

دانش بومی و فناوری زیلوبافی کاشان

تاریخ دریافت: ۹۸/۰۲/۱۱ تاریخ پذیرش: ۹۸/۰۵/۲۰

*فرانه معدنی
**امیرحسین چیت سازیان

چکیده

زیلو، زیرانداز تخت پنهای است با مقاومت در برابر حرارت و جذب گرمایی، که مردم نواحی گرم و خشک کویر مرکزی ایران همچون یزد، میبد، اردکان، اردستان، کاشان و سمنان، برای در امان ماندن از گرمایی بافتند و در مساجد، اماکن عمومی و مذهبی و منازل استفاده می‌کردند. اما امروزه بافت و کاربری این هنر بومی در کاشان، بدشت رو به کاهش است و جز اندکی از بافتندگان بدان مشغول نیستند. از آنجا که پژوهش مددتوی درباره زیلوبافی کاشان صورت نگرفته است، نگارندگان در پژوهش پیش رو تاریخچه زیلوبافی در این شهر را بررسی کرده، ابزارهای بافت، مراحل پیش از تولید و روند تولید آن را، با توجه به جامعه آماری ده‌نفره شامل هشت نفر بافتندۀ زیلو، یک نفر فروشنده زیلو و مسئول مرکز هنرهای سنتی کاشان، به‌منظور شناخت علل زوال این هنر بومی بررسی نموده‌اند. نتایج حاصل از این پژوهش توصیفی تحلیلی در جامعه آماری زیلوبافان شهر کاشان، نشانگر آن است که صنعتی شدن شهر کاشان با تأسیس کارخانه‌های مختلف به خصوص ریستندگی و تولید و مصرف فرش ماشینی، موجب به حاشیه راندن زیلوبافی شده است. همچنین بالا رفتن میانگین سن استادکاران زیلوباف، نیاز به جایگزین شدن آنها را با نیروی جوان آموزش دیده تشید می‌کند و همکاری همه‌جانبه ارگان‌های دولتی و خصوصی را برای پیشگیری از فراموش شدن این هنر بومی و سنتی می‌طلبد.

کلیدواژه‌ها: زیلوبافی، هنربومی، نساجی سنتی، صنایع دستی، شهر کاشان.

۱. مقدمه

زیلو در کاشان در کارگاه‌های متعدد بافته می‌شده و پوشش کف منازل و اماکن عمومی و مذهبی بوده است. امروزه کاربری زیلو در این شهر بسیار محدود شده و دانش بومی آن در حال فراموشی است. فعالیت کارگاه‌های متعدد آن، به چند مورد از جمله دو دستگاه در مرکز هنرهای سنتی میراث فرهنگی، یک دستگاه در یک خانه تاریخی و یک دستگاه در یکی از اقامتگاه‌های بوم گردی این شهر محدود شده است. این پژوهش کاربردی توسعه‌ای قصد دارد با مستندگاری به معرفی زیلوی شهر کاشان، مراحل پیش تولید، روند بافت آن و علل زوال این هنر بومی پردازد تا با شناساندن آن و با بهره‌گیری از پتانسیل‌های غنی تاریخی فرهنگی شهر کاشان، به احیای این هنر دست‌بافت اصیل به وسیله نسل جوان یاری رساند. لذا در این پژوهش توصیفی تحلیلی با گردآوری اطلاعات میدانی با شیوه مصاحبه و داده‌اندوزی کتابخانه‌ای با نکته‌برداری از کتب و اسناد، سه پرسش عمده مطرح است: ۱. ابزارهای زیلویابی کاشان چیست؟ ۲. روند پیش تولید و بافت زیلوی کاشان چگونه است؟ ۳. علل زوال زیلویابی شهر کاشان چیست؟

جامعه آماری مورد پرسش، تنها افراد فعل باقی‌مانده در این حرفه در کاشان از جمله از یک نفر فروشنده و مدیر یک کارگاه زیلویابی، مدیر مرکز هنرهای سنتی کاشان، دو نفر زیلویاف جوان آموزش‌دیده در این مرکز، چهار نفر زیلویاف مشغول به کار و همچنین دو نفر زیلویاف پیشکسوت غیرفعال هستند.

۱-۱. پیشینه تحقیق

کتاب صنایع دستی کهنه ایران نوشتۀ هانس‌ای ولف، ترجمه سیروس ابراهیم‌زاده، به دستگاه زیلویابی اشاره کرده و تعدادی از نامهای محلی و تخصصی اجزای دستگاه زیلو را نیز ذکر کرده است. در باب زیلویابی یزد و مید چندین کتاب، مقاله و پایان‌نامه نوشته شده است؛ از جمله: «نماد و نشانه در نقش پردازی زیلوهای تاریخی طرح محرابی (صف) مید» (محبی و آشوری، ۱۳۸۴) پژوهشی در زیلوی یزد» (علی‌محمدی اردکانی، ۱۳۸۶)، «مقایسه طرح و نقش زیلویابی مید و مسجد جامع یزد» (شاپیشه‌فر و شکرپور، ۱۳۸۸)، و تعدادی پایان‌نامه و طرح پژوهشی در سازمان میراث فرهنگی و جهاد سازندگی استان یزد؛ بنابراین پژوهشی در حوزه زیلویابی کاشان صورت نگرفته است. آنچه ضرورت این تحقیق را نشان مس دهد، مستندگاری از وضعیت موجود زیلویابی کاشان، شهری با دانش چندین هزاره نساجی سنتی است.

کاشان‌شناختی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸



•
•
•
•
•
•
•
•

۲. نساجی شهر کاشان

گیرشمن باستان‌شناس فرانسوی با ملاحظه آثار بافندگی در این ناحیه می‌نویسد: تعداد قابل ملاحظه حلقه‌های دوک که از گل رس پخته یا از سنگ ساخته شده، نشانه آن است که انسان قدیم مبادی صنعت نساجی را می‌شناخته است (گیرشمن، ۱۳۴۹: ۱۳). از جمله مکشوفات کاوش شمال شرقی تپه سیلک کاشان، توکن و مُهرهایی هستند که نشان و اثر دست بافت روی خود دارند و قدمت آن‌ها به دوران سیلک دو و سه، هزاره چهارم و پنجم ق.می رسد (جاوری، متظر ظهوری و حسین‌زاده، ۱۳۹۶: ۱۴). تصاویر و نقوش ظروف و سفال‌های مکشوفه از سیلک، آثار متعددی از دستبافت‌ها، لباس‌ها، زیرانداز یا فرشینه‌های سیلک را به ما نشان می‌دهد. یکی از مهم‌ترین آن‌ها ریتون سفالین گاومیش‌گونه‌ای است که در موزه ملی ایران باستان نگهداری می‌شود و به طور مشخص جُل قالیچه‌مانندی را روی حیوان نشان می‌دهد (چیتسازیان، ۱۳۸۸: ۳۶). چند پارچه باقی‌مانده از دوره ساسانی که نقش خروس دارد، کار صنعتگران کاشان شناخته شده است (محمد‌حسن، ۱۳۶۶: ۲۳۳). در قرون اولیه اسلامی، بافت طراز در این شهر رونق داشت. در عصر صفوی (۱۵۰۲-۱۷۲۲) با پایتخت شدن اصفهان در زمان شاه عباس اول، کاشان نیز مرکز بافت و تجارت پارچه‌های متنوع شد. اکثر سفرنامه‌های این دوران، از شهر کاشان، از مراکز مهم بافت پارچه‌های درباری و فاخر از جمله محمل یاد کرده‌اند (Spuhler, 1978: 161).

