



به نام خدا



سیستم مدیریت محیط زیست

بر اساس استاندارد بین المللی

ISO 14001:2015

همراه با مثالی از مدیریت ریسک ها و فرصت ها

مؤلف:

عسگر یوسفیان آستانه

◀ عنوان کتاب: سیستم مدیریت محیط زیست

بر اساس استاندارد بین المللی ISO 14001:21015

همراه با مثالی از مدیریت ریسک ها و فرصت ها

◀ مولف: عسگر یوسفیان آستانه

◀ ناشر: موسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران

◀ ویراستار: مهدیه مخبري

◀ صفحه آرایي: فرتونش عبدالهي

◀ طراح جلد: داریوش فرسايي

◀ نوبت چاپ: اول

◀ تاريخ نشر: ۱۴۰۰

◀ چاپ و صحافي: صدف

◀ تیراژ: ۱۰۰ جلد

◀ قیمت: ۵۲۰۰۰۰ ریال

◀ شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۴۷۶-۶

نشانی واحد فروش: تهران، میدان انقلاب،

خ کارگر جنوبی، روبروی پاساژ مهستان،

پلاک ۱۲۵۱-تلفن: ۰۲۰۸۵۱۱۱-۶۶۴۱۰۰۴۶

فروشگاههای اینترنتی دیباگران تهران :

WWW.MFTBOOK.IR

www.dibagaran-tehran.com

سورشناسه: یوسفیان آستانه، عسگر، ۱۳۵۳-

عنوان و نام پدیدآور: سیستم مدیریت محیط زیست براساس

استاندارد ISO 14001:2015 همراه با مثالی از مدیریت

ریسک ها و فرصت ها/مولف: عسگر یوسفیان آستانه.

مشخصات نشر: تهران: دیباگران تهران: ۱۴۰۰

مشخصات ظاهري: ۹۶ ص: مصور.

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۴۷۶-۶

وضعیت فهرست نویسی: فیا یادداشت: نمایه.

موضوع: استاندارد ایزو ISO 14001 satandards

موضوع: مدیریت محیط زیست-استانداردها

موضوع: Environment management-standards

موضوع: حفاظت محیط زیست-استانداردها

موضوع: Environment protection-standards

رده بندی کنگره: TS ۵۵/۷

رده بندی دیویی: ۶۵۸/۴۰۸۳

شماره کتابشناسی ملی: ۸۵۷۴۴۰۰

نشانی اینستاگرام دیبا dibagaran_publishing

نشانی تلگرام: @mftbook

هر کتاب دیباگران، یک فرصت جدید شغلی و علمی.

هر گوشه همراه، یک فروشگاه کتاب دیباگران تهران.

از طریق سایتهای دیباگران، در هر جای ایران به کتابهای ما دسترسی دارید.

فهرست مطالب

۱۱	فصل ۱ / دامنه کاربرد
۱۳	فصل ۲ / مراجع الزامی
۱۵	فصل ۳ / واژگان و تعاریف
۲۵	فصل ۴ / بافت سازمان
۲۸	فصل ۵ / رهبری
۳۱	فصل ۶ / طرح ریزی
۳۶	فصل ۷ / پشتیبانی
۴۱	فصل ۸ / عملیات
۴۴	فصل ۹ / ارزیابی عملکرد
۴۹	فصل ۱۰ / بهبود
۵۲	پیوست الف / راهنمای استفاده از این استاندارد بین المللی
۷۶	پیوست ب / مقایسه بین ISO14001:2004 و ISO14001:2015
۸۴	پیوست ج / مثالی از ریسک‌ها و فرصت‌های زیست محیطی

پیشگفتار

سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO) فدراسیون جهانی نهادهای ملی استاندارد کشورهای مختلف (سازمان‌های عضو ISO) می‌باشد. کار تهیه استانداردهای جهانی معمولاً از طریق کمیته‌های فنی آن صورت می‌پذیرد. هریک از نهادهای عضو، در صورت علاقه به موضوعی که یک کمیته فنی برای آن تشکیل شده، حق دارند که در آن کمیته نماینده داشته باشند. سازمان‌های بین‌المللی، دولتی و غیردولتی نیز، در همکاری با سازمان بین‌المللی استاندارد در این فعالیت مشارکت دارند. ISO در خصوص کلیه موضوعات استانداردهای الکتروتکنیکی، همکاری نزدیکی با کمیسیون جهانی الکتروتکنیک (IEC) دارد.

روش‌های اجرایی مورد استفاده در تدوین این سند و آنهایی که برای نگهداری آن در آینده استفاده شده‌اند، در مقررات ISO/IEC بخش ۱ تشریح شده‌اند.

به‌طور ویژه، معیارهای مختلف تأیید مورد نیاز، برای انواع مختلف اسناد ISO باید مدنظر قرار گیرند. پیش‌نویس این سند مطابق قواعد ویراستاری مقررات ISO/IEC بخش ۲ تهیه شده است. (ر.ک.

www.iso.org/directives)

باید توجه کرد که ممکن است برخی قسمت‌های این سند، مشمول حق تکثیر باشند. ISO نباید مسئول شناسایی این گونه بخش‌ها به‌صورت کلی و یا جزئی در نظر گرفته شود. جزئیات هرگونه حق امتیاز شناسایی شده در طی تدوین این سند در مقدمه و یا در فهرست حق‌ثبت‌های اظهارشده دریافت شده ISO موجود است.

(ر.ک. www.iso.org/patents)

هرگونه نام تجاری مورد استفاده در این سند، به‌منزله اطلاعاتی جهت راحتی کاربران است و نه تأیید آنها.

برای شرح معنی واژگان و اصطلاحات خاص ISO در خصوص ارزیابی انطباق و همچنین اطلاعاتی راجع به تبعیت ISO از اصول سازمان تجارت جهانی (WTO) در موانع فنی تجارت (TBT) به آدرس زیر مراجعه نمایید:

www.iso.org/foreword.html

کمیته مسئول این سند، کمیته فنی ISO/TC 207، مدیریت زیست‌محیطی، زیر کمیته SC 1، سیستم‌های مدیریت زیست‌محیطی می‌باشد.

این نسخه، سومین نسخه این استاندارد بین‌المللی می‌باشد که نسخه دوم (ISO 14001:2004) را لغو کرده و جایگزین آن می‌شود که از لحاظ فنی اصلاح شده است. این نسخه اصلاحات ISO 14001:2004/Cor. 1:2009 را در بر گرفته است.