

ردپای زندگی در شهر مفهوم فضای جمعی در شهرهای هند

منا مسعود لواسانی
کارشناس ارشد معماری منظر
m.lavasany@gmail.com

چکیده

در دنیای امروز توجه به تعامل شهروندان و حیات جمعی نیازهایی را در طراحی شهری به وجود آورده، به گونه‌ای که فضاهای جمعی به مبحثی مورد توجه در شهرهای امروزی تبدیل شده است. بررسی ویژگی‌ها و عوامل شکل‌گیری این فضاهای بخشی از مبانی نظری حوزه مطالعات شهری را تشکیل می‌دهد. با در نظر گرفتن معماری منظر به عنوان یک دانش و حرفه بومی به نظر می‌رسد این عوامل در سرزمین‌های مختلف، خاص همان فرهنگ و مردمان باشد. این مطالعه به بررسی فضاهای جمعی کشور هندوستان می‌پردازد و در پی یافتن پاسخ این پرسش است که «مفهوم فضای جمعی در شهرهای هند در چه اصول و معیارهایی با مبانی نظری موجود اشتراک یا اختراق دارد؟» در این پژوهش که با روش مشاهده و با بهره‌گیری از مطالعات کتابخانه‌ای انجام شد، تفاوت بسیاری در شرایط کالبدی و جریان زندگی جاری در این فضاهای مشخص شد؛ تفاوت‌هایی که در نگاه اول آنها را به کلی از شهرهای مدرن منفک می‌ساخت. به نظر می‌رسد میان مفهوم و عوامل شکل‌دهنده فضای جمعی در شهرهای هند و تعاریف و عوامل شناسایی شده در مبانی نظری موجود، تفاوت‌های بسیاری وجود دارد. لذا نمی‌توان عوامل یکسانی را در تمام دنیا برای شکل‌گیری فضاهای جمعی توصیه کرد. برای یافتن پاسخ سؤال پژوهش، مطالعات میدانی در گستره‌ای از نوع، عملکرد و کالبد از فضاهای مذهبی تا تجاری و از بافت قدیمی به جدید صورت پذیرفت. این فضاهای در دو دسته کلی فضاهای ارگانیک هندی (غالباً قدیمی و مذهبی) و بخش‌های برنامه‌ریزی شده مدرن تفکیک شد. ویژگی‌های فضاهای جمعی در بافت مدرن مشابه عوامل مؤثر شناخته شده بود؛ اما برای سایر بخش‌ها تعریف خاص فضای جمعی در هند جستجو شد. در مجموع بیش از ۱۸ فضای جمعی در ۸ شهر با مطالعه و بازدید میدانی شناسایی و خصوصیات آنها تحلیل شده است. در پایان با بررسی اصول و شاخص‌های حداقل توصیه شده برای تشکیل این فضاهای معلوم شد فضاهای جمعی هندی متأثر از سطح عمومی زندگی در آن کشور با حداقل شرایط (امنیت، پیوستگی با شهر و حضور پیاده) با ابتدایی‌ترین نوع زندگی شناخته شده در مبانی نظری دنیا (فعالیت‌های ضروری) انتبارق داشته و دلیل تفاوت اولیه‌ای که حس شد، فاصله زیاد زندگی و کالبد فضا (فضاهای مدرن و غربی) است.

وازگان کلیدی

فضای جمعی، الگوی زندگی، فراغت، کالبد و عملکرد، هند.

بومی و فرهنگ خاص آن شاخص‌های توصیه شده برای غالب نقاط دنیا را در اینجا بی‌تأثیر ساخته است.

فضاهای جمعی در هند فضاهایی برای تجارت، تولید، معاشرت و حتی زندگی است. به ویژه خیابان‌ها فضایی برای خوابیدن افراد بی‌خانمان در شب و تجارت و کسب و کار دستفروش‌ها و... در روز است.

نوجوانان مشغول تفریح و تماشای ویترین‌ها، پرسه روزانه افراد میانسال، شایعه‌پراکنی همسایگان، بازی کودکان، عرضه محصولات کسبه، خشک‌کردن لباس‌ها توسط زنان، برگزاری جشنواره‌ها و عزاداری‌ها، عبادت کنار زیارتکده کوچک و غیررسمی، تجمع و تظاهرات... همه و همه در یک میدان یا خیابان کنار هم اتفاق می‌افتد و تمام اینها بی‌توجه به کیفیت کالبدی روی می‌دهد.

تجربه‌های تاریخی شهرنشینی نشان می‌دهند که دشوارترین و نیز برشورترین لحظه‌های زندگی شهرنشینان در عرصه‌های عمومی شهری سپری می‌شوند. انسان موجودی اجتماعی است که برای برقراری تبادلات اجتماعی خود نیازمند ظرفی مکانی و کالبدی است. تجلی این نیاز در شهر منجر به شکل‌گیری فضاهای جمعی شده است. فضاهای جمعی بخشی از فضای عمومی شهری است که در آن روابط و تعاملات اجتماعی شکل می‌گیرند.