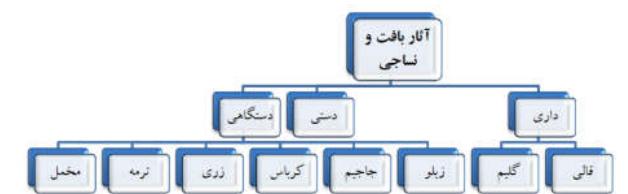
کاشان در دوره قاجاریه، با تغییر پایتخت به تهران، موقعیت بازرگانی خود را از دست داد. ورود فزاینده پارچه‌های انگلیسی در اوایل قرن سیزدهم هجری، اقتصاد کاشان را تحت تأثیر قرار داد؛ زیرا صنایع دستی به ویژه نساجی، بخش مهمی از اقتصاد این شهر را تشکیل می‌داد. بسیاری از تاجران به واردکننده پارچه‌های خارجی تبدیل شدند (حیدری، ۱۳۸۹: ۳۶۱). به طوری که تعداد دستگاه‌های بافندگی کاشان در اواخر دوره قاجار از ۸۰۰۰ دستگاه به ۸۰۰ دستگاه رسید (سادات‌بیدگلی، ۱۳۹۵: ۵۷). رکود پارچه بافی، رواج خردۀ مالکی و اهمیت تجارت و صنایع، موجب رونق قالی‌بافی شد. به همین جهت کارگران بیکار شده، به دلیل واردات پارچه‌های خارجی، به سرعت راه و روش قالی‌بافی آموختند (حسامیان، اعتماد و حائری، ۱۳۶۳: ۷۱). با افتتاح کارخانه ریستندگی و بافندگی کاشان در دوره پهلوی اول به سال ۱۳۱۳ ش/۱۹۳۴ م، کارگاه‌های شعرابافی، محمل و زری‌بافی سنتی، جای خود را به این کارخانه دادند و نیروی کار در کارگاه‌های سنتی به کارگری کارخانه‌ها درآمدند (نراقی، ۱۳۴۵: ۳۲۶-۳۲۷). در زمینه صنایع دستی، گرایش عمده فعالیت‌ها با توجه به ورود کالاهای خارجی، به سوی قالی‌بافی بوده دانش‌بومی و فناوری زیلوبافی کاشان

است؛ به طوری که در سال ۱۳۲۷ تعداد دستگاه‌های قالی‌بافی کاشان حدود ۴۴۷۷ بود که مشمول مالیات بوده و برخی دو دستگاه قالی داشتند (حیدری، ۱۳۸۹: ۲۲۳). توسعه صنایع در کاشان در برنامه دوم توسعه اقتصادی (۱۳۴۱-۱۳۴۴) منجر به تأسیس این کارخانه‌ها در این شهر شد: ۱. کارخانه‌های مخمل‌بافی، ۲. کارخانه‌های ریسنده‌گی، ۳. کارخانه تاروپود، ۴. کارخانه کاموبافی و صنایع گُرک (نراقی، ۱۳۴۵: ۳۳۰).

با رواج قالی‌بافی تعدادی از کارخانه‌های کاشان، تولید مواد اولیه آن را به عهده گرفتند؛ به این صورت که پشم و پنه را به نخ و خامه رنگ‌شده تبدیل می‌کردند. به این ترتیب بسیاری از کارگاه‌های کوچک از بین رفتند؛ به طوری که بین سال‌های ۱۳۵۷ به بعد، تعداد کارخانه‌های دیگر به خصوص کارخانه‌های فرش‌بافی افزوده شد و تأسیس شهرک صنعتی در شهر کاشان با کارگاه‌های متعدد به گسترش صنعتی شدن این شهر انجامید. بدین ترتیب می‌توان گفت کاشان شهری صنعتی متعدد است؛ خرید، فروش و تولید صنایع دستی در اولویت‌های اقتصادی آن قرارنداشت. امروزه سرمایه در بخش مهم صنعت، به ویژه فرش ماشینی متتمرکز شده است. بدین ترتیب بیشترین اعتبارات بانکی به این صنایع اعطا می‌شود (شاطریان، ۱۳۸۹: ۳۶۸). زیرانداز غالب مردم، فرش‌های ماشینی است، از این‌رو کاربری بسیار محدود زیلو، موجب به حاشیه رانده شدن زیلو‌بافی شده است. سال‌های ۱۳۳۵ تا ۱۳۴۵ کارگاه کوچک از بین رفتند (حسامیان و دیگران، ۱۳۶۳: ۱۸۸).

۳. دست‌بندی دست‌بافت‌ها

شناخته شده‌ترین این تقسیمات بدین ترتیب است: برخی از دست‌بافت‌ها به صورت داری، دستی یا دستگاهی بافته می‌شوند. روش دستی مانند انواع پوشک، روش داری مانند انواع قالی و گلیم است. بافت‌گاهی همواره با عبور دادن رشته‌های پود از لابه‌لای تار به روش‌های مختلف و با سه روش ساده، پیچیده و تلفیقی انجام می‌گیرد (نمودار ۱).



نمودار ۱: زیلو با شیوه دستگاهی، به روش ساده بافته می‌شود (صیدیوسفی، ۱۳۹۵: ۳۶).

۴. خصوصیات و ویژگی‌های زیلو

دست‌بافت‌های تخت، ساختاری بر اساس درهم‌تییدگی تاروپود دارند، بدون آنکه رجی از

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸

گره‌های اضافه داشته باشند. از این‌رو بافت‌های با سطح تخت سفتی ایجاد می‌شود. از آن جمله، گلیم، زیلو و سوماک می‌باشد (De moubrey and black, 1999: 180). زیلو برخلاف دیگر زیراندازها، نظیر گلیم، قالی و قالیچه، تنوع رنگی در آن کم است و معمولاً از دو یا سه رنگ در آن استفاده می‌شود و از سادگی در طرح و رنگ برخوردار است. این زیرانداز پنبه‌ای، بافت دورويه دارد. اما در تشابه با گلیم و گبه، نقش‌ها و طرح‌های به کاررفته در زیلوها برگرفته از اشکال هندسی و بیشتر زایده ذهن و خلاقیت بافندۀ زیلوست. در حاشیه زیلوهای مساجد، تکایا و امامزاده‌ها، خط بافت‌های می‌شده و نام واقف و نام بافندۀ هم در آن ذکر می‌شده است و نوع مرغوب‌تر آن تیز در پوشش کف منازل به کار می‌رفته است. زیلو از آنجا که گُرکی ندارد، موجب ناراحتی‌های ریوی برای بافندۀ نمی‌شود. مرغوب بودن زیلو به عوامل متعددی از جمله نحوه بافت، میزان تراکم، تنوع نقوش، نخ مصرفی و کیفیت رنگی آن بستگی دارد. اگر زیلوها کم تراکم باشند، فرسایش آن‌ها سریع‌تر رخ می‌دهد و بر عکس (توفیقی، ۱۳۸۹: ۵۱). حتی رعایت نکردن پنجه‌زنی اصولی، منجر به شُل بافت‌های شدن زیلو می‌شود. زیلو کمتر مورد توجه تاجران و مجموعه‌داران، برای خرید و فروش و یا صادرات بوده است (Tanavoli, 1988: 258) که این روند برخلاف گلیم است که مجموعه‌داران بسیاری از دهه ۱۹۶۰ به خرید آن روی آوردنده (هال و ویوسکا، ۱۳۷۷: ۱۹۲). زیلو کاربردی تزیینی یا تجملاتی نداشته است، علاوه بر محدودیت رنگ و کمی تنوع نقوش زیلوها و استفاده از رنگ‌های عمدتاً سرد، جنس پنبه‌ای آن، بافت‌های را مناسب برای مناطق کویری کرده است.

