



## The Impact of Feng Shui Identity Components on Architecture and Urbanism

### ARTICLE INFO

### ABSTRACT

**Article Type**  
Original Research

**Authors**  
Panahi S.<sup>1</sup>  
Karimi khiavi A<sup>2</sup>.  
Akbarzadeh F<sup>3</sup>.

**How to cite this article**  
Determining The Value Of  
Kan Rural-Urban  
Neighborhood Of Tehran By  
Comparative Comparison  
With Global Samples  
Theories. 2021;1(4):75-86

This study introduces "Feng Shui and its effect on architecture and urban planning (urban planning and design). Feng Shui is an ancient Chinese science that aims to create harmony between man, environment and building (city and its body). Many developed countries are trying to gain a deeper understanding of the relationship between man and his environment, and in recent years many architects and urban planners have sought to base this multi-thousand-year-old theory that many East Asian countries base on. The method of work in this research is a combination of qualitative and quantitative research, first the existing theories about feng shui will be examined quantitatively, then the qualitative method in the presentation samples. The above information will be analyzed and Feng Shui will be introduced. While recognizing the theoretical approaches of Feng Shui and especially the school of form, it has been concluded that due to the complexity and principles of this theory, the teachings of Feng Shui theory can be The pattern of architecture and urban planning is effective and produces a new approach.

**\*Correspondence**  
Panahi S.  
Department of Architecture,  
Abhar Branch, Islamic  
Azad University, Abhar,  
Iran.  
[siamak.panahi@yahoo.com](mailto:siamak.panahi@yahoo.com)

Karimi khiavi A.  
Ph.D. Student of Urbanism,  
Department of Urban  
Planning Najafabad Branch,  
Islamic Azad University,  
Najafabad, Iran.

Akbarzadeh F.  
Department of Urban  
planning, Noshahr  
Branch, Kamallolmolk,  
Noshahr, Iran.

### Article History

Received: February 20, 2021

Accepted: March 13, 2021

ePublished: March 30, 2021

نویسنده مسئول: siamak.panahi@yahoo.com

### مقدمه

برای چندین هزار سال چینیان هنر طراحی و مکان یابی سکونتگاهها (مناطق مسکونی) و معابد شان را مطابق با پیروی از انرژی های کیهانی محیط پیرامونشان به اجرا درآوردند. کاربرد فنگ شویی در مکان یابی و طراحی ساختمان بر این باور استوار است که هر مکان، خصوصیات ویژه توپوگرافیکی خواه طبیعی یا مصنوعی وجود دارد که انرژی های آسمانی موجود را نمایان می سازد.(Bender, 1972, 11) فرمها و آرایش تپه ها، نوع و مسیر آبراهه ها، ارتفاع فرمهای ساختمان ها، مکان جنگلها، جاده ها و پلهای از عوامل مهم تأثیر گذار بر فرایندهای انرژی چی می باشد. تئوری فنگ شویی یا تئوری فنگ «باد» و شویی «آب» معرفت چینیان باستان در دانش و تجربه مرتبط با ساخت محیط می باشد که سابقه ای سه هزار ساله دارد و ریشه های آن در اولین و بزرگترین سند فلسفی چینیان، Yi Jing (کتاب دگرگونی ها) که ۸۰۰ سال قبل میلاد توسعه یافته است، پدیدار شده است. دانش اولیه فنگ شویی بر روی مشاهدهای پدیده های ستاره شناسی، تجلیات طبیعی و رفتار انسانی بوده است (Feuchtwang, 1974, 54). هدف اصول و روشهای فنگ شویی خلق یک محیط ساخته شده هماهنگ شده برای زندگی مردم می باشد و تئوری معماری چینیان باستان را برای انتخاب سایتها مطلوب بعلوه یک تئوری برای طراحی شهرها و ساختمانها را ارائه می دهد. (Lee, 1986, 34) منابع فنگ شویی دو نمونه هستند: فرهنگ قومی مشترک (رسومات آبا و آبادی) و متون قدیمی و منسخ شده. عبور از مقاهم انتزاعی برای مشهود و محسوس کردن مشکلات طراحی نیاز به برنامه ریزی خوب و یک فرایند اجراسده ای دارد که تفسیر درستی از این منابع را فراهم می کند. به هر حال، فهم فنگ شویی برای استفاده، بعنوان نمایش های علمی بسیار سخت تر است، زیرا اطلاعات درباره فنگ شویی اغلب در داخل منابع خودش در هم آمیخته شده است. (Lee, Hung, 2005) تئوری فنگ شویی از دو گانگی تاثویستی بین و یانگ، تئوری پنج عنصر و هشت سه خطی نشأت می گیرد. (Ren 2000; Xu2003) دو گانگی بین و یانگ یک مبنای مفهومی برای هر دو تئوری «پنج عنصر» و «

### تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و

#### شهرسازی

سیامک پناهی<sup>۱</sup>، ارسلان کریمی خیاوی<sup>۲</sup>، فاطمه اکبرزاده<sup>۳</sup>

\*نویسنده مسئول : گروه معماری، واحد ابهر، دانشگاه آزاد اسلامی، ابهر، ایران،

siamak\_architecture@yahoo.com

<sup>۲</sup>دانشجوی دکتری، گروه شهرسازی، واحد نجف آباد، دانشگاه

آزاد اسلامی، نجف آباد، ایران

arsalankarimi\_87@yahoo.com

<sup>۳</sup>کارشناس ارشد طراحی شهری، کمال الملک نوشهر، نوشهر، ایران.

