

فصلنامه مطالعات شبه قاره دانشگاه سیستان و بلوچستان

سال هفتم شماره بیست و پنجم، زمستان ۱۳۹۴ (صص ۶۹-۹۲)

پرسی تطبیقی نقشه محرابی بر منسوجات سنتی ایران و هند

مریم فروغی نیا*

چکیده

همجواری ایران و هند منجر به ایجاد نوعی رابطه بینافرهنگی گردیده که قدمت آن به پیش از اسلام باز می‌گردد. شباهت بیش از حد نقشه محراب بر منسوجات دو کشور که ریشه در باورهای مشترک اعتقادی داشته، در مواردی تشخیص خاستگاه اولیه نقوش محرابی را مشکل می‌نماید. از این رو ضروری است رابطه تأثیر و تأثیری منسوجات محрабی دو کشور، مورد مطالعه قرار گیرد. بر اساس فرض اولیه نقشه محрабی از ایران به هند انتقال یافته و متأثر از فرهنگ هند، تغییر یافته است. پرسش‌های اساسی این پژوهش عبارتند از: رابطه تأثیر و تأثیری نقشه محراب در منسوجات هند و ایران چگونه است؟ وجوده اشتراک و افتراق این نقوش چیست؟ در این پژوهش توصیفی و تحلیلی مبتنی بر اطلاعات کتابخانه‌ای و اسنادی، ابتدا منسوجات محрабی شاخص، استخراج و دسته‌بندی شده و خاستگاه آن‌ها مورد بررسی قرار گرفته است. سپس ضمن مشخص کردن وجوده اشتراک و افتراق، به تحلیل این نقوش پرداخته شده است. یافته‌های این پژوهش حاکی از آنست که نقشه محراب بیشتر در دوره صفوی به هند انتقال یافته و اگرچه اغلب عناصر ایرانی این طرح‌ها در منسوجات هندی در سه قرن گذشته حفظ شده، اما به مرور در ترکیب با فرهنگ هند در دوره معاصر، تغییراتی مختصر یافته است.

واژگان کلیدی: نقشه محراب، منسوجات، ایران و هند

*Email:foroughinia@arts.usb.ac.ir

مریم فروغی نیا، دانشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

تاریخ دریافت: ۹۴/۰۲/۲۰

تاریخ پذیرش: ۹۴/۰۹/۱۵

۱- مقدمه

پیشینه‌ی ارتباط فرهنگی، سیاسی و تجاری هند و ایران به پیش از اسلام باز می‌گردد و این تعامل در برخی دوره‌ها از جمله در دوره‌ی ساسانی و صفوی بسیار قابل ملاحظه است. این مسئله موجبات تلاقی فرهنگ و ایجاد رابطه‌ی تأثیر و تأثری در هنرهای این دو منطقه به‌ویژه در منسوجات سنتی را فراهم آورده است؛ به‌طوری‌که در بسیاری موارد، هنرمندان این دو کشور به‌منظور کار، یادگیری و آموزش فنون بومی به کشورهای یکدیگر سفر می‌کردند. بر اساس مستندات «بافندگان هندی در دوران ساسانی از شهرهای بهارچ، منداسور و پیتن دعوت شدند تا در کارگاه‌های درباری جندی شاپور، شوش و شوشتر به کار گرفته شوند.. [هم‌چنین در همین دوران] بافندگان ایرانی از جاده ابریشم به هند، چین و آسیای میانه رفتند تا فنون پارچه‌بافی بومی آن مناطق را بیاموزند» (Agraval, 2003: 36). اگرچه در دوره‌ی ساسانی علی‌رغم فنون پارچه‌ها اشتراکات مشترک، به‌دلیل غنای فرهنگ ساسانی و تفاوت‌های فرهنگی دو کشور، در نقش پارچه‌ها اشتراکات کمتری مشاهده می‌گردد اما چند قرن بعد، فرهنگ مشترک اسلامی، چنان‌بر هنرهای این دو منطقه سایه می‌افکند که در برخی موارد تشخیص خاستگاه اولیه نقوش مشترک را مشکل می‌نماید. بر اساس مستندات، حکومت اسلامی «در قرن پنجم هجری در هندوستان تأسیس گردید و از همان زمان هندوستان گهواره علم و دین قرار گرفت... علماء و بزرگانی از هر گوش جهان اسلام به طرف هند سرازیر شدند و هرکس که در کشورش احساس ناراحتی و مشکل می‌نمود به هندوستان روی می‌آورد» (ندوی، ۱۳۷۹: ۱۱). این رابطه در دوره‌ی صفوی میان دو کشور بسیار مستحکم شد. «همایون امپراتور گورکانی هندی (فوت ۹۶۴/۱۵۰۶) در سال ۹۵۱/۱۵۴۴ به دربار صفوی در تبریز پناهنده شد. حضور وی منجر به پیامدهای مهمی در پیشرفت هنر و طرح‌های مغولی در زمینه‌ی طراحی منسوجات و فرش گردید» (بیکر، ۱۳۸۵: ۱۱۷). او که شیوه‌ی فرهنگ غنی ایران بود، در بازگشت، تعدادی از هنرمندان ایرانی را با خود به هند بردا.

«مهاجرت هنرمندان به دربار گورکانی هند از سرنوشت‌سازترین عوامل پیوند میان سنت‌های هنری ایران و هند گورکانی است. عده‌ی کمی از هنرمندان مانند عبدالصمد شیرازی بنا به دعوت فرمانروایان گورکانی به هند رفتند اما بیشتر ایشان از جمله میر محمد باقر، ظاهرًا خود به هند سفر می‌کردند» (سوچک، ۱۳۸۴: ۱۲۶). علاوه بر این، دربار صفوی منسوجات و دیگر آثار نفیسی از هنرمندان برجسته‌ی ایرانی به دربار هند هدیه می‌کرد. امضای خواجه قیاس الدین علی یزدی طراح و هنرمند شهیر آن دوره بر پارچه‌های دربار گورکانی هند مشاهده شده است. «پنجاه قواره از پارچه-

های قیاس‌الدین در میان سیصد و پنجاه پارچه‌هایی بود که شاه عباس به رسم هدیه برای امپراطور گورکانیان مغول، یعنی اکبر (۹۴۶-۱۰۱۴/۱۵۵۵-۱۶۰۵) ارسال کرد» (بیکر، ۱۳۸۵: ۱۳۳۱). رسوخ هنر اسلامی ایرانی به هند و تلفیق آن با هنر این منطقه منجر به ایجاد هنری هندی-ایرانی گردید که تولیدات دو منطقه را به ویژه از دوران صفوی تا قاجار تحت تأثیر قرار داد.