۱-۴. پیشینهٔ زیلو بافت در ایران

قدیمی‌ترین زیلو از حفریات باستان‌شناسی شهر قومس (پایتخت اشکانیان) به دست آمده، در این صورت تاریخ بافت زیلو به قرن ششم میلادی می‌رسد (توفیقی، ۱۳۸۹: ۵۷). در قرون اولیه اسلامی، مقدسی، سیاح و جغرافی دان (۳۶۶ تا ۳۷۵ یا ۳۸۰ تا ۹۶۹ یا ۹۷۸ یا ۹۸۳) در کتاب *احسن التفاسیم*، به محصولات شهر بخارا با ذکر انواع سجاده، علاوه بر بافت آن (گلیم، زیلو، قالی و نمد) به طرح آن‌ها نیز اشاره دارد. مؤلف حاکم‌العالم (۳۷۲ق) نیز از زیلوی مناطقی چون سیستان، جهرم، وزنان، نخجوان و ارجیح نام می‌برد (۱۳۶۲: ۴۱۷). این حوقل در کتاب *صورة الأرض* می‌نویسد: «زیلو و سجاده محراب در بخارا و نواحی آن تهیه می‌شد و به عراق و سایر جاهای صادر می‌گردید» (کمندلو، ۱۳۹۴: ۴۳-۴۴). ناصرخسرو در سفرنامه خود به زیلو و کارگاه‌های زیلو بافت اشاره می‌کند. قدیمی‌ترین زیلوی حفظ شده، در موزهٔ زیلو و پلاس میبد که در سال ۱۳۸۱ در زیلو بافت کاشان

کاروانسرای شاه عباسی این شهر افتتاح شد، زیلوبی است متعلق به سال ۸۰۸ که توسط علی بیدی بن حاجی بیدی با طرح محرابی و در سه رنگ آبی، سفید و قرمز بافته شده است (علیمحمدی، ۱۳۸۶: ۵-۲ و ۱۴). زیلوی بافته شده در مسجد جامع خانقاہ نوریہ نُقت با تاریخ ۹۶۳ ق در موزه اسلامی قاهره مصر نگهداری می‌شود (Tanavoli, 1988: 259-262). از عصر صفوی، زیلوی سجاده صف در موزه ملی فرش ایران باقی مانده است؛ این زیلو اوایل قرن ۱۶/۱۰ در شهر تفت برای مقبره شاه نعمت‌الله ولی بافته شده است (توفیقی، ۱۳۸۹: ۵۷). استان یزد و شهر میبد از مراکز مهم تولید زیلوبافی در ایران بوده‌اند. پوشش کف مسجد جامع اردستان، مسجد جامع نایین، مسجد جامع یزد و مسجد محمدیه از قدمت بافت و استفاده از زیلو در این مناطق حکایت می‌کند.

۴-۲. تاریخچه زیلوبافی در کاشان

یک قطعه زیلو که قسمتی از آن از بین رفته، با قدمت نیمه اول قرن ۱۴ م/ قرن ۷ ق که بافنده آن استاد علی نوش‌آبادی است، در موزه آرمیتاژ نگهداری می‌شود اما از آن به بعد منابع مکتوبی در این زمینه وجود ندارد. پاسخی که از میراث شفاهی جامعه زیلوبافان کاشان حاصل شده، میبد را در دوره معاصر مرکز زیلوبافی دانسته و معتقد‌نند زیلوبافی فعلی از میبد به کاشان آورده شده است. یکی از این افراد، آقای حسن زیلوچی (تصویر ۱) متولد ۱۳۰۷، از جمله افرادی که در کودکی نزد پدر زیلوباف خود، زیلوبافی کرده است، می‌افزاید: همکاری خانواده زیلوچی با ابوطالب میبدی در اواخر دوره قاجار، به راه اندازی کارگاه‌های زیلوبافی در شهر کاشان انجامید. سپس تعداد کارگاه‌ها افزوده شد. یکی از این کارگاه‌ها متعلق به مرحوم حسین زیلوچیان، تا سال ۱۳۹۶ توسط پسرش غلامرضا و اکنون با قدمت حدود صد سال، به صورت بسیار محدود توسط نوء ایشان جواد زیلوچیان فعالیت می‌کند (تصویر ۲). تعدادی از استادکاران زیلوباف مشغول به کار، از این کارگاه فعالیت خود را آغاز کردند؛ از جمله استاد غفار سردابی، رضا نجیب، مشاء‌الله سردابی و محمود هاشمی.



تصویر ۱: حسن زیلوچی، از پیشکسوتان زیلوبافی که در حال حاضر به شغل دیگری مشغول است.*

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸



تصویر ۲: جواد زیلوچیان، نوه حاج غلامرضا فعالیت بسیار محدود کارگاه را اداره می‌کند.

آن طور که اشاره شد، با تأسیس کارخانه‌های فرش‌بافی در شهر کاشان، بسیاری از نیروی انسانی و متبحر زیلوبافی به خدمت کارخانه‌ها درآمدند و زیلوبافی نیز با کمبود نیروی انسانی مواجه شد. مرکز هنرهای سنتی میراث فرهنگی کاشان در سال‌های اخیر، پذیرش تعداد محدودی هنرآموز در رشته‌های نساجی سنتی کاشان از جمله زیلوبافی با آموزش استاد غفار سردابی و آقای علیرضا هاشم‌زاده را به عهده گرفته است. از آنجا که استاد کاران با تجربه، میانگین سنی بالای شصت سال دارد. آموزش این مرکز، به ترتیب نسل جدیدی از زیلوبافان کمک می‌کند. اما این تعداد، با توجه به عدم رغبت جوانان بسیار محدود بوده است؛ به طوری که نگارنده‌گان، دو فرد جوان آموزش دیده در این مرکز را شناسایی کرده که یکی از آن‌ها مشغول به این کار است (تصویر ۳).



تصویر ۳: محمدحسین فدوی، آموزش دیده در مرکز هنرهای سنتی کاشان که اقدام به راهاندازی یک دستگاه زیلوبافی در خانه بروجردی‌ها کرده است.

آنچه امروز از زیلوی کاشان در اماکن عمومی مثل مساجد و حسینیه‌ها باقی‌مانده، زیلوهایی است که زیر فرش‌های ماشینی این اماکن، از نظر ناپیدا هستند یا در انبار نگهداری می‌شوند (تصاویر ۴-۷).



تصویر ۴: زیلوهای پهن شده زیر فرش‌های ماشینی (تصویر راست: شبستان مسجد آقابزرگ، چپ: شبستان تابستانه مسجد میدان قاضی اسدالله - درب فین)



تصویر ۵: زیلوی پهن شده، در شبستان زنانه آقابزرگ



تصویر ۶: نمازخانه میدان امیر، زیلوها با ابعاد یک در نیم متر، زیر فرش‌ها بسیار خاک گرفته بودند.



تصویر ۷: زیلوی پهن شده زیر فرش، مسجد و حسینیه میدان امیر

۴-۳. مواد اولیه زیلوبافی

پنبه ماده اولیه زیلوبافی است که به وفور کشت می‌شود و الیاف آن دارای استحکام بسیاری است.

پنبه را با قطر کم می‌تابند تا برای بافت‌های ظریف مناسب باشد. قسمت اعظم تارهای بافندگی از نخ پنبه فراهم می‌شود. برخلاف پشم سفید که به مرور زمان به رنگ کرم و عاج می‌گراید. پنبه شفافیت اولیه‌اش را از دست نمی‌دهد و به جذابیت نقش و نگاره‌ها می‌افزاید. باید توجه داشت

که پنبه، رنگ را به خوبی پشم جذب نمی‌کند (هال و یوسکا، ۱۳۷۷: ۳۶).