#### چکیده

این پژوهش به معروفی "فنگ شویی" (Feng Shui) و تأثیر آن بر معماری و شهرسازی (برنامه ریزی و طراحی شهری) می پردازد. فنگ شویی باستانی چینیان که هدف آن ایجاد هماهنگی بین انسان، محیط زیست و ساختمان (شهر و کالبد آن) می باشد. بسیاری از کشورهای پیشرفت‌هه در جستجو برای درک عمیق رابطه بین انسان و محیط زیست وی تلاش می کنند و در سال های اخیر بسیاری از معماران و شهرسازان در این تلاش بوده اند که این تئوری چند هزار ساله را که بسیاری از کشورهای آسیای شرقی بر این بنیاد ساخته شده اند را با فرایندهای علمی امروزی طراحی تلفیق نمایند. روش کار در این پژوهش بصورت ترکیبی از تحقیق کیفی و کمی است. ابتدا به روش کمی نظریه های موجود در مورد فنگ شویی مورد بررسی قرار خواهد گرفت سپس با روش کیفی در نمونه های ارائه شده به تحلیل اطلاعات فوق پرداخته و فنگ شویی معرفی خواهد شد و ضمن بازساخت رویکردهای نظری فنگ شویی و به خصوص مکتب فرم به این نتیجه رسیده است که با توجه به پیچیده و بعرنج بودن اصول و روشهای این تئوری آموزه های تئوری فنگ شویی می تواند بر الگوی معماری و شهرسازی موثر بوده و تولید رویکرد جدیدی را سبب شود.

واژه های کلیدی: فنگ شویی، مکتب فرم، معماری و

شهرسازی، بین و یانگ، چی

تاریخ دریافت: ۹۹/۱۲/۲

تاریخ پذیرش: ۹۹/۱۲/۲۳

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

(2009, 11) فلسفه فنگ شویی یکی از مهمترین اصول باستانی چینیان برای جستجوی سایت های ساختمان ها و آرایش فضاهای داخلی می باشد. فنگ شویی کوهها، رودخانه ها و گیاهان را که از مهمترین عناصر بر روی زمین می باشد را تولید می کند. (کریمی خیاوی، ۱۳۸۹) چینیان باستان همیشه براین باور بودند که انسان همیشه فرمابندهار طبیعت برای انتخاب مکان زندگی اش باشد. بر اساس فلسفه تائوئیسم، انسان از زمین پیروی می کند، زمین از آسمان، آسمان از تاؤ و تاؤ پیرو طبیعت می باشد. بنیادهای فنگ شویی از عقاید و باورهای تائوئیسم نشات می گیرند. بنابراین، در فنگ شویی انسان باید در همانگی با طبیعت زندگی کند و فعالیتهای او برگرفته از طبیعت باشد (Yu, 1994, 22). پایه های فنگ شویی شامل مفاهیم بین و یانگ، چی، پنج عنصر<sup>۱</sup> و هشت سه خطی ها<sup>۲</sup> می باشد. هر کدام از این مفاهیم بصورت گسترده ای به هم مرتبط و به دیگری وابسته اند. (پناهی، کریمی خیاوی، ۱۳۸۹: ۴۲) جریان یک نیروی کیهانی نامهی "چی" نامیده می شود. واژه چی به "جریان انرژی زندگی"، یا "دم حیات" ترجمه شود. چی به دو گروه "چی بین و چی یانگ" تقسیم شود. هنگامی که چی از زمین به آسمان می رود، ابری می شود که چی یانگ نامیده می شود و هنگامی که چی از آسمان به زمین سقوط می کند، تبدیل به باران می شود که چی بین نامیده می شود. مبالغه چی بین و یانگ هر چیزی را تولید می کند (Xu, 2003, 34).

بین و یانگ دو منبع اصلی انرژی در فلسفه فنگ شویی می باشند که همیشه سیال بوده و به تعادل رسیدن چی بین و چی یانگ برای آسایش انسان، تفکر مرکزی فنگ شویی می باشد (Too, 1997, p.12). دو گانگی بین و یانگ بر توازن طبیعی تأکید دارد و همچنین بر بروخت و تماس انسان با طبیعت، سازماندهی نیروها و بخشهای متغیر برای رسیدن به همانگی و جاودانگی کل (تصویر<sup>۳</sup>). بین نماد زمین و یانگ نماد عرش می باشد. زمانی که بین و یانگ با هم اند، فصول چهارگانه متولد می شوند. در پی زایش چهار فصل، تجلیات طبیعت هشت گانه ظاهر می شوند. بین به وسیله خطوط پیوسته نمایش داده می شوند. چیش خطوط سمبلیک بین و یانگ بر روی هم "گوا"<sup>۴</sup> را در هشت

هشت سه خطی ها<sup>۵</sup> می باشد. (Su, 2006) دو مکتب فکری بر تئوری فنگ شویی وجود دارد: مکتب فرم که بر ارتباط بین ویژگی های ریخت شناسی منظر و حرکت «چی»، و مکتب قطب نما که بر پایه تجزیه و تحلیل «چی» برای تعیین موقعیت منظر و تغییرات نجومی می باشد.

(Skinner 2001, 112) هدف از این نوشتار، بررسی مهمترین رویکردهای نظری در ارتباط با فنگ شویی و ارتباط آنها در مکان یابی برای یک سایت چه در مقیاس خرد و چه در مقیاس کلان می باشد و به تاثیر این تئوری بر معماری و شهرسازی می پردازد. بدین منظور، پس از بیان مختصراً پیرامون روش و چارچوب نظری پژوهش، به تعریف فنگ شویی و فلسفه های مرتبط با آن پرداخته و این عوامل در شهرسازی و معماری مورد تحلیل قرار می گیرند.

## روش تحقیق

روش کار در این پژوهش بصورت ترکیبی از تحقیق کیفی و کمی است. ابتدا به روش کمی نظریه های موجود در مورد فنگ شویی مورد بررسی قرار خواهد گرفت سپس با روش کیفی در نمونه های ارائه شده به تحلیل اطلاعات فوق پرداخته و فنگ شویی معرفی خواهد شد.

