

۲ - انواع موزه

منشاء موزه‌ها خواه در گنجینه‌های سلطنتی یا کلیسایی قرون وسطا، و خواه در اطاق‌های کوچک حاوی اشیاء و نمونه‌های کمیاب، که در فاصله قرنهای شانزدهم و هجدهم میلادی رواج یافتند، نهفته است. به طور کلی می‌توان گفت که موزه‌های هنری از گنجینه‌هایی دربرگیرنده مجموعه‌های سلطنتی یا کلیسایی پدیدار شده‌اند، در حالی که موزه‌های علمی محتوای اطاقهای کوچک نوادر را به ارث برده‌اند. در اواخر قرن هجدهم، تحت تأثیر فلاسفه فرانسوی و عصر روشنگری، و در اوایل قرن نوزدهم، به انگیزه پژوهشگران بود که طبقه‌بندی موزه‌ها به فراخور نامگذاری رشته‌های مربوط به مجموعه‌هایشان به وجود آمد. نخستین گونه‌بندی - که در سالک بسیاری به‌قوه خود باقی است و همچنان در اساسی کمیته‌های تخصصی آی‌کوم‌ا‌ن‌کاس دارد - تمایزی بین موزه‌های هنرهای ظریفه، هنرهای کاربردی، باستانشناسی، تاریخ، سردشناسی، علوم طبیعی، دانش و تکنولوژی، موزه‌های منطقه‌یی و محلی و موزه‌های تخصصی قائل شد. در عین حال، سیر تحول موزه‌ها از جنگ دوم جهانی به این سو به تدریج سرزهای بین رشته‌ها و مجموعه‌ها را از میان برداشته است. اکنون سوجه‌تر به نظر می‌رسد که موزه‌ها را به سه نوع تقسیم کنیم:

هنری یا زیبایی‌شناختی، تاریخی و علمی.

موزه‌های هنری

موزه‌های هنری آنهایی هستند که مجموعه‌هایشان اساساً به خاطر ارزش زیبایی‌شناختی‌شان تشکیل و ارائه شده‌اند، ولو اینکه همه اشیاء تشکیل دهنده آنها در ذهن خالقشان اثر هنری نبوده باشند. بدین سان، علاوه بر موزه‌های نقاشی، مجسمه‌سازی، هنرهای تزئینی، هنرهای کاربردی و صنعتی، می‌توان اکثر موزه‌های آثار عتیقه، فولکلور و هنرهای ابتدایی را در همین زمره برشمرد.

بعضی از موزه‌ها، و بیشتر آنهایی که اخیراً به وجود آمده‌اند، هنرهایی چون سینما، موسیقی و تئاتر را به نمایش در می‌آورند. همچنان که پیش از این گفته شد، اثر هنری به خاطر خودش به نمایش گذاشته می‌شود، تا تماس مستقیم و صمیمانه بتواند بین بیننده و شیء برقرار شود. وضع سلامت اثر، کیفیت مرمت آن و محیطی که به آن اختصاص داده می‌شود، به ویژه زمینه و نورپردازی آن، همه اهمیت خاص پیدا می‌کنند. حالت آسوزندگی نمایش تقریباً یکسره زایل شده چرا که لذت بردن مقدم بر کسب دانش قرار گرفته است. در مورد هنرهای ظریفه، قاعده کلی بر ارائه شاهکارهاست. در این جا نمایشگاه‌های موقت به سراجعه کنندگان اجازه می‌دهند با مجموعه‌هایی که خریداریشان به دلیل ندرت و گرانی شاهکارها برای موزه میسر نبوده آشنا شوند. در مورد دیگر هنرها، جمع اشیاء است که اهمیت دارد: ساسله فرش‌های دیواری، تالارهای سزین به سبک دوره‌های معین، سرویس‌های ظروف نقره‌یی و غیره. در مورد هنر ابتدایی یا مصالح فولکلوریک، این هنر، در حدی که اجتماعی شدن اسروزی فرهنگ دیگر اجازه نمی‌دهد که هنر نخبگان به مفهوم اروپایی لفظ، یگانه هنر ارزنده نگریسته شود، به پیوند یافتن با هنرهای ظریفه متمایل شده است. در هر صورت، مفهوم اثر هنری و نقش کاربردی یا دینی آن، اهمیتی ناچیز دارد؛ نه پرده منقوشی که در قرن پانزدهم از باکره عذرا و فرزندش پرداخته شده، و نه یک نقاب آفریقایی، هیچکدام به عنوان عناصر مناسک مذهبی عرضه نمی‌شوند. خطر تجزیه زیبایی و عملکرد در این است که بیم تئاتری شدن ارائه می‌رود، به خصوص که موزه نگاری همانقدر برای زیبایی چارچوب اهمیت قایل می‌شود که برای زیبایی خود شیء. مثلاً در ایتالیا، در موزه‌های آثار عتیقه، سکوها و جعبه آینه‌ها غالباً خودشان شاهکارهای هنری هستند، اما در واقع سزاحم تماس با اشیایی که به کمکشان عرضه شده‌اند می‌گردند. معمولاً نور مصنوعی برای

آثار نقاشی ترجیح داده می‌شود، و نور طبیعی برای تندیس‌ها. لازم است احتیاط‌هایی برای احتراز از فعل و انفعالات ناشی از نور (مانند شدت تشعشع مادون قرمز و ماوراء بنفش) به عمل آید. موزه‌های هنر مدرن، در بین موزه‌های هنری مکان ویژه‌ای دارند. در واقع یکسره درگرو هنر در حال تکوین و محیط زیبایی شناختی زندگی معاصر هستند. از این رو طبیعی است که فعالیت‌هایشان خصلتی اساساً معاصر دارند و بازتابنده تنوع جنبش‌های زیبایی‌شناسی و وسایل روز هستند. موزه‌های هنر مدرن استکهلم و نیویورک، موزه هنر مدرن شهر پاریس و موزه استدلیک آمستردام^۱، در میان سایرین، مکان‌هایی برای عمل تجربی هم هستند، و به‌روی انواع صور هنر، از جمله تئاتر و موسیقی، گشوده‌اند.

موزه‌های مجسمه‌سازی‌ای که در هوای آزاد دایر می‌شوند صورت جدیدی از نمایش هنر معاصر را تشکیل می‌دهند، و در این مورد می‌توان باغ هنری بیلی‌روز در بیت المقدس^۲ و موزه در هوای آزاد هاگونه در ژاپن^۳ را مثال آورد.

دیدار کنندگان موزه‌های هنری اساساً علاقمندان غیر-حرفه‌ای و افراد کنجکاو را دربر می‌گیرند، و اینگونه موزه‌ها اهمیت ویژه‌ای در چارچوب فراغت و جهانگردی دارند. موضوع آموزش، وسایل خاصی را مطرح می‌سازد: هنگامی که نظام آموزش ابتدایی، متوسطه و عالی در خود مکان وسیعی را به هنر اختصاص می‌دهد، موزه هنری بخشی از نظام تعلیماتی می‌شود، و منابع بصری خود را به باری آن می‌گمارد، همچنان که در انگلستان رایج است؛ اگر مدرسه‌ای درس هنر نمی‌دهد یا به خوبی به آن نمی‌پردازد، موزه باید کمبودهای آنرا جبران و روش‌های تازه‌ای پیدا کند - از جمله ایجاد موزه‌ها و تالارهای آشنایی با زیبایی-شناسی برای کودکان.