تعاریف گوناگونی از فضای جمعی ارایه شده است که برای انتخاب نمونه‌های مورد بررسی، تعریف مورد توافق این پژوهش و ویژگی‌های فضاهای جمعی در ادامه ارایه می‌شود. در نگاه اول به نظر می‌رسد فضاهای مورد مطالعه در هند چندان تشابهی با فضاهای جمعی دنیا ندارد و گویی رنگ

شهری را عملأً به دست فراموشی سپرد (پارسی، ۱۳۸۱: ۴۳). از آغاز دهه ۶۰ قرن بیستم تاکنون مفهوم فضای شهری با رجعت فرهنگ‌گرایان و طرفداران آمایش انسانی در شهر متکی به این استنباط شد که :

فضای شهری باید برای فعالیت‌ها سازمان پیدا کرده و بخشی از ارگانیسم زنده شهر باشد که با شرایط اجتماعی و اقتصادی در حال تغییر مرتبط است. محیط اجتماعی شهر دربردارنده مجموعه‌ای از روابط مردم است و با قلب و کانون راهبردهای اجتماعی مربوط می‌شود (همان). فضای شهری^۱ تعریفی از فیزیک فضاست که شهری بودن فضا را گزارش می‌دهد. فضای جمعی^۲ تعریفی در مقابل فضای خصوصی است؛ بدین معنا که به شخص خاصی تعلق ندارد، عام بودن در مقابل خاص بودن. فضای جمعی یک فضای شهری است ولی لزوماً عکس آن درست نیست.

استفاده‌کنندگان از فضای شهری لزوماً یک هویت واحد پیدا نمی‌کنند. در حالی که در فضای جمعی، جمع در مقابل فرد قرار دارد و در پس این مکان پدیده جامعه تولید می‌شود. استفاده‌کنندگان از فضای جمعی به یک گروه تبدیل می‌شوند (منصوری، ۱۳۸۸). برخی از گویاترین تعاریف فضای جمعی به قرار زیر است :

فضای جمعی «بستر مشترکی است که مردم فعالیت‌های کارکردی و مراسمی را که پیونددۀنده اعضای جامعه است،

فرضیه : مفهوم و عوامل شکل‌دهنده فضای جمعی در شهرهای هند با مبانی نظری جهانی متفاوت و متأثر از الگوی زندگی جاری در هند است.

از فضای شهری تا فضای جمعی

بحث‌های انتقادی «هابرماس^۱» در اوایل دهه ۱۹۶۰ می‌توان ریشه تحقیقات حوزه عمومی و ظهور مفهوم فضای جمعی دانست (Wessler, 2011). اگرچه وجود چنین فضاهایی به شهرهای تاریخی نظیر آگوراهای یونانی باز می‌گردد که تجارت، گفتگو، ملاقات مردمی و انتخابات شهر همه در آنجا روی می‌داد (Minton, 2006: 9). این بحث‌ها باعث کنار گذاشتن نظریه شهرسازی مدرن و بازگشت به فضاهای شهرهای سنتی شد (تیبالدز، ۱۳۸۱: ۲). اروپاییان در دوران معاصر (مدرنیست‌ها)، فضاهای جمعی قدیمی نظیر میدانچه‌های حدفاصل کلیسا و بازار و بافت مسکونی را از بین برداشتند. این مکان‌ها که اغلب در کنار نقاط عطف شهر قرار داشت، عرصه‌های سیاسی، اجتماعی و فرهنگی شهر قلمداد می‌شد. در ابتدای قرن بیستم با رشد جنبش‌ها و اندیشه‌های گوناگون تلقی از مفهوم فضای شهری دستخوش دگرگونی شد. جنبش مدرن با تکیه بر کارکردگرایی، هندسه‌گرایی، فردگرایی و منطقه‌بندی شهر به چهار عملکرد اصلی، فضای

بررسی نمونه‌های موردي

به دنبال یافتن دلایل مکان‌یابی یک فضای جمعی در فرهنگ هند، کالبد این فضاهای با ویژگی‌ها و اصول توصیه شده برای دستیابی به یک فضای جمعی موفق مقایسه شد. در ادامه چند نمونه که معرف انوع فضاهای جمعی در شهرهای هند است، به اختصار معرفی می‌شود:

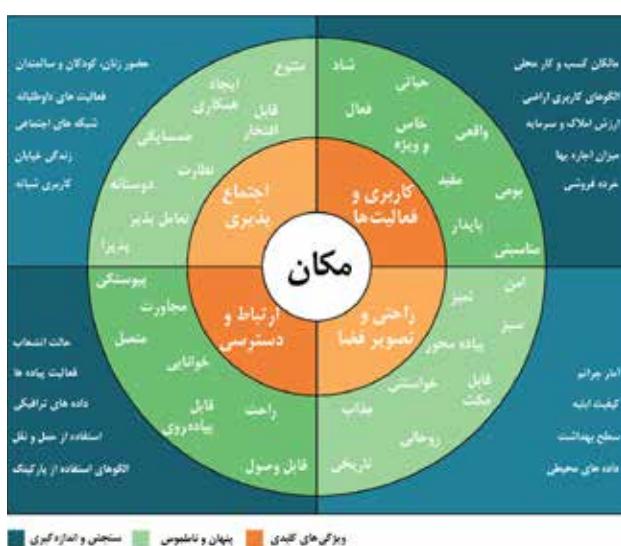
۰ فضای تاریخی- مذهبی، عرصه مقابله مسجد جامع- دهلي این فضا که در بافت قدیم دهلي، نزدیکی قلعه سرخ و چند پارک قرار دارد، با خیابان چندی چوک (یکی از نقاط عطف شهر) ارتباط دارد. وجود مسجد جامع شاهدی بر تداوم خاطره جمعی شهر از این فضاست که عملکردی در مقیاس شهر دارد. فعالیت دستفروشان در جوار یک فضای مذهبی، حضور طیفی از زنان و مردان در سنین مختلف را میسر ساخته است. اما موقعیت محله در شهر و نیز عرضه کالاهای ارزان قیمت، حضور بیشتر قشر پایین و میانی جامعه را سبب شده است. زندگی این فضا که به تدریج از پلکان مسجد به صحن آن منتهی می‌شود، از امنیت یک بازار زنده در جوار فضای مذهبی برخوردار است. به لحاظ کالبدی این فضای خطی دارای فرسودگی بافت و پهداشت و محصور بیت پایین است (تصویر ۲).

در آن انجام می‌دهند؛ چه روزمرگی‌های معمولی باشد و چه جشنواره‌های دوره‌ای» (مدنی‌پور، ۱۳۷۹: ۲۱۵). فضای جمعی، فضای باز و در دسترس عمومی است که ممکن است به صورت برنامه‌ریزی شده یا خودجوش خلق شده باشد. فضای جمعی حوزه‌ای است که افکار عمومی در آن شکل می‌گیرد و به تنها منبع مشروعیت‌بخش به قوانین حاکم بر حیات اجتماعی مبدل می‌شود (خاتم، ۱۳۸۴: ۱۱). فضای جمعی، یکی از کمیت‌های کنترل کیفیت «منظر شهری» است که از نظر شکل و کالبد، یک «نهی» در شهر است و در منظر شهری تأثیر تهی‌ها از توده‌ها بسیار بیشتر است (منصوری، ۱۳۸۸). فضای جمعی مملو از عناصری است که مستقیماً کارکردی نیستند و هر فرد، این حس مشترک را که این فضا با تداوم نسل‌ها وجود داشته و خواهد داشت را در مورد آن دارد (منصوری و آتشینی‌بار، ۱۳۹۳: ۱۴).

ویژگی‌های فضای جمعی

به لحاظ فیزیکی باید برخی ویژگی‌های اساسی در یک فضای شهری موجود باشد تا توسط مردم به عنوان مکانی برای ملاقات، اجتماع دوستانه برگزیده شوند (علی‌الحسابی، ۱۳۸۵: ۸). زوکین سه مشخصه اصلی فضاهای جمعی را مجاورت، تنوع و دسترسی، بر می‌شمرد (Zukin, 1996: 262).

از مهم‌ترین ویژگی‌های فضای جمیعی در دسترس بودن آن برای تمام اشارات اجتماعی و در تمام ساعات شبانه‌روز، استقرار در مسیرهای اصلی شهر، تنوع کاربری در اطراف آن و بقراری روابط و تعاملات اجتماعی در آن است. قوی‌ترین عامل در مکان‌یابی یک فضای جمیعی موفق، وجود خاطره جمیعی است. سایر عوامل مؤثر در موفقیت این مکان‌ها پتانسیل کالبدی نظیر قرارگیری در تقاطع‌ها، میدان‌ها، پتانسیل اکولوژی، خوش‌نام بودن... است (منصوری، ۱۳۸۸). ارزیابی ۱۰۰۰ فضای شهری دنیا نشان می‌دهد که چهار کیفیت کلیدی در مطلوبیت فضای جمیعی اهمیت دارد: دسترس‌پذیری، کاربری‌ها و فعالیتها، آسایش و منظر و اجتماعی بودن فضا (رفیعیان، ۱۳۸۴؛ تصویر ۱). در مورد معیار دسترسی، فضاهای جمیعی موفق از فاصله دور و نزدیک قابل رویت‌اند و ظرفیت پارکینگ و حمل و نقل همگانی مناسب دارند. راحتی فضا شامل تلقی از ایمنی، نظافت و وجود فضاهای قابل نشستن است. دستیابی به کیفیت اجتماع‌پذیری دشوار است. در فضایی که مردم دوستان و همسایگان خود را ملاقات می‌کنند و در تعاملات خود با غریب‌های احساس راحتی دارند، حسی قوی از تعلق به مکان و جامعه به وجود آمده است (Project for Public Spaces, 2015).