۱-۱-بیان مساله و سوال یا سوالات تحقیق

در حال حاضر آثار قابل توجهی از منسوجات منقوش به نقشه محрабی متعلق به ایران و هند در موزه‌های مختلف دنیا موجود است که به دلیل شباهت، تشخیص اصالت منسوج و طرح آنرا مشکل می‌نماید؛ به‌ویژه که در مواردی از جمله پارچه‌های قلمکار، کپی‌برداری مستقیم صورت گرفته است. براین اساس ضروری است که خاستگاه اولیه این طرح‌ها مشخص گردد و ویژگی‌های اختصاصی نقشه محрабی در هردو کشور معین گردد. بر اساس فرضیه اولیه نقوش محрабی از ایران به هند انتقال یافته و احتمالاً در هند تحت تأثیر فرهنگ هندی، برخی تغییرات در آن اعمال شده است. پرسش‌هایی که در این پژوهش بدان‌ها پرداخته خواهد شد عبارتند از: رابطه تأثیر و تأثیری دو کشور در به‌کارگیری نقش محراب در منسوجات چگونه است؟ این نقوش بر چه نوع منسوجاتی ظهور یافته است؟ وجود اشتراك و افتراق این نقوش چیست و سیر تحول این نقوش بعد از انتقال، چگونه بوده است؟

۱-۲-اهداف تحقیق

در این پژوهش تلاش بر آنست تا با بررسی نقش محراب بر منسوجات سنتی دو کشور از طریق بررسی کاربرد محصولات منقوش به نقش محрабی، سیر تحول نقوش و وجود اشتراك و افتراق آن‌ها، به نوع رابطه تأثیر و تأثیری این دسته از تولیدات در حیطه روابط بین‌افرهنگی ایران و هند به‌ویژه در سده‌های اخیر دست یافت.

۱-۳-روش تفصیلی تحقیق

در این پژوهش بنیادی توصیفی و تحلیلی که اطلاعات آن به شیوه کتابخانه‌ای و اسنادی گردآوری شده، ابتدا منسوجات دو کشور که با نقش محراب تزیین یافته، جمع‌آوری و بر اساس نوع منسوج، دسته‌بندی شده است. جامعه آماری شامل منسوجات دوره اسلامی به ویژه از قرن دهم هجری به بعد موجود در موزه‌های "متروپولیتن"، "موزه نساجی کانادا"، ویکتوریا و آلبرت، "بناکی"، "موزه ملی ایران و منسوجات نمایش یافته در منابع کتابخانه‌ای از قبیل کتاب "سیری در هنر ایران" آرتور پوپ است؛ از این میان ۸۱ نمونه استخراج شده که ۴۱ نمونه متعلق به ایران و

نمونه متعلق به هند می‌باشد. نقوش محرابی هر دسته بر اساس عناصر شاخص مشترک هر طرح مورد تطبیق قرار گرفته و نقش‌مایه‌های متمایز غیر مشترک مشخص شده است. در نهایت اطلاعات حاصله بر اساس جنس و کاربرد محصولات، طرح و نقشه و نقش‌مایه در جدول‌های جداگانه خلاصه‌بندی و مورد تحلیل قرار گرفته‌اند.

۴-۱-پیشینه تحقیق

بررسی روابط بینافرهنگی ایران و هند از موضوعات مورد توجه بسیاری از محققین بوده است. آرتور پوپ از نخستین کسانی است که به معرفی منسوجات فاخر صفوی و گورکانی پرداخته و در "کتاب سیری در هنر ایران" در سال ۱۳۸۷ به معرفی گروهی از منسوجات ایرانی با نقش محراب پرداخته شده است. فریده طالب‌پور در سال ۱۳۹۰ در مقاله "بررسی تطبیقی نقوش منسوجات هندی گورکانی با پارچه‌های صفوی" به بررسی تطبیقی نقوش این منسوجات پرداخته و در مقاله "تأثیرنقوش ایرانی بر هنر قلمکاری هند در دوره صفوی" در سال ۱۳۸۸ رابطه تأثیری هند از نقوش قلمکار ایران را مورد بررسی قرار داده‌اند. در تحقیقی مشابه با عنوان "بررسی تطبیقی نقوش پارچه‌های صفوی و گورکانی" در سال ۱۳۹۱ خلیل‌زاده مقدم و آقای صادق‌پور با نگاهی دیگر به بررسی نقوش مشترک این دوران پرداخته‌اند. همچنین در مقالاتی با عنوان‌یعنی "غیاث نقشبند" تالیف یحی ذکاء در سال ۱۳۴۱، "زری بافی در دوره صفویه" در سال ۱۳۸۷ تألیف زهره روح‌فر و "نساجی یزد، تداوم خلاقیت و ابتکار" اثر مهناز شایسته‌فر در سال ۱۳۸۸ نیز به پارچه‌های صفوی و روابط ایران و هند اشاره شده است. در بررسی نقش محراب بر قالی‌های ایران نیز تحقیقاتی صورت پذیرفته که از این میان می‌توان به مقاله "نگاهی به قالی‌های محрабی موزه فرش آستان قدس رضوی و بررسی قالی هفت شهر عشق" اثر حسن کمندلو در سال ۱۳۸۸، مقاله "قالی محрабی بااغی" اثر حسین ریشه‌ی در سال ۱۳۸۷، مقاله "نشانه‌شناسی قالی محрабی: بازتاب معماری مسجد در نقش فرش" اثر فرزانه فرشید نیک و دیگران در سال ۱۳۸۸ اشاره کرد. در این پژوهش با استناد به دستاوردهای دیگر محققین سعی بر آنست تا اختصاصاً نقوش محрабی ظهور یافته بر منسوجات ایران و هند مورد بررسی قرار گیرد.

۲- بررسی پیشینه نقشه محрабی در ایران و هند

بسیاری از پژوهشگران اتفاق نظر دارند که احتمالاً حضور محراب در تمدن اسلامی، ریشه در مهرباوهای معابد آناهیتا در آیین میترایسم دارد که از آیین‌های رایج در ایران پیش از اسلام است. نقش محراب که در معماری اسلامی جایگاهی آسمانی داشته، با منسوجاتی خاص پیوندی تفکیک-

ناپذیر می‌یابد. قالی‌های جانمایی دوره‌ی صفوی از قدیمی‌ترین سجاده‌های موجود است؛ اما بر اساس آثار نگارگری، می‌توان تاریخ ظهور نقشه محрабی بر منسوجات ایران را حداقل به قرن ۸ هـ ق نسبت داد که مربوط به قدیمی‌ترین تصویر سجاده از یک تابلو مینیاتور ایرانی است که در ترجمه بلعمی از کتاب تاریخ طبری نمایش یافته است. تابلوی مینیاتور دیگر، متعلق به معراج نامه میر حیدر و مربوط به ۸۴۰ هـ ق است که حضرت محمد (ص) را در میان پیامبران، نشسته بر سجاده نشان می‌دهد (تصویر ۱). در هر دو مورد، نقش تک محراب، بر زمینه‌ی قرمز نمایش یافته است.



