (هجری)
9	The Metropolitan Museum	پشم، کتان	حیوانی، گیاهی	قرن 5
10	The Metropolitan Museum	تونیک (کتان، پشم)	انسانی	
11	The Metropolitan Museum	پشم، کتان	گیاهی	قرن 5-6
12	The Metropolitan Museum		انسانی	
13	Museum of applied Arts belgrade	پشم	حیوانی، گیاهی	قرن 6-7
14	Museum of applied Arts belgrade	کتان	انسانی، حیوانی، میوه	
15	The Metropolitan Museum		انسانی، حیوانی	قرن 6-8
16	Museum alamy	ابریشم	گیاهی	
17	Museum alamy		حیوانی، گیاهی	قرن 6-9
18	Museum alamy	پشم، کتان	انسانی	
19	The Metropolitan Museum	ابریشم	انسانی، حیوانی	قرن 7-8
20	Museum alamy		حیوانی، گیاهی	
21	The Metropolitan Museum	کتان	انسانی، حیوانی	قرن 8
22	The Metropolitan Museum	ابریشم	انسانی، حیوانی، گیاهی	
23	The Metropolitan Museum	پشم	گیاهی	قرن 9
24	The Metropolitan Museum	پشم، کتان	حیوانی	



تصاویر ۱ تا ۵
از راست



تصاویر ۶ تا ۱۰
از راست



تصاویر ۱۱ تا ۱۶
از راست



تصاویر ۱۷ تا ۲۱
از راست

۳-۳. تطبیق پارچه‌های ساسانی و قبطی بر اساس نظریه ژرژ دومزیل

در اواخر قرن نوزدهم میلادی، با ظهور و گسترش انواع دانش‌های تطبیقی، مطالعات اسطوره‌شناسی وارد مرحله‌ای جدید از سیر تحول خود شدند. یکی از پژوهشگرانی که در این دوران مطالعه خود را تحت‌تأثیر کنشگرایی یا کارکردگرایی شکل داد، ژرژ دومزیل بود. «ژرژ دومزیل، با تحقیق در زمینه ساخت‌های اجتماعی و بنیان‌های مشترک فرهنگی این اقوام، یکی از مهم‌ترین شخصیت‌هایی است که به اساطیر هندواروپایی پرداخته است» (Abbasi et al, 2019, p.119). سیر تحولات مطالعات دومزیل از آغاز تا شکل‌گیری نظریه نهایی او بدین ترتیب بود که او در همان دوره‌های آغازین، در یکی از درس‌گفتارهایی که در این زمینه در مدرسه تبعات عالییه ارائه کرد، به کاهنان فلامن پرداخت و در کنار مطالعاتی که در همین سال در مورد کاهنان برهمن داشت، به وجود کاست‌های سه‌گانه در دو تمدن هندی و رومی رهنمون شد (Dumezil, 2001, p.64). در نهایت، نتیجه امر نزد او چنین شکل گرفت که این تمدن‌ها، دارای خدایان سه‌گانه با کارکرد مشابه هستند. نخست خدای حکمرانی، دوم خدای جنگ و سوم خدای توده، به‌ویژه کشاورزان. وی متوجه شد هریک از این خدایان، کارکرد خاص خود را دارند که در قالب طبقات اجتماعی و شغل، نمود پیدا می‌کند و درعین‌حال، با یکدیگر ارتباط تنگاتنگی نیز دارند (Namvar Mutlaq, 2013, p.152). دومزیل با گسترش دامنه نمونه‌های مطالعاتی خود به همه

اقوام هندواروپایی نخستین، به این نتیجه رسید که نزد ایشان نوعی جهان بینی واحد برقرار بوده است که بر گونه ایدئولوژی مبتنی بر خدایان سه گانه استوار بوده که شکل دهنده به طبقات سه گانه در جامعه نیز است. همچنین روش اسطوره شناسی دومزیل در عمل با تحلیل لایه های عمیق روایات، به آشکار شدن معنای عمومی و فهم نیت و انگیزه های که آن ها را توجیه می کند، منجر شد. ماحصل کلیه پژوهش های موجود در مورد روایات اسطوره ای با تکیه به نظریه کش های سه گانه دومزیل را می توان در دو دسته کلان طبقه بندی کرد: «دسته اول، دسته ای از روایت های اسطوره ای که در آن ها هر کدام از سه کنش مدنظر دومزیل، در نزدیک قهرمان اسطوره ای قابل پیگیری است که به نحوی از آنجا با دو قهرمان حاوی کنش دیگر در ارتباط متقابل است و دسته دوم، دسته ای از روایت های اسطوره ای که در آن ها هر سه کنش مدنظر دومزیل، در نزدیک قهرمان اسطوره ای واحد قابل پیگیری است» (Namvar, 2015, p. 86). مراتب به کارگیری عملی شیوه دومزیل در مطالعه آثار ادبی و هنری، به طور خلاصه بدین ترتیب است: ۱- توصیف اثر و تبیین روایت اسطوره ای آن و مشخص کردن ساختار معنای مستتر در روایت اثر، ۲- مشخص کردن اجزای تشکیل دهنده ساخت مذکور در اثر و تعیین موقعیت و میزان اهمیت هریک از آن ها و تبیین ارتباط اجزا با دسته کنش های شهریار، سلحشوری و پیشه وری. باید گفت شاخص ارتباط هریک از اجزا با دسته کنش ها، کنش اجزای ساختار بوده که در آثار بصری با نشانه هایی همچون لباس، آرایش مو و صورت، ادوات جانبی اندازه اجزا و جزئیاتی این چنین قابل فهم است. به عنوان مثال نزد دومزیل در تحلیل «ژوپیترا، مارس، کیرنیوس» تصویر «خیش» نشانه کشاورزی و پیشه وری، «تبر» نشانه جنگاوری و سلحشوری و «جام زرین» نشانه دین داری و شهریار است (Dumezil, 2001, p. 41-68). چنگیز آیتما توف، در پژوهشی که در مورد نظام طبقاتی در حماسه ماناس انجام داده، شاخص این طبقه بندی را به ترتیب زیر معرفی کرده است:

کنش های شاخص فرمانروایی: این دسته از کنش ها شامل قدرت، برتری، سلطه، استطاعت، قانون گذاری، مشروعیت، آیین و سنت، برقراری نظم، خدمت به خدایان، هوش، دانش، آموزش و پرورش، قضاوت، وزارت، برده داری و همچنین مفاهیم متضادی همچون، حماقت، کوته بینی، بی فرهنگی، نوکر مایی و در کنار توانایی های فراطبیعی مانند سحر، جادو، افسونگری هستند.

کنش های شاخص بقا: این دسته شامل فراوانی، باروری، تعلیم و تربیت، تولید مثل، کثرت، عشق، خانواده، حسن، زیبایی و در مقابل، کنش های منفی همچون، حرص، طمع و شهوت هستند. (Namvar, Mutlaq and Awadpour, 2015, p. 87)

۳- مشخص کردن جایگاه هریک از اجزا در طبقات ذکر شده و ۴- تبیین معنای مستتر در ساختار آن (Qani et al., 2018, p. 39).

نقوش به کار رفته در پارچه های ساسانی و اوایل دوره اسلامی شامل سه دسته حیوانی مانند اسب (نماد نگرهانی و تیمار، تندوتیزی، چالاک، دلیری و پهلوانی و قدرت)، قوچ (نماد فره ایزدی، قدرت شاهی، قوه مردانگی، جنگ آوری، پیروزمندی، جایگاه اهورایی شاهانه، انرژی آفریننده، نیروی محافظ، منطقه البروج و آغاز فصل بهار)، فیل (نماد جنگ آوری، نیرومندی، شکست ناپذیری و قدرت شاهانه)، گریه سانان (نماد شیر، نماد مهر، داور، آتش، نور و محافظ ایران، شجاعت و قدرت، نگرهانی از نیرومندی، پیروزمندی در پیکار)، پرنده (نماد گستره روح، فر در پیوند با آسمان، آزادی، آسمان، ابر، باد، پیام رسانی، جان و جاودانگی، آنهایتا یا ناهید) و گاو بالدار که نماد تغییر فصول هستند، انسانی که شامل آمازون (نماد جنگ آور) و گیاهی (انگور، برگ، انار، بوته گل، نخل) (نماد جاودانگی، حیات ابدی، تولد دوباره، آفرینش، طول عمر، عشق) می شوند. همچنین پارچه های قبلی همانند پارچه های ساسانی شامل سه دسته هستند: نقوش حیوانی شامل کبک، لک لک، اردک، شیر، پلنگ، گریفین (نماد قدرت و حفاظت مشترک در جهان بی زانس و اسلام) که نماد (تغییر فصل) هستند، نقوش انسانی شامل سرباز (جنگ آور)، سوارکار (جنگ آور و شکارچی)، دیونیسوس (خدای شراب و مستی) که هر سه نشان از فرجام شناسی، پیروزی و پیوستن به خدا بوده، مائتا (پیروان زن و حوریان زیبا ملازمان دیونیسوس)، ساتیر (انسان شهوانی)، اسیر هندی پانتالون (شلوار و جوراب سرهم) پوش، نرئوس (ایزد دانایی و مهربانی دریا)، حوری رقصنده یا زن باده گسار و گیاهی (درخت انگور، گل رزت، سبد میوه، ساقه برگ، شکوفه گل نیلوفر آبی). در نقوش انسانی پارچه های ساسانی و اوایل دوره اسلامی کنش چیرگی و در پارچه های اخمیم دوره قبلی سه کنش فرمانروایی، چیرگی و کنش شاخص بقا (شهوت، تعلیم و تربیت) را شاهد هستیم (Clarke et al, 2005, p. 124; Taheri, 2013, pp. 42-45; Sabri and Mafi-Tabar, 2019, pp. 33-37). همچنین در میان نقوش حیوانی در پارچه های دوره ساسانی و اوایل اسلامی کنش فرمانروایی، چیرگی، و کنش شاخص بقا (فراوانی، باروری، تولید مثل، کثرت) و در پارچه های اخمیم فقط شاخص بقا (فراوانی، باروری، تولید مثل، کثرت) را شاهد هستیم و در نقوش گیاهی در هر دو دوره تنها کنش شاخص بقا قابل مشاهده است. به طور کل، شاخص ها در نقوش انسانی، در پارچه های اخمیم دوره قبلی از فراوانی بیشتر، در نقوش حیوانی، در پارچه های ساسانی از فراوانی بیشتر و در نقوش گیاهی از فراوانی یکسان برخوردار بوده اند.