تصویر ۱. مهمترین عوامل مؤثر در مکان‌یابی فضای جمعی، مأخذ: [Http://www.pps.org/reference/grplacefeat](http://www.pps.org/reference/grplacefeat)

کمنگ جریان دارد (تصویر ۳).

فضای تاریخی-آیینی، میدان مجاور معبد جاگدیش-ادبیور
استقرار معبد جاگدیش^۴ که قدیمی‌ترین و مهم‌ترین معبد شهر است در کنار این میدان و نزدیکی آن به دریاچه، گواهی بر استقرار این فضا بر استخوان‌بندی اصلی شهر است. اگرچه عرض معاابر ارگانیک و وسعت میدان زیاد نیست، اما به لحاظ عملکرد، مقیاسی شهری دارد. الگوی بافت شهری حول میدان و شریان‌های منتهی به آن کاربری تجاری در همکف و کاربری مسکونی و... در سایر طبقات است. این فضا بالرzes میراثی و برگزاری جشنواره‌های آیینی، به جز مردمان ادبیور میزبان گردشگران خارجی بسیاری نیز هست. با این توصیفات امنیت فضا نیز با حضور دایمی چشم ناظر برقرار است. کلیت فضای میدان که چه به لحاظ بافت و چه از نظر کارکرد، از گذرهای منتهی به لب دریاچه قابل تفکیک نیست، حال و هوایی کاملاً

• **فضای مدرن- تجاری، پلازا مرکز شهر- شاندیگار**
عرصه‌های پیاده در میان ساختمان‌های کاملاً مدرن Sector 17، بعد از گذشت نیم قرن از ساخت شهر کارکرد فضای جمیع موفقی را از خود نشان می‌دهد. پیش‌بینی فضاهای وسیع پارکینگ و ارتباط قوی شریان‌ها ویژگی تمامی نقاط شهر است. تعییه مبلمان مناسب در این فضاهای مکث، طرح کاشتی ساده، آبنامها و تنديس‌ها از جمله تمیه‌های طراح برای افزایش مطلوبیت فضا در گشت و گذار مردم به ویژه جوانان هنگام تماشای اجناس است. حضور گروه‌های مردمی (نظری حامیان تبت یا فعالان مکاتب یوگا) در اینجا امری پذیرفته شده است. به طور کلی این کالبد، زندگی و تفکر غربی منبعث از آن را دیکته کرده و تا حدی توانسته به عنوان یک ظرف، مظروف خود را هدایت کند. با این حال دستفروشی و حضور افرادی از طبقه پایین نظام هندو که از خصایص تمام فضاهای شهری هند است، در اینجا نیز به طور



تصویر ۲. همجواری طبیعت، تجارت و مذهب؛ مسیر منتهی به پلکان مسجد جامع، عکس: منا لواسانی، آرشیو پژوهشکده نظر، اسفند ۱۳۹۰.

• فضای تجاری، خیابان گاندی- احمدآباد

این خیابان به استناد استقرار سه دروازه، مسجد جامع شهر و مقبره احمدشاه در لبه آن، از قدیمی‌ترین شریان‌های شکل‌دهنده شهر است. نمونه‌ای از خیابان‌های قدیمی سرتاسر جهان، که تمامی معنا و ابعاد زندگی یک شهر را در خود جای داده است. اگرچه کالبدی فرسوده و سطح بهداشتی پایینی دارد، اما حضور انواع وسایل نقلیه در کنار حرکت پیاده، واحدهای تجاری گوناگون و دستفروشی، زنان و مردان قشر متوسط و پایین در کنار هم به این محور رنگ زندگی بخشیده‌اند (تصویر ۶)، (جدول ۱).

با بررسی نمونه‌های پژوهش^۵ و انطباق آن با شرایط مطلوب فضاهای جمعی دنیا نتایج زیر به دست آمد :

- فضاهای جمعی شهرهای هند، در انواع فضاهای تاریخی، مذهبی و آیینی، تجاری یا دارای جاذبه‌های زیست‌محیطی شکل گرفته است.

بومی داشته و کالبد آن نیمه فرسوده و نظافت معابر آن با در نظر گرفتن سطح بهداشت این کشور متوسط است (تصویر ۴).

• فضای یادمانی مدرن، دروازه هند- بمبئی

محوطه این بنای یادمانی که در اوایل قرن بیستم در دماغه کوچکی کنار خلیج ساخته شده، با یک قطعه فضای سبز به شهر متصل می‌شود. خاطره خروج آخرین نیروهای انگلیسی از هند، جذابت همچواری با آب و سبک انگلیسی بافت مجاور (نظیر هتل تاج محل) از جمله نقاط قوت این فضا است که با مبانی نظری فضاهای جمعی انطباق دارد. با توجه به وسعت فضا و فاصله از کاربری‌های جاذب جمعیت، عملکرد این فضای فراغتی و تفریحی است؛ نشستن و تماشای اطراف، فعالیت عکاسان و فروش تنقلات جریان زندگی این فضاست که با جنس بیشتر فضاهای شهری هند متفاوت است (تصویر ۵).