تصویر ۱: پیامبر نشسته بر سجاده محрабی، معراج نامه میر حیدر (Ramezanmahi & Bolkhari, 2012: 21) در یکی از نگاره‌های کتاب طوطی نامه‌ی گورکانی، تصویر سجاده‌ای با نقش سه محراب نمایش یافته است که البته قدمت آن به قرن ۱۶ م. باز می‌گردد (تصویر ۲). از این دوران تا به امروز، منسوجات بسیاری با نقش محراب از دو کشور باقی مانده است. در دوره گورکانی «طراحان ایرانی» (نقشه‌بندازان) به این منطقه مهاجرت نمودند. آن‌ها اساتید ماهربی در طراحی و یافت پارچه‌های طرحدار بودند» (طالب پور، ۱۳۹۰، ۱۹) و احتمالاً نقش محراب نیز از این دوره به‌طور وسیع در منسوجات هندی ظهور یافته است.



تصویر ۲: مینیاتور سبک گورکانی هند از کتاب طوطی نامه، قرن ۱۶ م. (Ahuja, 1999: 105)

دسته بندی انواع منسوجات ایرانی و هندی با طرح محرابی

منسوجات هندی با نقشه محرابی که در این پژوهش جهت سهولت با نام "منسوجات محرابی" از آنها یاد خواهد شد، به عنوان سجاده، پرده، دیوارکوب، روپوش قبر و روتختی کاربرد داشته است. این منسوجات بر اساس روش تولید و شیوه اجرای نقوش بر روی آنها به انواع منسوجات غیرداری و دستبافته‌های داری قابل تقسیم هستند. دستبافته‌های داری به انواع گلیم پشمی و پنبه‌ای، زیلو و قالی تقسیم می‌شوند و منسوجات غیر داری شامل انواع پارچه‌های سنتی هستند که نقش محراب یا در حین بافت پارچه بر روی آنها ایجاد می‌شود از قبیل پارچه‌های ابریشم زربافت و یا بعد از بافت پارچه به صورت رودوزی، چاپ و یا نقاشی بر روی آن اجرا می‌شود؛ از قبیل گلابتون دوزی بر روی پارچه‌های مخمل و یا چاپ قلمکار.

۳- بررسی تطبیقی نقش محراب در پارچه‌های ایران و هند

در دوره صفویه «در انجام امور مذهبی مثل نماز از پارچه استفاده‌های مختلف شده است، مثل سجاده که گاه از فرش پرزدار و یا از پارچه‌های ابریشمی یا دوخته‌دوزی [رودوزی] شده بود و لوازم مورد استفاده برای نماز و دعا، مانند جامهری مربع شکل و یا پارچه‌های مستطیل شکلی که در محراب‌ها انداخته می‌شد، از پارچه‌های زیبا و نفیس بود. گاه نیز از پارچه برای پوشش قبر مقدسان و بزرگان استفاده می‌شد... علاوه بر این در درون قصرها از پارچه برای تزیینات مختلف استفاده می‌شد. مانند زیراندازها و پوشش نیمکت‌ها، متکاها و دیوارها و درب‌های ورودی نیز با پرده‌های بلند پوشانده می‌شد» (پوپ، ۲۳۸۹: ۲۳۸۷). همایون گورکانی در بازگشت به هند «دستگاه پیچیده پارچه‌بافی را با خود به هند برد که مناسب بافت پارچه‌های زربافت بود و استادان ایرانی را به کار گرفت تا این شیوه جدید پارچه‌بافی را آموزش دهند» (Harris, 2006: 11). در دوره اکبرشاه در کارگاه‌های شهر ماسولیپاتنم و مدرس «پارچه‌های نخی با استفاده از طرح‌ها و نگاره‌های ایرانی برای عرضه در بازارهای ایران تهیه می‌شد» (فریه ۱۶۸: ۱۳۷۴). از قرن ۱۱ هجری نقش محراب بر انواع پارچه‌های ابریشم زربافت، ساتن، نخی-پشمی و مخمل به وفور مشاهده می‌گردد. پارچه‌های ابریشم زربافت محрабی در ایران به عنوان روپوش قبر و پرده و در هند اغلب به عنوان دیوارکوب و پرده کاربرد داشته است. این نقش در هند علاوه بر ابریشم زربافت، بر پارچه‌های ابریشم و پنبه ساده‌باف نیز مشاهده می‌شود (جدول ۱). نقوش محрабی بر پارچه‌های ساتن زربافت، نخی-پشمی و پارچه‌های مخمل ایرانی نیز باfte شده (جدول ۲) ولی مشابه آن در مخمل‌های تولید

شده در هند که البته بسیار اندک هستند، مشاهده نگردید. مستندات نشان می‌دهد در قرن ۸ ه. ق. کارخانه پارچه‌بافی در دهلی هند فعال بود و اندک مخمل‌های اهدایی به دربار دیگر کشورها از تولیدات آن بوده است.

جدول ۱: تطبیق نقش محراب بر پارچه‌های ابریشم و زربافت ایران و هند (نگارنده)

		روبوش قبر، ابریشم زربافت، ۱۱ ه.ق. (خلیلزاده مقدم و صادقپور، ۱۳۹۱: ۲۸)	ابریشم زربافت، اصفهان، ۱۱ ه.ق.، موزه بنکی، (پوپ و آکمن، ۱۳۸۹: ۱۰۴۴)	ایران
		پارچه ابریشم و پنبه‌ی ساده باف، قرن ۱۸. (سایت موزه ویکتوریا و آلبرت لندن)	دیوارکوب ابریشم، شمال هند، فرن ۱۷. (Scala Picture Library)	هند

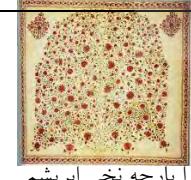
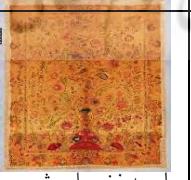
اما بافت مخمل پرزدار که از ابداعات ایرانیان بوده، و بافت مخمل ساده و بدون پرز، به طور رسمی و در مقیاس وسیع از دوره صفوی به کشور هند انتقال یافت. «روشی که در بافت مخمل‌های هندی به کاررفته، مخمل‌ساده و تکرنگ است که پارچه با نخ‌های تار و پود پنبه‌ای و پرز ابریشم بافته، یا در آن از تار، پود و پرز ابریشم استفاده می‌شد» (طالب پور، ۱۳۹۰: ۲۲). بهترین مخمل‌ها یا ابریشم هند «متعلق به فاصله زمانی اکبرشاه تا اورنگزیب است، چراکه این دوره، اوج هنر و صنعت مغولان هند بوده است» (دیماند، ۱۳۶۵: ۱۸). این نقش به شکل رودوزی بر پارچه آماده نیز ظهور یافته و اغلب نمونه‌های باقیمانده با نخ ابریشم بر پارچه نخی اجرا شده‌اند (جدول ۳). نقش محراب بر پارچه‌های

مخمل تک رنگ زردوزی شده و آجیده دوزی نیز نمایش یافته است (جدول ۴). در موزه متروپولیتن، پارچه‌ای ایرانی از جنس کتان، باقی مانده که نقش محراب هندسی با ابریشم بر روی آن، رودوزی شده است. نقوش محрабی پارچه‌های هندی و ایرانی شامل محرابی ساده، قدیلی، گلدانی، سروی و درختی، بتوجهه و ستونی است.