موزه‌های تاریخی

همه موزه‌هایی که مجموعه‌هایشان از دیدگاه تاریخی تشکیل و عرضه شده‌اند موزه تاریخی شمرده می‌شوند، و هدفشان اساساً ارائه مستند تسلسل زمانی یک رشته رویداد یا مجتمعی نمایانگر لحظه‌ای از یک صحنه متحول است. موزه تاریخ فرانسه^۴، که به وسیله لویی فیلیپ^۵ (۱۷۷۳-۱۸۵۰) در ورسای به وجود آمد، وقایع و شخصیت‌های برجسته تاریخ این کشور در طی بیش از ۱۰۰۰ سال را به کمک تصاویر معرفی می‌کند. لکن کمتر موزه‌ای یکسره مختص تاریخ یک کشور است، اگر چه این روش در بعضی کشورهایی که اخیراً به استقلال رسیده‌اند به قصد برانگیختن آگاهی ملی و احساس وحدت فرهنگی - تاریخی متداول شده است. درمالک اروپا و

آمریکا، موزه‌های تاریخی در شهرها و شهرستان‌ها فراوان هستند: از قبیل موزه برتانی در رن^۶ (فرانسه)، موزه‌های شهرهای ورشو، درزدن^۷، استکهلم، آمستردام، روتردام، لندن و نیویورک و موزه وطن^۸ در آلمان.

موزه‌های ملی بزرگ تاریخ عبارتند از موزه ملی تاریخ^۹، در مکزیکوسیتی، موزه تاریخ و فن^{۱۰}، در واشنگتن دی.سی.، موزه ملی ورسای و تریانون^{۱۱}، در فرانسه، موزیوم نگارا، در کوآلا لومپور^{۱۲} در مالزی، موزه ملی بوداپست، و بخش تاریخ طبیعی ریگسموزیوم آمستردام^{۱۳}، که در اکتبر ۱۹۷۱ گشایش یافت.

مدرن‌ترین این موزه‌ها تمام تاریخ یک کشور، یک منطقه یا یک شهر را (همراه با تاریخ طبیعی و جغرافیای آن) از زمان پیدایش آن تا عصر حاضر، و بدون نادیده انگاشتن دیدگاه‌های واقعی رشد، از قبیل دسترسی به زمین و رشد شهری، به نمایش می‌گذارند. علم و هنر را تلفیق می‌کنند، از انواع وسایل سمعی - بصری کمک می‌گیرند، و مکان عمده‌ای به اسناد مکتوب، به بازسازیها و مدل‌های اقلیمی، و به نقشه‌ها اختصاص می‌دهند. نمایش‌هایشان غالباً در بنایی کهن، که خود یک نماد تاریخی است، صورت می‌گیرند. سایر انواع موزه‌های تاریخی مشتملند بر موزه‌های واقع در مواضع باستانشناسی، موزه‌های مستقر در یک بنای تاریخی یا در یک میدان جنگ، و نیز موزه‌های یادبود شخصیت‌ها. مثال‌هایی از نوع اخیر عبارتند از مونت ورنان^{۱۴} (در ویرجینیا، به یادبود جرج واشنگتن)، موزه باستانشناسی (در تاکسیلا^{۱۵}، پاکستان)، موزه لنین (در اولیانوسک^{۱۶}) و موزه باستانشناسی تئوتیهواکان^{۱۷} (در مکزیک).

- 1- Stedelijk Museum, Amsterdam
- 2- Billy Rose Art Garden, Jerusalem
- 3- Hakone Open Air Museum, Japan
- 4- Musée de l'Histoire de France
- 5- Louis - Philippe
- 6- Musée de Bretagne, Rennes
- 7- Dresden
- 8- Heimatmuseum
- 9- Museo Nacional de Historia
- 10- Museum of History and Technology
- 11- Musée National de Versailles et des T'ianons
- 12- Muzium Negara, Kuala - Lumpur
- 13- Rijksmuseum, Amsterdam
- 14- Mount Vernon
- 15- Taxila
- 16- Ulyanovsk
- 17- Museo Arqueologico de Teotihuacan

این موزه‌ها معمولاً جنبهٔ تعلیمی دارند و بازسازیها و مدلهایی را دربر می‌گیرند؛ گاهی، به‌ویژه در مورد موزه‌های یادبودی، احساسات دیدارکننده را با ادای احترام به محیط راستین زندگی یک شخص ساده‌ترین اشیایی که در آن محل به او تعلق داشته‌اند بر می‌انگیزند: این وضعی است که خانه - موزه‌ها دارند، از قبیل خانهٔ نویسندهٔ شهیر، ارنست همینگوی^{۱۸} (۱۸۹۹ - ۱۹۶۱)، در کوبا. بالاخره موزهٔ اکیداً تاریخی وجود دارد، که به دوره‌ای از تاریخ یک کشور یا یک منطقه می‌پردازد. در این شمارند موزه‌های سردشناسی، که در ممالک اسکاندیناوی به عنوان مناسب‌تر موزه‌های تاریخ فرهنگی خوانده می‌شوند، صرف‌نظر از اینکه به شیوهٔ سنتی در یک ساختمان برپا شده باشند، یا دره‌های آزاد. این موزه‌ها - مثلاً اسکانس^{۱۹} در استکهلم، کولونیال ویلیامزبرگ^{۲۰} در ویرجینیا، موزهٔ ملی هنرها و سنن سردمی^{۲۱} در پاریس، موزهٔ روستا^{۲۲} در بخارست و موزهٔ زندگی روستایی بریتانیا^{۲۳} در دانشگاه ردینگ^{۲۴} واقع در استان برکشایر^{۲۵} انگلستان - دوره‌های پیش از عصر صنعتی و مقارن پیدایش آن را بازسازی می‌کنند. این موزه‌ها، که به‌خصوص وقتی در هوای آزاد برپا می‌شوند برای مردم بسیار جالب هستند، نقش چشمگیری در شناساندن و احترام برانگیختن نسبت به محیط انسانی و سنن روبه زوال فرهنگی ایفا می‌کنند. کشورهای در حال رشد در کوشش‌هایی که صرف آشتی دادن بقای ارزش‌های سنتی با گسترش صنعت می‌کنند، برای آنها اهمیت بسیار قابل می‌شوند. یکی از موفق‌ترین مثال‌ها بی‌گمان موزهٔ ملی نیامه^{۲۶} (در نیجر) است، که یک باغ جانورشناسی، یک موزهٔ دره‌های آزاد، و یک نمایشگاه سردشناسی را در خود ترکیب کرده است.

