



BIM デザイン&建設

The BSI Kitemark™ for BIM Design and Construction



将来への取り組み

bsi.

...making excellence a habit.™

BIMデザイン&建設のための BSI Kitemark





私たちはビジネスのデザイン、及び建設段階におけるビルディングインフォメーションモデリング（BIM）への理解、適応、導入のための様々なツールを開発するため、業界と共に取り組んできました。GAP分析からトレーニングおよび認証ソリューションまでBIMを導入することでビジネスを成長させ、組織を堅牢にするお手伝いをいたします。

BIM導入のメリット

すでにBIMプロセスが整っている場合、まだBIMプロジェクトが導入されていない、もしくは導入のために急いでいたり、導入を証明するために模索している等いかなる場合も解決策を見つけるお手伝いをします。

BSI VerificationまたはBSI Kitemarkを使用した第三者の認証は、さまざまな競争上の利点があります。

メリット	 Verify	 Kitemark
競争力	✓	✓
入札のサポート(完了したプロジェクトの証拠の提供)	✓	✓
BIM導入	✓	✓
BIM機能の証明	✓	✓
BIMプロジェクト提供の証明		✓
顧客満足		✓
BIMの成熟度の証明		✓
サプライチェーンコラボ拡大		✓
心の平和		✓
BSI Kitemark™ブランドの認知		✓
定期審査=定期的な習慣		✓
コスト削減		✓
サイト間の一貫性		✓

デザイン及び建設のためのBIM検証はBIMを使用してプロジェクトを提供する能力があることを証明し、競争力を与えます。BIM検証は、BIM機能の証明が要求される場合に使用でき、入札に勝つための「証拠」を見つけるための時間と労力を削減します。デザイン及び建設のためのBSI Kitemarkはさらに進んでおり、貴組織のBIMの成熟度を証明し、市場での貴組織のビジネスを差別化できます。BSI Kitemarkにより、次のようなメリットがあります。

戦略的なメリット

- より多くの契約や入札に勝つ機会
- 国内およびグローバル市場へのアクセス
- 顧客満足の向上
- ブランドと評判の保護

オペレーション上のメリット

- BIMが組織に導入され、定期的に評価される
- 複数のサイトで事業を営む企業に対して合意されたアプローチを提供し、その結果、一貫性と効率性が向上する
- サプライチェーンとのコラボレーションにより、効率的な作業方法を提供し、合意された作業方法の繰り返しを通じてコストを削減できる
- コンプライアンスの明確さ

BIM設計と建設のための主な規格

ISO 19650-1:2018, ISO 19650-2:2018 – 建築、エンジニアリング、建設に関する情報のコラボ制作。実践規範。

ISO 19650-2:2018 – Building Information Modelingを使用した建設プロジェクトの資本/納入段階のための情報管理の仕様。

BS 1192-4:2014 – デザイン及び建設のための要約。施設管理のための行動規範（建物インフラ）。情報の共同制作。COBieを使用して雇用主の情報交換要件を満たす。実践規範。

BIM認証(Kitemark): デザイン&建設

ISO 19650-1, ISO 19650-2に準拠して作業し、BIMデザイン&建設を
実証するための6つの簡単なステップを示します。

Step 1 ISO 19650-1, ISO 19650-2を入手してください

ISO 19650-1, ISO 19650-2を入手してください。

これは貴組織が査定される規格であり、アセットマネジメントのBSI Kitemarkを
達成するために満たすべきすべての要求事項が含まれています。

お問い合わせ先メール: Japan.Testing@bsigroup.com

Step 2 申請書にご記入ください

評価の範囲を確認し、評価プロセスを開始するには、BSIジャパンにご連絡ください。

以降、我々が貴組織のビジネス分野において優れた理解を持ち、評価と認証に向けて貴組織を
サポートします。

お問い合わせ先メール: Japan.Testing@bsigroup.com

Step 3 BIMトレーニング

基礎から実践まで、貴組織のご担当者様がBIM Kitemark認証に必要なスキルを備えていることを
確認してください。

お問い合わせ先メール: Japan.Testing@bsigroup.com

Step 4 軌道に乗っていることを確認するためのGAP分析

規格の要求事項に照らし合わせて、文書化されたシステムのGAP分析を行い、正式な評価の前に
解決すべき点を特定いたします。この段階で認証にコミットする確信がない場合、貴組織に適した
オプションを提供します。

Step 5 BIM Kitemarkを達成するための正式な評価

認証の範囲は貴組織の要求に合わせて、評価を行います。さまざまな活動があるため、私たちの
評価は組織によって異なります。また、実行中および完成したBIMプロジェクトのサンプルを
見直して、それらが規格の要求事項を満たしていることを確認します。

Step 6 認証とその後

評価が正常に完了したら、BSI Kitemark証明書を発行します。それは貴組織のビジネスを成長さ
せる助けとなります。その後、年1回サーベイランス訪問を行い、お客様のBIMコンテンツ及び
プロセスに対する変更を確認し、お客様が最新の基準を満たし続けていることを確認します。

Why BSI ?



BSIは当初からBIMの最前線におり、さまざまなBIMに関する規格を開発してきました。デザイン、情報管理、設備管理、セキュリティなどすべての重要な要素をカバーしています。そして、私たちは業界と協力してライフサイクルのあらゆる側面、つまり設計から廃棄までをカバーする一連の規格を開発し、進化させています。だからこそ、BSIは皆さまが規格を理解するための手助けに最適な組織なのです。

BSIは規格を通してクライアントの成功を導くことで"エクセレンス"を創造しています。私たちは、組織が"レジリエンス"を組み入れ、継続的に成長し、変化に適応して長期的に繁栄していくためのお手伝いをします。

一世紀以上にわたり、当社の専門家たちは、人や製品に"エクセレンス"を取り入れるのを手助けするために、挑戦してきました。193カ国に86,000以上の顧客を抱えるBSIは、規格で世界中に"エクセレンス"を吹き込んでいます。



当社の製品とサービス

私たちは、知識、認証およびコンプライアンスといった3つのビジネスストリームを通じて管理される、補完的な製品とサービスを独自の組み合わせで提供します。

知識

当社のビジネスの核心は当社が創造し、顧客に影響を与える知識にあります。

規格の分野では、業界の専門家を集めて、国内、地域及び国際レベルで規格を策定することで、専門家団体としての評価を高め続けています。事実、BSIは世界のトップ10マネジメントシステム規格のうちの8つを策定しました。

保証

プロセスの適合性の独立評価又は特定の規格に準拠した製品を提供することで、高レベルのエクセレンスを発揮します。当社は、クライアントが規格の恩恵を最大限に享受するために、世界クラスの導入と審査テクニックでクライアントをトレーニングいたします。

コンプライアンス

真の、長期的な利益のために、当社のクライアントは規則、市場のニーズまた規格への現状のコンプライアンスを確認する必要があります。そうすれば、それが習慣となります。当社はこのプロセスを促進するため、様々なサービスと分化された管理ツールを提供しています。

bsi.

お問い合わせはこちらまで

Email: Japan.Testing@bsigroup.com

ウェブ: bsigroup.com/ja-JP