تصویر ۳. پلازا مرکز شهر شاندیگار در حکم یک فضای جمعی موفق، عکس : منا لواسانی، آرشیو پژوهشکده نظر، اسفند ۱۳۹۰

سبک معماری اینیه، فرسودگی کالبد، قدمت و ارزش تاریخی، کیفیت زیستمحیطی یا بهداشت فضا و تمهیداتی نظری تعییه مبلمان یا... در انتخاب فضای جمیع چندان مؤثر نمی‌افتد. بنابراین بررسی شرایطی نظری امنیت، کیفیت کالبدی، تنوع طیف مخاطب یا تنوع کاربری و... توصیه شده برای دستیابی به مطلوبیت این فضاهای دلیل مکان‌یابی فضاهای جمیع هند را مشخص نمی‌کند.

شهر هندی، فضایی از جنس سادگی زندگی

در طول تاریخ ارزش‌های اجتماعی جوامع، موجب پیدایش انواع خاصی از فضا شده است. معیارهایی مانند مفهوم مشترک فضا در ذهن مردم، آمیختگی رفتارهای انسانی، نحوه کاربرد فضا، زمینه‌گرایی، هنجارهای اجتماعی و... از شاخص‌های شناخت و تحلیل فضای شهری است (پارسی، ۱۳۸۱: ۴۳). بر این اساس کارکردهایی که مردم به فضا می‌دهند ثابت و جهان‌شمول نیست. یعنی همه مردم فضا را براساس مقولاتی چون عمومی و خصوصی، محل کار و محل تفریح و... معنا

- بیشتر فضاهای دارای کاربری مختلط با غلبه تجاری بوده و به نظر می‌رسد فضاهای جمیع صرفاً فرهنگی، مذهبی و... به ندرت شکل می‌گیرد.

- با توجه به عرض معابر در بافت یا نحوه شکل‌گیری ارگانیک آنها به نظر نمی‌رسد که میزان سهولت دسترسی در وجود یا عدم وجود فضای جمیع در یک نقطه چندان مؤثر باشد. اما اتصال و پیوستگی با استخوان‌بندی اصلی شهر استوار و مشهود است.

- گروه‌های مختلف اجتماعی به تبع جمعیت زیاد این کشور با همان تنوع و آمیختگی گروه‌های سنی، جنسی، اقوام و مذاهب در تمام سطح شهر حضور دارند و نمود این تنوع مخاطب ویژگی خاصی را برای فضاهای تعیین نمی‌کند.

- این حضور از آغاز روز تا فرارسیدن ساعات اولیه شب ادامه داشته و به فراخور کاربری‌ها در برخی ساعات افزایش می‌یابد.

- به تبع همین حضور و مطابق مشاهدات نگارنده، غالب فضاهای شهری هند از امنیت نسبی خوبی برخوردار بوده و این ویژگی در سایه فرهنگ و آموزه‌های مذهبی تقویت نیز می‌شود.

- به نظر می‌رسد ویژگی‌های کالبدی نظری میزان محصوریت،



تصویر ۴. میدان مجاور معبد جاگدیش ادیپور در پایان جشنواره ماوی، عکس: منا لواسانی، آرشیو پژوهشکده نظر، بهار ۱۳۹۱.



تصویر ۵. دروازه هند؛ تکیک فراغت از سایر ابعاد زندگی هندی، عکس: منا لواسانی، آرشیو پژوهشکده نظر، بهار ۱۳۹۱.

زمان بیشتری را برای حضور در فضا اختصاص می‌دهند.
۳. فعالیتهای اجتماعی : گفتگو و تماشا، تجربه حضور دیگران و مشارکت با حضور مداوم در یک فضا اتفاق می‌افتد. در این‌گونه فضاهای فعالیت‌های انتخابی زیادی وجود دارد (Gehl Architecture, 2004: 28).

نمی‌کنند (رفعت جاه، ۱۳۷۸) برای رسیدن به پاسخ پرسش پژوهش، پس از چند نوع دسته‌بندی و ساده‌سازی ویژگی‌ها (کالبدی، کاربری و...) تقسیم فضاهای جمعی هند به دو دسته سنتی و بومی و فضاهای مدرن موجبوضوح مسئله شد. اصول توصیه شده در مبانی نظری رایج فضای جمعی تا حد زیادی بر فضاهای شکل‌یافته در بافت مدرن قابل انطباق است؛ اگرچه این فضاهای نیز در برخی موارد با فرهنگ و عادات هندی‌ها (مانند اختلاط طبقات اجتماعی و بهداشت پایین) سازگار شده است. در این فضاهای مسئله تفرج و فراغت پررنگ‌تر از سایر ابعاد زندگی دنبال می‌شود. به عبارت دیگر فضای جمعی رایج امروزی معمول شرایط اجتماعی دوران مدرن است. چه اینکه پس از بازنگری در نظریه‌های شهری، برای بازگرداندن فضای جمعی به شهر، از واژه واکاری^۶ استفاده شد (منصوری، ۱۳۸۸).