مسایلی که در زمینهٔ ارائه برای موزه‌های نوع تاریخی مطرح می‌شوند جنبهٔ اخص دارند، از این رو که اشیاء به‌خاطر اهمیت عملکردی و تاریخی‌شان به‌نمایش گذاشته می‌شوند، و توضیحات نوشته یا ضبط شده، رابطهٔ بین گروه‌های اشیاء، دقت علمی برنامه، و انعطاف نمایش از اهمیت تعیین‌کننده‌ای برخوردارند. به‌همین طریق، مخازن و تالارهای مطالعه در این بناها فضای عمده‌ای را اشغال می‌کنند، چون وسعت موضوعات مورد نظر چنان است که دانش مربوط به آنها بی‌وقفه پیشرفت می‌کند. نمایشگاه‌های موقت مکرر، تعویض و تغییر نمایشگاه‌های ثابت، و فعالیت علمی در محل موزه جنبهٔ حیاتی دارند، مگر در مورد موزه‌های بسیار تخصصی (از قبیل موزه‌های یادبودی).

موزه‌های علمی

موزه‌های علوم طبیعی، موزه‌های علوم کاربردی و

موزه‌های فنی (به استثنای موزه‌های تاریخ علوم و فنون، که تاریخی شمرده می‌شوند) در زمرهٔ موزه‌های علمی قرار دارند. وظیفهٔ موزه‌های علمی این است که روحیه و ذهنیت علمی را به صورت سه بعدی منتقل کنند، تمایل طبیعی به دانش را برانگیزند، اطلاعاتی در مورد پژوهش‌ها و پیشرفت‌ها بدهند، به هر فردی احساس مشارکت در پیشرفت فنی را ببخشند، و درک و قدردانی نسبت به حفظ محیط طبیعی از دیدگاه اقلیمی و تاریخی را تشویق کنند، تا بینندگان را با سیر تحول طبیعت و بشریت آشنا سازند. نخستین موزه‌های علوم طبیعی‌ای که تأسیس شدند، موزهٔ ملی تاریخ طبیعی^{۲۷} پاریس، در پایان قرن هجدهم، و موزهٔ بریتانیا (تاریخ طبیعی)^{۲۸}، در لندن، بودند. در طی قرن نوزدهم، با توسعهٔ علوم طبیعی، به‌طور عمده بر تعدادشان افزوده شد، و در ایالات متحده و آمریکا لاتین، انسانشناسی فیزیکی و سپس انسانشناسی اجتماعی را به درون خود جذب کرده‌اند. اگر سیر تکاملشان در طی نیمهٔ نخست قرن بیستم بطی^{۲۹} بوده است، از ۱۹۵۰ به این سو دگرگونی سریعی را به خود دیده‌اند: شاهد این مدعا نوسازی بخش - هایی از موزهٔ تاریخ طبیعی آمریکا^{۳۰}، در نیویورک (از ۱۹۶۰ به بعد)، و موزهٔ تاریخ طبیعی سکزیکوسیتی است. در اروپا رونقشان خفیف‌تر بوده است، اگر چه باید ذکر کرد، از موزه‌های «راهنما»^{۳۱} کرد، از قبیل موزهٔ سوراویا، در برنو، که زیست‌شناسی، وراثت و علوم دیگری را ترکیب کرده است، و موزهٔ جانورشناسی دانشگاه کوپنهاگ^{۳۲}.

موزه‌های علوم کاربردی و موزه‌های فنی، که برجسته‌ترین مثالشان موزهٔ آلمان^{۳۳} در مونیخ است، بالنسبه اخیرند. بعضی از آنها یکسره به علوم می‌پردازند، مانند کساخ کشفیات^{۳۴} در پاریس، و برخی‌شان اساساً فنی هستند، مثل موزهٔ علم و صنعت شیکاگو^{۳۵}. کشورهای رو به رشد با بی‌صبری در پی تأسیس این گونه موزه‌ها به‌قصد آموزش همگانی هستند؛ و هند با تأسیس سه واحد در کلکته، پیلانی و بنگلور، در این راه موفق بوده است. شرکت‌های بزرگ صنعتی، این موزه‌ها را وسیله‌ای برای تبلیغ محصولات و نتایج تحقیقات خود می‌نگرند.

همهٔ این موزه‌ها شیء واقعی را (اعم از اینکه موجود طبیعی باشد، یا ماشین مصنوعی) با مدل آن (به صورت اسلاید تمام پدیدهٔ رنگی، ساکت یا نمونهٔ متحرک) و بنمایش (یعنی تجربیات فیزیکی، بازسازیهای کیهانی یا گردش‌های علمی) پیوند می‌دهند. هدفشان اساساً تعلیمی است، و فعالیت‌های آموزشی آنها بسیار مهم و بدور از تمرکز هستند. بعضی از موزه‌ها نمایشگاه‌های قابل حمل و سوارکردن به راه می‌اندازند تا به مناطق دورافتاده و محروم از سوهبات

تکنولوژی خدمت برسانند؛ برخی دیگر، مانند موزه کلکته، از موزه‌های سیار استفاده می‌کنند؛ عده‌ای نیز انواع تسهیلات را در اختیار مدارس فاقد آزمایشگاه و کارگاه می‌گذارند، همچنان که در میلان دیده می‌شود. اخیراً تمایلی به رو آوردن از نام « موزه » به عبارت سرگز علوم و فنون پدید آمده است؛ از آن جمله اند مؤسساتی که به پشتوانه یونسکو و سرگز علوم اونتاریو^{۳۰} تأسیس شده‌اند.

موزه‌های علمی محتملاً سواظت شده‌ترین و پر فعالیت‌ترین موزه‌ها هستند. پیشرفتشان در موزه‌شناسی و در فنون ارائه از همه حیاتی‌تر بوده است. در چارچوب کوشش‌های مثبت به نگهداشت محیط، موزه‌های علوم طبیعی می‌باید نقش ویژه‌ای در مطمح و متقاعد ساختن مردم ایفا کنند. در سطح علمی، این موزه‌ها همچنین اسنادی (بالغ بر میلیون‌ها نمونه)، که پیشرفت دانش را از دیدگاه رشته‌های متعدد میسر می‌سازند، در اختیار پژوهندگان می‌گذارند.

موزه‌های تخصصی

موزه‌های دره‌های آزاد

اشاره‌ای لازم است به موزه‌هایی که نه در یک بنای مشخص و مختص نمایش، بلکه در محدوده یک باغ یا یک پارک مستقر شده‌اند، و اشیاء آنها در هوای آزاد عرضه می‌گردند. این موزه‌ها به همه رشته‌های علوم متکی هستند، ولی مسایل خاصی از حیث موزه‌شناسی و موزه‌نگاری مطرح می‌کنند. بدین سان در بین آنها به موزه‌های سردشناسی (اسکانسن در استکهلم، موزه ملی نیامه، موزه دولتی سردشناسی «موزه فضای باز هلند»، در آنهم^{۳۱})، موزه‌های علوم طبیعی (باغ‌های جانورشناسی یا گیاهشناسی)، موزه‌های باستانشناسی (موزه ماقبل تاریخ در موسگرد^{۳۲}، دانمارک، یا مواضع باستانشناسی‌ای که موزه شمرده می‌شوند)، موزه‌های هنری (باغ‌های نمایش آثار مجسمه‌سازی)، و موزه‌های تاریخ فنون برمی‌خوریم. در این موزه‌ها اگر چه مدیریت، خدمات و مخازن در ساختمانهای وسیعی مستقر هستند، معهذاً مسایل خاصی در موارد نگهداری اشیاء و جریان دیدارکنندگان باقی‌اند. به سبب حالت پارک ماندشان، این موزه‌ها بسیار جذاب هستند و دیدارکنندگان غالباً آنها را «سرزنده‌تر» از موزه‌های سنتی می‌نگرند. به علاوه، ابعادشان پذیرایی از جمعیتی پرنفرت‌تر از هر نوع موزه دیگر را ممکن می‌سازد. به ظن قوی آینده این موزه‌ها، خصوصاً در ممالک رو به رشد، که در آنها زمین حتی در مراکز شهرها ارزان است، نامحدود خواهد بود. از نقطه نظر ارائه، در این موزه‌ها اسکانات بازسازی تصنعی اقلیم به وجهی رضایتبخش‌تر از آن که در موزه‌های سرپوشیده