جدول ۳. نقوش حیوانی بر پارچه‌های ساسانی و قبطی بر اساس نظریه دومزیل

Table 3. Animal motifs on Sasanian and Coptic fabrics based on Dumzil's theory

ساسانی و اوایل اسلامی		
اسب	نماد نگهبانی و تیمار، تندوتیزی، چالاکی، دلیری و پهلوانی، قدرت	سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)
قوچ	نماد فره ایزدی، قدرت شاهی، قوه مردانگی، جنگ‌آوری، پیروزمندی، جایگاه اهورایی شاهانه، انرژی آفریننده، نیروی محافظ، منطقه البروج و آغاز فصل بهار	شهریاری (حکمرانی - دین‌مداری)، سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)، پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
فیل	جنگ‌آوری، نیرومندی، شکست‌ناپذیری و قدرت شاهانه	سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)، شهریاری (حکمرانی - دین‌مداری)
گره‌سانان	نماد مهر، داور، آتش، نور و محافظ ایران، شجاعت و قدرت، نگهبانی از نیرومندی، پیروزمندی در پیکار	شهریاری (حکمرانی - دین‌مداری)، سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)، پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
پرنده	نماد گستره روح، فر در پیوند با آسمان، آزادی، آسمان، ابر، باد، پیام‌رسانی، جان و جاودانگی، آناهیتا یا ناهید	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
گاؤ بالدار	نماد تغییر فصول	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
قبطی		
کبک		
لک‌لک		
اردک	نماد تغییر فصل	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
شیر		
پلنگ		
گریفین	نماد قدرت و حفاظت مشترک در جهان بیزانس و اسلام	سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)
نقوش انسانی بر پارچه‌های ساسانی و اوایل اسلامی و قبطی بر اساس نظریه دومزیل		
ساسانی و اوایل اسلامی و قبطی		
سرباز	جنگ‌آور	شهریاری (حکمرانی - دین‌مداری)، سلحشوری (جنگاوری - شهبسواوری - قدرت)، پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
سوارکار (هر دو دوره مشترک)	جنگ‌آور و شکارچی	
دیونیسوس	خدای شراب و مستی	
مائنا	پیروان زن و حوریان زیبا ملازمان دیونیسوس	
ساتیر	انسان شهوانی	
اسب هندی	-	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
نرئوس	ایزد دانایی و مهربانی دریا	
حوری رقصنده یا زن باده‌گسار	-	
نقوش گیاهی بر پارچه‌های ساسانی و قبطی بر اساس نظریه دومزیل		
ساسانی		
انگور	نماد جاودانگی، حیات ابدی، تولد دوباره، آفرینش، طول عمر، عشق	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
برگ		

انار	
بوته گل	
نخل	
قبطی	
درخت انگور	
گل رزت	
سبد میوه	پیشه‌وری (نوزایی - توده - باروری)
ساقه برگ	
شکوفه گل	
نیلوفر آبی	

۴. بحث و تحلیل

هنر ساسانی میراث‌دار سنن فرهنگی ایران در دوران هخامنشی بود و از سوی دیگر جانشین فرهنگ سلوکیان و پارتیان و جلوه‌گر نشانه‌های تمدن یونان قدیم بود. نقش‌مایه‌های ساسانی از یک سو تا آسیای میانه و چین و از سوی دیگر تا بیزانس و فرانسه راه پیدا کرد و تأثیرات زیادی بر هنر دوران اسلام و تمدن‌های تحت سلطه خود گذاشت. در این دوره، به دلیل رشد صنعت پارچه‌بافی، تعدادی از پارچه‌ها به‌وسیله بازرگانان و سپاهیان در جنگ‌های صلیبی به اروپا وارد شدند. همچنین جاده ابریشم و ابریشم چین بهترین موقعیت را در اختیار صنعت بافندگی ساسانی قرارداد؛ به‌نحوی که تجارت ابریشم چین و هند در اختیار ایران بود و این امر سبب شد تا زمینه مناسبی برای صادرات پارچه‌های ابریشمی به روم فراهم شود. طرح پارچه‌های ساسانی، قرن‌ها در تولید پارچه‌های رومی نفوذ داشت. همچنین منسوجات قبطی نیز از نظر رنگ و نقش تحت‌تأثیر فرهنگ، هنر و معماری یونان، روم و ساسانی بودند. قبطی‌ها به دلیل پایبندی خود به مسیحیت، طرح‌های مسیحی را با طرح‌های ادیان قبلی مصر باستان و روم ترکیب و نقوش مصری و رومی را به نقوش مسیحی قبطی تبدیل می‌کردند. با بررسی نمونه‌های منسوجات در دو دوره ساسانی و اوایل اسلامی و قبطیان مصر از لحاظ نقش‌مایه، رنگ زمینه و نقش، جنس الیاف، نوع بافت و شیوه تزیین، مشخص شد که نقش‌مایه‌های به‌کاررفته در دوره ساسانی، حیوانی و پرندگان، گیاهی و انسانی بوده‌اند که به ترتیب فراوانی آن‌ها ۲۰، ۱۰ و ۷ بار تکرار شده است. همچنین در نمونه‌های دوره قبطی نقوش حیوانی و پرندگان، گیاهی و انسانی با نقوش پارچه‌های ساسانی مشترک بودند که تنها تفاوت آن‌ها در نقش‌مایه‌های انتزاعی و هندسی موجود در میان پارچه‌های قبطی بود. فراوانی نقوش حیوانی و پرندگان، گیاهی و انسانی در پارچه‌های قبطی به ترتیب ۱۷، ۱۴، ۱۲ و نقوش انتزاعی و هندسی، ۹ بار تکرار داشته است. رنگ‌های به‌کاررفته در دو گروه، نخودی، سیاه، قرمز، آبی، نارنجی، زرد، بنفش و قهوه‌ای هستند که در دوره ساسانی به ترتیب ۱۳، ۱۰، ۷، ۴، ۳، ۱ و ۵ و در دوره قبطی ۷، ۳، ۲، ۱، ۱ و ۲ بار تکرار داشتند که بیشترین فراوانی را رنگ سفید در دوره ساسانی و اوایل اسلامی و رنگ سیاه در دوره قبطی دارد. نقش‌مایه‌های حیوانی و گیاهی در منسوجات ساسانی و اوایل دوره اسلامی مورد مطالعه، اسب بالدار، بز، فیل، خرگوش، قوچ، شیر، گاو، بز، سیمرغ، طاووس، شاهین، جانوران افسانه‌ای و نخل، درخت زندگی، درخت با برگ‌های تجربیدی، بوته گل، گل چهار پر و درختان شکوفه‌دار هستند.