جدول ۲: نقش محراب بر پارچه‌های ساتن، نخی- پشمی و مخمل ایران (نگارنده)

		
مخمل، اصفهان، ۱۱ ه.ق، (بوب و آکرمن، ۱۳۸۹، ۱۰۸۹)	پارچه نخی و پشمی، قرن ۱۹ م. (سایت موزه مترو پولیتن)	ساتن زر بافت، اصفهان، دوره شاه عباس اول، موزه ویکتوریا و الیرت (بوب و آکرمن، ۱۳۸۹، ۱۰۴۷)

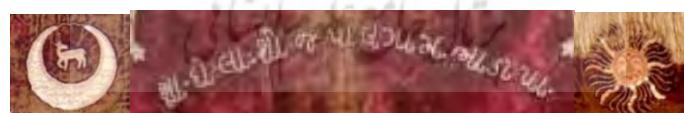
جدول ۳: تطبیق نقش محراب بر پارچه‌های نخی ابریشم دوزی ایران و هند (نگارنده)

				ایران
ابریشم دوزی بر پارچه نخی، ۱۰ ه.ق، موزه هنرهای صناعی، بوداپست (بوب و آکرمن، ۱۳۸۵، ۱۰۵۵)	پارچه نخی ابریشم دوزی شده، اوایل ۲۰ م. (سایت موزه هنر اسلامی کالیلی، ۱۰۰۰-۱۰۰۰)			هند
				
پارچه نخی ابریشم دوزی، سبک گورکانی، قرن ۱۸م. (سایت موزه ویکتوریا و الیرت لندن)	پارچه نخی ابریشم دوزی، ۱۸ م. (سایت موزه ویکتوریا و الیرت لندن)	پارچه نخی ابریشم دوزی، سبک گورکانی، (rugrabbit.co)	دیوارکوب نخی ابریشم دوزی، ۱۷ م. (Khalili, 2008, 105)	

از نقش‌مایه‌های متمایز این منسوجات می‌توان به نقش خورشید با صورت انسانی و نقش هلال ماه در بر گیرنده نقش آهو در دو طرف محراب و نوشتاری در زیر محراب محمول زردوزی شده قرن-۱۹ هند اشاره کرد (تصویر ۳) که نمونه آن در آثار ایرانی موجود نیست. در موزه متروپولیتن سجاده-ای ایرانی از جنس نمد موجود است، که نقش محراب بر روی آن، مشابه سجاده‌های رشتی دوزی با ابریشم رنگی، گل دوزی شده است (جدول ۵). البته شیوه گل دوزی بر روی نمد در هند نیز اجرا می‌شد اما سجاده نمدی ایرانی، بیشتر در ترکیه و با نقوشی ساده‌تر تولید می‌گشت.

جدول ۴: تطبیق نقش محراب بر پارچه‌های محمول ابریشم دوزی و آجیده دوزی ایران و هند (نگارنده)

			ایران
پرده، رشتی دوزی ایران، قرن ۱۹ میلادی، (سایت موزه متروپولیتن)	مخمل رودوزی شده، قاجار	سجاده آجیده و ابریشم، دوزی اصفهان، ۱۱ او ۱۲ ق. (بوب و آکرمن، ۱۱۰۲، ۱۳۸۹)	
		سجاده آجیده و ابریشم، دوزی، سبک گورکانی ۱۹ م.	هند



تصویر ۳: نقوش ماه و خورشید و نوشتار در محمول زردوزی شده قرن ۱۹ هند (نگارنده، برگرفته از منسوجات هندی جدول ۴)

جدول ۵: نقش محراب بر نمد و کتان ایرانی (نگارنده)

	
ابریشم دوزی روی کتان، قرن ۱۸م. (سایت موزه متروپولیتن) (سایت موزه متروپولیتن)	ابریشم دوزی روی نمد، شمال ایران، قرن ۱۸م. (سایت موزه متروپولیتن)

۴- بررسی نقش محراب در پارچه‌های نقاشی و چاپ شده یا ایران و هندی

از مهم‌ترین شیوه‌های نقش‌اندازی مشترک ایران و هند، نقاشی و یا چاپ قلمکار است که به دلیل رواج آن در هر دو کشور، تعیین خاستگاه دقیق آن مشکل است. اصل واژه قلمکار که در هر دو کشور به کار می‌رود ایرانی است. بر اساس مستندات، ایرانیان «برای رقابت با چینی‌ها و هم‌چنین یه منظور جلب نظر مغولان، دست به ابتکارات زدند که از آن جمله ابداع نقاشی روی پارچه با قلم یا به اصطلاح ابداع قلمکار نقاشی و سپس چاپ قلمکار با قالب و مهر بوده است» (یاوری، ۱۳۸۵: ۱۵). در دوران صفوی هنرمندان ایرانی در تهیه قلمکار در دربار گورکانی فعالیت داشتند. آنها طرح‌ها و شیوه‌های تولید ایرانی را در قلمکارهای هندی به کار گرفتند. به دلیل نزدیکی شیوه قلمکارسازی هند به قلمکارسازی اصفهان، تشخیص قلمکار هندی و ایرانی از یکدیگر در این دوران مشکل است (Dhamija, 1989: 155). پارچه‌های قلمکار تولید شده در هند در این زمان به صورت «سجاده، آستر جامه، پرده‌ای، مجمعه پوش، دیوارآویز و انواع پوشش‌ها که با نقوش ایرانی تزیین می‌شدند، از هند به ایران صادر می‌شد» (طالب پور، ۱۳۹۰، ۲۰). به دلیل ارتباط تنگاتنگ دو کشور در تولید این پارچه‌ها، بیشترین تطابق نقش محراب در پارچه‌های قلمکار دو کشور مشاهده می‌گردد و بر این اساس می‌توان به تحلیل منسجم‌تری از نقوش محرابی در این پیکره مطالعات یهدست یافت. این دسته‌بندی مبتنی بر عناصر شاخص به کار رفته، عبارت است از:

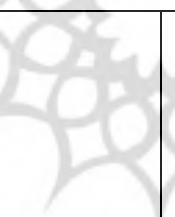
۱- محرابی سروی: در این طرح، نقش سرو بر زیر طاق محراب نمایش یافته و اغلب در دو سوی درخت، نقش طاووس مشاهده می‌گردد (جدول ۶). در برخی، دو نقش سرو در دو طرف محراب، به‌شكل دو ستون تکرار می‌گردد.

۴-۲-محرابی درختی: در این طرح، نقش درختی افshan و اغلب گل و میوه‌دار بر زمینه زیر محراب، ظهرور یافته است. در نوع دیگری از طرح درختی، بر زیر محراب، نقش درختی، مشابه درخت نخل نمایش می‌یابد (جدول ۷).

۴-۳-محرابی نمکدانی: نقش محراب هندسی این طرح، مشابه دستبافت‌های سنتی نمکدان ایرانی، از یک چهارضلعی بزرگ به عنوان زیر محراب و یک چهارضلعی کوچک‌تر بر روی آن، به عنوان طاق محراب تشکیل یافته است. قسمت فوقانی این طرح، با نقش شرابه مانند و زیر محراب، با نقش سرو و یا بته جقه پوشش می‌یابد (جدول ۸). تنوع بیشتر این طرح در ایران، گویای احتمال خاستگاه آن در ایران است.