## رویکرد نظری

بطور کلی فلسفه چینیان در زندگی مردم نقشی حیاتی را بازی می کند. تائوئیسم بیشترین و موثرترین فلسفه چینیان در بیشتر زمینه ها، خصوصاً زندگی و محل سکونتشان صرفنظر از کنفوسیوس می باشد. این دو مکتب در کنار هم در تفکرات و ادبیات چینیان یافت می شود. در حالی که کنفوسیونیسم از تکالیف و مسئولیتهای فرد سخن می راند، تائوئیسم برای همان فرد معلوم و مفروض از عزلت و گوشش گیری داد سخن می گوید. در حالی که کنفوسیونیسم به موضوع خانواده و جامعه مربوط می شود، تائوئیسم راهی زندگی رسمی می شود. (Barry & Bloom, 1999, 4)

اساساً مکانهای تائوئیسم بر دلسرزی، میانه روی و فروتنی تاکید میکند. تائوئیست یا مکتب تاؤ به عنوان اصول لایوتزه شناخته می شود. اصول لایوتزه پایه تائوئیسم یا راهی که "سرچشمه وجود، راهبر تمام زندگی، منشا همه چیز" می باشد را معنی می دهد. (Sirikulchayanont,

<sup>2</sup>Eight-Trigram

<sup>3</sup> gua

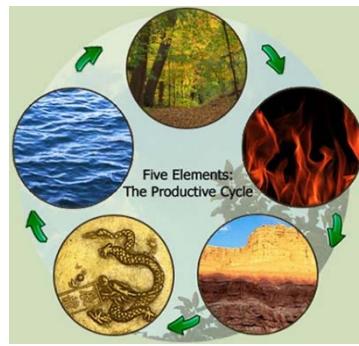
<sup>1</sup> Five elements

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

نوع مختلف خلق می کند که هشت پدیده های طبیعی می باشند: آسمان، زمین، آب، باد، آتش، رعد، کوه و آبراهه(رودخانه). زمانی که هشت "گوا" در شکل هشت ضلعی برخورد می کند که بین و یانگ در وسط این هشت ضلعی می باشند، که نشانه "باگوا" می باشد. (تصویر ۲) Barry & Bloom, 1999, 34)

تصویر ۱: مبانی هویتی بین و یانگ (ماخذ: نگارندگان)

تصویر ۳: چرخه مولد(ماخذ: یافته های نگارندگان)



تصویر ۲-مفهوم و مثالهای هشت سه خطی در طراحی منظر چینیان. a) بیانگر مفهوم هشت سه خطی در هانگ زو Hangzhou ، استان Zhejiang Province در چین c) کوا و هشت سه خطی در دیوار روستایی در لان خ Lanxi ی، استان زی جی یانگ در چین. الگوی فضایی کل روستا با دریاچه مرکزی مشابه با دیاگرام بین و یانگ تعیین خصوصیت شده است.(Wu@ Chen, 2009)



سر و کار دارد که جهان را تشکیل میدهد و به طور معمول به عنوان ابزاری برای فنگ شویی بکار می رود. این پنج عنصر شامل آب، آتش، خاک، فلز و چوب می باشد که هر کدام خصوصیات ویژه خود را دارند و موقعی که در چرخه مولد قرار

تثوی «پنج عنصر» بیشتر درباره اینکه چگونه عناصر پنجگانه که دنیا را در بر گرفته اند به یکدیگر مربوط می شوند و چگونه آنها میتوانند برای حصول پایداری، کنار هم قرار گیرند؛ بحث می کند. (نمودار ۱)(Chen,Wu2009) تثوی پنج عنصر در ارتباط با تثوی هشت سه خطی ها می باشد. که با اجزا بیشتری

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

می گیرند به بهترین صورت انرژی چی تولید می کنند(تصویر<sup>(۳)</sup>  
(پناهی، کریمی خیاوی، ۱۳۸۹:۴)

جدول ۱: جهات اصلی و نمادها در فنگ شویی مأخذ: (نگارندگان)

عنصر	تصویر	نماد حیوانی	عناصر	جهت	رنگ	فصل
آب	خطوط موجی(اشکال نامناسب)	لاک پشت	آب	شمال	مشکی/ آبی تیره	زمست
چوب	مستطیل(خطوط)	اژدها	چوب	شرق/ جنوب شرقی	سبز/ آبی روشن	بهار
آتش	مثلث(ستاره)	ققنوس	آتش	جنوب	قرمز/ ارغوانی	تابستان
خاک	مربع(چهارخانه)	امپراطور	بین فصلی	مرکز/ شمال	زرد	بین فصل.
فلز	دایره/ بیضی(اشکال)	پر	فلز	غرب/ شمال غربی	سفید/ نقره‌ای	پاییز

(Hong et al. 2007,8). بسیاری از محققین تعارف مختلفی از فنگ شویی ارائه می دهند. برخی از آنها فنگ شویی را هنر غیب گویی از روی خاک<sup>۴</sup> می دانند اما برخی مانند Feuchtwang فنگ شویی را بوم شناسی مرموزه، Knapp به معنای Topomancy، و Smith آن را جاء تعريف می کنند. به طور کلی در تعاریف همه این افراد فنگ شویی اشاره به مکانی فرخنده درارد که موقعیت یک سایت یا ساختمان را نشان می دهد Xu (March 1968; Ren 2000; Xu 2003). تئوری فنگ شویی در معماری، طراحی منظر و برنامه ریزی در کشورهای آسیای شرقی مورد استفاده قرار گرفت و تأثیرات آن در غرب هم آشکار است. فرضیه اساسی تئوری فنگ شویی ارتباط بشر با محیط زیست است که می تواند تأثیر خواه مثبت یا منفی بوسیلهٔ نحوه استفاده از «چی» را داشته باشد. مهمترین رکن در فنگ شویی مربع جادویی می باشد این مربع بخشی از یک فرایند توسعه یافته وابسته به ریاضیات برای کمک به فهم کیهانی و نیروهای تأثیرگذار بر وجود ما می باشد. مربع جادویی برای اولین بار در ۴۰۰ سال پیش از روی لاک های که بر روی یک لاک پشت نقش بسته بود کشف و ظاهر شد. مربع جادویی شامل ۹ مربع می باشد که هر کدام از آنها به رنگها، نشانه ها و اعدادی تقسیم شده است. این مربع با آینه