جدول ۴. بررسی تطبیقی نقش‌مایه و رنگ زمینه و نقش در منسوجات دوره ساسانی و اوایل دوره اسلامی با دوره قبطی

Table 4. Comparative study of motif and background color and pattern in Sassanid and early Islamic period textiles with Coptic

نقش‌مایه									رنگ زمینه و نقش			
حیوانی و پرندگان	گیاهی	انسانی	انتزاعی و هندسی	نخودی	سیاه	قرمز	آبی	نارنجی	زرد	بنفش	قهوه‌ای	
۲۰	۱۰	۷	۹	۱۳	۱۰	۷	۷	۴	۳	۱	۵	ساسانی و اوایل اسلامی
۱۷	۱۴	۱۲	۹	۷	۱۳	۸	۵	۸	۸	۳	۲	قبطی

همچنین جنس الیاف در میان این دو گروه، مشترکاً ابریشم، پنبه و پشم، کتان و پشم، کتان، پشم هستند که در میان نمونه‌های بررسی‌شده در دوره ساسانی و اوایل اسلامی، ابریشم بیشترین فراوانی را با تعداد ۲۰ و پشم کمترین فراوانی را با تعداد ۷ داشتند. در میان نمونه‌های قبطی نیز بیشترین فراوانی کتان و پشم با تعداد ۱۲ و کمترین فراوانی پشم با تعداد ۳ بار بود. نوع بافت به کار رفته جناعی و تار و پودهای مرکب و مليله بود که نوع اول در هر دو گروه به طور یکسان دیده شد و نوع دوم فقط در پارچه‌های قبطی به کار رفته بود. همچنین شیوه‌های تزئین به‌کاررفته در این دو گروه، متقارن (رو در رو یا پشت به پشت)، مدالیون (دایره، همراه با حاشیهٔ مروارید)، افقی، مربع، زیگزاگ، چرخشی و لوزی بودند که در گروه منسوجات قبطی به ترتیب ۲، ۴، ۶، ۷، ۱۸، ۱۵ بار در میان نمونه‌ها دیده شدند و در گروه منسوجات ساسانی فقط تزئین متقارن، مدالیون و افقی به ترتیب فراوانی ۲، ۹، ۸ بار به کار رفته بود. نقش‌مایه‌های حیوانی و گیاهی در منسوجات قبطی مورد مطالعه، اسب، شیر، پلنگ، کبک، ماهی، خرگوش، اردک جانوران افسانه‌ای (گیرفین) و درخت انگور، گل و بوته گل (رزت و گل مرکب)، ساقه و برگ‌های طوماری، سبد میوه، نیلوفر آبی، نخل و شکوفه بودند. همچنین نقوش انسانی شامل حوریان و رقصندگان، جنگجویان، اسیران جنگی، شکارچیان، دیونیسوس، مائنا، ساتیر و سایر شخصیت‌های اساطیری یونان - روم و مصری بودند که شیوهٔ ترسیم آن‌ها بدن‌های کوتاه قد و تنومند انسانی با چشمان بزرگ است. نقش‌مایهٔ انتزاعی و هندسی نیز نقش راه‌راه، ترقوه‌ای، هلالی، دایره‌های به‌هم پیوسته و جدا از هم، و در هم آمیختگی سایر نقوش هندسی مشاهده شد.

جدول ۵. بررسی تطبیقی جنس الیاف، نوع بافت، شیوهٔ تزئین در منسوجات ساسانی و اوایل دورهٔ اسلامی با دورهٔ قبطی

Table 5. Comparative study of the type of fibers, the type of texture, the method of decoration in Sassanid and early Islamic period textiles with Coptic

جنس الیاف	نوع بافت	شیوه تزئین						ابریشم و پنبه و پشم	کتان	کتان	پشم	پشم	لوزی	زیگزاگ	چرخشی	مربع	افقی	مدالیون (دایره) همراه با حاشیه مروارید	مقارن (رودرو یا پشت‌به‌پشت)	مليله	جناعی و تاروپودهای مرکب
ساسانی و اسلامی	۲۲	۲	-	-	۱	۴	-	۸	۹	۲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
قبطی	۴	-	۱۲	۵	۳	۴	۱۵	۱۵	۱۸	۷	۶	۴	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲

۵. نتیجه‌گیری

در وجوه اشتراک و افتراق در نقش‌مایه و رنگ زمینه و نقش در منسوجات دورهٔ ساسانی و دورهٔ قبطی می‌توان گفت:

۱- نقش‌مایه

- حیوانی و پرندگان: در منسوجات دورهٔ ساسانی و اوایل اسلامی و قبطی نقوش حیوانی و پرندگان بیشترین فراوانی را داشته‌اند. در پارچه‌های دورهٔ ساسانی و اوایل دورهٔ اسلامی مورد مطالعه، بیشترین نقش‌مایهٔ به کار رفته نقوش حیوانی و سپس پرندگان - که در میان متون مقدس اوستا از نوعی زیبایی ظاهری و باطنی شمرده شده - بودند که شامل نقوش اسب بالدار، قوچ، شیر، گاو، نر، فیل، بز، خرگوش و جانوران افسانه‌ای می‌شدند. در مقابل، پارچه‌های قبطی با وجود تکرار نقوش جانوری مانند اسب، شیر، پلنگ، ماهی، خرگوش، کبک، اردک و موجودات افسانه‌ای، از تنوع و تکرار کمتری در زمینهٔ نقوش حیوانی و پرندگان برخوردار بوده‌اند. در هر دو دوره، این نقوش ابتدا به صورت طبیعی و سپس به شکل انتزاعی نمایش داده شده‌اند.

- گیاهی: نقوش گیاهی در پارچه‌های قبطی فراوانی و تنوع بیشتری نسبت به دورهٔ ساسانی داشته‌اند. در پارچه‌های قبطی طرح‌هایی مانند درخت انگور، گل و بوته (گل رزت، مرکب)، ساقه و برگ‌های طوماری، سبد میوه، نیلوفر آبی، نخل و شکوفه دیده می‌شود، درحالی که در منسوجات ساسانی نقوشی مانند درخت زندگی، نخل، بوته گل، گل چهار پر و درختان شکوفه‌دار رواج داشته‌اند.

- انسانی: در پارچه‌های دورهٔ ساسانی و اوایل دورهٔ اسلامی فقط اسب سوار نمایش داده شده، در حالی که در دورهٔ قبطی حوریان، رقصندگان، اسیران جنگی، شکارچیان، دیونیسوس، مائنا، ساتیر و سایر شخصیت‌های اساطیری دیده می‌شود که نسبت به دوره ساسانی و اوایل اسلامی از فراوانی و تنوع بیشتری برخوردار است.

- انتزاعی و هندسی: این نقش در هر دو گروه منسوجات قبطی و ساسانی و اوایل اسلامی مشترک بوده و شامل نقوش راه‌راه،

ترقومای، هلالی، دایره‌ای به هم پیوسته و جدا از هم، هشت ضلعی و در هم آمیختگی سایر نقوش است.

به طور کلی در درمقایسه بافته‌های قبطی با ساسانی و اوایل اسلامی می‌توان گفت که در بافته‌های قبطی سعی شده به نوعی با نقاشی رقابت شود و از نقوش ابزاری برای بیان احساس تعلق چندگانگی استفاده شود و در پارچه‌های ساسانی به کاربرد عوامل تزئینی و مفهومی بسنده شده است. نقوش پارچه‌های ساسانی ساده‌تر از قبطی و همچنین ابعاد موتیف‌ها نسبت به نقوش درشت‌تر هستند. صحنه‌های مذهبی مسیحیت و اساطیری روم - یونان و مصری و درشت‌بودن آن‌ها در پارچه‌های قبطی، مهم‌ترین عامل در تفکیک پارچه‌ها در این دو دوره هستند که هرچند جزئیات آن متأثر از منسوجات ساسانی است، اما در دوره ساسانی و اوایل اسلامی فقط نقش سوارکار را شاهد هستیم. باید گفت که اکثر نقوش در منسوجات قبطی در پایه و بنیاد، نقوش ساسانی هستند که گاه در قالب تکرار مجدد و گاه با اندکی تغییر در جزئیات مورد استفاده قرار گرفته‌اند. مرز نقوش در پارچه‌های قبطی به وسیله نقوش هندسی تفکیک می‌شدند.

۲- رنگ زمینه و نقش: به طور کلی رنگ در منسوجات دوره ساسانی دارای درخشش کمتر و معتدل‌تر بوده و در پارچه‌های دوره قبطی بر عکس، رنگ‌های تند و درخشان به کار رفته است. به دلیل قدمت زیاد کتان در مصر و نظارت ارباب معابد در تولید کتان‌ها و همچنین پشم که بعد از دوره بطلمیوسی اهمیت زیاده پیدا کرد، الیاف کتان و پشم در پارچه‌های قبطی بیشترین فراوانی را داشته‌اند و همچنین از آنجایی که ابریشم چین و هند در انحصار ایران بوده، ابریشم در پارچه‌های ساسانی از فراوانی بیشتری برخوردار بوده است. همچنین در پارچه‌های قبطی و ساسانی و اوایل دوره اسلامی به ترتیب نوع بافت ملبله و جناغی (تار و پودهای مرکب) بیشتر استفاده شده بودند. شیوه بافت نیز در پارچه‌های قبطی، به صورت Z و S باف بوده است. شیوه تزئین متقارن در قالب مدالیون در میان پارچه‌های هر دو دوره دیده می‌شود. همچنین در پارچه‌های قبطی تزئین به شیوه مربع، چرخشی، زیگزاگ و لوزی هم به کار رفته است.