۴-۴-محرابی گلدانی و گلبوته‌ای: در زیر طاق محراب، نقش گلدان یا گلبوته پر از گل نقش بسته است. این نقش بر پارچه‌های هند بسیار مشاهده می‌گردد (جدول ۹). البته در ایران مشابه این نقش بر قالی‌های محرابی مناطق مختلف ایران یافت می‌شود.

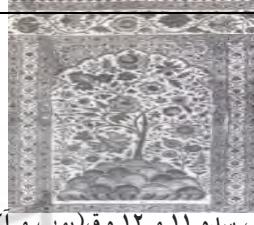
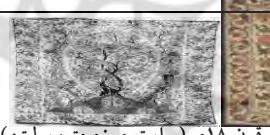
جدول ۶: تطبیق نقش محراب سروی قمکارهای ایران و هند (نگارنده)

 چاپ قلمکار، سده ۱۱ و ۱۲ هـ (پوپ و آکرمن، ۱۳۸۹: ۱۰۹۴)	ایران
 پرده، قرن ۱۹م. (سایت موزه متروپولیتن کانادا)	هند
 گجرات، ۱۹۰۰-۱۹۳۰ (سایت موزه منسوجات کانادا)	
 پرده، ۱۹۰۰-۱۹۴۰م. (سایت موزه منسوجات کانادا)	



تصویر ۴: نقش خوشید چهره نما، انسان جاتورسان و انسان با لباس هندی در پرده‌های هندی قرن بیستم، (نگارنده، برگرفته از منسوجات هندی جدول ۶)

جدول ۷: تطبیق نقش محراب درختی قلمکارهای ایران و هند (نگارنده)

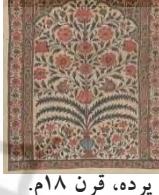
 اصفهان، ۱۹۰۰-۱۹۴۰ م. (سایت موزه متروپولیتن)	 چاپ قلمکار، سده ۱۱ و ۱۲ هـ (پوپ و آکرمن، ۱۸۹۴-۱۸۹۹)	ایران
 نقاشی قلمکار هند، (سایت موزه متروپولیتن)	 پرده یا روتختی، اوایل قرن ۱۸ م. (سایت موزه متروپولیتن)	هند

جدول ۸: تطبیق نقش محراب نمکدانی قلمکارهای ایران و هند (نگارنده)

 پارچه نخی، ۱۸۰۰ م. (سایت موزه متروپولیتن)	 پرده، ۱۹۴۰-۱۹۰۰ م. (سایت موزه منسوجات کانادا)	ایران
 سجاده، ۱۹ م. شمال هند (arts.jozan.net)		هند

۴-۴-محرابی گلدانی و گلبوتهای: در زیر طاق محراب، نقش گلدان یا گلبوته پر از گل نقش بسته است. این نقش بر پارچه‌های هند بسیار مشاهده می‌گردد (جدول ۹). البته در ایران مشابه این نقش بر قالی‌های محرابی مناطق مختلف ایران یافت می‌شود.

جدول ۹: تطبیق نقش محراب گلدانی و گلبوتهای قمکارهای ایران و هند (نگارنده)

				ایران
				ایران
پرده گجراتی، قرن ۱۸م.	دیوارکوب، قرن ۱۷م. (سایت موزه متروبولیتن)	دیوارکوب، اواخر قرن ۱۷ و اوایل قرن ۱۸م. (سایت موزه ویکتوریا و آلبرت)	پرده، قرن ۱۸م. (سایت موزه متروبولیتن)	۱:۵
				پرده، ۱۷م. (سایت موزه متروبولیتن)

نقش عقاب شکارگر آهو در دوطرف نقش گلدان و نقش ابر در بالای نقش بوته پرده‌های هندی قرن ۱۷ موزه متروبولیتن و نقوش طوطی، شیر و فیل در دوطرف گلدان پرده گجراتی قرن ۱۸م (تصویر ۵) از نقوش هندی متمایز آثار جدول ۹ است.



تصویر ۵: نقش عقاب و آهو، ابر، طوطی و شیر و فیل در منسوجات هندی (نگارنده، برگرفته از منسوجات هندی جدول ۹)

۴-۵-محرابی تصویری: در زیر محراب این طرح‌های قاجاری، تصاویر انسانی نمایش می‌یابد. این طرح‌ها به دلیل حفظ حرمت سجاده، اغلب بر روی پرده و دیوارکوب‌ها ظهرورمی‌یابد. تصاویر انسانی منسوجات ایرانی، اغلب خیالی و برگرفته از ادبیات و مضامین دینی مرتبه با بهشت هستند ولی تصاویر انسانی منسوجات محرابی هند، واقع‌گرایانه‌تر و برگرفته از مضامین فرهنگ هندی می-باشند (جدول ۱۰).

۴-۶-محرابی ساده: این طرح در مقایسه با طرح‌های قبلی، هندسی و کم پیرایه است (جدول ۱۱). اگرچه بر پارچه‌های قلمکار ایران این طرح کمتر مشاهده می‌گردد، اما در قالی‌های روستایی کرد، افشار و قشقایی ایران، مشابه آن بافته می‌شود. علاوه بر چاپ قلمکار، نقش محراب به صورت چاپ باتیک بر پارچه‌های ایرانی و به صورت چاپ زرنگار طلایی، بر پارچه‌های هندی نیز ظهرور یافته است (جدول ۱۲).

جدول ۱۰: تطبیق نقش محرابی تصویری در قلمکارهای ایران و هند (نگارنده)

هند	ایران
	

پرده قلمکار، (سایت موزه متropolitain)
قرن ۱۸ م. قرن ۱۹ م.
(سایت موزه نساجی کانادا)

جدول ۱۱: تطبیق نقش محرابی ساده در ایران و هند (نگارنده)

هند	ایران
	

سجاده، ۱۹ م. گجرات (rug rabbit): دیوارکوب، قرن ۱۷ م.
قالی قشقایی ایران، اوایل قرن ۲۰ م.

۶-بررسی تطبیقی نقش محرابی در تخت‌بافته‌های ایران و هند
چنان‌که اشاره شد، تخت‌بافته‌های داری دو کشور از لحاظ مواد اولیه و شیوه‌ی بافت به انواع زیلوهای پنبه‌ای و گلیم‌های پشمی و پنبه‌ای قابل تقسیم هستند. زیلویافی از قدیمی‌ترین هنرهای مناطق کویری ایران است که «در میبد قدمت آن را به پیش از اسلام می‌رسانند و حتی میبدی‌ها ابتکار آن را به خود نسبت می‌دهند» (محبی و آشوری، ۱۳۸۴: ۴۳).