## فنگ شویی

هزاران سال پیش تمدن چینیان در میان رود حاصلخیز زرد گسترش یافت. چینیان باستان کشف کردند که خانه قرارگرفته شده در طرف شمال رودخانه آفتات بھینه را دریافت می کند. این خانه مقاوم در برابرگزند بادها و سیلاب ها می باشد. این محیط برای ساکنان بقا و سلامتی را به ارمنان می آورد. (Rossbach, 1984, 76) فنگ شویی هنر و علم تائویستی زندگی همساز با محیط زیست بود. (Wong, 1996, 12) رهیافت فنگ شویی یک روش شناسی برای شناخت و خلق یک رابطه همانگ و سازگار بین انسان، محیط زیست، زمین و انرژی های آن(خورشید، باد و آب) می باشد. (Too, 1996, 31) و در عین حال هنر برنامه ریزی محیطی چینیان باستان می باشد که به عوامل محیطی و انسانی برای تصمیم گیری های مکان یابی رجوع می کند. امروزه فنگ شویی شامل منظر، غیب گویی از روی خاک ، اکلولوژی و هنرهای بصری می باشد. (Lee, 1986, 4) تئوری فنگ شویی یا تئوری فنگ «باد» و شویی «آب» شامل مجموعی ای از اصول و قواعد تجربی که ویژگی های مناظر زیستی- فیزیکی را با سنتهای فرهنگی و باورهای مذهبی تلفیق نموده انتخاب- تکنیک و طراحی ساختمان و فضاهای گورستانها را هدایت کند

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

که از موارد اساسی برای انتخاب مکان می باشد. دو معیار مهم برای چیش چی وجود دارد: انتشار آن بوسیله باد و تمرکز و جمع شدن بوسیله آب (Gu, 1995, 13). بنابراین چی، آب و باد مفاهیم لاینفک و تفکیک ناپذیر مکتب فرم می باشند. رویکرد مکتب فرم بر روی ملاحظات پشته کوه، تپه های پیرامون، آبراهه ها، تعیین جهات و مکانها بعنوان مهمترین عناصر زمینی و آسمانی برای سکونتگاه های انسان می باشد، به دلیل اینکه این عناصر بیان کننده انرژی چی آسمانی و زمینی می باشند. این عناصر واژه های اساسی مکتب فرم که به "رموز پنج گانه جغرافیایی فنگ شویی" که با نامهای ازدها، ماسه، آب، غار و جهت می باشند، شناخته می شود. (Lip, 1979, 33)

(Dragon): به معنی پشته های کوه و بیانگر ازدها(Topographic) خلط و ساکن در حلقه های کوه یا ساختارهای بزرگ انسان ساخت

(Sand): به معنی تپه های پیچیده درهم و بیانگر محیط پیرامون(شامل ازدها، ببر، قفقنوس و لاک پشت) آب(Water): به معنی جریان آب از سایت (دهانه آب Water Mouth) حیاتی ترین نقطه فنگ شویی می باشد(بعثت اینکه دروازه ای برای انتشار و نگه داشتن چی زنده و راندن نیروهای شیطانی می باشد) در حقیقت این دهانه بیانگر ورودی یک اتاق، ساختمان و یا سایت می باشد.

(Cave) یا مکان(نقطه) فنگ شویی به معنی وضعیت تورفته و بیانگر بهترین مکان (نشانه بهترین مکان فنگ شویی است. بیشتر ادبیات مربوط به فنگ شویی سایت ایده آل را رگه های کوه پیرامون غار و رودخانه(ازدها) که با حرکات منحنی نرم در برگرفته شده است، را پیشنهاد می کنند, Lee, 1986, 80)

(Direction): به معنی جهت رویروی سایت یا ساختمان و بیانگر تعیین موقعیت می باشد. چینیان بر این عقیده بودند که بهترین

جهت برای یک ساختمان جبهه جنوبی سایت می باشد که این جهت به ساختمان این اجازه را می دهد تا از انرژی خورشیدی نهایت

پاکواکه نقش یک قطب نما را دارا می باشد و به صورت هشت ضلعی است، مرتبط است. (Helm, 2002, 49)

تصویر۴: ارتباط مربع جادویی با اعداد و نشانه ها  
(مأخذ: نگارندگان)

ثروت	شهرت	ارتباط
۴	۹	۲
خانواده	سلامتی	خلاقیت
۳	۵	۷
تحصیلات	منزلت	یاری به
ت	کاری ۱	همنوع ۶