به طور کلی فعالیت شهروندان در شهر را می‌توان به سه دسته تقسیم کرد که از این میان تأثیر و اهمیت دو دسته آخر در کیفیت فضای شهر بیشتر است (Planning SA, 2002:9) :

۱. فعالیتهای ضروری : این قبیل امور بی‌توجه به کیفیت کالبدی محیط روی می‌دهد چراکه مردم مجبور به انجام آنها هستند؛ مانند رفتن به مدرسه و محل کار.

۲. فعالیتهای انتخابی : هنگامی که شرایط آب و هوایی، محیطی و مکان در مجموع جذاب و دعوت کننده باشد، مردم



تصویر ۶ معنای پیچیده یک خیابان؛ ترکیب حرکت و مکث، کار و فراغت، سکونت و تجارت، عکس: منا لواسانی، آرشیو پژوهشکده نظر، بهار ۱۳۹۱.

جدول ۱. ارزیابی فضاهای جمعی نمونه هند با معیارهای جهانی، مأخذ: نگارنده.

مدرن و جهانی		ستی و بومی				
دروازه هند - بمبئی	پلازای مرکز شهر - شاندیگار	خیابان گاندی - احمدآباد	میدان مجاور معبد جاگدیش - ادیبور	بازار مسجد جامع - دهلی		
پیاده	پیاده	پیاده / سواره	پیاده / سواره	پیاده / سواره	اتصال و پیوستگی	ارتباط و دسترسی
					الگوی حمل و نقل	
					قابل پیاده روی	
					پارکینگ	
خدماتی	تجاری / اداری	مختلط	مختلط	تجاری / مذهبی	کاربری اراضی	کاربری و فعالیت
بالا	بالا	متوسط	متوسط	کم	ارزش سرمایه	
					مناسبی	
					خرده فروشی	
					امنیت	تصویر فضا
					کیفیت ابینه	
					سبزینگی	
					بهداشت	
					تنوع مخاطب	اجتماع پذیری
					کاربری شباهن	
					شبکه اجتماعی	

با توجه به نزدیکی فرهنگ و ساختار اجتماعی هند به فرهنگ کشاورزی، مفهوم کار و فراغت همچنان در دل هم تنیده است. اساساً پررنگ شدن زندگی فردی و توجه به نیازهای پیچیده‌تر انسان به دوران پس از انقلاب صنعتی و مدرنیته مربوط می‌شود که علی‌رغم هضم و بومی شدن برخی از ابعاد این پدیده در هند، همچنان الگوی زندگی بخش اعظمی از این دومین جمعیت بزرگ جهان (حتی در شهرهای بزرگ) به الگوی رستایی و کشاورزی نزدیک است؛ به طوری که تلاش برای امرار معاش فرستی برای فراغت و پرداختن به سایر ابعاد رشد انسان نظیر تشکیل مدنیت و لذت تجارت جمعی باقی نمی‌گذارد. بر این اساس ویژگی فضاهای مطلوب شهری در هند برآمده از فرهنگ مردمان آن است و این همان تفاوت اولیه‌ای است که با تصویر رایج نوع غربی این فضاهای به چشم می‌آید. از سوی دیگر ارتباط این ظرف فضایی با رفتار کاربران نیز با چکلیست توصیه شده از سوی جان

فعالیت‌های ضروری در شهرهای هندی مشابه جوامع اولیه غالب و مشهودتر است. در جوامع اولیه بین کار و اوقات فراغت مرز مشخصی وجود نداشت. در این گونه جوامع و حتی در بسیاری از بخش‌های جهان امروز، مردم برای تأمین مایحتاج اولیه خود سخت و طولانی کار می‌کنند و زندگی‌شان عاری از چیزی است که اوقات فراغت نامیده می‌شود (فکوهی و انصاری، ۱۳۸۲: ۶۳). اساساً فراغت پدیده‌ای است کاملاً تازه که با جامعه صنعتی و پدیده شهرنشینی به وجود آمده است. نوع گذران اوقات فراغت نیز به نوع آموزش و رشد فرهنگی جامعه بستگی دارد (رفعت‌جاه، ۱۳۸۷). در شهرهای باستانی و نیز شهر اسلامی، اصلی‌ترین شکل گذران اوقات فراغت، گشت و گذار در شهر بود. این گذار با حضور در فضاهای عمومی شهر (بازارها، مساجد، تکیه‌ها، خیابان‌ها و میدان‌ها) انجام می‌شد (فکوهی، ۱۳۸۳). در فضاهای شهری هند نیز (مشابه سنت گذشته) گویی بُعدی از زندگی بر دیگری ترجیح ندارد.