جدول ۱۲: نقش محراب در پارچه‌های چاپ باتیک ایران و زرنگارهند (نگارنده)

چاپ زرنگار هند	اد اذ: حاب باتک
	

مخمل ابریشمی زرنگاری شده، ۱۶۰۵ م. (سایت موزه متropoliyen؛ راجستان قرن ۱۸ م. (سایت موزه ویکتوریا و آبرت)

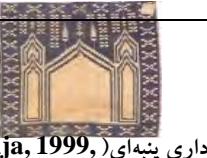
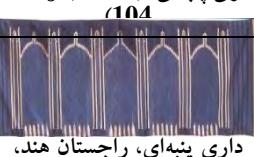
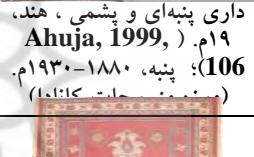
باتک روی پارچه نخی، قرن ۱۸ م. (سایت موزه Metropoliyen)

دستبافته‌ای مشابه زیلوهای ایرانی در هند تولید می‌گردد که "دهاری" (Dhurrie) یا "داری" نام دارد. واژه "داری" (Dâri) ریشه در زبان سانسکریت داشته و «قدیمی‌ترین تکه دهاری یافت شده در هند متعلق به قرن سوم تا اول پیش از میلاد است» (Ahuja, 1999, 30). زیلوهای پنبه‌ای ایران در مقایسه با داری‌های هند ساده‌تر هستند و اغلب به عنوان فرش در اماکن مقدس کاربرد دارند؛ اما داری‌های هند کاربرد وسیع‌تری داشته و علاوه بر پنبه از پشم نیز بافته می‌شوند. در جدول ۱۳ انواع نقش محراب در تخت‌بافته‌های هندی و نقوش مشابه در بافته‌های ایرانی معرفی شده است.

۱- بررسی تطبیقی قالیچه‌های محрабی ایران و هند

از قرن دهم هجری به بعد، سجاده‌های بسیار خوش بافت در ایران به وجود آمد. قالی‌های محрабی دوره صفویه و قاجاریه دارای طرح‌های گوناگونی است که عبارتند از: «محرابی کتیبه‌ای، محрабی قندیل‌دار، محрабی درختی، محрабی گلدانی، محрабی سرتاسری و محрабی دورنمای» (تنهایی؛ خزایی، ۱۳۸۸: ۷). از مهم‌ترین طرح‌های مشترک دو منطق، طرح‌های محрабی گلدانی و گل‌بوته‌ای است. «گل‌ها و گیاهان که نشانگر علاقه صفویان به باغ و بستان است، نقش‌مایه‌های قابل توجهی می‌باشند. گاهی بخش بالای این گونه گل‌ها به شکل غنچه‌های شکفته‌ای نشان داده می‌شود که بر روی طومارهای اسلامی ظریف و گسترده‌ای افتاده‌اند که خود این نقش و نگارها به شکل لایه لایه قرار گرفته‌اند اما طرح، شکل یک تک شاخه‌ای را به خود می‌گیرد که در ردیف‌های منظمی تکرار می‌شود. از زیر برگ‌های ظریف، ساقه‌ای باریک به شکل منحنی بالا می‌رود و در انتهای شکفته شده و به شکل یک گل خشنخاش، رز یا زنبق در می‌آید» (بیکر، ۱۳۸۵: ۱۳۱).

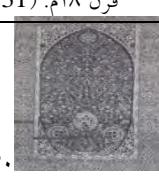
جدول ۱۳: تطبیق نقش محراب در تخت بافته‌های ایران و هند(نگارنده)

نقشه	هند	اوان	توضیحات
محراب و مناره یا سرو			بافت سجاده‌های تک نفرهی دورنگ با نقش ساده و هندسی در هر دو کشور رواج داشته است.
محرابی صف			سجاده‌ی صف در هند به صورت تک ردیف ساده چند رنگ و در ایران به شکل چند ردیفی دو رنگ و منقوش اجرا می‌گردد.
محرابی سنتونی چند رنگ		عدم مشاهده نمونه‌ی مشابه	رنگ‌های شعله‌سان نارنجی و زرد زیبر محراب، احتمالاً نمادی از نور است.
محرابی قندیل‌دار			نمونه‌ی تخت بافته‌ی ایرانی این نقش یافت نشد اما نقش محرابی قندیل‌دار بر قالیچه‌های سجاده‌های صفوی رواج بسیار داشته و قدمتآن به پیش از دوره‌ی صفوی و در شمال غرب ایران باز می‌گردد.
نمای مسجد و دو مناره			نمونه‌ی تخت بافته‌ی این نقش در ایران یافت نشد اما قالی‌های سه محراب جنوب شرق ایران و افغانستان تا حدودی با این نقش مشابه است.

البته توجه به باغ و بستان در این زمان در هند نیز رواج می‌یابد و «باغ در اوایل دوره گورکانیان در هند، جزء مهمی از برنامه جغرافیایی و مکان‌شناسی منطقه‌ای بود» (وسکوت، ۱۳۸۷: ۸۹). نقش محراب بر طیف وسیعی از قالیچه‌های سجاده‌ای و قالی‌های پرده‌ای دو کشور در قالب طرح‌های متنوع ظهور یافته که عمده‌ترین این طرح‌ها در جدول ۱۴ مورد تطبیق قرار گرفته‌اند. شایان ذکر

است که نقشه محрабی بر بسیاری از قالی‌های روستایی ایران نیز ظهرور یافته که صرفاً طرح‌های قالی‌های شهری صفوی در قرن ۱۶م. مورد اقبال دربار گورکانی قرار گرفته و در هند گسترش یافته‌اند.

جدول ۱۴: تطبیق نقش محراب در قالی‌های ایران و هند (نگارنده)

نقشه	هند	ایران
محرابی با نقش در خنجه گل		
		
	(Walker, 1998, 92) موزه متروپولیتن، (موسیقی، کشمیر یا لاہور، ۱۶۳۰-۱۶۴۰ م.)	سجاده محتشم کاشان، اوخر قرن ۱۹م. (spongo hongo)
		ساروق، قرن ۱۹م.
محرابی هزار گل		
	قرن ۱۸م. (Walker, 1998, 131)	طرح ناظم یا هزار گل قشقایی
پرده‌های محرابی		
	Walker, 1998, (130) ۱۸۲۰م.	قدس رضوی ۱۳۲۰هـ، موزه آستان قدس رضوی

 <p>اصفهان، سبک کاشان؛ پرده‌ای محрабی ترنجدار، ۱۳۵۰، بافت اصفهان، موزه آستان قدس رضوی</p>	 <p>کشمیر، سبک کاشان، ابریشم، (Mathur, 2004, 45)</p>	محرابی شاه عباسی
 <p>سجاده سه محرابی شمال غرب ایران، قرن ۱۱ ه.ق. موزه کوت (پوپ واکمن، ۱۳۸۹ (۱۱۷۱)</p>	 <p>فرش محرابی، هند، ۱۸۰۰ م. (Walker, 1998 (134)</p>	محرابی صف
 <p>کرمان، قاجار، (دادگر، ۱۳۸۰: ۱۸)</p>	عدم مشاهده نمونه	محرابی سروری

نقش محراب در تخت بافته‌های هندی، بسیار ساده‌تر و هندسی‌تر از قالی‌های محрабی است. از نقوش شاخص منسوجات محрабی داری می‌توان به نوشته‌های خوشنویسی در قالیچه قندیل دار قرن ۱۶ م. در جدول ۱۳ اشاره کرد (تصویر ۶) که از آثار فاخر دوره صفوی است و به عنوان سجاده کاربرد داشته است و مشابه آن در منسوجات محрабی هند موجود نیست. کتیبه‌های خوشنویسی با محتوای دعا، اذکار و آیات به منظور حفظ حرمت و قرار نگرفتن در زیر پا، صرفاً در نیمه فوقانی این نوع قالیچه‌ها تکرار شده‌اند. هندی‌ها نقش "هزارگل" را که در قالی‌های ایران از جمله قالی قشقایی با نام طرح "ناظم" یه وفور بافته می‌شود، به خود نسبت می‌دهند. این نقش ریشه در محرابی‌های گلستانی صفوی داشته که بعد از ورود به هند، تغییراتی مختصر یافته است.