## رویکرد مکتب فرم

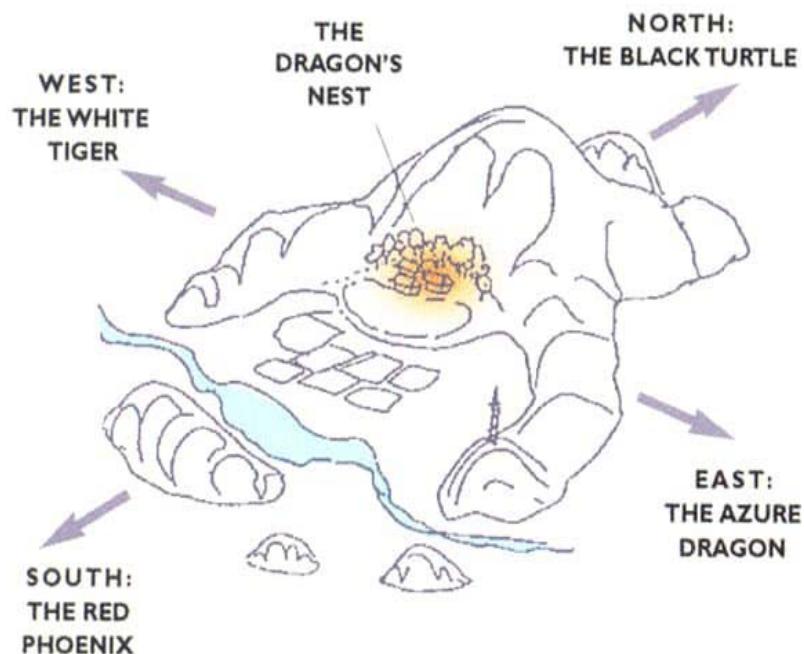
دو مکتب اصلی در فنگ شویی وجود دارد: مکتب فرم که در برگیرنده اصول علمی در تحلیل محیط ساخته شده می باشد و مکتب قطب نما که مبنی بر تفکرات متأفیزیکی کیهان شناسی و نظام عالم موجود می باشد که با تجزیه و تحلیل هشت سه خطی ها، پنج عنصر، شاخه های زمینی و صورفلکی می باشد. شیوه مکتب قطب نما بکارگیری لوپان<sup>۸</sup> (قطب نمای فنگ شویی) و ترکیب عناصر زمان در فضا می باشد. (Skinner, Chiou, and Krishnamurti, 1997). مکتب فرم مبتنی بر وارسی آرایش فضای کالبدی کوهها و آبراه های پیرامون سایت ها و ساختمان ها می باشد. نحوه برخورد این مکتب در وهله اول مشاهده فرم زمین و سرزمین می باشد و سپس مکان و جهت ساختمان ها را تعیین می نماید. اصول این مکتب برای طراحی ساختمان قلعه ها، کاخ ها و شهرک ها در چین از زمان باستان بکار گرفته شده است (He and Luo, 1995, 12). کتاب تدفین (276-324 AD) اولين ادبیات نوشته شده در باب مکتب فرم می باشد که به موارد پنجمگانه در این مکتب اشاره دارد. چی، آب-باد، فرم، جهت و تمایل چهار گانه. برجسته ترین مفهوم تئوری فنگ شویی، چی زنده است

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

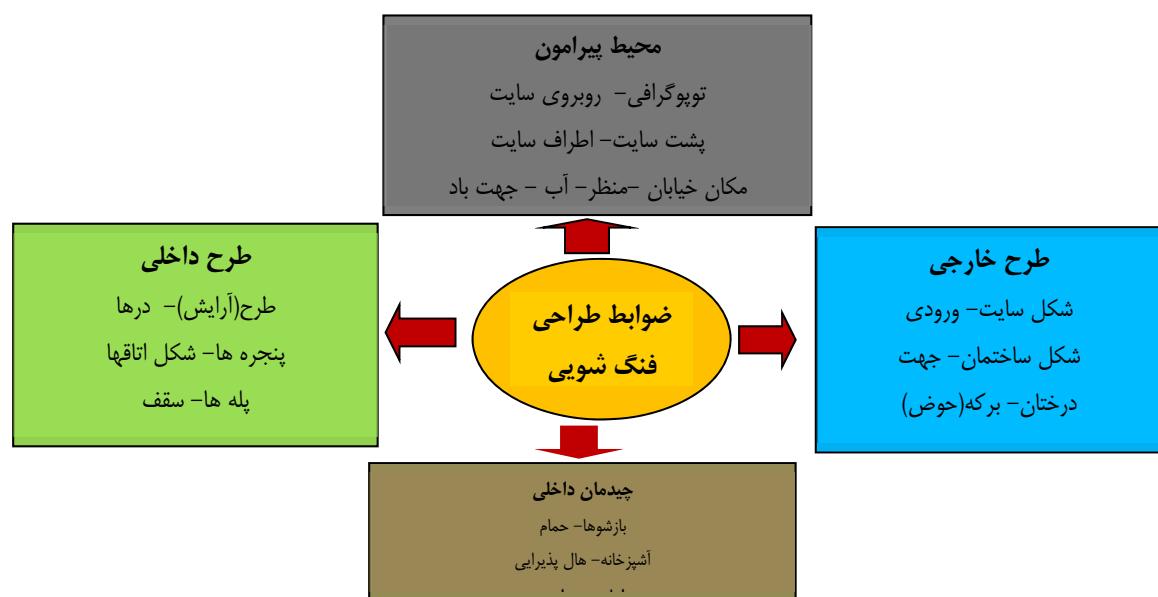
استفاده را بکند و از بادهای شمالی محافظت نماید. بهترین چپ(شرق)، بیر سفید در راست(غرب) و لاک پشت سیاه در پشت(شمال) می باشد(Mak, 2004,33).

جهت سایت فنگ شویی، قفنوس قرمز در جلو(جنوب)، ازدهای سبزدر

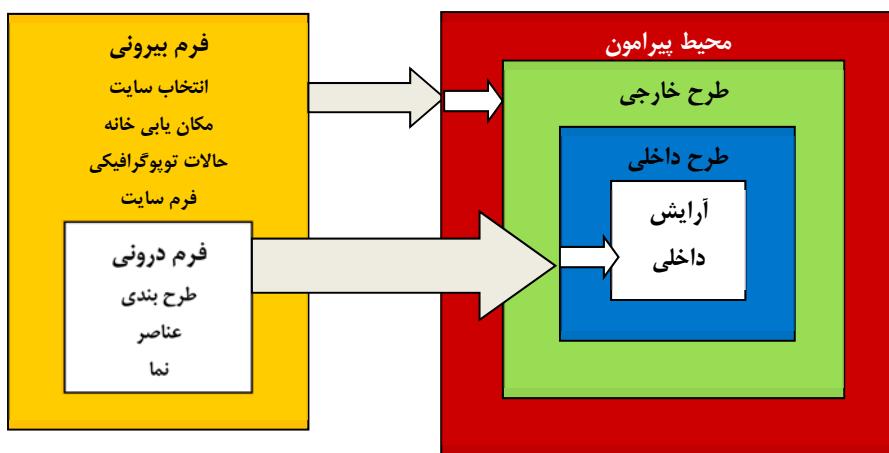
تصویر5: مدل فنگ شویی(Yi et al., 1996, Mak,2004)



