



مقطع تحصیلی: کارشناسی رشته: معماری داخلی ترم: چهارم سال تحصیلی: ۱۳۹۸-۱۳۹۹
نام درس: طراحی فضای داخلی فضای ورزشی نام و نام خانوادگی مدرس: محمد بهزادپور
آدرس email مدرس: mohammad.behzadpour@gmail.com تلفن همراه مدرس: ۰۹۱۳۶۸۱۱۶۹۱

جزوه درس: طراحی فضای داخلی فضای ورزشی (بررسی نمونه موردی) مربوط به هفته : اول
text: دارد voice: ندارد power point: ندارد

نمونه موردی غیر ایرانی طراحی فضای ورزشی

اطلاعات پروژه مجموعه ورزشی Rudong

موقعیت: Rudong, Nantong city, Jiangsu province, China

مساحت: ۷۰۰۰۰ متر مربع

سال پروژه: ۲۰۱۸



pars-disa.ir

مجموعه ورزشی رودونگ



این نمونه موردی مجموعه ورزشی Rudong در شهرستان رودونگ ، نانتونگ ، استان جیانگسو واقع شده است .
این پروژه شامل یک سالن ورزشی (از جمله استخر) ، مرکز بدنسازی و یک استادیوم میباشد .
به عنوان بخشی از هسته فرهنگی منطقه جدید ، این مجموعه به همراه گروه مرکز فرهنگی در ضلع جنوبی ، نماد
منطقه جدید را تشکیل می دهند و به یک محرک مهم برای توسعه منطقه جدید تبدیل خواهد شد .
این طراحی ، در سال ۲۰۱۲ برنده مسابقه طراحی شد و فاز اول طرح در سال ۲۰۱۸ به اتمام رسید .



سایت رودونگ

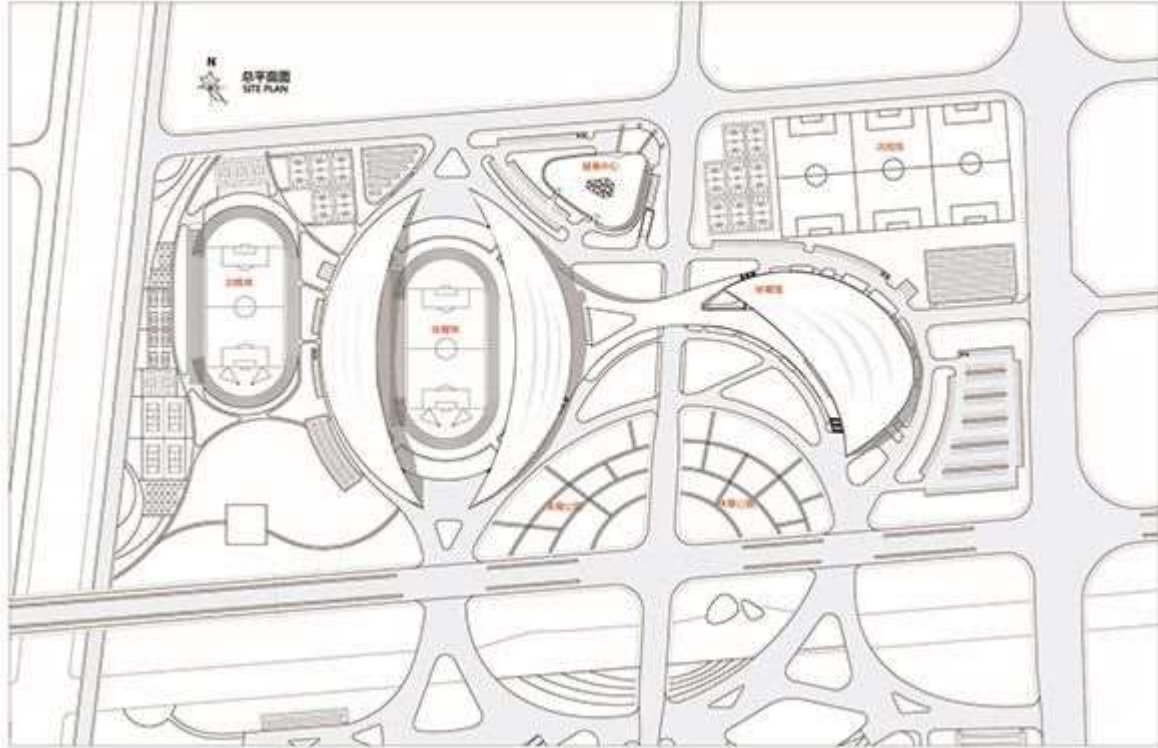


مرکز ورزشی

فضای باز :