میسر می‌شود فراهم است. لیکن خطری نیز در کار است، و آن وسوسه «جعل» است، به ویژه در مورد موزه‌های سردشناسی دره‌های آزاد. در واقع این موزه‌ها باید در سطح علمی، در مورد مجموعه و عرضه داشت آن، از قواعدی مؤکد پیروی کنند. سرانجام، نگهداری، به علت عوامل آب‌وهوا، در این موزه‌ها مشکلتر است، چرا که مجموعه‌ها بدون حفاظی در هوای آزاد می‌مانند و تحت تأثیر تغییرات حرارت و رطوبت قرار می‌گیرند بدون اینکه راهی برای سمانعت یا اصلاحی وجود داشته باشد.

اگر چه همه موزه‌های تخصصی را می‌توان در طبقه‌بندی‌هایی که دیدیم گنجانند، لیکن نفس تخصصی بودنشان مسایل ویژه‌ای برای آنها پدید می‌آورد. بعضی از این موزه‌ها نقش مهمی ایفا و سهم عمده‌ای به پیشرفت موزه‌شناسی ادا کرده‌اند: همانند موزه‌های منطقه‌ای، معمولاً ناگزیرند از طیف وسیعی از فنون کمک بگیرند و انواع رشته‌های علوم را در خود تلفیق کنند. فی‌المثل یک موزه ترابری (مانند آنهایی که در بوداپست، لوسرن^{۳۳} و در زدن دایر شده‌اند) می‌باید رجوع‌هایی به جغرافیا، اقتصاد و تاریخ بکند، و گاهی حتی هنر را، در حدی که هنرمندان در پیدایش سنظرهایی از موضوع حمل و نقل مشارکت داشته‌اند، به میان آورد. به همین منوال به موزه‌های شراب، ساعتسازی،

- 18- Ernest Hemingway
- 19- Skansen
- 20- Colonial Williamsburg
- 21- Musée des Arts et Traditions Populaires
- 22- Village Museum
- 23- Museum of English Rural Life
- 24- Reading
- 25- Berkshire
- 26- National Museum of Niamey
- 27- Museum National d'Histoire Naturelle
- 28- British Museum (Natural History)
- 29- Museum of Natural History
- 30- "pilot"
- 31- Museum of Zoology of the University of Copenhagen
- 32- Deutsches Museum
- 33- Palais de la Découverte
- 34- Museum of Science and Industry, Chicago
- 35- Ontario Science Centre
- 36- Rijksmuseum voor Volkskunde "Het Nederlands Openduchtmuseum", Arnhem
- 37- Prehistoric Museum, Moesgard
- 38- Lucerne

بهداشت، سازها، سفالینه‌ها، ماهیگیری، وموضوعات دیگر برمی‌خوریم. بسیاری از این سوزها از فعالیتهای محدود اقتصادی حکایت می‌کنند (از قبیل کاوشهای کانی، صنعت کفاشی) و در اینگونه موارد، کم و بیش به صنعتی که در آنها مصور شده وابسته هستند؛ سوزهای دیگری به معرفی یک فعالیت هنری می‌پردازند (نظیر تئاتر، خیمه- شب‌بازی، موسیقی، سینما) و جنبه‌ای سه‌گانه دارند- تاریخی، هنری و فنی.

در غیاب راه‌حل بهتر، می‌توان در همین مقوله از سوزهایی یاد کرد که مورد علاقه فقط یک بخش از جامعه هستند، مانند سوزهای کودکان، البته اگر صرفاً بخشی مختص کودکان در یک سوز بزرگ نباشند. سوز کودکان بروکلین^{۳۹}، در نیویورک، بال‌بهاوان^{۴۰}، در دهلی‌نو، و سوز کودکان الجزیره مجموعه‌ها و فعالیت‌هایی از آن خود دارند، که جذب آنها اختصاصاً متوجه کودکان است. همچنین است در مورد سوزهای ویژه نایبانیان و بعضی سوزهای دانشگاهی که در خدمت مراجعانی تخصص یافته قرار دارند. این سوزها مجموعه‌ها و شیوه‌های عرضه مختص خود دارند و برنامه‌هایی را تعقیب می‌کنند که در اجرا از همگنی مراجعان متأثر می‌شوند، و به استثنای سوزهای دانشگاهی، معمولاً به پژوهش علمی نمی‌پردازند.

سوزهای منطقه‌ای

سوزهای منطقه‌ای، یا محلی، که به معرفی همه جنبه‌های (طبیعی، تاریخی و هنری) یک استان یا ولایت می‌پردازند، و نظایر آنها را می‌توان در اروپای غربی یا شرقی، هند، مکزیک، شیلی و کانادا یافت، از حیث تعدد ارزش‌هایشان واجد اهمیت هستند. در عین حال، در خدمت جامعه‌ای هستند که از نظر فرهنگی همگن است یا بناست بشود. از این رونخستین مسئولیتشان ارائه بازتابی از این جامعه و ارزش بخشیدن به سنن و روح خلاق آن است؛ مسئولیت دوششان گشودن آن جامعه به روی جهان برونی است، به ویژه با ایفای نقش استاد سوزهای مرکزی، که می‌توانند آثار یا مجموعه‌هایی را که میراث فرهنگی و طبیعی، ملی و بین‌المللی را مصور می‌سازند به رسم امانت برایشان بفرستند. محدودیت عمده این گونه سوزها این است که به وسیله یک حاسی یا یک انجمن فاضلان محلی تأسیس شده‌اند، که اجبارهایی تا همخوان با فعالیت یک سوز مدرن به آن تحمیل می‌کند. اکثر اینها هنوز از بخش‌ها یا شعباتی نمایانگر رشته‌های علوم و برای پژوهش واجب است، می‌باید رفته رفته از بین برود و جای خود را، در سطح ارائه به مردم، به تلفیق بهتری به

صورت یک سوز تاریخی بسپرد. بعضی، مانند سوز کاناکاوا بونکو در یوکوهاما^{۴۱}، هم‌اکنون این گام را برداشته‌اند.