کشتزارهای بزرگ پنبه در توابع آران و بیدگل و نصرآباد و در شمال غربی کاشان، با وجود

کاشانشاسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸

خشک و کم آب بودن این منطقه، در گذشته منبعی برای تأمین مواد اولیه زیلوبافی بوده است. بدین ترتیب که خس و خاشاک پنبه چیده شده از آن پاک می شد و سپس به وسیله چرخ ریستندگی، ریستیده می شد تا با چرخیدن روی بُنچار، یک ماسوره پیچیده شود و آماده پویانگاری گردد. این کار معمولاً به وسیله زنان صورت می گرفته است. با تأسیس کارخانه های نخ ریسمی، زیلوبافان به نخ های کارخانه ای روی آوردن زیرا روند آماده سازی نخ را کاهش می داد و به کار سرعت می بخشد. امروزه نیز از نخ های کارخانه ای در زیلوبافی استفاده می شود؛ که ترکیبی از پنبه طبیعی و پلی استر است و معمولاً از شهر میبد به شکل دوک های آماده تهیه می شود (تصویر ۸).



تصویر ۸: نخ پنبه های ریستندگی شده در کارخانه

۴-۴. رنگرزی الیاف زیلوبافی کاشان

نساجی سنتی در شهر کاشان برای چندین عصر، به ایجاد و پویایی حرفه های مختلفی انجامید که از آن جمله، حرفه رنگرزی است. امروزه نیز رونق قالی بافی و فعالیت کم و بیش کارگاه های شعر بافی کاشان، به حفظ حرفه رنگرزی و فعالیت آنها در این شهر کمک کرده است. آقای عباس گلکار (تصویر ۹) رنگرز سنتی می گوید: «طولانی بودن روند رنگرزی طبیعی و آماده سازی آن، موجب بالا رفتن هزینه های تولید شده و مانع روی آوردن زیلوبافان و دیگر مشاغل وابسته به آن می شود. بنابراین در شصت سال گذشته، به ندرت و فقط به سفارش مشتری ممکن است رنگرزی طبیعی در بافت زیلو انجام شود.» آقایان سردابی، باغمیرانی و امامی درباره کاربرد رنگ های زیلو معتقدند: «در گذشته رنگ زیلو های مسجدی بیشتر آبی و سفید بود و رنگ قرمز، رنگی پر کاربرد در زیلو های منازل شهر کاشان بود. همچنین از ترکیب چند رنگ، زیلویی در شهر کاشان بافت می شد که به «اسپریتی» معروف بود. برای بافت زیلو، از دو ماسوره رنگ استفاده می شود، ولی امکان به کارگیری رنگ های بیشتر در زیلو، در صورتی که بعد از چند رج بافت، رنگ عوض شود وجود دارد، با وجود این تمایل بافتده های این شهر به بافت زیلوی دورنگ با زیلوبافی کاشان

نقوش سنتی است؛ علاوه بر آن، زمان بودن به کارگیری رنگ های بیشتر، مانع از استفاده معمول از آن می شود.» بافت زیلوی چندرنگ توسط استاد غفار سردابی در بازارچه صنایع دستی میراث فرهنگی کاشان، در سال های اخیر از نمونه های ترکیب چندرنگ در زیلوست (تصویر ۱۰).



تصویر ۱۰: زیلوی چندرنگ، باقتضای توسط استاد غفار سردابی (آرشیو میراث فرهنگی کاشان)



تصویر ۹: عباس گلکار، رنگرزی طبیعی و شیمیایی نخ های پنبه را در کارگاه موروثی شان انجام می دهد.

۴-۵. دستگاه زیلوبافی

دستگاه زیلوبافی عمودی است و تنها شباهت آن به دار قالی، چهارچوبی بودن آن است؛ اما در زیلوبافی، نورد بالا و پایین، متحرک اند و بافندۀ ایستاده شانه زده و می بافند. در شکل سنتی، ابعاد بزرگ و جنس چوبی، راه اندازی آن را در فضای کوچک غیر ممکن می کند. تیر پایین با حفر گودالی در کف، به صورت ثابت قرار گرفته است (تصاویر ۱۱). اما نمونه آهنی و چوبی آن، در کاشان ساخته شده و مورد استفاده قرار می گیرد که قابلیت جایه جایی دارد (تصاویر ۱۲).



تصویر ۱۱: راست: دستگاه سنتی کارگاه زیلوچیان. چپ: دستگاه بدون کاربرد در انبار آقای باغمیرانی در یحیی آباد کاشان

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸



تصویر ۱۲: راست: دو دستگاه بهروزشده در مرکز هنرهای سنتی چپ: دستگاه فلزی در یک اقامتگاه در کاشان

۴-۵-۱. اجزای مختلف دستگاه زیلو بافی

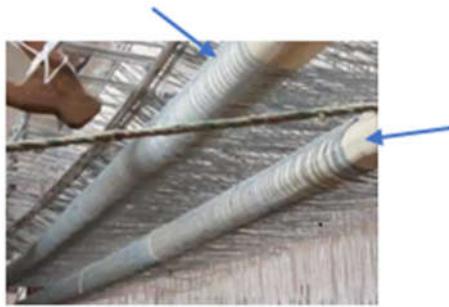
أسون (ستون) (osoon): دو ستون عمودی دستگاه است. در شکل سنتی و چوبی آن، با کمی خمیدگی رو به جلو (تصویر ۱۳) است، این ستون‌ها به منظور محکم نگهداشتن تیر پایین و بالا کاربرد دارند، که چرخش آن‌ها را در هنگام بافت و پیچیدن زیلو امکان‌پذیر می‌کند. خمیدگی آن نیز به منظور باز بودن دهنۀ کار است.



تصویر ۱۳: خمیدگی بالای ستون دستگاه سنتی چوبی

- تیر (نوَرد): عرض بین دوأسون قرار می‌گیرند. تارها بعد از مرحله چله‌دانی روی تیرهای بالا و پایین به وسیله چوب یا میله‌ای در میان سوراخ‌های تیر محکم می‌شوند: دو تیر، یکی در بالا و دیگری در پایین وجود دارد (تصویر ۱۱ راست و چپ).

- شمشه: (تصویر ۱۴) گرت (تصویر ۱۹ راست) است به موازات دستگاه، با کِمونه (تصویر دانش بومی و فناوری زیلو بافی کاشان ۱۸) به جلو حرکت می‌کنند تا تارها جابه‌جا شود.



تصویر ۱۴: شمشه (عکاس: نگارنده اول)

- کلی (keli): شکل (۷)مانند، با کشیدگی بیشتر از یک سو دارد. استاد بافنده به هنگام نقش اندازی، مَچ های نقشه را با یک دست به جلو می کشد و با دست دیگر کلی می زند، این کار موجب ثابت نگه داشتن آن می شود. دو تا سه کلی با توجه به عرض کار، معمولاً روی دستگاه قرار دارد که به وسیله دو طناب، روی دستگاه نصب می شود (تصویر ۱۵).



تصویر ۱۵: کلی (عکاس: نگارنده اول)

- پُشت بند: در راستای محور افقی دستگاه، به منظور نگهداری کمانه و کلی، به دیوار کارگاه محکم می شده است (تصویر ۱۶).



تصویر ۱۶: راست: دستگاه فعال در یکی از خانه های بومگردی، بافنده آقای امامیان؛ چپ: علامت به پشت بند اشاره می کند.

