

■ Antenna House PDF Tool API V3.1 / V6.0 対応表

以下の表の「V3.1 Class」はV3.1のクラス名です。「V6.0 Class」はV3.1のクラスに相当するV6.0のクラス名です。
「V6.0 サンプルコード」はV6.0のクラスと関連するサンプルコードのファイル名です。
対比しているクラスはほぼ同じ目的で設計されていますが、構成されるメソッドやプロパティは異なります。
V3.1からV6.0へバージョンアップされるさいには、APIリファレンスやサンプルコードをご参考ください。

V3.1 Class	V6.0 Class	備考	V6.0 サンプルコード
PtAction	PtAction		
PtActionAbsGoTo	なし		
PtActionGoTo	PtActionGoTo		AppendAnnotLink AppendOutline
PtActionGoToR	PtActionGoToR		AppendAnnotLink AppendOutline
PtActionLaunch	PtActionLaunch		AppendAnnotLink AppendOutline
PtActionURI	PtActionURI		AppendAnnotLink AppendOutline
PtActions	なし		
PtAnnot	PtAnnot		
PtAnnotFileAttachment	PtAnnotFileAttachment		AppendAnnotFileAttacjment
PtAnnotLink	PtAnnotLink		AppenAnnotLink
PtAnnotMarkup	PtAnnotMarkup		
PtAnnotPopup	PtAnnotPopup		
PtAnnotStamp	PtAnnotStamp		AppendAnnotStamp
PtAnnotText	PtAnnotText		AppendAnnotText
なし	PtAnnotHighlight	テキストハイライト注釈	
PtAnnots	PtAnnots		RemoveAnnots GetAnnots
PtAppData	なし		
PtBorderStyle	なし	線のスタイル、線の種類の指定処理はPtAnnotクラスで持つ。	
PtBorderStyleBeveled	なし		
PtBorderStyleDashed	なし		
PtBorderStyleInset	なし		
PtBorderStyleSolid	なし		
PtBorderStyleUnderline	なし		
PtBoxColorInfo	PtPage		
PtBoxStyle	なし		
PtBoxStyleDashed	なし		
PtBoxStyleSolid	なし		
PtCatalog	PtOpenMode		GetOpenMode SetOpenMode
PtColor	PtColor		
PtColorDeviceCMYK	PtColorDeviceCMYK		
PtColorDeviceGray	PtColorDeviceGray		
PtColorDeviceRGB	PtColorDeviceRGB		
PtDate	PtDate		
PtDest	PtDest		
PtDestFit	PtDestFit		
PtDestFitB	PtDestFitB		
PtDestFitBH	PtDestFitBH		
PtDestFitBV	PtDestFitBV		
PtDestFitH	PtDestFitH		
PtDestFitR	PtDestFitR		
PtDestFitV	PtDestFitV		
PtDestXYZ	PtDestXYZ		
PtDocInfo	PtDocInfo		GetDocInfo SetDocInfo
PtErrorCode	PtErrorCode		
PtException	PtException		
PtExceptionPassword	なし		
PtFileHeader	なし		
PtFileSystemCode	なし		
PtFileTrailer	なし		
PtLaunchWin	なし		
PtLineDashPattern	なし		
PtOpenAction	PtOpenMode		GetOpenMode SetOpenMode
PtOutlineItem	PtOutline		GetOutline AppendOutline RemoveOutline
PtOutlines	PtOutline		
PtPDFDocument	PtPDFDocument	V3.1のPtPDFDocumentクラスにあった閲覧制限処理は、V6.0ではPtParamRestrictionクラスで扱います。	
PtPage	PtPage		