مطالعه است. به عبارت دیگر در فضاهای جمعی هندی متأثر از سطح عمومی زندگی این کشور فعالیتهای ضروری جریان دارد که شاخص‌های اولیه پیوستگی با بافت شهر، امنیت و تنوع حضور و فعالیت مردمی را داراست. فضاهای جمعی اروپایی در سال‌های ۱۹۰۰ تا ۱۹۲۰ دارای چنین شرایطی بودند و در حال حاضر با ارتقای کیفیت کالبدی و سطح زندگی، فعالیتهای اختیاری و اجتماعی که روح فضاهای جمعی متأثر از آنهاست افزایش یافته است (Gehl, 2006: 2). کیفیت پایین کالبدی در هند متأثر از سطح زندگی است و مطابق چکلیست بدون اصلاح کالبدی امکان بروز فعالیتهای اختیاری و اجتماعی، آسایش و لذت در آنها بسیار پایین است (فضاهای مورد مطالعه در شاندیگار و بمبهی با کیفیت کالبدی بالاتر موجبات بروز سایر فعالیتها را فراهم آورده بودند).

ژل^۷ برای کنترل کیفیت کالبدی فضاهای جمعی قابل توضیح است. در جدول ۲ کیفیت فضاهای جمعی در ۱۲ مرحله ارزیابی شده است. چنانچه فضایی به تمامی موارد پاسخ دهد، به کیفیت صدرصد دست یافته است. هر یک از سه دسته فعالیت شناخته شده شهری در مکان‌هایی با ظرفیت مناسب آن رخ می‌دهد. در فضاهای شهری بی‌کیفیت تنها فعالیتهای ضروری که مردم مجبور به انجام آن هستند، یافت می‌شود. این فضاهای تنها به درجه حفاظت و امنیت رسیده‌اند. در حالی که فضاهای شهری با کیفیت مردم را به ماندن بیشتر در فضای ترغیب می‌کنند. به عبارت دیگر مؤلفه‌های ۴ تا ۱۲ باعث فراهم آمدن شرایط آسایش و لذت می‌شوند. در شرایط حداقلی، کلید شکل‌گیری فضاهای جمعی امن و زندگانی، حرکت پیاده و جریان فعالیت مردمی است (Planning SA, 2002: 10) و این دو مؤلفه تنها نقطه مشترک تمامی فضاهای مورد

جدول ۲. چکلیست طراحی فضاهای جمعی، مأخذ: Gehl, 2006: 5

۱. ترافیک	۲. حفاظت در برابر ترافیک و تصادف	۳. حفاظت در برابر جرم و خشونت (احساس امنیت)	۴. امکان پیاده روی	۵. امکان ایستادن و مکث	۶. امکان نشستن
۱	۱. حفاظت در برابر تصادفات رانندگی	۱. حفاظت در برابر تصادفات رانندگی و استفاده از آن	- فضای قدم زدن	- لبه‌های جذاب و ارزگذار	- جوزه‌های نشستن
۲	- تصادفات رانندگی	- زندگی خیابان	- طرح غیر خسته کننده خیابان	- نقاط مکث تعریف شده	- افزایش مزایای اولیه و ثانوی امکان نشستن
۳	- ترس از ترافیک	- ناظران خیابان	- نیوبان موانع	- تقویت مکث	- نیمکت‌هایی برای نشستن
۴	- سایر حوادث	- همبوشانی عملکرددها به لحاظ عکانی و زمانی	- سطوح مناسب		
۵	۲. امکان دیدن و تماسا	۲. امکان شنیدن و گفتگو	۷. امکان دیدن مانع	۷. امکان شنیدن مانع	۷. امکان بازی و فعالیت
۶	- فواصل قابل دیدن	- آودیگی صوتی کم	- آودیگی صوتی کم	- دعوت به فعالیت‌های فیزیکی، بازی و اجرا (در اوقات مختلف شبانه روز و فصول سال)	
۷	- دیدهای بدون مانع	- چیدمان مناسب نیعمکت‌ها برای گفتگو	- دیدهای جذاب		
۸	- دیدهای جذاب		- روشانی در شب		
۹	- روشانی در شب				
۱۰	۱۰. مقیاس	۱۱. امکان لذت از آب و هوای خوب	۱۱. امکان لذت از آب و هوای خوب	۱۱. امکان لذت از آب و هوای خوب	۱۱. کیفیت زیبا/احساس و تجربه‌های مثبت
۱۱	- مقیاس انسانی ابعاد بناها و فضاهای در ارتباط با حواس و حرکات، اندازه‌ها و رفتارهای میهم	- آفتاب/سایه	- آفتاب/سایه	- آفتاب/سایه	- طراحی و جزئیات خوب
۱۲		- گرما/سرما	- گرما/سرما	- گرما/سرما	- دیدهای/مناظر
۱۳		- نیسم/تهویه و حرکت هوای	- نیسم/تهویه و حرکت هوای	- نیسم/تهویه و حرکت هوای	- درختان/گیاهان/آب

نتیجه‌گیری

شهرهای هند کاهش یافته و فعالیت‌های انتخابی و اجتماعی در خلال امور روزانه و بسیار نامحسوس روی می‌دهد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که فرض پژوهش به صورت زیر قبل اصلاح است : «فضاهای جمعی شهرهای هند با مبانی نظری رایج در دنیا قابل تفسیر و انطباق است و جنبه‌های بومی و فرهنگی باعث کسب حداقل شرایط به لحاظ کیفیت فضایی و نوع فعالیت شده است».

