

استودیوی سبز؛ استراتژی های زیست محیطی برای طراحی شماتیک

آلیسون جی کوک و والتر تی گروندزیک

www.ketab.ir

بازنویسی و ترجمه

حسن جبر

سرشناسه: کوک، آلیسون جی. Kwok, Alison G.

عنوان و نام پدیدآور: استودیوی سبز؛ استراتژی‌های زیست محیطی برای طراحی شماتیک / نوشته آلیسون جی کوک، والتر تی گروندزیک؛ بازنویسی و ترجمه حسن جبر. مشخصات نشر: تهران: انتشارات ماهواره، ۱۴۰۰. مشخصات ظاهری: ۴۶۳ ص.؛ مصور. شابک: ۷-۲۵۴-۲۶۶-

۶۲۲-۹۷۸-وضعیت فهرست نویسی: فیبا-یادداشت: عنوان اصلی: The green studio handbook : environmental strategies for schematic

design-یادداشت: کتاب حاضر قبلاً با عنوان «کتاب راهنمای استودیو سبز: استراتژی‌های محیط زیست‌نگر در الگوهای طراحی» با ترجمه مترجمان زهرا بهپور، اسماعیل کریمی، فروزنده احمدی توسط انتشارات فرهوش در سال ۱۳۸۶ منتشر شده است. عنوان دیگر: کتاب راهنمای

استودیو سبز: استراتژی‌های محیط زیست‌نگر در الگوهای طراحی. موضوع: ساختمان‌های پایدار-موضوع: Sustainable buildings-موضوع:

معماری پایدار-موضوع: Sustainable architecture-موضوع: معماری - طراحی-موضوع: Architectural design-موضوع: ساختمان‌ها -

جنبه‌های زیست محیطی-موضوع: Buildings -- Environmental aspects-موضوع: ساختمان‌سازی - نوآوری-موضوع: Building --

Technological innovations-موضوع: معماری پایدار - نمونه‌پژوهی-موضوع: Case studies-- Sustainable architecture-موضوع:

ساختمان‌سازی پایدار-موضوع: Sustainable construction-شناسه افزوده: گروندزیک، والتر تی، ۱۹۴۷ - م. شناسه افزوده Grondzik, Walter T.

شناسه افزوده: جبر، حسن، ۱۳۶۶ - مترجم شناسه افزوده: Jabur, Hasan. 1987-رده بندی کنگره: TH۸۸۰-رده بندی دیویی:

۷۲۱/۷۲۱-۰۴۶۷۲-شماره کتابشناسی ملی: ۸۴۰۸۸۰۵-اطلاعات رکورد کتابشناسی: فیبا

استودیوی سبز؛ استراتژی‌های زیست محیطی برای طراحی شماتیک

The Green STUDIO Environmental Strategies for Schematic Design

نوشته: آلیسون جی کوک - والتر تی گروندزیک

بازنویسی و ترجمه: حسن جبر

ناظر کتاب: محمدرضا ایمانپور

ناشر مجوز: تهران، ماهواره

نویت چاپ: اول، ۱۴۰۰

شابک: ۷-۲۵۴-۲۶۶-۹۷۸

آماده سازی و چاپ: لیلا گرجی

تیراژ: ۱۰۰ جلد

قیمت: ۱۱۰۰۰۰ تومان

تماس با موسسه: ۰۹۳۸۶۸۸۲۶۷۷ - ۰۲۱۶۵۸۲۳۱۲۰

تماس با انتشارات: ۰۹۱۹۰۶۲۱۴۱۸ - ۰۲۱۳۳۷۰۱۳۹۹

مسئولیت صحت مطالب و پاسخگویی به شکایت‌های حقوق مادی و معنوی کتاب بر عهده مترجم است.

کلیه حقوق محفوظ است.

فهرست کتاب

صفحه	عنوان
۱	فصل ۱: مقدمه
۲	این کتاب در مورد چیست؟
۳	نحوه استفاده از این کتاب
۵	فصل ۲: فرایند و روند طراحی
۷	تعریف مسئله
۹	اطلاعات و داده های پروژه
۱۰	شکل دهنده ها
۱۱	حلقه های بازخورد
۱۲	ساختار و سازمان ساختمان
۱۳	فضاهای انتقال
۱۳	ساختار
۱۳	پوشش ساختمان
۱۴	سامانه های کنترل آب و هوا
۱۵	رئوس مطالب
۱۷	فصل ۳: طرح یکپارچه
۱۸	مبحث اولیه
۲۰	تعریف طراحی یکپارچه
۲۲	به سوی طراحی یکپارچه
۲۷	فصل ۴: استراتژی های طراحی
۲۸	پوشش ساختمان
۲۹	مواد عایق
۳۴	پیامدهای معماری
۳۴	ملاحظات اجرایی
۳۵	روش طراحی

۳۷	.....	ساخت بلوک کاهی
۳۹	.....	پیامدهای معماری
۴۱	.....	ملاحظات اجرایی
۴۳	.....	روش طراحی
۴۶	.....	صفحات عایق بندی شده ساختاری
۴۸	.....	پیامدهای معماری
۴۹	.....	ملاحظات اجرایی
۵۰	.....	روش طراحی
۵۳	.....	پوشش های دو گانه
۶۰	.....	الزامات نگهداری:
۶۱	.....	پیامدهای معماری
۶۲	.....	ملاحظات اجرایی
۶۲	.....	روش طراحی
۶۴	.....	بام سبز
۶۸	.....	پیامدهای معماری
۶۹	.....	ملاحظات اجرایی
۷۳	.....	روشنایی
۷۶	.....	پیامدهای معماری
۷۸	.....	ملاحظات اجرایی
۸۲	.....	روش طراحی
۸۴	.....	منطقه بندی روشنایی
۸۷	.....	نکات معماری
۸۷	.....	ملاحظات اجرایی
۹۱	.....	تابش نور از بالا
۹۲	.....	نکات معماری
۹۳	.....	ملاحظات اجرایی

۹۳	 روش طراحی
۹۵	 نمونه ها
۹۸	 نور جانی
۱۰۰	 نکات معماری
۱۰۱	 ملاحظات اجرایی
۱۰۲	 روش طراحی
۱۰۶	 صفحات بازتاباننده نور (طاقچه نوری / سایه بان)
۱۰۸	 نکات معماری
۱۰۹	 ملاحظات اجرایی
۱۱۰	 روش طراحی
۱۱۲	 بازتاب داخلی (یا بازتاب کلی)
۱۱۴	 نکات معماری
۱۱۴	 ملاحظات اجرایی
۱۱۵	 روش طراحی
۱۲۰	 ابزارهای سایه انداز (سایه بان ها)
۱۲۴	 نکات معماری
۱۲۵	 ابزار طراحی
۱۲۶	 ملاحظات اجرایی
۱۲۷	 روش طراحی
۱۳۳	 نور الکتریکی (نور لامپ)
۱۳۶	 نکات معماری
۱۳۷	 ملاحظات اجرایی
۱۳۷	 روش طراحی
۱۴۰	 گرمایش
۱۴۲	 جذب مستقیم
۱۴۳	 نکات معماری
۱۴۴	 ملاحظات اجرایی