به طور کلی، روش اسطوره‌شناسی تطبیقی ژرژ دومزیل، با رویکردی کنش‌محور، نظامی طبقاتی را در گفتمان‌های اسطوره‌ای هندواروپایی شناسایی می‌کند. این روش با تحلیل کنش‌های عناصر تشکیل‌دهنده آثار هنری و یافتن ساختارهای طبقاتی مشابه در آن‌ها، به کشف روابط طبیعی میان اجزای اثر می‌پردازد. از طریق این تحلیل ساختاری، روش دومزیل امکان دستیابی به لایه‌های معنایی پنهان در اثر هنری را فراهم می‌سازد. با بررسی نظریه سه کنش مشاهده شد که ایزدان، پهلوانان و پیشه‌وران عناصر جدا از یکدیگر نیستند و بخشی از ساختار هستند که هر یک از آن‌ها خویشکاری ویژه خودش را دارا است.

در نقوش حیوانی، گیاهی و انسانی در پارچه‌های دوره ساسانی و اوایل اسلامی، به ترتیب، کنش‌های فرمانروایی (شهریاری)، چیرگی (سلحشوری) و شاخص بقا (پیشه‌وری) ظاهر می‌شوند. در این پارچه‌ها، تنها شاخص بقا، و در برخی موارد، کنش چیرگی مشاهده می‌شود. اما در پارچه‌های قبطی، به ترتیب، نقوش حیوانی و گیاهی تنها شاخص بقا را نشان می‌دهند، و سه کنش فرمانروایی، چیرگی و شاخص بقا در آن‌ها دیده می‌شود.

این منسوجات ماحصل گفتمان حاکم در دوران باستان و دوره اسلامی هستند، و به نظر می‌رسد هنرمندان در هر دو دوران با وام گرفتن یک الگوی کلیدی از دوران باستان، بر آن بوده‌اند تا کنش‌های شهریاری، سلحشوری و پیشه‌وری را در زمانه خود تعمیم دهند. بدین صورت که اگر شهریاری در مرکز قرار داشته، سلحشوری و پیشه‌وری در طبقه دوم و سوم و اگر سلحشوری در مرکز قرار داشته، فقط طبقه پیشه‌وری در اطراف آن قرار داشته و یا فقط یک کنش در منسوجات این دو دوره ترسیم شده است. همچنین تمام این کنش‌ها اندازه، لباس و یا ادوات مخصوص خود را دارند و بر اساس همین عوامل به این سه دسته کنش طبقه‌بندی شده‌اند و در عین حال، مجدد در هر طبقه به سه زیر طبقه کنش شهریاری، سلحشوری و پیشه‌وری تقسیم می‌شوند و یک نظام پویا را تشکیل می‌دهند که در آن همه با چند واسطه قادر خواهند بود با شاه اصلی یا همان کلان شهریار ارتباط برقرار کنند. به بیان دیگر، فرد مرکزی که می‌تواند شهریار یا سلحشور - شهریار و یا حتی شهریار - پیشه‌ور باشد، با تمام ارکان اطراف خود ارتباط برقرار می‌کند. بنابراین چنین رابطهای قابل تعمیم به همه ارکان یک جامعه است؛ و می‌توان گفت هنرمند طراح به دنبال این بوده تا به طور ضمنی، سعادت جامعه را در گرو داشتن حاکمی بداند که بر همه کنش‌های سه‌گانه شهریاری، سلحشوری و پیشه‌وری توانا است و موجب شکل‌گیری نظامی یکپارچه و سعادتمند می‌شود و در واقع، بر اساس این دیدگاه، بازسازی ساختار طبقاتی حاکم در این دوره و برقرار کردن ارتباط هدفمند میان اعضای طبقات مختلف، کلید سعادت جامعه است. این نگاه معتقد است که پیوستگی منسجم این طبقات به وجود حاکمی نیاز دارد که در همه حوزه‌ها برتر باشد و قادر است ارکان جامعه را به هم پیوند دهد و یک وحدت کامل و منسجم را شکل دهد.

سیاسگزاری: در پایان، نویسندگان بر خود لازم می‌دانند که از داوران نشریه برای بهبود و غنا بخشیدن به متن مقاله قدرانی نمایند.

مشارکت نویسندگان: در این مقاله به ترتیب میزان مشارکت در بخش «ایده‌پردازی: ا.ع. ع. ش. خ.ق؛ روش‌شناسی: ع.ش. ا.ع. خ.ق؛ نرم‌افزار: ا.ع. و ع.ش. و خ.ق؛ اعتبارسنجی: ع.ش. ا.ع.؛ تحلیل رسمی: ع.ش. خ.ق، ا.ع.؛ تحقیق و بررسی: ع.ش. ا.ع. خ.ق؛ منابع: ا.ع.؛ مدیریت و تنظیم داده‌ها: ا.ع. ع.ش.؛ نگارش پیش‌نویس اولیه: ا.ع.؛ بازبینی و ویرایش متن: ا.ع. ع.ش.؛ تصویرسازی داده‌ها: ا.ع.؛ نظارت ع.ش. خ.ق، ا.ع.؛ مدیریت پروژه: ا.ع. ع.ش. خ.ق؛ تأمین مالی-» مشارکت داشته‌اند.

تأمین مالی: این پژوهش هیچ بودجه خارجی دریافت نکرده است.

تضاد منافع: نویسندگان ضمن رعایت اخلاق نشر در ارجاع دهی، نبود تضاد منافع را اعم می‌دارند.

