

مدیریت اماکن و تأسیسات ورزشی



مؤلفین:

علی عباس زاده

بهزاد نادور

فرید پوررامی

صدیقه آقایان

www.ketab.ir

عنوان و نام پدیدآور : مدیریت اماکن و تاسیسات ورزشی / مولفین علی عباسزاده... [و دیگران]
 مشخصات نشر : آمل: موسسه فرهنگی هنری شمال پایدار، نشر شمال پایدار، ۱۳۹۹.
 مشخصات ظاهری : ۱۵۶ ص: مصور، جدول.
 شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۳۵-۷۵-۷

وضعیت فهرست نویسی : فیا
 یادداشت : مولفین علی عباسزاده، مجید نامور، فرید پوربیرامی، صدیقه آقایان.
 یادداشت : کتابنامه: ص. [۱۵۳] - ۱۵۶.

موضوع : ورزشگاه ها -- مدیریت
 Stadiums -- Management

موضوع : ورزشگاه ها -- طرح و ساختمان
 Stadiums -- Design and construction

موضوع : ورزش -- وسایل و تجهیزات -- مدیریت
 Sporting goods -- Management

موضوع : ورزش -- تسهیلات -- مدیریت
 Sports facilities -- Management

شناسه افزوده : عباسزاده، علی، ۱۳۷۲-

رده بندی کنگره : GV۴

رده بندی دیویی : ۷۲۵/۰۴

شماره کتابشناسی ملی : ۴۳۳



انتشارات شمال پایدار

حق چاپ برای مؤلف اثر محفوظ است.

مرکز بخش: آمل

انتشارات شمال پایدار

۰۱۱-۴۴۲۲۳۵۲

۰۱۱-۴۴۲۲۷۹۰

۰۹۳۷۴۵۸۴۴۱۰

صندوق پستی: ۱۳۴

www.paydarpmb.ir

مدیریت اماکن و تاسیسات ورزشی

مولفین: علی عباسزاده، مجید نامور، فرید پوربیرامی و صدیقه آقایان
 ناشر: انتشارات شمال پایدار
 چاپ و صحافی: چاپ نیک
 صفحه آرای: رضا کاوه
 طراحی جلد: رضا کاوه
 نوبت چاپ: نخست - ۱۳۹۹
 شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
 شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۳۵-۷۵-۷
 قیمت: ۳۵۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

۹	مقدمه
۱۱	فصل اول: تاریخچه و ساخت اماکن ورزشی
۱۱	تاریخچه ی ورزش باستان
۱۱	اماکن ورزشی یونان قدیم
۱۵	اماکن ورزشی روم قدیم
۱۷	سیرکیوس ماکسیموز (بزرگترین میدان)
۱۹	اماکن ورزشی ایران
۲۲	اماکن ورزشی از دیروز تا امروز
۲۷	فصل دوم: انواع اماکن ورزشی (مفاهیم)
۲۷	ضرورت و اهمیت امکانات و زیرساخت های ورزشی
۳۰	انواع اماکن ورزشی
۳۷	فصل سوم: جاییابی و طراحی اماکن ورزشی
۳۷	عوامل مؤثر بر جاییابی مکان مناسب ورزشی
۴۲	تجزیه و تحلیل SWOT
۴۳	مرحله ی طراحی و ساخت
۴۳	تکمیل بنا و ارزیابی
۴۷	فصل چهارم: ویژگی امکانات و ساختارهای ورزشی
۴۸	بخش اول : ساختارهای ورزشی
۷۰	رختکن ها
۷۲	حمام ها و سرویس های بهداشتی
۷۴	انبارها

۷۶	پله ها
۷۷	دیوارها و سقف ها
۷۹	بخش دوم : اجزای داخلی اماکن ورزشی
۸۰	سیستم های لوله کشی
۸۰	سیستم های دفع آب
۸۱	کیفیت هوا و سیستم های تهویه ای
۸۴	سیستم های حرارتی
۸۵	سیستم های انرژی
۸۵	سیستم های روشنایی
۸۷	تجهیز کردن اماکن ورزشی
۸۷	کف پوش ها Sport floor
۸۹	انواع کف پوش ها
۹۲	مراحل فرآیند انتاب کف پوش
۹۴	مشخصات کف اماکن ورزشی
۹۴	چمن
۹۸	شیوه های استفاده ی بهینه از چمن
۱۰۲	بخش سوم : سیستم های بیرونی
۱۰۳	پشت بام ها
۱۰۵	نمای بیرونی ساختمان و فضاسازی محیط
۱۰۵	پارکینگ خودروها
۱۰۷	فصل پنجم: مدیریت حفظ و نگهداری از اماکن ورزشی
۱۰۷	مدیریت حفظ و نگهداری از اماکن ورزشی
۱۱۵	مراحل مدیریت حفظ و نگهداری
۱۲۳	فصل ششم: مدیریت ایمنی در اماکن ورزشی
۱۲۶	ایمنی در اماکن ورزشی
۱۲۶	مراحل ایمن سازی فضاهای ورزشی
۱۳۲	ایمنی آتش
۱۳۶	آسیب های برخوردی و کمک های اولیه
۱۳۸	ظرفیت های ایمنی
۱۳۸	پرسنل ایمنی
۱۳۸	اتاق های کنترل

