

# 製品概要

人にやさしく省力化を推進「yss」

e文章比較 Helper とは  
ドキュメントの違いを発見します。

元文章



表の混在した文章の

比較

変更後文章



平成18年度の1年間にA社で取り扱った個人情報データの件数は、平成17年度の315件に比較して、約15%増加している。これに対し平成17年度までの取扱い件数は、ほぼ300件前後の推移を繰り返している。

又、各部門別のここ3年間の個人情報データの取扱い件数について、受注先より取扱い注意の指定を受けたものを注意案件として以下に示す。注意案件については、平成18年度は178件となり、平成17年度の157件に比較して21件の増加となる。

表-1 各部門の個人情報データの取扱い件数 (平成16~18年度)

年度	営業部		開発部		コンサル部	
	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件
18年度	190件	55件	122件	80件	48件	43件
17年度	175件	50件	122件	80件	48件	43件
16年度	186件	55件	105件	74件	46件	38件

元文章から文章が変更されたものは青地に赤色表示

個人情報データの取扱い件数の推移について  
平成18年度の1年間にA社で取り扱った個人情報データの件数は全部門で267件となり、平成17年度の267件に比較して、約1%増加している。これに対し平成17年度までの取扱い件数は、ほぼ300件前後の推移を繰り返している。

各部門別のここ3年間の個人情報データの取扱い件数について、受注先より取扱い注意の指定を受けたものを注意案件として以下に示す。注意案件については、平成18年度は227件となり、平成17年度の217件に比較して10件の増加となる。

年度	営業部		開発部		コンサル部	
	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件
18年度	190件	55件	122件	80件	48件	43件
17年度	175件	50件	99件	70件	41件	37件
16年度	186件	55件	105件	74件	46件	38件

一致部分と相違部分を色分けしてPDFファイルへ表示



1. 個人情報データの取扱い件数の推移について  
平成18年度の1年間にA社で取り扱った個人情報データの件数は全部門で267件となり、平成17年度の267件に比較して、約1%増加している。これに対し平成17年度までの取扱い件数は、ほぼ300件前後の推移を繰り返している。

又、各部門別のここ3年間の個人情報データの取扱い件数について、受注先より取扱い注意の指定を受けたものを注意案件として以下に示す。注意案件については、平成18年度は227件となり、平成17年度の217件に比較して10件の増加となる。

年度	営業部		開発部		コンサル部	
	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件
18年度	253件	112件	147件	120件	55件	45件
18年度	190件	55件	122件	80件	48件	43件
17年度	175件	50件	99件	70件	41件	37件

一致する部分は黒で表示

元文章に追加・削除されたものは黄色地に青色表示

## 変更履歴一覧を様々な書式・フォーマットで出力

変更履歴一覧作成作業は、業務の中で非常に大変な作業です。比較した結果を皆様のご希望の書式にカスタマイズして提供することができます。

様々な書式で作成可能 (以下は例です。)

改訂前		改訂後	
2009年4月10日	契約書番号 H17-1	2009年5月13日	契約書番号 H17-1
0005 ソフトウェアライセンス契約書		0005 ソフトウェアライセンス契約書	
株式会社ワイ・エス・エス (以下甲という) と株式会社ワイ・エス・エス (以下乙という) とは、甲の製品である「PDF メイクアップ」を組み合わせ販売することについての使用許諾契約を以下のとおり締結します。		株式会社ワイ・エス・エス (以下甲という) と株式会社ワイ・エス・エス (以下乙という) とは、甲の製品である「PDF メイクアップ」を組み合わせ販売することについての使用許諾契約を以下のとおり締結します。	

様々なフォーマットで一覧表を作成可能



## 業務に合わせて、カスタマイズします。

上記以外にも、「マーキングの書式や色の設定」、「比較結果用紙サイズを統一」、「元ファイルを2アップして出力」、「一部分を比較しない設定」、「相違のあるページのみ出力」、「文書管理連携」、「ポータルサイト連携」、「比較進捗状況確認」他、ご要望に応じてカスタマイズを承ります。お気軽にご相談ください。