- پَهنا بَند یا پَهنا: چوبی است که در پشت زیلو به وسیله سوزن های فلزی بزرگ (تصویر

راست ۱۷)، دو طرف عرض زیلو را محکم نگه می‌دارد تا در هنگام بافت، به داخل نیاید و کار از یکدستی خارج نشود. بعد از هر ده سانتی‌متر بافت، جابه‌جا می‌شود (تصویر چپ ۱۷)



تصویر ۱۷: راست: سوزن نگهدارنده و پهناند، چپ: آقای صحرائی شاغل در کارگاه زیلویافی فدوی، مشغول محکم کردن پهناند

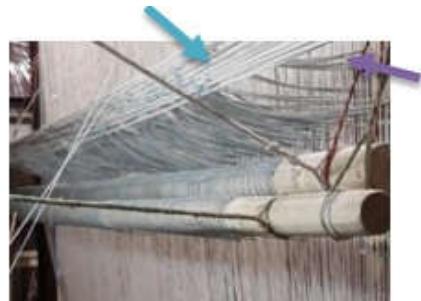
- کِمونه (kemune): دو قطعه چوبی که با طناب به شمشه‌های دو سوی عرض کار متصل هستند، با بالا و پایین شدن آن‌ها به طور هم‌زمان، تارها به جلو و عقب کشیده می‌شوند تا پودها بعد از رد کردن ماسوره از آن، با تارها درگیر شوند و نقشه شکل بگیرد (تصویر ۱۸).



تصویر ۱۸: کِمونه (عکاس: نگارنده اول)

- گُرت (Gort): مجموعه نخ‌هایی (مج) که یک سر آن به چَله و سر دیگر را به شِلیت می‌بندند. گُرت نقش به صورت عمودی به تارها گره خورده است (تصویر ۱۹ راست).

- شِلیت (shelit): مجموعه‌ای از نخ‌های افقی به هم تاییده است که به صورت دسته‌ای به دو طرف ستون دستگاه می‌بندند. هریک از این دسته‌ها در بافت زیلو، نام و عملکرد مستقلی دارند (تصویر ۱۹، بالا).



تصویر ۱۹: راست: گرت؛ بالا: شلیت

۴- ابزارهای زیلو بافی

قیچی: در زمان بستان گرت‌ها و همچنین برای اتمام بافت است.

پنجه یا دفتین (Daftin): با کارکردی شبیه شانه، در قالی و فرش، پود بافته شده را روی تارها می‌کوبد. جنس بدنه آن چوبی و شانه‌های آن فلزی است. از جمله معیارهای زیلوی مرغوب پنجمزندی باقدرت برای درگیری بهتر تاروپودها، بهمنظور سفت و متراکم شدن بافت زیلوست (تصویر ۲۰).



تصویر ۲۰: پنجه یا دفتین (Daftin) (عکاس: نگارنده اول)

۵- آماده‌سازی ماسوره به منظور پودگذاری

آقایان امامیان، سرداری و بینوا تصريح می‌کنند زیلو بافی حرفه‌ای مردانه در کاشان محسوب می‌شده است و امروزه نیز، هیچ زنی بر خلاف قالی بافی در حال فعالیت در این حرفه نیست. یکی از عوامل مردانه بودن این حرفه «پنجه زدن» مدوام بافنده به صورت ایستاده است. در گذشته یک نفر بافنده و یک نفر پنجه‌زن بوده‌اند ولی گلاف و ماسوره کردن الیاف پنه برای پیچیدن ماسوره، با بُنچار و «لاکُنی» (چندلا کردن الیاف کلافه‌ها به منظور ضخامت بیشتر)، بیشتر توسط زنان خانه‌دار صورت می‌گرفته است. در کاشان امروز، بُنچار به منظور ماسوره کردن نزد کارگاه‌هایی مثل مرکز هنرهای سنتی (تصویر ۲۱) و کارگاه زیلوچیان موجود است. با ظهور نخ‌های کارخانه‌ای (به گویش کاشانی: واپیل)، کار آسان‌تر شد و هم‌اکنون کلافه‌ای کارخانه‌ای

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پیاپی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸

شماره پنج و شماره هفت تهیه شده از مبید، مورد استفاده زیلو بافان است.



تصویر ۲۱: راست: پنچار؛ چپ: استاد غفار سردابی در حال ماسوره کردن به وسیله پنچار

در گذشته، بافت به وسیله دو نفر، یکی استاد بافنده و دیگری شاگرد پنجه زن، انجام می‌گرفته است که معمولاً از نوجوان‌ها برای این کار کمک می‌گرفتند. کار استاد نقش‌اندازی و پودکشی بود و شاگرد، با پنجه (شانه) پود را می‌کویید. اما امروزه با رکود این هنر و کمبود نیروی انسانی در این حرفه، هر دو مسئولیت توسط یک نفر انجام می‌گیرد.

در بافت زیلو برای درهم تیندن تاروپود از تکنیک کلی و کمونه بهره می‌گیرند؛ یعنی آنچه را در دستگاه بافنده‌گی چاهدار (نظیر بافت دارایی و چادرشب) یا پدال و متعلقات آن و در قالبی‌بافی با دست ماهر بافنده‌گان انجام می‌شود، در زیلو‌بافی به وسیله کمونه و کلی و شیلیت صورت می‌گیرد. تقسیم شیلیت به اجزای مختلف و سپس گرت‌بندی آن برای تحقق چنین امری است ولی تا رسیدن به مرحله بافت کارهایی باید انجام شود (علی‌محمدی، ۱۳۸۶: ۳۴).

۴-۸. مراحل آماده‌سازی بافت زیلو

این مراحل، به این ترتیب انجام می‌گیرد:

۴-۸-۱. تونه‌تابی (چله‌دوانی)

«چله‌کشی زیلو مانند قالی و گلیم انجام می‌شود، اما تعداد چله‌های زیلو در واحد سطح، به دو برابر تعداد چله‌های گلیم می‌رسد. تفاوت زیلو و گلیم که ضمناً گویای مرغوبیت زیلوست، تنها افزایش تعداد چله‌های آن نیست بلکه اولاً زیلو دارای نقشی است که این نقش از طریق پودهای رنگین در آن بافته می‌شود، ثانیاً زیلو دورو بافته می‌شود و هر رو می‌تواند نقشی جداگانه داشته باشد که این خود بر اهمیت هنری آن می‌افزاید» (دانشگر، ۱۳۷۲: ۲۷۷). از آنجا که چله‌دوانی، به دستگاه «تونه‌تابی» (تصویر ۲۳) و فضایی با طول زیاد نیاز دارد، بیشترین سفارش چله‌دوانی در شهر کاشان، به کارگاه زیلوچیان داده می‌شود، چله‌دوانی را آقای رضا نجیب انجام می‌دهد. دانش‌بومی و فناوری زیلو‌بافی کاشان مراحل آن به طریق زیر صورت می‌گیرد:

- آماده‌سازی تونه‌تابی: با قرار دادن میله‌هایی داخل دیوار، با توجه به اینکه فاصله آن‌ها نسبت به طول چله انتخاب می‌شود. در میانه آن میله فلزی با چندین میخ قلابی‌شکل، در انتهای نیز همین میله با میخ‌ها تکرار می‌شود (تصویر ۲۲ چپ).

- با قرار دادن دوک‌های نخ چله در کار میخ‌ها و گره زدن سر نخ دو دوک (تصویر ۲۲ راست)، نخ را روی یکی از میله‌ها قرار می‌دهند. سپس انتقال نخ‌ها، به میله دیگر و تکرار رفت و برگشت آن صورت می‌گیرد.