بررسی اولیه فضاهای جمعی هندی چه به لحاظ نوع فعالیت‌های رایج و چه از نظر کیفیت کالبدی تفاوت زیادی را با فضاهای جمعی آشنا در شهرهای باکیفیت دنیا نشان داد. به گونه‌ای که می‌توان کارکردها و معیارهای مطلوبیت دیگری برای آنها متصور شد. اما این تفاوت ناشی از سطح زندگی مردم و مفاهیمی از قبیل زندگی، فعالیت و فراغت بود. درجه اهمیت کیفیت منظر و کالبد و راحتی فضا مناسب با سطح زندگی

پی‌نوشت

رود گنگ و مرکز محله مسلمان نشین.
۶. Implant به معنای کاشتن چیزی در جایی که باید باشد ولی در حال حاضر وجود ندارد.
۷. John Gehl (تولد ۱۹۳۶) معمار و طراح شهری دانمارکی، استاد مدرسه معماری کپنه‌اگ، وی تمام عمر حرفه‌ای خود را صرف ارتقای کیفیت فضاهای جمعی و فرهنگ پیاده محوری و دوچرخه‌سواری در شهرهای بزرگ دنیا کرده است. کتب، مقالات و پژوهش‌های او جوابز بسیاری را تاکنون کسب کرده است.

۸. Jürgen Habermas نظریه‌پرداز اجتماعی آلمانی
۹. Urban Space
۱۰. Social Space
۱۱. Jagdish Temple.
۱۲. سایر نمونه‌ها عبارت است از : دهلی : خیابان چندی چوک، میدان کارناک. شاندیگار : ساحل دریاچه. جیپور : پلازا مرکز شهر، میدان کاخ شهر. اجمیر : محدوده امام‌باره غریب‌نواز. پوشکار : کناره دریاچه. ادیپور : میدان ساعت. بمبئی : ساحل. بنارس : پلکان

فهرست منابع

- فرهنگی، مجله انسان‌شناسی، ۲ (۴) : ۸۶-۶۱.
- Blake, N. (1999). *Higher Education in the 21st century*. New York: university press.
 - Gehl Architecture. (2004). *Towards a Fine City for People*. London: Transport for London & Central London Partnership.
 - Gehl, J. (2006) *Public Spaces for a Changing Public Life*, School of Architecture Royal Danish ,Academy OF Fine Arts, Copenhagen: Danish Architectural Press.
 - Minton, A. (2006). *The privatisation of public space*. London: Royal Institute of Chartered Surveyors.
 - Planning SA, Capital City Committee. (2002). *Public Space and Public Life*. CITY OF ADELAIDE . Available from: http://www.adelaidecitycouncil.com/assets/acc/Council/docs/public_spaces_and_public_life_report.pdf (Accessed 23 February 2011).
 - Zukin, S. (1995). *The cultures of cities*. Cambridge, MA: Blackwell.
 - Wessler , H. Available from: (<http://www.oxfordbibliographies.com/view/document/obo-9780199756841/obo-9780199756841-0030.xml>). (Accessed 23 February 2011).
 - Project for Public Spaces, Available from: [Http://www.pps.org/reference/grplacefeat](http://www.pps.org/reference/grplacefeat). (Accessed 25 February 2015).
- ۱۲-۱۷: میریم‌السادات و آتشین‌بار، محمد. (۱۳۹۳). به سوی منظر فرهنگی در شهر، مجله منظر، ۶ (۲۸): ۱۷-۱۲.
- ۱۳-۱۷: فیضی، علی. (۱۳۷۹). طراحی فضای شهری، نگرشی به فرایند اجتماعی و مکانی، مدنی پور، علی. (۱۳۷۹). طراحی فضای شهری، نگرشی به فرایند اجتماعی و مکانی، ترجمه : فرهاد مرتضایی. تهران : شرکت پردازش و برنامه‌بازی شهری.
- ۱۴-۱۷: منصوری، سید امیر. (۱۳۸۸). جزو درس منظر شهری، دانشگاه تهران : پردیس شهرهای زیبا.
- ۱۵-۱۷: فکوهی، ناصر. (۱۳۸۲). انسان‌شناسی شهری. تهران : نی.
- ۱۶-۱۷: فکوهی، ناصر و انصاری مهابادی، فرشته. (۱۳۸۲). اوقات فراغت و شکل‌گیری شخصیت