تصویر6: ضوابط دسته بندی شده فنگ شویی در مدل های چهارگانه طراحی(Mak, 2004,29)



تصویر ع؛ مدل چهارگانه طراحی (ماخذ: یافته های نگارندگان



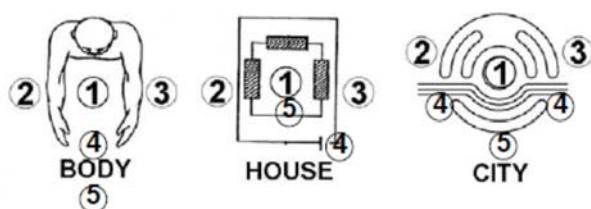
و در ضمن چینیان از تئوری حیوانات چهار گانه ببر سفید، اژدهای سبز، ققنوس قرمز و لاک پشت سیاه که نشان دهنده جهات چهارگانه شرق، غرب، جنوب و شمال می باشدند برای تعریف جهات و تغییرات فرم روی زمین که پایه های تئوری مکتب فرم می باشد را استفاده کردند. ترکیب این تمثیل چهارگانه و عناصر پنچگانه جغرافیایی مدل فنگ شویی را بوجود می آورد. در توصیف موقعیت سایت ها و طراحی سکونتگاهها، بیشتر متون فنگ شویی مانند Yang Zhai Shi Shu (Yang Zhai Shi Shu) در باب سکونتگاههای زندگی) این خصوصیات را در فرم درونی و فرم بیرونی طبقه بندی کرده اند. فرم بیرونی می تواند در مکان یابی سایت، موقعیت پیرامون سایت، حالات توپوگرافیکی سایت و شکل سایت شناسایی شود. این حالت برای فرم درونی طرح ساختمان، ارتفاع و نمای ساختمان، و عناصر ساختمان می باشد. پژوهشگران فنگ شویی، Cheng Kong و Kong Kar-Brod رویکرد مکتب فرم را برای طراحی سکونتگاه توضیح داده و طبقه بندی مجددی در چهار مدل طراحی پیشنهاد داده اند: محیط زیست پیرامون، طرح بیرونی ، طرح درونی و چیدمان داخلی(شکل ۳)

**مفهوم ضوابط و معیارهای طراحی فنگ شویی**  
بیشتر محققین معاصر فنگ شویی (Lip, 1979, 1986; Rossbach

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

بدن انسان، یک میز، یک اتاق، یک شهر، یک خانه و حتی کل یک منطقه یا کشور می تواند یک فضای فنگ شویی همانند شکل پایین نشان داده شده باشد. مدل ایده آل فنگ شویی مشابه با مفهوم "صنعتی دسته دار"(armchair) می باشد که از شخص که بر روی آن نشسته، محافظت می کند (Pu, 2004; Yu, 1994).

تصویر ۸- تئوری "جبهه ای درون جبهه دیگر"(Pu, 2004)



## فاکتورهای محیط مسکونی

زمانی که فنگ شویی برای انتخاب سایت مناسب بکار گرفته می شود، این مکان باید مطابق با معیارهای انباشت انرژی چی و تعادل بین و یانگ باشد. بیشتر کارشناسان بر این عقیده اند که شکل تپه ای محافظه سایتی مناسب می باشد که با چهار حیوان زمینی شناخته می شود: تپه کوچک در قسمت شرقی سایت "ازدهای سبز"، تپه کوچک در قسمت غرب سایت "بر سفید"، کوهی بزرگ در قسمت شمال سایت(پشت سایت) "لاک پشت سیاه" و تپه ای کوتاه در جنوب و روبروی سایت در قسمت رودخانه برای جمع کردن و نگهداشتن انرژی چی "ققنوس قرمز" (Gee 2006, 11) دو زمینه در فنگ شویی وجود دارد: خانه یانگ فنگ شویی، که شامل ساختمانها، شهرها و شهرکها می باشد و خانه های بین که گورستانها را بکار می گیرند(جدول....)

, 1984, 1987; Lee, 1986; Xu, 1990; Han, 1995; Choy, 1999 (ضوابط و معیارهای شخصی خودشان را برای طراحی فنگ شویی ایجاد کرده اند. برای مثال، (Lee, 1986) سه معیار پایه را بکار می گیرد و به ترتیب هر کدام از این محققین مدلهای مختلفی را ارائه داده اند ولی با حال اصول و روشهای مکتب فرم را در دستور کار خود قرار داده اند. بر پایه این اصول معاصر طراحی فنگ شویی، ۲۴ معیار توسط Mark(2004) شناسایی شده و مطابق با چهار مدل نشان داده شده در شکل ۴ دسته بندی شده اند.