سایر مؤسساتی که به سان سوز عمل می‌کنند

به جز سوزهای به معنای اخص کلمه، مؤسسات بسیاری، گاه با هدفی مستقیماً فرهنگی، و گاه با نظری به تبلیغ یا ترویج جنبه‌های مختلف دانش، در قبال اشیاء از همان زبان ارائه استفاده می‌کنند. گروه نخست، مؤسساتی چون آرشیوها و کتابخانه‌ها را، که مجموعه‌هایشان به‌خودی خود طبیعتی یکسان با مجموعه‌های سوزها ندارند ولی همانند آنها نقشی فرهنگی، آموزشی و حقیقتاً علمی ایفا می‌کنند، و همچنین مراکز فرهنگی و تالارهای نمایش آثار را (نظیر کونستاله^{۴۲} در آلمان)، که فاقد مجموعه ثابت هستند، در بر می‌گیرد. این گروه از سوی اتحادیه سوزهای آمریکا^{۴۳}، که مقررات سختی برای عضوگیری دارد، به رسمیت شناخته نشده، اما شورای بین‌المللی سوزها (آی‌کوم^{۴۴}) پایگاهشان را بازشناخته، می‌کوشد آنها را با سوزها پیوسته سازد تا ناگزیر به رعایت مقررات حرفه‌ای متداول در سوزها شوند، و سود آن به مجموعه‌ها و مراجعان برسد. این مؤسسات را نباید دست‌کم گرفت، چون در موارد بسیاری منزلگاه‌های طبیعی و مفیدی برای سوزها، به خصوص برای مجموعه‌های سیارشان، تشکیل می‌دهند. متمایز از آنهايي که ذکرشان رفت، مؤسسات بسیاری به وسیله جهان تجارت و صنعت ایجاد شده‌اند. اینها یا سوزهای متعلق به شرکت‌ها هستند، مانند اولولون^{۴۵}، که به وسیله فیلیپس^{۴۶} در آینه‌هوفن^{۴۷} هلند ساخته شده است، یا بازارهای سکاره آثار هنری، یا نمایشگاه‌های کوچک تخصصی، و یا نمایشگاه‌ها و بازارهای سکاره بین-المللی، که محتوایشان بخشی فرهنگی و بخشی علمی، فنی و اقتصادی است. در یکایک این موارد، مشکل می‌توان گفت که فعالیت‌کدامشان از نوع سوزهای است و کدامیک صرفاً تبلیغات یا یک رویداد تجاری. با این وصف، فوننی که در ارائه و جنبش‌آفرینی و تماس با مراجعان به کار می‌برند غالباً در خور آنند که مورد توجه سوزشناس قرار گیرند. از همین رو بود که در ۱۹۶۹ سوزهای هلند، بازار سکاره‌ای از آن خود در تالاری‌های محل برگزاری بازار سکاره بازرگانی اوترخت^{۴۸} دایر کردند، به نام سوز سنت^{۴۹}؛ در طی آن آزمایش‌هایی در مورد واکنش‌های دیدارکنندگان و روش‌های مناسب ارائه صورت گرفت.

۳ - معماری سوز

همانند محتوای سوز، حاوی نیز به طور عمده از گذشته شکل گرفته است. اولاً معماری هر سوزهای تابع تاریخ آن است؛ گنجینه‌های مذهبی قرون وسطی در کلیساها و صومعه‌ها

نگهداری می‌شدند، و مجموعه‌های سلطنتی در کاخ‌ها یا قلعه‌ها؛ نفس هنر با مسکن طبقه‌ای از اجتماع که پیدایش آنرا باعث شده بود پیوند نزدیک داشت. هنگامی که بقایای فتودالیسم اندک اندک در طی قرن نوزدهم به سود استقرار دموکراسی سیاسی و فرهنگی جا تهی کردند، کاخ‌های بسیاری، که نمادهای نظام گذشته بودند، به موزه تبدیل شدند*، در حالی که، در سرزمین‌ها یا شهرهای فاقد کاخ، موزه‌های نو، با دقت کم و بیش، به تقلید از معابد و کاخ‌ها و قلعه‌ها ساخته شدند. اینچنین است که نخستین موزه‌های بزرگ ایالات متحده به معماری نئوکلاسیک^{۱۰} یا پالادیان^{۱۱} روآوردند، و موزه‌هایی که به وسیله انگلیسی‌ها در هند تأسیس شدند جلوه‌هایی از معماری نئوگوتیک^{۱۲} یا ویکتوریایی^{۱۳} از کار درآمدند. در اتحاد شوروی، پس از انقلاب ۱۹۱۷، دولتمراهای سلطنتی و اشرافی به‌خانه‌های فرهنگ برای مردم تبدیل شدند. در اروپای مرکزی و باختری، این گرایش تداوم یافت و هنوز هم ادامه دارد، اما به دلایل دیگر: بناهای تاریخی بیشماری که، در پی رهایی‌شان به وسیله صاحبان سنتی خود یا مصادره آنها به وسیله رژیم سیاسی تازه، از آن دولت یا مقامات محلی شدند، مسئولان را ناگزیر ساخت که موارد استفاده تازه‌ای برای آنها بیابند؛ و تبدیلیشان به موزه، روش رایج برای حفظ و نیز جان دوباره بخشیدن به آنها شد.

از جنگ دوم جهانی به این سو دگرگونیهای نظریات موزه‌شناسی موجب شده‌اند که نظریات مربوط به معماری موزه، دست کم در ممالک پیشرفته، تحول پیدا کنند، و در طی اجلاسهای ملی و بین‌المللی، کارشناسان کوشیده‌اند دگرگونی در مورد یک معماری کارآ برای موزه‌ها ارائه کنند. اکنون یکی پس از دیگری به موضوعات زیر می‌پردازیم: معبد-موزه سنتی؛ بنای تبدیل شده به موزه؛ سبک معماری موزه‌های اخیر؛ پیشرفته‌ترین نظریات در مرحله اجرا؛ مسأله رودر روی زیبایی‌شناسی با کارآیی در موزه‌های مدرن. معبد - موزه‌ها یا کاخ - موزه‌ها

موزه بریتانیا، در لندن، مجتمع «جزیره موزه»^{۱۴} در برلن شرقی، موزه هنری متروپولیتن، در نیویورک، تالار ملی هنر^{۱۵}، در واشنگتن دی. سی.، تالار ملی^{۱۶}، در لندن و بسیاری دیگر، ساختمانهایی با خصیصه یادبودی هستند، و معمولاً منظر برونی‌شان تقلیدی از معابد یونانی است؛ با ستونهای ردیف‌شده، پیشانی مثلثی شکل و تزیین ثقیل کلاسیک. تالارهای درونشان از سرسبز یا سنگ سخت پوشیده شده‌اند، سقف مرتفع دارند، به پلکانهای وسیعی که گاهی تا یکسوم از فضای موجود را اشغال کرده‌اند مجهز هستند، مسیرهای ناراحتی برای مراجعان فراهم آورده‌اند، و روشنایی