# 導入事例

## 三菱重工業株式会社様



### 概要

取引先より受け取る図面の変更箇所確認の大幅省力化・見落とし防止を、yss 独自技術により実現。

### 使用製品情報

PDF自動比較ソフト

- Web比較システム
- 移動レイアウト比較
- ページマッチング機能

### ご利用ユーザー様情報

会社名：三菱重工業株式会社  
所在地：神奈川県横浜市西区みなとらい 3-3-1  
URL：https://www.mhi.com/jp

PDF ソリューションお問い合わせ先

yss 株式会社 ワイ・エス・エス

※本広告に記載されている会社名・商品名・ロゴ・アイコン等は、各社様の商標及び登録商標である場合があります。

〒210-0007  
神奈川県川崎市川崎区駅前本町 3-1 NMF 川崎東口ビル 8F  
TEL：044-211-9332 FAX：044-211-9331  
E-mail：eigyo@iothe.co.jp  
URL：https://www.iothe.co.jp/

# 図面自動比較 運用イメージ

## 業務における課題 ～『設計変更確認』

### 課題

- 図面で設計変更が生じた際、変更箇所を目視確認が必要ではあるが、確認すべき図面の数が多く工数がかかる上、見落としのリスクもある。

### 解決

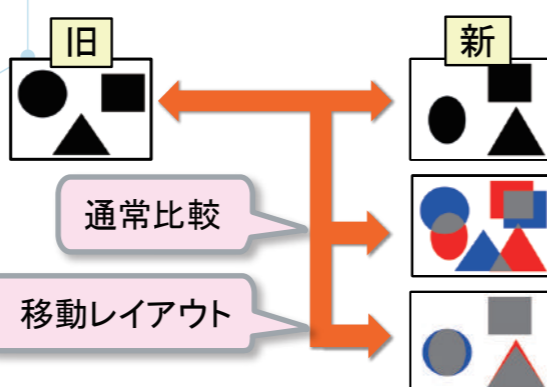
- サーバ上で一括/自動比較可能な「PDFオートコンペア」により、1ページ単位の設計変更など日々の業務から、数百ページ～千ページ以上の図面がある大型案件においても、**変更箇所確認の効率化**を実現。