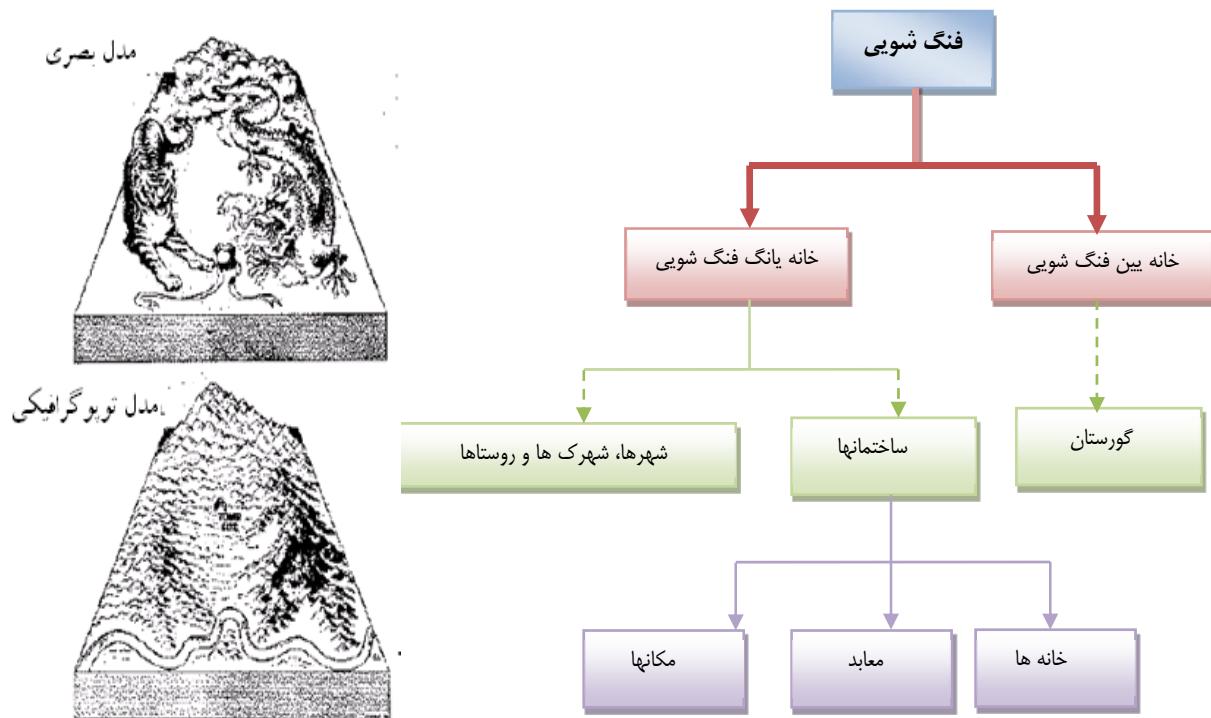
## مدل کلی چشم انداز ایده آل فنگ شویی

استادان فنگ شویی تئوری مکتب فرم را برای طراحی شکل چندگانه معماری چینیان در موقعیت های متنوع اقلیمی دنیا کرده اند و

بر پایه تجربیات گذشته شان، تئوری "جبهه ای درون جبهه دیگر" box within box را توسعه دادند. این تئوری یک مدل کلی چشم انداز ایده آل در فنگ شویی می باشد که شامل چهار نمونه ویژگیهای توپوگرافیکی می باشد: مینگ تانگ(Ming Tang2,3)، دهانه آب(Water Mouth4)، نقطه فنگ شویی(Feng Shui spot1) نقاط فنگ شویی بوسیله کوهها محاط شده اند که از ارتباط با بیرون از طریق دروازه ها(دهانه آب) برخورد و پشت یک منطقه مسطح (مینگ تانگ) قرار گرفته شده است. به طور دقیق تر، نقطه فنگ شویی بهترین مکان برای یک شهر، یا حتی کشور را معنی می دهد و آن را مشخص می سازد. خروجی (منطقه آبگیر) شهر یا منطقه، دهانه آب می باشد. مرز(حصار) کوه رگه های اولیه چی می باشند. علاوه بر این مینگ تانگ، منظره بزرگی برای نقطه فنگ شویی فراهم می کند. (Yu, 1994, 4) علاوه بر توصیف شکل تپه ها و رودخانه ها، مفهوم "جبهه ای درون جبهه دیگر" کالبد و فرم بدن انسان را با ساختار طبیعت مقایسه می کند. این تئوری مکتب فرم از مقیاس خرد تا کلان توسعه بافته است. یک کالبد

## تأثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

نمودار ۱: خانه بین و یانگ فنگ شویی (یافته های نگارندگان)



### نتیجه گیری

مطالعه توپوگرافی و فرم زمین نقطه مرکزی فهم فنگ شویی و غیب گویی از روی خاک می باشد. شکل گیری (آرایش) زمین از قوانین طبیعی پیروی میکند و جلوه فیزیکی فرایندهای زمین می باشد. فهم اینکه چگونه توپوگرافی این فعالیت را در بردارد به ما اجازه را می دهد تا چگونگی تاثیر نظام عالم موجود(کیهان) را بر روی زندگی شر بفهمیم. در واژگان شرقی، عرصه یا خاک مکانی است، حد واسط بین بهشت و زمین و جایی است که آمیزش بین و یانگ ر می دهد. در همین مسیر خاک است که همه چیز خلق شده و یا نابود می شود. در وهله اول، تصدیق این امر ضروری است که زمین به وسیله انرژی دارای روح می شود و در آن سازیزیر می باشد. علاوه بر این زمین سر زنده، هوشیار و واکنش دهنده می باشد. هر عملی که ما انجام می دهیم به یک واکنش همسان از طرف زمین منجر می شود. که این موضوع کمکی در شکل گیری برنامه ریزی مان و مسئولیت ما در قبال مدیریت زمین، سیستم آب و پروره

## تاثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

- 1026 , Springer Science+Business Media B.V. , DOI 10.1007/s10980-009-9350-z
4. Cheng, Jianjun and Kong, Shangpo (1993) *Feng Shui and Architecture*. Nanchang, Jiangxi Science and Technology Press [Chinese].
5. Chiou, S-C and Krishnamurti, R. (1997) *Unraveling Feng Shui. Environment and Planning B: Planning and Design*, Vol. 24, pp.549-572.
6. Feuchtwang, S.D.R. (1974). An Anthropological Analysis of Chinese Geomancy. Vientiane, Laos, Vithagna.
7. Gee Deborah(2006)." *Feng shui*" Copyright © McLarney Construction,( <http://www.9star.net>)
8. Gu, L. (1995). *Collection of the Secrets of Geographic (Dili Tianji Huiyuan, 地理天機會元)* Taipei, Taiwan: Wulin Press Ltd.
9. He, Xiaoxin and Luo, Jun (1995) *History of Chinese Feng Shui*. Shanghai, Shanghai Arts and Literature Press [Chinese].
10. Han, K.Z. (1995) *Jing Guan Feng Shui Li Lun JiChu ,Lian He Yin Zhi Chang You Xian Gong Si*
11. Helm, Eloise.(2002),"**26 secrets feng shui**" Palm Springs, California 92263
12. Hong S-K, Song I-J, Wu J (2007) Feng shui theory in urban landscape planning. *Urban Ecosyst* 10:221–237. doi: 10.1007/s11252-006-3263-2
13. Knapp, Ronald G. Chine's Traditional Rural Architecture(Honolulu: University of Hawaii Press, 1986).,108-109
14. Knapp, Ronald G. Chinese Houses, the Architectural Heritage of a Nation. Singapore, 2005
15. Feuchtwang , Stephen. An anthropological Analysis of Chinese Geomancy(Vientiane, Laos: Vithangna. 1974)
16. Smith, Richard J. Fortune- Tellers and Philosopher: Divination in

