

**bsi.**

...making excellence a habit.™

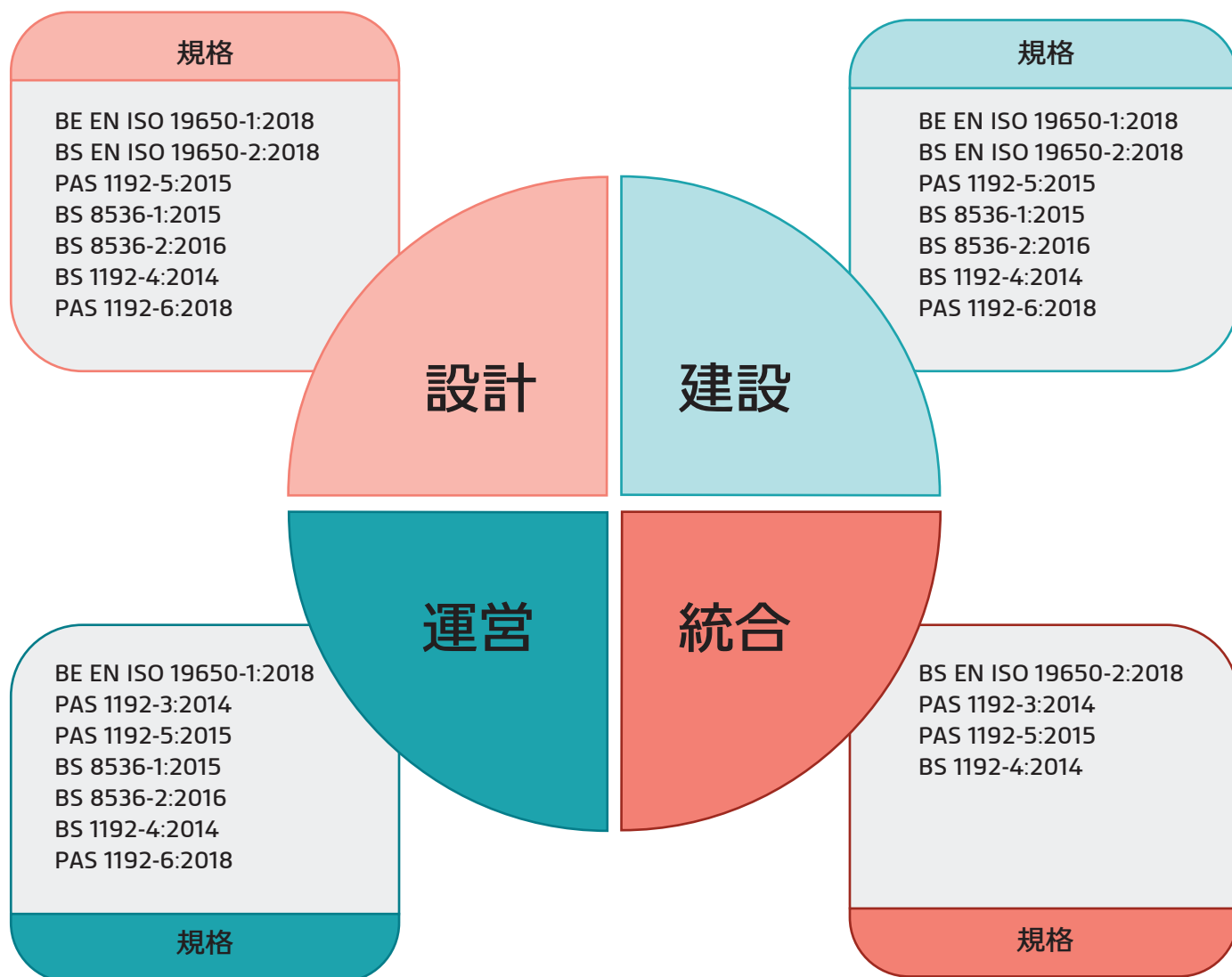
**BIMおよび建設関連規格への  
オンラインアクセス**

**BSOL**  
Standards Online



# BIMのプロセスと関連規格

Building Information Modelling (BIM) は、デジタルテクノロジーに支えられた共同作業方法であり、設計、納入、およびメンテナンスという建設資産のライフサイクル全体を通して、より効率的な運用を可能にします。BSIでは建設業界が国際的なレベルでBIMを採用する際に役立つ重要な規格を策定・発行しています。



# BIM関連規格への オンラインアクセス: BSOL

“ 建設業界のあらゆる組織が、  
その戦略プロセスの中心に規格を  
取り入れることでメリットを  
享受することができます。 ”

BSOLはオンラインの規格データベースであり、BIM関連規格へのすばやいアクセスを可能にします。BSOLにアクセスすることで、ユーザーは24時間いつでも最新のBIM規格を閲覧したりダウンロードしたりすることができます。さらに、特定の規格に対するアラートを設定し、メールでアップデートに関する通知を受け取ることもできます。