V3.1 Class	V6.0 Class	備考	V6.0 サンプルコード
PtlPages	PtlPages		RemovePages RotatePage ZoomPage
PtlParamEncryptStandard	PtlEncrypt PtlEncryptPermission PtlEncryptPermissionType1 PtlEncryptPermissionType2 PtlEncryptStandard PtlEncryptStandard40RC4 PtlEncryptStandard128RC4 PtlEncryptStandard128AES PtlEncryptStandard256AES		Encrypt Decrypt GetEncryptInfo
PtlParamFont	PtlParamFont		
PtlParamInput	PtlParamInput		
PtlParamOutput	PtlParamOutput		
PtlParamWaterMark	PtlParamWaterMark		
PtlParamWaterMarkImage	PtlParamWaterMarkImage		AppendImageWatermark
PtlParamWaterMarkPDF	PtlParamWaterMarkPDF		AppendPdfWatermark
PtlParamWaterMarkText	PtlParamWaterMarkText		AppendTextWatermark
なし	PtlParamWaterMarkColor		AppendColorWatermark
PtlPiecInfo	なし		
PtlRect	PtlRect	コンストラクタにおいて座標指定順がV3.1とV6.0では異なります。 V3.1 : PtlRect (const float left , const float top , const float right , const float bottom) V6.0 : PtlRect (float left , float bottom , float right , float top)	
PtlSize	PtlSize		
PtlTool	なし		
PtlToolAnnot	PtlAnnot PtlAnnots		
PtlToolCatalog	PtlEmbeddedFiles PtlOpenMode		AppendEmbeddedFile
PtlToolDocInfo	PtlDocInfo		GetDocInfo SetDocInfo
PtlToolEncrypt	PtlEncrypt PtlEncryptPermission PtlEncryptPermissionType1 PtlEncryptPermissionType2 PtlEncryptStandard PtlEncryptStandard40RC4 PtlEncryptStandard128RC4 PtlEncryptStandard128AES PtlEncryptStandard256AES		Encrypt Decrypt GetEncryptInfo
PtlToolEncryptStandard	PtlEncrypt PtlEncryptPermission PtlEncryptPermissionType1 PtlEncryptPermissionType2 PtlEncryptStandard PtlEncryptStandard40RC4 PtlEncryptStandard128RC4 PtlEncryptStandard128AES PtlEncryptStandard256AES		Encrypt Decrypt GetEncryptInfo
PtlToolFileHeader	なし		
PtlToolMerge	PtlPages		AppendPages
PtlToolOutline	PtlOutline		GetOutline AppendOutline RemoveOutline
PtlToolPage	なし	矩形描画 : PtlContentクラス「drawRect」 ページ数取得 : PtlPDFDocumetクラス「getPageCount」 ページサイズ取得 : PtlPageクラス「getSize」 文字列幅取得 : PtlParamFontクラス「getStringWidth」 文字列描画 : PtlContentクラス「writeString」	矩形描画 : DrawShape テキスト描画 : WriteString
PtlToolWaterMark	PtlPDFDocument		透かしの削除 : RemoveWaterMark
PtlURI	なし		
PtlViewerPrefs	PtlOpenMode		
PtlLicense	なし		
PtlEmbeddedFiles	PtlEmbeddedFiles		
PtlEmbeddedFile	PtlEmbeddedFile		
なし	PtlColorNone	無色用クラス	
なし	PtlContent	ページコンテンツクラス	
なし	PtlCustomProperties	カスタムプロパティクラス	
なし	PtlCustomProperty		
なし	PtlDocProperty	文書プロパティクラス	
なし	PtlEditElement	コンテンツの要素クラス	
なし	PtlEditElements		
なし	PtlEditImage	コンテンツの画像クラス	
なし	PtlOption	座標オプションクラス	

V3.1 Class	V6.0 Class	備考	V6.0 サンプルコード
なし	PtlParamDrawForm	フォームXObject描画クラス	DrawForm
なし	PtlParamDrawImage	画像描画クラス	DrawImage
なし	PtlParamDrawLayer	レイヤー描画クラス	DrawLayer
なし	PtlParamDrawShape	線の描画クラス	DrawShape
なし	PtlParamExtractText	テキスト抽出処理パラメータクラス	ExtractText
なし	PtlParamImagePage	画像からのページ作成処理パラメータクラス	ImageToPdf
なし	PtlParamOptimize	最適化パラメータクラス	Optimize
なし	PtlParamOptimizeImage	画像最適化処理パラメータクラス	Optimize
なし	PtlParamOptimizeImageColor	カラー画像最適化用クラス	Optimize
なし	PtlParamOptimizeImageGrayScale	グレースケール画像最適化用クラス	Optimize
なし	PtlParamOptimizeImageMono	モノクロ画像最適化用クラス	Optimize
なし	PtlParamRestriction	閲覧制限処理クラス	SetRestriction
なし	PtlParamSearchText	テキスト検索処理パラメータクラス	
なし	PtlParamSearchTextAndHighlight	テキスト検索・ハイライト注釈処理パラメータクラス	SearchTextAndHighlightAuto
なし	PtlParamSearchTextAndSetMask	テキスト検索・マスク処理（墨消し）パラメータクラス	SearchTextAndmaskAuto
なし	PtlParamSetMask	マスク処理（墨消し）パラメータクラス	SetMask
なし	PtlParamWriteString	文字描画処理パラメータクラス	
なし	PtlPoint	座標(x,y)クラス。単位は「mm」。原点は左下。	
なし	PtlQuadPoint	矩形の4隅座標クラス	
なし	PtlQuadPoints		
なし	PtlSearchTextResult	テキスト検索結果クラス	
なし	PtlSearchTextResults		
なし	PtlSearchTextResultDetail	テキスト検索結果詳細クラス	
なし	PtlSearchTextResultDetails		