۱۴۱	جایگاه مطمئن برای ایستادن تماشاچیان
۱۴۲	خرابی و امنیت
۱۴۳	ایمنی وسایل و تجهیزات ورزشی
۱۴۴	مبانی عملی مدیریت ایمنی در ورزش
۱۴۹	مدیریت برخورد با خطر در اماکن عمومی
۱۵۳	منابع

www.ketab.ir

مقدمه

مسابقات بزرگی که در نقاط مختلف جهان ترتیب داده می شود ، گرچه در ابتدای امر هزینه های سنگینی برای کشور میزبان در پی دارد ، ولی از آنجا که در جلب افکار عمومی و جذب هرچه بیشتر گردشگران ، نقش مهمی ایفا می کند ، تقاضیان فراوانی داشته و تقریباً هیچ کشوری نیست که آرزوی برگزاری یکی از رویدادهای بزرگ و بین المللی ورزشی را نداشته باشد . رقابت کشورها در میزبانی بازی های المپیک تابستانی و زمستانی ، جام جهانی و بازی های قاره ای که در صدر رویدادهای بزرگ ورزش بین المللی هستند ، دلیلی بر این مدعاست . تأثیری که این رویدادهای بزرگ بر اقتصاد و اشتغال کشوردهی گذارد بسیار قابل توجه و مهم است . در آمدزایی و جذب گردشگری حاصل از بازی های بزرگ ورزشی ، یکی از دلایل عمده ی توسعه ی شهرها ، جاده ها ، هتل ها ، اماکن و تأسیسات ورزشی ، درمانی و ارتباطی است . از آنجایی که براساس تحقیقات انجام شده سالانه حدود ۹۵ درصد میزبانی رویدادهای بزرگ ورزشی تنها در ۳۰ کشور پیشرفته جهان و تنها ۵ درصد باقیمانده در کشورهای در حال توسعه یافته انجام می گیرد ، بنابراین سود حاصل از میزبانی ، جذب گردشگری و درآمدزایی این رویدادها نیز از آن این کشورها می گردد. این شکاف بین کشورها

موجب از دست دادن امید برای نزدیک شدن به عملکردها و یا سازماندهی رویدادهای بزرگ ورزشی برای کشورهای درحال توسعه محسوب می شود. بنابراین با نگاهی اجمالی می توان به این مهم دست یافت که اماکن ورزشی در سرتاسر دنیا به عنوان سرمایه های یک کشور محسوب می شوند و هرچقدر کشوری در ساخت و بهره برداری اماکن ورزشی استاندارد موفق تر عمل کند؛ گوی سبقت را در برگزاری رویدادهای بزرگ و به تبع آن درآمدهای کلان حاصله از سایر رقبا خواهد برد. به همین منظور است که کشور امارات متحده عربی با توسعه ی زیرساخت های ورزشی خود، موفق به برگزاری مطلوب بازی های آسیایی ۲۰۰۶ شد و از چند سال پیش به این طرف تلاش های گسترده ای در این زمینه داشته است، تا با افزایش اماکن ورزشی خود، میزبان جام جهانی ۲۰۲۲ را نیز تصاحب کنند. این کشور با طراحی پنج استادیوم کاملاً بسته که با استفاده از انرژی خورشیدی، دمای درون اماکن را به کمتر از ۲۸ درجه ی سانتی گراد می رساند؛ یکی از مدعیان میزبانی جام های جهانی و حتی المپیک های آتی به شمار می آید. از سوی دیگر باید توجه داشت که برخورداری از اماکن ورزشی، مطابق با آخرین تکنولوژی های روز، در پرورش و حفظ سلامتی ورزشکاران نقش بسیار مهمی ایفا می کند.

کتاب حاضر به منظور شناخت استانداردهای طراحی ساخت، مدیریت بهره برداری، ایمنی و حفظ و نگهداری اماکن ورزشی در دسترس علاقمندان و دانشجویان قرار می گیرد. جا دارد که از دوستان عزیزم رویا بشیری و فرناز فخری که در این راه مرا یاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را داشته باشم.