دسترسی به داده‌ها و مواد: محل دسترسی به داده‌های تصویری پشتیبان نتایج گزارش شده در مقاله، در سایت‌های موزه کیولند، موزه متروپولتن، David museum، موزه ویکتوریا و آلبرت لندن، موزه کوپر هیوئث نیویورک، Museum alamy، Museum of applied Arts belgrade، British Museum در دسترس هستند.

پی‌نوشت

۱. در بهار شاهجانی و دیبکی، در تابستان تیزی و شطوی و در پاییز منیر رازی و ملح مرزوی و در زمستان خز و در سرمای سخت خز آستر دار که میان آن از قر انباشته بود.
۲. به عنوان مثال آن‌ها از افسانه اورفتوس، موسیقی‌دان بزرگی که انسان‌ها و حیوانات را مسحور خود می‌کرد و به او اجازه ورود به جهان زیرین را می‌داد تا هادس را متقاعد کند تا همسر مرده‌اش را زنده کند، استفاده می‌کردند و در طراحی‌های خود اورفتوس را به عنوان چوپان خوب مسیحی به تصویر می‌کشیدند، که برای جمع‌آوری گوسفندان، موسیقی می‌نوازد.
۳. بیشتر این نقوش داستان پدرسالار عهد عتیق یوسف را روایت می‌کنند.
۴. منابع موجود در خصوص رنگ‌ها در منسوجات قبطی، شامل دو نسخه مصری در اواخر قرن سوم / اوایل قرن چهارم میلادی است که در مورد روش‌های رنگرزی به یونانی نوشته شده است. «Papyrus X Leidensis» که شامل یازده دستورالعمل برای رنگ‌آمیزی پشم است و «Papyrus Graecus Holmiensis» که هفتاد دستورالعمل برای رنگ‌آمیزی پشم دارد (Granger- Taylor, 1982, p53).

References

- Adel Gayed, M. (2019). Textiles from the pharaohs to today, Al-Ahram, Number 19.
- Al-Grou. J., Davool, M. (1995). Iranian Arts, Tehran: Farzan Rooz Publications. [in Persian]
- C. Clarke, M., P. Hiatt, R., C. J. Kuchar, M., H. Farahnakian, M. (2015). Indexing and Cataloging Textiles From the Fag el Gamous Cemetery in Fayum, Egypt to Determine Their Relationship With Known Coptic Textiles, Clothing and Textiles Research Journal, 21(3): 120-129. <https://doi.org/10.1177/0887302X0302100302>
- Demand, S.M. (2008). Guide to Islamic Industries, Abdullah Faryar, Tehran: Scientific and Cultural Publications. [in Persian]
- DeYoung, G. (2014). Textiles in Egypt, Encyclopaedia of the History of Science, Technology, and Medicine in Non-Western Cultures. https://doi.org/10.1007/978-94-007-3934-5_9297-2
- Emadzadeh, Hossein. (1958), detailed history of Islam from the dawn of Islam to the present age, Islam bookstore. [in Persian]
- Farboud, F., Pourjafar, M.R. (2007). A comparative study of Sasanian Iran and Eastern Roman textiles, Fine Arts, No. 31, 65-76. [in Persian]
- Gabra, g., N. takla, H. (2008). Christianity and Monasticism in Upper Egypt: Volume 1: Akhmim and Sohag, American University in Cairo Press. <https://doi.org/10.5743/cairo/9789774161223.001.0001>
- Girshman, R. (1991). Iranian art in the Parthian and Sasanian periods, translated by: Bahram Farahvashi, Tehran: Scientific and Cultural. [in Persian]
- Girshman, R. (2010). History of Iran from the beginning to Islam, translated by Mohammad Moin, Tehran: Sepehr Adab. [in Persian]
- Godar, A. (2010), Iranian art, Behrouz Habibi; Tehran; Publications of Shahid Beheshti University. [in Persian]
- Grantoski, E.A. (2015). History of Iran from Ancient Times to Today, Translator: Ki Khosro Agriculture, Publisher: Marwarid [in Persian].
- Hall, R. M. (1982). Garments in the Petrie Museum of Egyptian Archaeology. Textile History 13, 1: 27-45. <https://doi.org/10.1179/004049682793690922>
- Hassan, A., Hill, D. (1996). Illustrated History of Islamic Technology, Tehran: Scientific and Cultural Publications. [in Persian]
- Jorgensen, I.b. (2017). Textiles and Textile Trade in the First Millennium AD Evidence from Egypt, Published online