در آنها از ارتفاع بیش از اندازه می‌تابد - اینها همه عناصری هستند که به قصد تأکید بر ارزش مجموعه‌های شاهکارها در جوی جدی و تقریباً مذهبی طرح شده‌اند. چشم بیننده باید از جلال قرون گذشته تسخیر و خیره‌شود؛ و این نکته جالبی است، چون همین پدیده را می‌توان در موزه‌های علوم طبیعی، از قبیل موزه تاریخ طبیعی آمریکا^{۱۷} در نیویورک، یا موزه ملی تاریخ طبیعی در پاریس، ملاحظه کرد. در همه این بناها فضایی که به مخازن و خدمات اختصاص یافته، کم و نامناسب است، به طوری که کاربرد چندانی ندارد. این‌گونه موزه‌ها، که در اواخر قرن هجدهم و در طی قرن نوزدهم به وجود آمدند، از آن پس همچنان ساخته شدند. از جهتی می‌توان موزه فلسطین اشغالی را که در بیت‌المقدس قرار دارد، و تالار ملی^{۱۸} - اثر معمار آلمانی الاصل، لودویگ سیس‌فان در روهم^{۱۹} - را که در برلن غربی واقع شده، و هر دو در طی دهه ۱۹۶۰ ساخته شده‌اند، نمایانگر مفهوم مدرن معبد - موزه دانست. چنین موزه‌هایی معمولاً در مرکز شهرهای قدیمی ساخته می‌شوند، و تطبیقشان با نیازهای جهان مدرن با ناراحتی و هزینه بسیار صورت می‌پذیرد. از جهات دیگر، اینها خود به ابنیه تاریخی بدل می‌شوند، و توسعه آنها مسایل شاقی به بار می‌آورد، همچنان که در مورد تالار تیت^{۲۰}، در لندن، مشاهده شده است. سنت‌گرایان فاضل به آنها دلستگی دارند، در

- 39- Brooklyn Children's Museum
- 40- Bal Bhavan
- 41- Kanagawa Bunko Museum, Yokohama
- 42- Kunsthalle
- 43- American Association of Museums
- 44- International Council of Museums
- 45- Evluon
- 46- Philips
- 47- Eindhoven
- 48- Utrecht
- 49- Musement
- 50- Neoclassical
- 51- Palladian
- 52- Neo - Gothic
- 53- Victorian
- 54- "Museum Island"
- 55- National Gallery of Art
- 56- National Gallery
- 57- American Museum of Natural History
- 58- Nationalgalerie
- 59- Ludwig Mies van der Rohe
- 60- Tate Gallery

حالی که «عامه نو»^{۶۱} و گروه‌های معترض، نسبت به تجلیل مضحک‌کننده میراثها نظر ناساعد دارند. راه‌حلهایی که برای دگرگون‌ساختن و مبدل کردن این بناها به موزه‌های مدرن اتخاذ می‌شوند معمولاً جنبه بنیادی دارند: از قبیل نصب سقف‌های کاذب یا طبقات واسط، حذف نور طبیعی با کورکردن پنجره‌ها و سقفهای شیشه‌ای، تقسیم فضای تالارها، حذف نقاشی‌ها و مجسمه‌های تزئینی و غیره. در موارد متعددی حیاط‌های درونی را به منظور استقرار، سخاوت پوشانده‌اند، و استادهایی از بنا در زمین‌های همجوار ساخته‌اند. در بین چشمگیرترین دستاوردهای نوسازی می‌توان حیاط‌های سرپوشیده ریکسموزئوم آمستردام، طرح‌های در دست اجرا در موزه هنری متروپولیتن نیویورک، تأسیس اخیر تالارهای یونانی - رومی در موزه بریتانیا، در لندن، و نوسازی درونی کامل موزه ملی بوداپست را ذکر کرد.

بناهای تبدیل شده به موزه

بخش عمده موزه‌هایی که در فاصله سالهای ۱۸۰۰ و ۱۹۵۰ به وجود آمدند درون بناهای موجود تاریخی جا داده شدند: از جمله لوور در پاریس، ارسیتاژ^{۶۲} در لنینگراد، اوفیتزی^{۶۳} در فلورانس، پرادو^{۶۴} در مادرید، و تعداد بیشماری موزه‌های شهرستانی. کشورهای در حال توسعه‌ای که به ساختن موزه‌های نودست زده‌اند همچنین از این گرایش پیروی کرده‌اند: مانند کاخ ملکه در تاناناریو (جمهوری مالاگاسی)^{۶۵}، موزه ملی در لیبرویل (گابون)^{۶۶}، موزه فورت جیزاس در موباسا (کنیا)^{۶۷}، موزه سلسی بانکوک^{۶۸}، و موزه ملی بوآویستا در ریودو ژانیرو^{۶۹}. این موزه‌ها مسایلی مطرح می‌سازند که از حیث معماری بسیار جالبند، چرا که تبدیل بناهایی که مورد استفاده قرار گرفته‌اند آسانتر از تبدیل بناهای معبد مانند نیست، و همچنین محدودیتهایی را به ملاحظه خصوصیات زیبایی-شناختی و تاریخی خود باعث می‌شوند. ترمیم و تجهیزشان به صورت موزه به وسیله معمار واحدی انجام می‌گیرد، که به ندرت به وسیله مدیر موزه انتخاب می‌شود، و غالباً توسط دستگاه اداری‌ای که مسئول ابنیه تاریخی و کارهای عمومی است تحمیل می‌گردد. ایتالیا و فرانسه تجربه‌ای در مورد این مسایل اندوخته‌اند، که برایشان نمی‌توان قواعدی معین کرد، چون خود بنا یک اثر هنری است (فی‌المثل کاخ کوچک آوینیون^{۷۰} در فرانسه، که بناست به یک موزه هنر ابتدایی ایتالیا مبدل شود).

سوقیت این گونه موزه‌ها به ندرت خوب است، چرا که در مرکز تاریخی شهرها واقع شده‌اند، و در نتیجه مشکلاتی از حیث عبور و سرور و نیز اسکان دسترسی به همراهی آورند.

رطوبت دیوارها و جو درونی بنا غالباً به مجموعه‌ها آسیب می‌رساند. نور طبیعی، خواه نامکفی است، و خواه خیره‌کننده، به طوری که می‌باید بر تعداد پنجره‌ها افزود یا از آن کاست. فضا به قدر کافی انعطاف‌پذیر نیست، و تجهیزات موزم نگاری می‌باید برای کار در سطوح نامناسب تطبیق داده شود. به طور کلی حالت صمیمانه این بناها آنها را بیشتر در خور موزه‌های نقاشی، موزه‌های یادبودی، موزه‌های تخصصی تاریخی، و حتی نمایش مجموعه‌های خصوصی می‌سازد. جنبه تعلیمی موزه‌نگاری معاصر در اینها به آسانی جاسه عمل نمی‌پوشد، و به استثنای چند بنای وسیع از قبیل لوور و ورسای، این موزه‌ها نمی‌توانند در آن واحد پذیرای عده زیادی از مراجعان بشوند. مع‌الوصف باید اشاره‌ای به موفقیت موزه تاریخی شهر ورشو کرد، که در هشت‌خانه بورژوازی به هم پیوسته مستقر است. به طور معمول، همانطور که در مثال فوق صدق می‌کند، لازم می‌آید که برنامه موزه به دقت با حالت بنا وفق داده شود و از مستقر کردن یک موزه فولکلور در یک کاخ یا یک موزه هنر غیرمذهبی در یک کلیسای قدیمی احتراز گردد. عامل مهم دیگری که باید در نظر گرفته شود مسأله ایمنی مجموعه‌هاست، به خصوص که بناهای تاریخی عموماً بیشتر از سایر موزه‌ها در معرض خطر حریق و سرقت هستند.