- نخ مهار سر کار و ته کار بدین گونه آماده می‌شود: با توجه به عرض زیلو، دو نخ چهارلا به طول یک و نیم برابر عرض زیلو، تاب داده می‌شود و از میان چله‌هایی که روی میله‌ها سوار شده‌اند، عبور داده می‌شود (تصویر ۲۴).

- در مرحله آخر برای اینکه زیرورو بودن چله‌ها از بین نرود، از زیر و روی دهانه ایجاد شده، دو نخ را برای مهار کردن ضرب چله‌ها عبور می‌دهند.



تصویر ۲۲ راست: تبدیل کردن چند رشته به یک رشته ضخیم‌تر. چپ: میله فلزی میانه تالار با چندین میخ قلابی‌شکل



تصویر ۲۳: استاد رضا نجیب در حال کار با دستگاه تونه‌تابی برای چله‌کشی

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پاییز ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸



تصویر ۲۴: عبور دادن نخ به صورت حلقه‌ای یا گیس‌بافی در سرکار، به وسیله دستگاه تونه‌تابی

۴-۸-۴. باز کردن و راست گرفتن چله‌ها

بدین منظور چله دونفره روی زمین پهن می‌شود. دو میله مناسب با عرض بافته، بین تارها قرار می‌گیرد. چله‌ها از دو طرف محکم کشیده می‌شود. با ضرب یکی از چوب‌های مهار به چله، تاب چله را باز می‌کنند (باز کردن، پیچ چله گفته می‌شود).

- برای پیچیدن چله، چوبی را در قسمت سر کار قرار می‌دهند و چله‌ها را به دور آن می‌پیچند، سپس چله پیچیده شده را کنار دستگاه می‌برند.

۴-۸-۳. ترتیب بستن چله روی دستگاه

مهار چله و پیچیدن آن روی نورد پایین، مهار سر کار روی تیر بالا، موازی قرار دادن و شاغل چله‌ها، جمع کردن چله‌ها روی تیر بالا، پایین آوردن چوب مهار، تقسیم کردن نخها به دو قسمت مساوی و زیورو را کردن تارها، گرت نقش، بستن کمونه و کلی، بستن گرت ساده بالا و پایین، تنظیم فشار چله‌ها (تصاویر ۲۵).

- بستن گرت نقش

گرت‌بندی از حاشیه زیلو انجام می‌شود. استادکاران با توجه به نقشه‌ای که از قبل یاد گرفته و در حافظه دارند، گرت‌ها را به شیلیت می‌بندند.

- بستن گرت شمشه بالا و پایین (گرت ساده)

بستن این گرت، همانند بستن کوچی در قالی و گلیم است. با این اختلاف که فاصله‌های آن‌ها متفاوت است.



تصویر ۲۵: تنظیم فشار چله‌ها: با استفاده از تنگ‌ها صورت می‌گیرد. تنگ بالا و پایین را مهار می‌کنند.

۴-۸-۴. نقش اندازی

شیلت عامل اصلی نقش اندازی روی زیلوست و به صورت دسته‌ای کنار هم قرار می‌گیرند. زیلو در اصل سه مج به نام مج بالا، مج میان و مج پایین داشته و به تدریج که نقش‌ها متتنوع شده، بر تعداد مج‌ها افزوده شده است.

- انتخاب شیلت: بافندۀ زیلو برای بافتن نقش از شیلت کمک می‌گیرد؛ چون شیلت به دسته یا رشته‌های مختلف تقسیم شده است. استاد بافندۀ همه رشته‌های شیلت را که مربوط به نقش باشد، با دست راست جدا می‌کند و به عقب می‌کشد و با دست چپ نگه می‌دارد، سپس آن‌ها را به قلاب کلی می‌اندازد. کلی رشته‌های انتخاب شده شیلت را در مدت زمان لازم در همان حالت نگه می‌دارد. بعد از این، استاد کمونه را که در واقع کلید باز و بسته کردن دهانه چله است، بالا می‌زند. با این دو حرکت ضمن اینکه فضایی را بین تارها ایجاد می‌کند و عمل بافتن را سهولت می‌بخشد، بافتن نقش دلخواه را هم میسر می‌کند (تصویر ۲۶).



تصویر ۲۶: انتخاب شیلت توسط آقای علیرضا هاشم‌زاده در مرکز هنرهای سنتی کاشان

۴-۹-۵. پودکشی

این کار را استاد بافندۀ (پودکش) توسط پرتاپ ماسوره انجام می‌دهد. پس از بالا زدن کلی و کمونه، با یک دست ماسوره‌ای را که از قبل برای این منظور پیچیده شده است، در دهانه چله قرار می‌دهند و با دست دیگر، ماسوره را به سمت دیگر پرتاپ می‌کنند (تصویر ۲۷).



تصویر ۲۷: پودگذاری بهوسیله ماسوره انداختن توسط آقای محمود هاشمی



تصویر ۲۸: پنجه زدن بعد از پودگذاری

- پنجه زدن: پودکشی را تا عبور یک رشته نخ ماسوره در عرض چله انجام می‌دهند. بعد از آن شانه‌زنی بهوسیله دفینی برای کوبیدن پودها انجام می‌گیرد (تصویر ۲۸).

۴-۸. پایین آوردن و عملیات تكمیلی روی زیلو

هنگامی که زیلو کاملاً بافته و آماده شد، مانند قالی از دار بریده شده و روی زمین صاف پهن می‌گردد و نخهای اضافی و عیوب احتمالی آن برطرف شده، آماده بهره‌برداری می‌گردد.

- مرحله کناره‌پیچ کردن: با استفاده از نخ و رنگ کناره و سوزن انجام می‌شود. برای اینکه چله‌ها از یکدیگر باز نشود، عمل کناره‌پیچ را انجام می‌دهند (تصویر ۲۹).

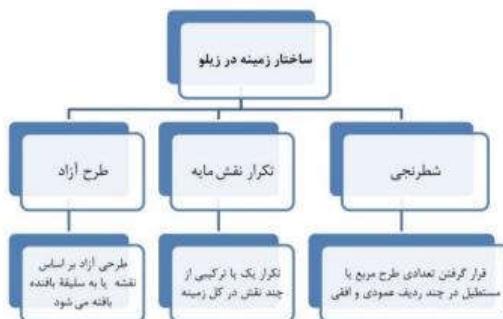


تصویر ۲۹: کناره‌پیچ کردن نهایی توسط کارآموزان مرکز هنرهای سنتی کاشان

۴-۹. ساختار کلی طرح در زیلو

بافت زیلو مثل «گرت بندی» از حاشیه شروع می‌شود و به صورت ترکیبی از حاشیه و متن به صورت ساده و پیچیده است. در نوع ساده آن، حاشیه برای متن فقط حکم یک قاب دارد و زمینه آن با استفاده از تکرار یک نقش مایه طراحی می‌شود. در این ساختار، می‌توان نقش زمینه را طرحی آزادانه در نظر گرفت که در داخل زمینه به صورت تک بافته می‌شود (تصویر ۳۰). نوع

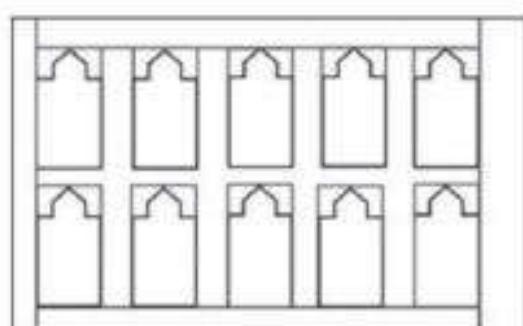
پیچیده ساختار زیلو مربوط به زیلوهای مساجد (تصویر ۳۱) است که از نظر ابعاد بزرگ‌تر و تقسیم کردن فضای زمینه و استفاده از حاشیه‌های عمودی و افقی، فضای مریع و مستطیل شکلی در جهت اجرای نقش‌مایه‌ها یا ترکیبی از آن‌ها دیده می‌شود؛ با این توضیح که هریک از ردیف‌های افقی زمینه می‌تواند طرحی متفاوت از ردیف بعدی داشته باشد (نمودار ۲).