図面の変更点確認を効率化、証拠を残す事も可能となった。

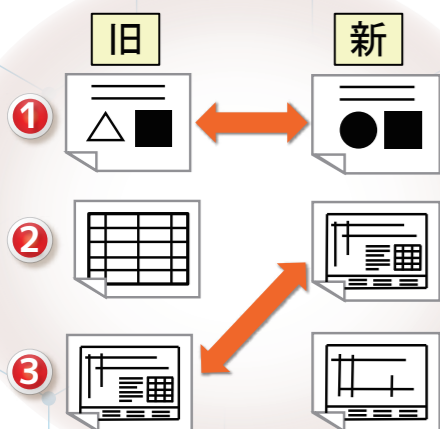
## 移動レイアウト比較

図形の位置を自動で合わせて比較

レイアウト変更された図面も自動比較可能



## ページマッチング機能



一致度の高いページを自動判別して比較する事により、新旧でページ数が違う図面に対応します。

## PDF オートコンペア 自動比較

### ▽比較結果リスト

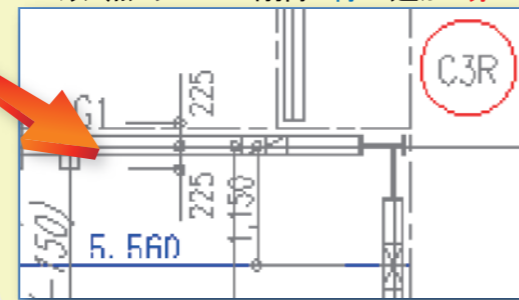
【判定】 ○：一致 ▲：相違 削除：ページ削除 追加：ページ追加

No.	元ファイル		判定	出力ファイル		コメント	チェック
	旧 (ページ)	新 (ページ)		一致率 (%)	削除ページ (ページ)		
1	1	1	▲	99.43	-	1	
2	2	-	削除	-	1	2	
3	3	2	○	100.00	-	3	
4	4	3	○	100.00	-	4	
5	5	4	○	100.00	-	5	
6	6	5	▲	99.00	-	6	
7	7	6	○	100.00	-	7	
8	-	7	追加	-	-	8	
9	8	8	○	100.00	-	9	
10	9	9	○	100.00	-	10	

比較結果リストにより、ページが大量にある場合も変更箇所を効率的に確認。クリックすると実際のページを表示します。

### ▽比較結果

一致：黒/グレー 削除：青 追加：赤

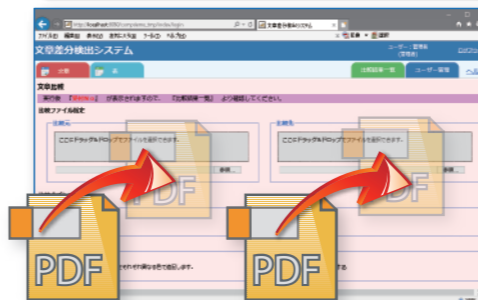


# Web 比較システム 概要

## Web画面から簡単操作

- 比較対象「図面」/「文章」を選択後、推奨設定で比較実行。かんたん操作なので、熟練した技術者でなくてもすぐに使用できます。
- PDFオートコンバータEX との連携により、Office ファイルもそのまま投入。自動でPDF変換 → 比較を行います。

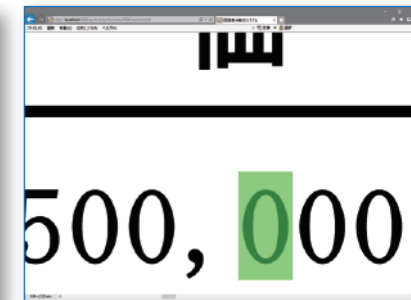
### ① ドラッグ&ドロップ 比較設定を選択



### ② 比較処理一覧



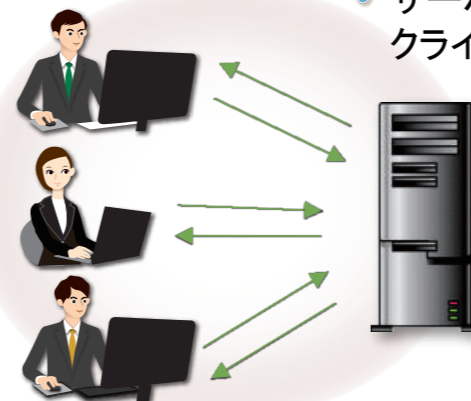
### ③ 比較結果



Web システムにてパッケージ提供可能なため、設置後すぐに使用可能。

## 全社向けシステムに導入 (ユーザ数無制限)

- サーバに設置後、ブラウザより URL でアクセスして使用。クライアント PC に専用ツールの配布は不要です。



### サーバで集中処理

サーバ台数(インストール数)でライセンス数をカウントするため、ユーザ数無制限で使用可能です。

複数の比較処理(新旧100ページを、10組など)を連続処理可能。夜間に比較指示を行い、翌日比較結果をまとめて確認、等の使用方法も可能です。

## ySSソリューション導入のメリット

- コマンド/バッチ処理により一括処理可能。
- インストール数分のライセンスのため、CPU / コア数不問、接続するクライアント数不問。
- 比較結果を PDF として出力可能なため、証拠を残せる。
- 自社国産フルスクラッチ  
⇒ 柔軟なサポート対応、業務に合わせたカスタマイズが可能。

これらの特長を高評価いただき、ご採用いただきました。