های ساختمنی می باشد. اکولوژی رهیافتی مدرن و تازه برای فهم این فرایند می باشد. از دیدگاه سنتی، مهم ترین معیار در ارزیابی خاک، انرژی می باشد. تفاوت‌هایی در کیفیت انرژی از مکانی به مکان دیگر وجود دارد. برای مثال، انرژی که در فضاهای باز مسطح وجود دارد با انرژی موجود در کوهها متفاوت می باشد. انرژی در دره ها متفاوت از انرژی موجود در زمین مسطح می باشد. یادگیری برای شناخت کیفیت و کمیت و روند الگوهای این انرژی برای فنگ شویی و غیب گویی از روی خاک لازم و ضروری می باشد. گفته می شود نشانه یک مشاور خوب توانایی او در خوانش انرژی مکان (چی) می باشد. برای فهم الگوی جریان انرژی در چشم انداز، مشاور فنگ شویی باید دید خود را به جهان طبیعت باز کند برای مطلع شدن از انرژی در باستانی خاک و برای انتباط با قدرت مکان. این انرژی در غرب با نام "روح مکان" و در شرق "ربه" یا ازدها خوانده می شود. با توجه به مطالعات کتابخانه ای و کیفی از فضاهای فنگ شویی و تجربه سه هزار ساله آن در چین و مبانی قوی فلسفی و فکری آن مشاهده میشود که فضاهای شهری دارای هویت از مبانی نظری قوی برخوردار هستند و این مبانی می تواند سیطره خود را در مدل کالبدی شهری به سرانجام رساند.

## فهرست مراجع

پناهی، سیامک و کریمی خیاوی، اسلام، «دانیره المعارف فنگ شویی در معماری و شهرسازی»، در حال چاپ، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد ابهر، ابهر

کریمی خیاوی، اسلام، (۱۳۸۹). «تاثیر فنگ شویی بر طراحی شهری»، رساله کارشناسی ارشد شهرسازی- طراحی شهری، دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

1. Barry, William Theodore de and, and Irene Bloom, eds. *Source of Chinese Tradition, from Earliest Times to 1600* 2nd ed. 2 vols. Vols. 1 , Introductions to Asian Civilizations. New York: Cloumbia University Press, 1999
2. Bender T,(1972) "feng shui: energy and place.[www.tombender.org](http://www.tombender.org)
3. Chen, X @Wu, J(2009) "Sustainable landscape architecture: implications of the Chinese philosophy of "unity of man with nature" and beyond".*Landscape Ecol*24:1015-

## تأثیر مولفه های هویتی فنگ شویی بر معماری و شهرسازی

---

- M.S. Thesis. University of Cincinnati, Cincinnati
25. Rossbach, Sarah (1984) *Feng Shui*, London : Hutchinson
26. Skinner, S. (1982) *The Living Earth Manual of Feng Shui Chinese Geomancy*. London, Arkana
27. Skinner , S (2001) *Guide to Feng Shui*. DK Publishing, New York
28. Su YL (2006) On the fusion of the two theories of the eight trigrams and five elements. *Stud Zhouyi* 76:83–86
29. Too L, (1996)" The Complete Illustrated Guide to Feng Shui" (Barnes & Noble, New York)
30. Wong E, 1996 *Feng Shui:The Ancient Wisdom of Harmonious Living for Modern Times* (Shambhala, Boston, MA)
31. Xu J (2003) "A framework for site analysis with emphasis on Feng Shui and contemporary environmental design principles".Ph.D. Dissertation. Virginia Polytechnic Institute and State University, Blacksburg, VA, USA
32. Yi, Ding, Yu, Lu and Hong, Yong (1996) *Geomancy and the Selection of Architecture Placement in Ancient China*. Shi Jia Zhuang, Hebei Science and Technology Press [Chinese].
33. Yu, K.-J. (1994). *Landscape into Places:Feng-shui Model of Place Making and Some Cross-cultural Comparisons*, CELA 94: History and Culture conference Proceedings, p.320-337. Retrieved March 12, 2006, from
- Traditional Chinese Society. Boulder: Westview Press, 1991
17. Lee Ji-Hyun @ hung Wei-feng,(2005)" Form Follows Feng shui: based Generative system for Housing", *Journal of Asian Architecture and Building Engineering/ November 2005/353, JAABE* vol.4 no.2
18. Lee, S.H. (1986). *Feng Shui:Its Context and Meaning*. PhD Thesis, Cornell University
19. Lip, E. (1979) *Chinese Geomancy*. Singapore, Times Books International
20. Mak, M.Y. (2004) *Application of Feng Shui Knowledge to Preliminary Design Evaluation using Knowledge-Based Expert Systems Approach*. PhD Thesis, University of Newcastle, Australia.
21. Mak, M.Y., Ng, S.T. and Chen, S.E. (2005) Formulating a hierarchical structure of Feng Shui knowledge. IN: Loforte, F. et al. (Ed.) *Information and Knowledge Management in a Global Economy*. Instituto Superior Técnico, Lisbon, Portugal, pp.395-404.
22. March AL (1968) An appreciation of Chinese geomancy. *J Asian Stud* 27:256–267
23. Pu, G. (2004). *A Translation of the Ancient Chinese: The Book of Burial (Zang Shu)*, New York: The Edwin Mellen Press, Ltd.
24. Ren H (2000) Feng Shui and Chinese traditional domestic architecture.