تصویر ۶: کتیبه‌های خوشنویسی در دو طرف محراب برخی از قالیچه‌های صفوی (نگارنده)

۲- تحلیل تطبیقی نقوش محрабی بر منسوجات هند و ایران

منسوجات محрабی ایران و هند به از لحاظ کاربرد به دو دسته مذهبی شامل سجاده و روپوش قبر و محصولات غیر مذهبی شامل پرده، دیوارکوب و روتختی تقسیم می‌شوند و با توجه به تفاوت‌های فرهنگی دو کشور، تفاوت‌هایی بایکدیگر دارند. مطابق جدول ۱۵ در ایران روپوش قبر و در هند روتختی محрабی از تولیدات اختصاصی هر کشور است. در ایران سجاده‌های زیلو باف و در هند داری‌های پشمی و پنهایی تولید می‌گردد. محمل بافی و چاپ باتیک با نقش محراب صرفاً در نمونه‌های ایرانی و چاپ زرنگار بر روی محمل، صرفاً در منسوجات هندی مشاهده می‌گردد.

جدول ۱۵: دسته‌بندی منسوجات محрабی ایران و هند از نظر جنس و کاربرد (نگارنده)

سجاده	روپوش قبر	پرده	دیوارکوب	روتختی
ایران	گلیم باف پشمی، زیلو، قالیچه، ابریشم رو دوزی شده و زربافت، پارچه نخی و پشمی، نخی ابریشم دوزی شده، آجیده دوزی	ابریشم زربافت، ساتن زربافت	قالی، ابریشم زربافت، رو دوزی شده، محمل، چاپ باتیک، قلمکار، نخی ابریشم دوزی شده	ابریشم زربافت، نمد ابریشم دوزی شده
هند	قالیچه، داری‌های پنهایی و پشمی، نخی ابریشم دوزی شده، آجیده دوزی، قلمکار، محمل زربوزی شده	قالی، ابریشم زربافت، محمل زرنگار، نخی ابریشم دوزی شده	قلمکار، ابریشم ساده و پنه باف، نخی ابریشم دوزی شده	قلمکار

در جدول ۱۶ طرح‌های محرابی براساس نقشه و میزان پراکندگی، در دو کشور مشخص شده است. مطابق این اطلاعات طرح محрабی شاه عباسی، قندیلی و نمکدانی تنها در منسوجات ایرانی و طرح‌های محрабی ساده، محراب و گلدسته و گل بوته‌ای در منسوجات هند بیشتر از ایران ظهرور یافته است.

جدول ۱۶: دسته‌بندی نقوش محрабی ایران و هند از نظر میزان انتشار (نگارنده)

تصویر	بته- جقه- ای	محراب و گلدسته	نمکدانی ای	قندیلی	گلدانی	گلبو	شاه ای	عباسی	درختی	محرابی ساده	
***	*	*	*	*	***	*	*	*	***	*	ایران
*	*	***			***	***			***	***	هند

نقش مایه‌های شاخص به کار رفته در منسوجات محрабی هند و ایران به دسته‌های اشاره شده در جدول ۱۷ قابل تقسیم هستند. چنان‌که ملاحظه می‌گردد ایرانیان در به کار بردن نقش‌مایه‌ها جانب احتیاط را رعایت کرده و بهویژه در طرح‌های محрабی غیر تصویری، صرفاً از نقوشی استفاده کرده‌اند که با مفاهیم و اعتقادات اسلامی و فرهنگ ایرانی انطباق داشته است. هندی‌ها در دریافت طرح‌های ایرانی، ابتدا به نقوش گل و درخت علاقه بیشتری نشان داده‌اند و به تدریج با مرور زمان، نقش‌مایه‌های متناسب با فرهنگ هند را نیز بر آن افزوده‌اند. بهویژه در منسوجات محрабی که برای ارائه به غیر مسلمانان تولید می‌شده از قبیل پرده و روختی، رد پای عناصر غیر ایرانی و غیر اسلامی، به وضوح مشهود است و در مقایسه با نقوش ایرانی از تنوع بیشتری برخوردارند.

جدول ۱۷: دسته‌بندی نقش‌مایه‌های رایج در منسوجات محрабی ایران و هند (نگارنده)

گیاهی	جانوری	انسانی	خطنگاره	مظاهر طبیعت و نقوش اسطوره‌ای
ایران	زنبق، گل سرخ، نرگس، سرو، درخت زندگی و درخت چند گل، نخل، گل شاه عباسی، بته جقه	شیر، طاووس، یوقلمون، آهو، گوزن	مرد، زن، فرشته	ادعیه و اذکار با الفبای فارسی و عربی
هند	زنبق، گل سرخ، نرگس، گل خشکخاش، سرو، درخت زندگی، نخل، بته جقه	شیر، طاووس، آهو، فیل، طوطی، بیر، پلنگ، اسب	مرد، زن، کودک	خورشید و ماه، ایر، انسان با سر خورشید، خورشید چهره نما

نتیجه

اگرچه اسلام از قرون اولیه هجری در هند وارد شد اما گسترش وسیع نقشه‌های محрабی بر منسوجات هندی دوره گورکانی به این سو بیانگر پذیرش و رواج آن در چهار قرن گذشته است. کشور هند اگرچه نقوش محрабی را در ابتدا از ایران گرفت، اما رواج برخی نقشه‌ها از قبیل نقشه محрабی گلدانی و گلبوته‌ای که با ذاته طبیعت دوستی گورکانیان سازگارتر بوده و یا انتخاب شیوه قلمکار که هندی‌ها در تولید آن تبحر بسیار داشتند گویای آنست که این وام‌گیری به شکل انتخابی بوده و هندی‌ها تا حدودی موفق به بومی‌سازی این نقش در فرهنگ غنی خود شده‌اند. جایگزینی نقشمایه‌های طوطی و فیل هندی، به جای نقوش طاووس و شیر ایرانی، ظهرور نمادهای خورشید و ماه در دو طرف طاق محراب، اجرای نقوش محрабی به شیوه هندی زرنگاری و تولید وسیع تخت‌بافته‌های داری با نقوش محрабی ساده و هندسی که نمونه‌های آن در ایران کمتر بافته می‌شود از مظاهر این بومی‌سازی محسوب می‌گردد.