با وجود اینها، تمایل به استفاده از این گونه بناها در سمالکی که از حیث ابنیه تاریخی غنی هستند ادامه خواهد یافت، و لذا مسأله موجود عبارت است از برپایی موزه‌هایی که صیانت شواهد مهمی از میراث را، به منظورهای فرهنگی، میسر بسازند.

موزه‌های نوساز

در اینجا باری دیگر باید بین موزه‌های خصوصی یا نیمه خصوصی (دارای هیأت انشاء یا شورا) و موزه‌های عمومی تمایز قایل شویم. در موزه‌های نوع اول، نظر مدیر و کارکنان علمی در مورد گزینش معمار و مافوق‌های او غالباً بسیار نافذست: مسئولان موزه باید برنامه‌ای بریزند که پیروان معمار انتخاب می‌شود و از آن پس ملزم به اجرای آن است. در مورد موزه‌هایی که به وسیله بخش عمومی اداره می‌شوند، گردانندگانشان از همان آزادی برخوردار نیستند. معمار، خواه از میان معماران رسمی دولت یا شهرداری، و خواه از طریق مسابقه ملی یا بین‌المللی برگزیده می‌شود؛ از این رو برای کارکنان و مدیر موزه بسیار مشکل است که نفوذ خود را بر کار فردی که کم‌وبیش به آنان تحمیل شده مؤثر بسازند. به علاوه، تصمیم‌گیری در مورد ساختن موزه‌ای در حیطة بخش عمومی به انواع انحاء دارای جنبه سیاسی

به معنای وسیع کلمه است، و منظر بنا اشاره‌ای به این نکته دربر ندارد.

در بین مدرن‌ترین موزه‌ها، بسیاری خودشان بناهای یادبودی هستند، و از مفهوم معبد - موزه یا کاخ - موزه ارت برده‌اند. به نظر می‌رسد که معماران بزرگ مدرن، مانند لوکوربوزیه^{۶۱} سویسی و سیس‌فان در روهه و فرانک لوید رایت^{۶۲} آمریکایی، در موزه‌های توکیو، چان‌دیگار^{۶۳}، برلن، موزه سالوسون آر. گوگنهایم^{۶۴} در نیویورک، کوشیده‌اند عملاً اندیشه‌های خود در زمینه موزه‌شناسی را نشان دهند و بدین سان بیان پاینده‌ای از نبوغ هنری خود باقی گذارند. این‌گونه راه‌حلی به ندرت موزه‌های واقعاً کارآیی به وجود آورده‌اند، ولو که منظرشان شهرت آنها را تاسین کرده‌باشد. این بناها در واقع از دیدگاه برونی آفریده شده‌اند، و فضای درونشان، گواهی‌هایی درخور نمایشگاه‌های آثار همخوان با معیارهای زمان ساختمان آنهاست، نمی‌تواند با دیگرگونی‌های بی‌وقفه مفاهیم موزه‌شناسی وفق داده‌شود. موزه‌های دیگری که آنچنان آوازه بلندی ندارند، و به ندرت در پانیتخت‌ها واقع شده‌اند، به وسیله معمارانی ساخته شده‌اند که چندان مشهور نیستند ولی سایل بوده‌اند همکاری نزدیکی با کارکنان موزه، که قادر بودند برنامه دقیقی تهیه کنند، برقرار سازند. چند مثال، از بین موزه‌های بی‌شماری که ساخته شده یا در دست ساختمان هستند، عبارتند از موزه ادسونتون^{۶۵} (کانادا)، موزه آبگ - اشتیفتونگ^{۶۶} در ریگیسبرگ^{۶۷} (سوئیس)، موزه هنرها و صنایع سردبی در پاریس، موزه آثار عتیقه سیسیل در سیراکوز^{۶۸}، و مهمتر از همه، مجتمع موزه‌های مدرن سکزیک، در سکزیکوسیتی و استانهای این کشور. ویژگی‌شان استفاده اصولی از پیشرفته‌ترین مصالح و فنون، تقسیم فضایی سطوح مختص خدمات و مناطق پذیرش مراجعان، ایجاد فضاهایی با حجم انعطاف پذیر جهت نمایشگاه‌های ثابت و موقت، گسترش مخازن و تسهیلات پژوهشی و مطالعه دقیق نقشه‌ای است که در ارتباط با نقشه کلی شهر و امکانات حمل و نقل و پارکینگ کار بکند (و مثلاً، چنان که در زیر تالار ملی ویکتوریا در ملبورن دیده می‌شود، شامل پارکینگ‌های چند طبقه باشد). اگر چه موزه‌هایی از این‌گونه هنوز هم در مرکز بعضی شهرها یافت می‌شوند، لیکن تمایلی به سود استقرار موزه‌ها در بیرون شهرها (ریکسموزئوم کرولر-مولر در اوترلو^{۶۹}، موزه لوییزیان^{۷۰} در نزدیکی کوپنهاگ) یا در شهرهای جدید التاسیس پدید آمده است.

در کشورهای در حال رشد، به سبب فقدان امکانات، به ندرت بنای تازه‌ای ساخته می‌شود و کمبود کارورزان ذیصلاحیت گاهی به معمار، که معمولاً از طرف دولت

(قسمت خدمات عمومی) منصوب می‌شود، آزادی بسیار می‌بخشد. نتیجه غالباً در حد متوسط است، چرا که یا برنامه نقایصی داشته، یا اینکه به وسیله کارشناسی بیگانه با کشور مورد نظر و ناآگاه از نیازهای آن جامعه تهیه شده‌است. خود معماری تفاوت اندکی با معماری مدرسه یا بیمارستانی که به وسیله همان معمار ساخته شده دارد. در ممالک غنی‌تر رویه رشد، تمایلی به ساختمان موزه - بنای یادبود - هایی دارای پیوند با شهرسازی حیثیت‌انگیز (آبیجان^{۷۱} در ساحل عاج، سائوپائولو^{۷۲} در برزیل) آغاز به خودنمایی کرده است.

نظریه معماری موزه

در طی چندین اجلاس بین‌المللی، مسایل معماری، به ویژه روابط بین معمار و مسئولان موزه، مطالعه شده‌اند. در این بین، دو اجلاس که به وسیله آیکوم در ۱۹۶۱ (در میلان) و ۱۹۶۸ (در سکزیکو) برپا شدند، نقش عمده‌ای در مشخص ساختن خطوط اصلی نظامنامه‌ای بین-المللی و مرتبط با پیشرفت موزه‌شناسی و سوزنگاری ایفا کردند. مدیر موزه، با دستیاری کارکنان علمی، « صاحب کار» شمرده می‌شود؛ و به اعتبار این عنوان برنامه را می‌ریزد و معمار را بر می‌گزیند (یا با انتخاب او موافقت می‌کند). معمار « مجری طرح» است و طرح را بر طبق برنامه،