- by Cambridge University.
- Linscheid, P. (2013). Late Antique to Early Islamic Textiles from Egypt, *Textile History*, 32 (r): 75-80.
<https://doi.org/10.1179/004049601793710351>
- Mohammad Hassan, Z. (1984). *History of Iranian Industries after Islam*, translated by: Mohammad Ali Khalili, Tehran: Iqbal Publishing House. [in Persian]
- Namjoo, A., Farozani, M. (2012). symbolological and comparative study of elements of Sasanian and Safavid textile motifs, *Art*, 1(z): 21-42. [in Persian]
- Osharina, O. (2017). New Interpretation of the Imagines Clypeatae on the Coptic Textiles of the 4th - 7th Centuries, *Ancient antiquity and the Middle Ages*. 2017. Vol. 45. pp: 57-76. <https://doi.org/10.15826/adsv.2017.45.004>
- Pope, A., Ackerman, P. (2008). *A Journey in Iranian Art from Prehistory to Today*, translated by Najaf Daryabandi, Vol. 2, Tehran: Scientific and Cultural. [in Persian]
- Pourbahman, F. (2012). *Clothing in Ancient Iran*, translated by: Hajar Zia Sikarodi, third edition, Tehran: Amir Kabir. [in Persian]
- R. O'Connell, E. (2017). Representation and self-presentation in late antique Egypt: 'Coptic' textiles in the British Museum, Presented at Textile Society of America 11th Biennial Symposium: Textiles as Cultural Expressions, September: 4-7.
- Rezaci, A. (1999). *Ten thousand year history of Iran*, Tehran: Iqbal. [in Persian]
- Saberi, Nestern and Mafi-Tabar, Amene, (2019), in the article on the symbolism of animal motifs in Sasanian era medallion cloths (case studies: ram, boar, lion, deer and elephant), two scientific-research commentary on art, 10(19):41 -29. [in Persian] <https://dx.doi.org/10.29252/aii.10.19.29>
- Sami, A. (2017). *Sasanian Civilization*, Shiraz: Mousavi Publications. [in Persian]
- Sarikhani, M. (2018). Investigation and analysis of animal motifs in Iranian textiles in the Sassanid period Investigation and analysis of animal motifs in Iranian textiles in the Sassanid period, *Iran Pre-Islamic Archeology Journal*, 2(8), 77-92. [in Persian]
- Taheri, Alireza. (2013), review of Sassanid woven medallions evolution and their impact on Islamic and Christian art examples, *Fine Arts-Visual Arts Journal*, 2(1), 48-39. [in Persian] <https://dx.doi.org/10.22059/jfava.2015.55443>
- Völker, A. (2005). *Fragile remnants: Egyptian textiles of late antiquity and early Islam*, publisher: Hatje Cantz.

پوپ، آرتور. آپهام و آکرم، فیلیس. (۱۳۸۷). سیری در هنر ایران از دوره پیش از تاریخ تا امروز، ترجمه نجف دریابندری، ج ۲، تهران: علمی و فرهنگی.

- پوربهم، فریدون. (۱۳۹۲). پوشاک در ایران باستان، ترجمه: هاجر ضیاءسیکارودی، چاپ سوم، تهران: امیرکبیر.
- حسن، احمد یوسف و هیل، دانالدر. (۱۳۷۵). تاریخ مصور تکنولوژی اسلامی، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- دیماند، س. م. (۱۳۸۹). راهنمای صنایع اسلامی، عبدالله فریار، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- رضائی، عبدالعظیم. (۱۳۷۸). تاریخ ده هزار ساله ایران، تهران: اقبال.
- ساربخانی، مجید. (۱۳۹۸). بررسی و تحلیل نقش مایه‌های حیوانی منسوجات ایران در دوره ساسانی، نشریه جستارهای باستانشناسی ایران پیش از اسلام، ۲(۸): ۷۷-۹۲.
- سامی، علی. (۱۳۹۷). تمدن ساسانی، شیراز: انتشارات موسوی.
- صابری، نسترن و مافی‌تبار، آمنه. (۱۳۹۹). نمادشناسی نقوش جانوری در پارچه‌های مدالیونی عصر ساسانی (مورد مطالعاتی: قوچ، گراز، شیر، گوزن و فیل)، دو فصلنامه علمی- پژوهشی هنر، ۱۰(۱۹): ۲۹-۴۱. <https://dx.doi.org/10.29252/aii.10.19.29>
- طاهری، علیرضا. (۱۳۹۳). بررسی سیر تحول مدالیون بافته‌های ساسانی و تأثیر آن‌ها بر نمونه‌های هنر اسلامی و مسیحی، نشریه هنرهای زیبا-هنرهای تجسمی، ۲(۱): ۳۹-۴۸. <https://dx.doi.org/10.22059/jfava.2015.55443>
- عمادزاده، حسین. (۱۳۳۷). تاریخ مفصل اسلام از طلوع اسلام تا عصر حاضر، کتاب فروشی اسلام.
- فربود، فریناز و پورجعفر، محمدرضا. (۱۳۸۶). بررسی تطبیقی منسوجات ایران ساسانی و روم شرقی، هنرهای زیبا، شماره ۳۱: ۶۵-۷۶.
- گدار، آندر. (۱۳۸۰). هنر ایران، ترجمه بهروز حبیبی، تهران: انتشارات دانشگاه شهید بهشتی.
- گرانوسکی، ادوین آریدوویچ. (۱۳۹۵). تاریخ ایران از زمان باستان تا امروز، مترجم: کیخسرو کشاورزی، ناشر: مروارید.
- الگرو، ج و داوول، مک. (۱۳۷۴). هنرهای ایران، تهران: انتشارات فرزاد روز.
- گیرشمن، رومن. (۱۳۷۰). هنر ایران در دوره پارسی و ساسانی، ترجمه: بهرام فره‌وشی، تهران: علمی و فرهنگی.
- گیرشمن، رومن. (۱۳۸۹). تاریخ ایران از آغاز تا اسلام، ترجمه محمد معین، تهران: سپهر ادب.
- محمد حسن، زکی. (۱۳۶۳). تاریخ صنایع ایران بعد از اسلام، ترجمه: محمدعلی خلیلی، تهران: نشر اقبال.
- نامجو، عباس و فروزانی، مهدی. (۱۳۹۲). مطالعه نمادشناسانه و تطبیقی عناصر نقوش منسوجات ساسانی و صفوی، هنر، ۱۱(۱): ۲۱-۴۲.