نمودار ۲: انواع طرح در زیلو



تصویر ۳۰: راست: با تکرار نقش مایه (نقش چهار گلوک)؛ چپ: با طرح آزاد (سفال سیلک) بافت آقای هاشم‌زاده
(آرشیو مرکز هنرهای سنتی کاشان)

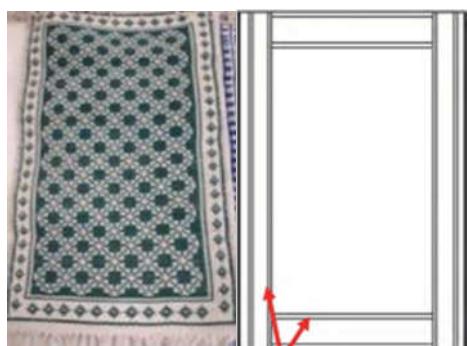


تصویر ۳۱: طرح شترنجی صف به عنوان زیلوی محرابی مساجد

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸

۱۰-۴. ساختار حاشیه در زیلو

نقش حاشیه عموماً ثابت است. حاشیه در زیلو می‌تواند کتیبه داشته باشد. حاشیه‌ها با توجه به ابعاد زیلو، باریک یا پهن بافته می‌شوند. نکته قابل توجه در حاشیه‌سازی زیلو نداشتن گوشه در آن، به علت دستوری بودن آن است. به محل تلاقی حاشیه افقی و عمودی در طراحی زیلو «گوشه» گفته می‌شود (تصویر ۳۲). «گوشه» عموماً با قرار دادن یک نقش مایه در گردهش ۴۵ درجه‌ای در محل تلاقی حاشیه عمودی و افقی طراحی و بافته می‌شود.



تصویر ۳۲: ساختار حاشیه در زیلو

۱۱-۴. نقوش زیلو در کاشان

به گفته استاد غفار سردابی و عباس باغمیرانی (تصویر ۳۳)، برخی از نقوش بافته شده در زیلوها، با تغییراتی در نام و برخی با تغییرات در طراحی نقوش آن نسبت به نقوش زیلو در استان یزد، در کاشان بافته می‌شوند. از آن جمله می‌توان به جدول (۱) اشاره کرد.



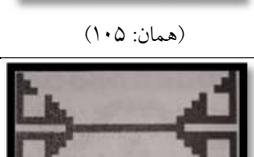
تصویر ۳۳: آقای باغمیرانی از پیشکسوتان زیلوبافی کاشان است که در حال حاضر مشغول به کار نیست.

دانش بومی و فناوری
زیلوبافی کاشان

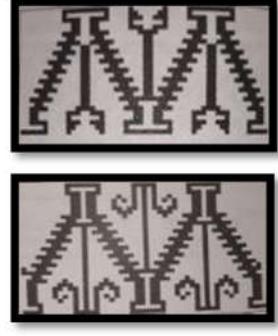
جدول ۱: تغییرات در برخی نقوش زیلو، در استان یزد و کاشان

تغییر در طراحی نقش	نام نقوش در شهر کاشان	نام نقوش در استان یزد	نقوش زیلو
تغییری ندارد.	چهار گلک (Kolak)	چهار گله	 (علیمحمدی، ۱۳۸۶: ۹۷)
در حاشیه استفاده می شود.	چشم بلبلی چشم دار	بافُک ساده (Baftok)	 (همان: ۸۸)
تغییری ندارد.	کنگره مُروک (Muruk)	کنگره آلوچه	 (همان: ۷۸)
اندازه ده در ده بغل به بغل هم، ردیف بافتہ می شود.	عراقی	چشم بلبلی	 (همان: ۸۵)
بدون چهار علامت صلیبی	هشت پر دمدار	چیتی (Chiti)	 (همان: ۸۱)
تغییری ندارد.	هشت پر خورشیدی	هشت پر شاخ گاوی کوچک	 (همان: ۹۳)
فقط هشت پر وسط بافتہ می شود.	هشت پر	هشت پر شاخ گاوی	 (همان: ۸۵)

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸

تغییری ندارد.	گرنه (Gerene)	هشت پر خورشیدی	 (همان: ۸۶)
تغییری ندارد.	مَفْشَلَّةٌ دونوک دار (Mafshalghe)	هشت پر جعبه زنجیره	 (همان: ۶۹)
تغییری ندارد.	پَرَتْ گُرگ (parte)	پنجه شیر یا پَرَتْ توره چشم دار	 (همان: ۶۹)
در حاشیه استفاده می شود.	گل خورشید	هشت پر شاخ گاوی یا هشت پر توپر	 (همان: ۱۰۵)
مخصوص حاشیه زیلوی مسجد نه زیلوی بازاری	سوچه (suje)	حاشیه	 (همان: ۱۰۵)
فقط نقش وسط بافته می شود.	ماروک بریده (Maruk)	سماور	 (همان: ۱۰۶)
تغییری ندارد.	مَفْشَلَّةٌ (Mafshalghe)	نقش عینک	 (همان: ۱۰۶)

دانش بومی و فناوری
زیلوبافی کاشان

تغییری ندارد.	وابر آره (vabor arre)	آره دوسر	 (همان: ۱۰۶)
---------------	--------------------------	----------	---

۵. نتیجه‌گیری

نتایج حاصل از این پژوهش نشان می‌دهد:

- در شهر کاشان در بیش از یک قرن، کارگاه‌های متعدد زیلوبافی وجود داشته و حرفه‌های متعددی در حوزه‌های مرتبط با آن، مثل رنگرزی، چله دوانی، بافندگی، ساخت و نصب دستگاه، پنجه‌زنی، ماسوره‌پیچی و فروش زیلو بوده است. در واقع مردم این منطقه، خود تولیدکننده تمامی مراحل یک زیلو بوده‌اند.
- کشتزارهای بزرگ پنهان در روستاهای بهویژه در مناطق شمال غربی کاشان، با وجود خشک و کم آب بودن این منطقه، در گذشته منبعی برای تأمین مواد اولیه زیلوبافی بوده است.
- صنعتی شدن شهر کاشان، منجر به جذب زیلوبافان این حرفه به کارخانه‌ها (به خصوص کارخانه‌های نساجی و فرش ماشینی) که در کاهش رونق بافت‌های ستی تأثیر بسزایی داشته‌اند) شده است.
- بیشتر پیشکسوتان بافندگی شهر کاشان، به صورت استاد و شاگردی آموزش دیده‌اند و حتی در کودکی به عنوان شاگرد پنجه‌زن، در کنار یکی از اعضای خانواده، شروع به کار کرده‌اند. میانگین سنی آن‌ها بالای ۵۵ سال است.
- نام نقوش زیلو در کاشان، از لهجه رایج، تعبیت کرده است و برخی از آن‌ها تغییراتی در نام و یا طراحی نقوش زیلو نسبت به استان یزد داشته‌اند. بافت‌گان بیشتر تمایل به بافت نقوش ستی و به جامانده دارند، تغییر و بهروز شدن در رنگ‌ها و نقوش، کمتر دیده می‌شود. ابعاد دستگاه‌های بافت کوچک‌تر شده و جنس آن نیز تغییر کرده است.
- سلیقه مردم نیز تغییر کرده و روی آوردن به خرید فرش‌های ماشینی، بازار بافت و فروش این زیرانداز را به رکود کشانده است. فعالیت در این حوزه در بخش دولتی، مختص به مرکز

هنرهاي سنتي کاشان با دو دستگاه فعال زيلوبافي است. اين مرکز آمادگي دارد تعداد محدودی از جوانان را آموزش دهد که باید برای تأمین آينده شغلی آنها برنامه‌ريزی شود.