این طرح بر فضای باز و مشارکت عمومی تأکید دارد. بنابراین ، طرح کلی برنامه ریزی ، معماری را به عنوان هسته اصلی در نظر نمی گیرد بلکه یک پارک ورزشی برای شهروندان است.

پارک با فضای باز ، فاصله بین شهروندان و ورزش را کوتاه کرده و فضای چشم انداز پر جنب و جوش را برای شهر ایجاد کرده است. سالن ورزشی و استادیوم با یک گذرگاه به همدیگر وصل می شوند.



سایت پلان rudong

موج سفید :

- برخلاف ساختمان های ورزشی سنتی که همیشه مانند یک کاسه یا یک جعبه هستند ، در این مجموعه ، ساختمان ها با منحنی و خط ساده شکل گرفته اند تا قدرت و زیبایی ورزش را نشان دهند .
- موج سفید مانند ساختمان تجربه جدیدی از فضا و چشم انداز را به ارمغان می آورد .
- صفحات فلزی سفید ساختمانها را پوشانده و پنجره سقفی ، باعث می شود تا نور آفتاب به داخل اتاق ها نفوذ کرده و فضای داخل روشن و رنگارنگ شود .



pars-disa.ir



موج سفید

هدف طراحی جمع و جور و مشترک

مجموعه ورزشی Rudong ، کورکورانه طیف گسترده ای از توابع را دنبال نمی کند ، بلکه همیشه هدف طراحی “جمع و جور و مشترک” را پیاده سازی می کند.

به منظور جلوگیری از ساخت مکرر امکانات ورزشی گران قیمت ، پیشنهاد شد تا فضای داخلی و استخر شنا ، در داخل یک ساختمان قرار گیرند تا از این طریق فضاهای آموزشی و رقابتی ، مشترک شوند و مقیاس ساختمان ها ، کوچکتر شود.

در ۲۰ هزار متر مربع این ورزشگاه ، یک فضای سرپوشیده با ۴۰۰۰ صندلی ، یک سالن تمرین ، یک استخر استاندارد ۵۰ متری (با ۲۰۰ صندلی برای تماشاگران) ، یک استخر تمرینی ۲۵ متری و یک استخر کودکان وجود دارد.

علاوه بر این ، با توجه به مقیاس متفاوت هر فضا ، از یک فرم شکل ماه مانند با قسمت میانی عریض و گوشه های با عرض کمتر استفاده شده است تا همه فضاها را به هم بپیچاند و از اتلاف فضا خودداری گردد.



pars-disa.ir

استخر شنا



pars-disa.ir

استخر Rudong



فضای جهانی و امکانات کامل در **Light & Sound** برای فعالیت های فرهنگی و تجاری بسیار مناسب است .

سالن ورزشی و سالن تمرین با درهایی در طبقه همکف از هم جدا می شوند . هنگامی که آنها باز هستند ، این دو فضای به یک مکان تبدیل می شوند که می توان از آن برای نمایشگاه استفاده کرد .

در این مجموعه همچنین یک حالت تابستانی و یک حالت زمستانی برای استفاده از استخر شنا فراهم شده است . هر سه استخر به طور همزمان در تابستان باز هستند .

در حالی که در زمستان ، وقتی تعداد زیادی از مردم وجود ندارد ، می توان سطح استخر را از طریق درهای شیشه ای و دیوارهای پارتیشن به دو قسمت تقسیم کرد و میتوان بار تهویه هوا و گرمایش از کف را به طور همزمان کاهش داد .

آتریوم داخلی مرکز تناسب اندام همچنین می تواند برای فعالیت های تجاری و فرهنگی از جمله نمایشگاه استفاده شود . تمام اتاق های مرکز تناسب اندام می توانند از طریق دکوراسیون در آینده به عملکردهای مختلفی تبدیل شوند .