کاربرد خط‌نگاره که در برخی منسوجات محрабی ایران به ویژه در قالی‌چه‌ها و روپوش‌های قبر رواج داشته، در منسوجات محрабی هند بسیار کمیاب است. هم‌چنین، نقش محراب در برخی شیوه‌های پارچه‌بافی هند که اصالت ایرانی داشته و تولید آن نیازمند مهارت بیشتر است از قبیل محمل‌بافی، ظهرور نیافته در حالی که در محمل‌بافی ایران اجرا شده است.

برخی نقشه‌های ایرانی از قبیل نقشه محрабی درختی و نقشمایه‌های شیر، طاووس و بت‌هجه که با فرهنگ هند مطابقت بیشتری داشته و شاید ریشه در فرهنگ زرتشتی و مهاجرت چندگانه زرتشستان ایرانی به هند دارد- از طرح‌های مورد اقبال دو کشور است و در مقابل، برخی طرح‌های محрабی ایران از قبیل محрабی قندیلی و محрабی شاهعباسی در هند با استقبال کمتری مواجه شده است.

آنچه از نقشه‌های محрабی ایران به هند منتقل شده، صرفاً نقشه‌های شهری و درباری ایران است که به صورت رسمی از طریق مهاجرت هنرمندان و یا تبادل نقشه‌های ایرانی صورت پذیرفته و نقشه‌های روستایی ایران از قبیل نقوش سجاده‌های نمکدانی در فرهنگ هند حضوری کم‌رنگ یافته است. البته شباهت طرح محراب و دو مناره در داری‌های هند با طرح سه محراب در قالی‌های بلوج ایران و افغانستان بیانگر نوعی رابطه تأثیر و تأثری مختصر در طرح‌های محрабی روستایی مناطق هم‌جوار است.

تولید برخی منسوجات محرابی از جمله روپوش قبر در فرهنگ هند جایگاهی نداشته که شاید ریشه در فرهنگ متفاوت خاکسپاری و مرده سوزی و یا کاربرد ویژه این منسوجات در ایران است. چراکه در ایران این منسوجات برای پوشش قبر امامزادگان و بزرگان مذهبی مورد استفاده قرار می‌گیرد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

منابع

- ۱- بیکر، پاتریشیا، **منسوجات اسلامی**، چاپ اول، ترجمه مهناز شایسته‌فر، تهران: مؤسسه مطالعات هنر اسلامی، ۱۳۸۵
- ۲- پوپ، آرتور آپم؛ آکرمن، فیلیپس، سیری در هنر ایران از دوران پیش از تاریخ تا به امروز، ویرایش زیر نظر سیروس پرهام، جلد پنجم و یازدهم، چاپ اول، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی، ۱۳۸۷
- ۳- تنهایی، اینیس؛ خزایی، رضوان، انکاس مفاهیم نماز در قالیچه‌های محرابی صفویه و قاجاریه، فصلنامه مطالعات هنر اسلامی، شماره یازدهم، صص ۲۴-۷، ۱۳۸۸
- ۴- خلیل زاده مقدم، مریم، صادق پور فیروزآباد، ابوالفضل، بررسی تطبیقی پارچه‌های صفوی و گورکانی، نشریه نگره، شماره ۲۱، بهار ۱۳۹۱
- ۵- دادگر، لیلا، فرش ایران، تهران: میراث فرهنگی، ۱۳۸۰
- ۶- سوچک، پریسیلا، هنرمندان ایرانی در هند گورکانی - آثار و دگرگونی‌ها، ترجمه عباس آقاجانی، گلستان هنر، ۱۴۰-۱۲۶، صص ۱۴۰-۱۲۶، پاییز و زمستان ۱۳۸۴
- ۷- طالب‌پور، فریده، بررسی تطبیقی نقوش منسوجات هندی گورکانی با پارچه‌های صفوی، فصلنامه نگره، شماره ۱۷، صص ۳۹ تا ۱۵، ۱۳۹۰
- ۸- فرشید نیک، فرزانه؛ افهمی، رضا؛ آیت‌اللهی، حبیب، نشانه‌شناسی قالی محرابی - بازتاب معماری مسجد در نقش فرش، فصلنامه گلجام، شماره ۱۴، صص ۲۷-۹، پاییز ۱۳۸۸
- ۹- فریه، آر. دبليو، هنرهای ایران، ترجمه پرویز مرزبان، چاپ اول، تهران: نشر فروزان، ۱۳۷۴
- ۱۰- محبی، حمبد رضا؛ آشوری، محمد تقی، نماد و نشانه در نقش‌پردازی زیلوهای تاریخی طرح محرابی (صف) مبید، فصلنامه گلجام، شماره صفر، صص ۶۰-۴۲، زمستان ۱۳۸۴
- ۱۱- ندوی، علامه سید ابوالحسن علی، تاریخچه ادوار اسلامی و ادوار آن در هند، چاپ دوم، ترجمه محمد قاسم قاسمی، انتشارات صدیقی، ۱۳۷۹
- ۱۲- وسکوت، جیمز ال، باغهای گورکانی هند و علوم جغرافیایی گذشته و حال، ترجمه پویان شهیدی، گلستان هنر، شماره ۱۱، صص ۸۹-۱۰۵، بهار ۱۳۸۷
- ۱۳- یاوری، حسین؛ بطالی یادگار، علیرضا؛ هلالی اصفهانی، هاله، قلمکار اصفهان، چاپ اول، تهران: انتشارات فرهنگستان هنر، ۱۳۸۵

- 7- Agrawal, Yarshod Hara, **Silk Brocade**, Luster Press, New Dehli: Roli Books, 2003
- 8- Ahuja, Shyam, **Dhurrie Flatwoven Rugs of India**, India Book House Limited, 1999
- 9- Dhamija, Jasleen & Jyotindra Jain, **Hand Woven Fabrics of India**, Main Publishingm, PVT Ltd, Ahmedabad, India,1989.
- 10- Harris, Jennifer, **5000 Years of Textiles**, British Museum Press, London, 2006.

- 11- Mathur, Asharani, **Indian Carpets**, Nehru: Rupa, 2004
- 12- Ramezanmahi, Somayeh, Bolkhari, Hassan, **The Manifestation of Fireand Lightin the Icons of Mir-ddddrrss Mjjjj aa meh Ghahi**International Journal of Arts: 2(4), 16-25, 2012
- 13- Khalili, Nasser, **Islamic Art and Calture**, London, 2008
- 14- Walker, Danial, **Flowers Underfoot (Indian Carpets of the Mughal Era**, London: Thames and Hudson, 1998
- 15- <http://www.metmuseum.org/collection/the-collection-online> (سایت موزه متropolitn)
- 16- <http://www.rugrabbit.com>
- 17- <http://www.ScalaPictureLibrary>
- 18- <http://www.textilemuseum.ca> (سایت موزه منسوجات کانادا)
- 19- <http://www.vam.ac.uk> (سایت موزه ویکتوریا و آلبرت)