- امروزه اندک نيزوی باقی مانده در اين حوزه مشغول به کارند. با ازكارافتادن پيشکسوتان بافند، ييم از ياد رفتن اين هنر يومي در اين شهر (با پيشينه غني نساجي سنتي) مى رود. زنده نگهداشت و دوام اين هنر يومي نياز به همكاری همه جانبه بخش دولتی و خصوصی و ارگان‌های مختلفی برای بستر سازی جذب نيزوی جوان آموزش دیده و توزيع و فروش آن است.
- صنعت گردشگری در کنار تعریف کارکردهای جدید و متنوع از قبیل رویه مبل و صندلی منزل و خودرو برای این دست بافتی يومی می تواند از جمله راهکارهای پيشگیری از فراموش شدن این هنر يومی علاوه بر کاربردهای پيشين خود باشد.

پی‌نوشت

* همه عکس‌ها را نگارنده اول تهیه کرده است.

منابع

- ای ولف، هانس، ۱۳۷۲، صنایع دستی کهن ایرانی، ترجمه سیروس ابراهیم‌زاده، بی‌جا: انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی.
- توفيقی، پیوند، ۱۳۸۹، «بررسی طرح و رنگ در بافت‌های پنبه‌ای ایران و هند»، گلاجام (۱۶): ۹۵-۷۵.
- جاوري، محسن، منتظر ظهوري، مجید و حسين‌زاده، جواد، ۱۳۹۶، «صيانت و سامان‌دهی عرصه و حریم منظری تپه باستانی سیلک»، مجله پژوهشنامه کاشان (۱۱): ۳۱-۳.
- چیتسازیان، امیرحسین، ۱۳۸۸، نگاهی به تاریخ درخششان فرش کاشان، تهران: انتشارات سروش.
- حسامیان، فرج، اعتماد، گیتی و حائری، محمدرضا حائری، ۱۳۶۳، شهرنشینی در ایران، تهران: انتشارات آگاه.
- حیدری، حسین، ۱۳۸۹، جستارهایی در آثار تاریخی، هنر و فرزانگان کاشان، تهران: نشر دعوت.
- دانشگر، احمد، ۱۳۷۲، فرهنگ جامع فرش ایران، تهران: نشر علامه طباطبائی.
- سدات‌بیدگلی، محمود، ۱۳۹۵، تاریخ فرهنگ کاشان، تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران.
- صادیقوسفی، ناهید، ۱۳۹۵، نقش کارآفرینی فرهنگی در احیای صنایع دستی رو به زوال، نساجی سنتی اصفهان - زری‌بافی و مخلمل‌بافی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کارآفرینی فرهنگی، دانشگاه هنر اصفهان، دانشکده پژوهش‌های عالی هنر و کارآفرینی.
- کمندو، حسین، ۱۳۹۴، «نگاهی به طرح سجاده صف در حوزه‌های فرش‌بافی اسلامی»، گلاجام (۲۸): ۵۷-۳۹.
- عليمحمدی اردکانی، جواد، ۱۳۸۶، پژوهشی در زيلوي يزد، تهران: فرهنگستان هنر جمهوری اسلامی ایران.
- گيرشمن، ريمان، ۱۳۴۹، ايران از آغاز تا اسلام، ترجمه محمد معين، چ ۳، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- محبی، حمیدرضا و آشوری، محمد تقی، ۱۳۸۴، «نماد و نشانه در نقش‌پردازی زيلوهای تاریخی طرح محراجی، زيلوبافي کاشان

صف) مید»، گلچام (۱): ۴۲-۶۰.

محمدحسن، زکی، ۱۳۶۶، تاریخ صنایع ایران بعد از اسلام، ترجمه محمدعلی خلیلی، تهران: نشر اقبال.
ناشناس، ۱۳۶۲، حدود العالم من المشرق الى المغرب، به کوشش منوچهر ستوده، تهران: کتابخانه طهوری.
زرقی، حسن، ۱۳۴۵، تاریخ اجتماعی کاشان، دانشگاه تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات اجتماعی.
هال، آستر و ویوسکا، جوزه لوچیک، ۱۳۷۷، گلیم، ترجمه شیرین همایونفر و نیلوفر الفت شایان، تهران: نشر کارنگ.

De moubrey, amicia and Black, David, 1999, *Carpet for the homes London*, Laurence king publishing.
Spuhler, Friedrich, 1978, *Islamic carpet and textile in the Keir collection*, London: Faber and Faber limited.
Tanavoli, Parviz, 1988, *Persian flatweave*, Translate Amin Neshati, England: The antique collectors' club ltd.

مصاحبه‌شوندگان

- امامیان، اکبر، بافندۀ اقامتگاه بومگردی خانه نقلی کاشان، مکان مصاحبه: جنب مسجد آقاپرگ، بهمن ۱۳۹۷.
- باغمیرانی، عباس، بافندۀ پیشکسوت زیلویافی کاشان، مکان مصاحبه: کارگاه شخصی یحیی آباد کاشان، بهمن ۱۳۹۷.
- بینوا، محمد، مدیر مرکز آموزش و بازارچه صنایع دستی شهر کاشان، مکان مصاحبه: همان مرکز، خیابان ملافتح الله، دی ۱۳۹۷.
- سردابی، غفار، بافندۀ مشغول به کار، مکان مصاحبه: مرکز آموزش صنایع دستی شهر کاشان، خیابان ملافتح الله، دی و بهمن ۱۳۹۷.
- زیلوچی، حسن، پیشکسوت زیلویافی کاشان، مکان مصاحبه: کاشان، مغازه ابتدای خیابان امام خمینی، دی ۱۳۹۷.
- عطوف، مصطفی، آموزش دیده مرکز آموزش میراث فرهنگی کاشان، مکان مصاحبه: همان مرکز، خیابان ملافتح الله، بهمن ۱۳۹۷.
- فدوی، محمدحسین، بافندۀ و آموزش دیده مرکز آموزش میراث فرهنگی کاشان، مکان مصاحبه: خانه عباسیان کاشان، خیابان علوی، بهمن ۱۳۹۷.
- گلکار، عباس، رنگرز سنتی، مکان مصاحبه: کارگاه موروژی، خیابان نراقی، محله درب باغ، بهمن ۱۳۹۷.
- نجیب، رضا، بافندۀ و چله‌دان کارگاه زیلوچیان کاشان، مکان مصاحبه: دروازه دولت، همان کارگاه، بازارچه سردار، سردار، بهمن ۱۳۹۷.
- هاشم‌زاده، علیرضا، بافندۀ، مکان مصاحبه: مرکز آموزش صنایع دستی میراث فرهنگی کاشان، خیابان ملافتح الله، بهمن ۱۳۹۷.
- هاشمی، محمود، بافندۀ کارگاه زیلوچیان کاشان، مکان مصاحبه: دروازه دولت، همان کارگاه، بازارچه سردار، بهمن ۱۳۹۷.

کاشان‌شناسی
شماره ۱۴ (پایی ۲۲)
بهار و تابستان ۱۳۹۸ بهمن