- 61- "new public"
- 62- Hermitage
- 63- Uffizi
- 64- Prado
- 65- Queen's Palace, Tananarive (Malagasy Republic)
- 66- National Museum, Libreville (Gabon)
- 67- Fort Jesus Museum, Mombasa (Kenya)
- 68- National Museum, Bangkok
- 69- Museu Nacional de Boa Vista, Rio de Janeiro
- 70- Petit Palais, Avignon
- 71- Le Corbusier
- 72- Frank Lloyd Wright
- 73- Chandigarh
- 74- Solomon R. Guggenheim
- 75- Edmonton
- 76- Abegg - Stiftung
- 77- Riggisberg
- 78- Syracuse
- 79- Rijksmuseum Kröller - Müller, Otterlo
- 80- Louisiana Museum
- 81- Abidjan
- 82- Sao Paulo

که در اختیارش گذاشته می‌شود، آماده می‌کند. سپس صاحب کار و سبجری طرح در تکمیل برنامه و طرح ناشی از آن همکاری می‌کنند، تا اینکه بنا به اتمام برسد و مجموعه‌ها و نمایشگاه‌ها در جای خود مستقر شوند. پیوسته متخصصانی در سایر رشته‌ها - شهرسازان، جامعه‌شناسان، اقلیم‌شناسان، کارشناسان نگهداری - به گروه اولیه افزوده می‌شوند و در مراحل مختلف کار مداخله می‌کنند.

بنا باید انعطاف‌پذیر و قابل توسعه باشد؛ مسیرهای داخلی و خارجی حتی الامکان باید سراجان را از کارکنان سوزه و مجموعه‌های عرضه نشده مجزا کنند. شرایط محیطی (نور و رطوبت و حرارت) باید پیش از تصویب طرح و همزمان با تدوین برنامه سوزه مطالعه شوند. تجهیزات داخلی و طرق ارائه، لااقل از حیث کلیات، به همکاری مدیر سوزه با معمار بستگی دارد، چون‌گزینه‌ش راه‌لهای فنی تابع معماری و برنامه خواهد بود. هنگامی که سوزه به کار می‌افتد، خوب است در مورد آن یک ارزیابی از راه مطالعه سراجان و کارکنان به منظور دریافتن واکنش‌هایشان صورت گیرد. از همین رو صلاح در این است که معمار مسئول ساختمان سوزه پس از گشایش آن بر سر کار بماند، تا بتواند در صورت بروز نیاز به تصحیح کار خود بپردازد.

جا دارد که بر اهمیت برنامه تأکید شود. کیفیت آن بر کیفیتی که بنا پیدا می‌کند حاکم است. تهیه آن کاری طولانی و طاقت‌فرسا و مستکی بر هدفها و عملکردهایی که می‌باید به سوزه بدهد، طبیعت مجموعه‌ها، نیازهای ارائه و نگهداری و شرایط علمی است. تهیه و بحث در برنامه باید نه تنها با کمک دانشمندانی از رشته‌های مربوط، بلکه به یاری کسانی که در آینده مسئول نگهداری و آموزش خواهند بود، نمایندگانی از بین سراجان عادی و سوزه نگارانی که عرضه مجموعه‌ها را برعهده خواهند داشت، انجام شود.

زیبایی شناسی و عملکرد در معماری سوزه

همانطور که اشاره شد، تا دهه ۱۹۵۰ مهم آن بود که معماری سوزه‌ها منعکس‌کننده نگرش این مؤسسات به عنوان معابدی برای زیبایی و گذشته باشد؛ شکل بنا بازتابی از طمطراق جویی، چشم‌پوشی از معماری راستین به سود چشمگیری، و فراهم آوردن صندوقچه نفیسی در خور گنج‌های نهفته در آن داشت. به همین منوال، سوزه‌های نوسازی که در چند کشور در حال توسعه بنا شده‌اند همچنان تقلیدهایی از معماری سنتی هستند؛ مانند موزیوم نگارا در کوآلالمپور و موزه ملی کاخ در تایپه^{۸۲}. از ۱۹۵۰ به این سو، در اثر گرایشهای معماری و پیشرفت سوزه‌شناسی، دو نظریه خودنمایی کرده‌اند: سوزه خواه به خودی خود

یک بنای یادبودی فرهنگی خواهد بود، که موضع و منظر برونی و مصالح ساختمانی آن در مقام نمادی از نقش آن در کانون جامعه و به عنوان عنصر مهمی در شهر جدید مورد استفاده قرار خواهد گرفت؛ و خواه صرفاً جعبه‌ای خواهد بود، متمرکز بر درون خود و طرح‌شده به وجهی اکیدا تابع مجموعه‌هایش و رضایت‌خاطر دیدارکنندگان. نظر نخست در مورد بعضی از بلندآوازه‌ترین سوزه‌هایی که از جنگ دوم جهانی تا کنون ساخته شده‌اند صدق می‌کند؛ مانند موزه سالوسون آر. گوگنهایم، موزه اوکلند^{۸۱} (کالیفرنیا)، تالار ملی برلن غربی، موزه فلسطین اشغالی در بیت المقدس، و عده‌ای دیگر. این‌گونه بناها، ولو که در توافق تام با برنامه‌ای که پیرو دکتترین جاری سوزه‌شناسی برایشان طرح شده ساخته شده باشند، معمولاً نه انعطاف‌پذیرند، نه قابل توسعه. از این رو، اگر چه باید پذیرفت که اینها حتی ممکن است به نمونه‌های کلاسیک معماری قرن بیستم بدل شوند، بعید می‌نماید که بتوانند به آسانی با نیازهای گسترش سوزه وفق داده شوند. نظر دوم در موزه ملی هنرها و سنن سردسی در پاریس، سوزه‌های عمده جدید سکزیکو، تالار ملی ویکتوریا، در سلبورن، موزه لوویزیانادر کوپنهاگ، و عده‌ای دیگر منعکس است. این سوزه‌ها، که گاهی می‌توانند همچنین شاهکارهای معماری نگریسته شوند، اساساً به ملاحظه مجموعه‌ها طراحی شده‌اند، و زیبایی شناسی در آنها جنبه ثانویه دارد، بدون اینکه یکسره نادیده گرفته شده باشد.

گواینکه یک موزه کارآبی شبهه کمال مطلوب است، لکن باید اذعان داشت که گریختن از سوزه - بنای یادبود، با اصراری که مقامات مربوطه غالباً به دلایل وابسته به حیثیت بر آن دارند، دشوار خواهد بود. راه حل واقعی، همچنان که پیش از این اشاره کردیم، در همکاری نزدیک بین مدیر سوزه و معمار نهفته است.

در مورد درون سوزه، که تجهیز آن غالباً به معمار سپرده می‌شود، و وسایل اخص سوزه، همان اصول صدق می‌کنند. زیبایی‌شناسی باید در تزئینات، در اثاثیه و در نورپردازی، ملاحظه‌ای ثانویه باشد؛ مهمترین کار آن است که توجه دادن به اشیاء و تسهیل تماس بیننده با آنها اولویت داده شود. این امر به ویژه در طراحی جعبه‌آینه‌ها و پایه‌های زیر اشیاء صادق است، که شکل و مصالحشان هنوز هم غالباً ادعای زیبایی دارند، به طوری که مجموعه‌هایی که در آنها یا بر آنها قرار داده می‌شوند دیگر نمی‌توانند برای خودشان « دیده » شوند.

83- National Palace Museum, Taipei

84- Oakland Museum