## BIM関連の主要な規格

19650-1:2018:	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Concepts and principles.
BS EN ISO 19650-2:2018:	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Delivery phase of the assets.
PD 19650-0:2019:	Transition guidance to BS EN ISO 19650
* PAS 1192-3:2014:	Specification for information management for the operational phase of assets using building information modelling
BS 1192-4:2014:	Collaborative production of information. Fulfilling employer's information exchange requirements using COBie. Code of practice
* PAS 1192-5:2015:	Specification for security-minded building information modelling, digital built environments and smart asset management
PAS 1192-6:2018:	Specification for collaborative sharing and use of structured Health and Safety information using BIM
BS 8536-1:2015:	Briefing for design and construction. Code of practice for facilities management (Buildings infrastructure)
BS 8536-1:2016:	Briefing for design and construction. Code of practice for asset management (Linear and geographical infrastructure)
BS 8541-1:2012:	Library objects for architecture, engineering and construction. Identification and classification. Code of practice.
BS 8541-3:2012:	Library objects for architecture, engineering and construction. Shape and measurement. Code of practice.
BS 8541-4:2012:	Library objects for architecture, engineering and construction. Attributes for specification and assessment. Code of practice.

## これから発行される規格

* PAS 1192-3:2014: ↓ BS EN ISO 19650-3:2020 (TBC)	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Part 3: Operational phase of the asset
* PAS 1192-5:2015: ↓ BS EN ISO 19650-5:2020 (TBC)	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Part 5: Security-minded approach to information management

## 詳細検索

様々な条件から必要な規格を検索

- ステータス
- 発行日
- 産業分野
- 国内委員会
- テーマ (ICS規格分類区分)
- 発行元 (ISO, BSI, IEC, ASTM)

## わかりやすいページ

必要な情報を一目で確認

- 簡単な操作
- 旧版および関連規格へのリンク
- 必須参照規格、参照規格のリンク

**bsi.** BSOL  
Standards Online

必要な規格をすばやく見つけ、いつでも最新の情報をチェック。規格を簡単に、そして確実に利用できるデータベース。

## メール通知

最新情報を常にチェック

- システム内のすべての文書を追跡
- 規格またはグループでアラートを設定

## 改訂履歴

変更箇所を見逃さない

- 3,000点以上の改訂履歴版規格を収録。改定箇所が一目瞭然。

## サポート

BSIへ相談

- ITサポート
- 操作トレーニング
- BSI Membershipによる専門家のガイダンス

## BSOL 購読プラン

### 1 カスタム・コレクション

BSOLでBIMに関連する規格のカスタム・コレクションを作成できます。カスタム・コレクションは冊数単位で規格を購読するプランで、10冊、25冊、50冊、100冊...といった冊数を指定することができます。主要なBIM関連規格を選択することで、BIMの採用に不可欠な規格のコレクションに簡単にアクセスできるようになります。

### 2 モジュール単位の購読

BSOLに収録されている規格は53種類のモジュールに分類されます。各モジュールは特定の分野に関連する規格を収録し、また多くのモジュールが数千点もの規格を収録しています。分野の詳細は下記のモジュールリストをご参照ください。

### 3 フルコレクションの購読

フルコレクションには10万点以上の国際規格が収録されています。包括的で使いやすいフルコレクションは、複数の技術分野にまたがる組織にとって便利です。

## BSOL モジュール

01 ドキュメンテーション	20 電灯、発電、配電、蓄電	39 鉱業および石油工学
02 情報と金融	21 電子部品および機器	40 金属工学
03 語彙集	22 電気機械部品	41 金属製品
04 経営、法律、品質	23 電気通信	42 木材工学
05 科学および医療	24 ITソフトウェアおよびネットワークング	43 ガラスおよび陶器製造業
06 環境および廃棄物	25 ITハードウェアおよび事務機器	44 ゴム産業
07 労働安全および個人の安全	26 画像工学	45 プラスチック産業
08 火災、事故、犯罪の防止	27 道路車両工学	46 紙製品および製紙技術
09 計測学	28 鉄道工学	47 塗料および染色産業
10 試験	29 造船および海洋構造物	48 一般建築
11 ねじ山および留め具	30 航空機および航空宇宙工学	49 建築資材および構成部品
12 機械系および構成部品	31 航空宇宙構造物用資材	50 建築設備およびフィニッシング
13 流体系および構成部品	32 航空宇宙構成部品および留め具	51 土木工学
14 製造工学	33 資材運搬機器	52 家庭用道具および電化製品
15 金属処理及び溶接	34 梱包および流通	53 スポーツ用品およびエンターテインメント
16 エネルギーおよび熱伝達工学	35 繊維、皮革、衣料	81 配線規制コレクション
17 一般電気工学	36 農業および農業工学	
18 電気部品	37 食料技術	
19 電気補機、開閉装置、制御装置	38 化学技術	

BSOLの利便性に満足している建築・土木業界のユーザーが大勢います。詳細については下記へお問合せください。

“規格に基づいた文化に伴うプロフェッショナルとしての在り方および信念は、私たちの活動の至るところに存在しています。”

Richard Broome,  
Managing & Creative Director, Outerspace  
Landscape Architecture

Call: 045-414-3020

Email: [BSOL.Sales.Japan@bsigroup.com](mailto:BSOL.Sales.Japan@bsigroup.com)

Website: <https://www.bsigroup.com/ja-JP/>