主なエラー一覧

種類	No	T= 8	T = 中容	工
但共	NO	エラー名	エラー内容	エラー解消方法
				NULLのチェックを行う。
	1	NullPointerException	参照した変数の値が「NULL」になっている。	デバッグ実行を行うことで原因を調査することもできる。
		ClassNotFoundException	web.xmlなどでクラス名の記述にミスがある。	クラス名をパッケージ名含めて正しく記述する。
	2		存在しないクラス(jarなど)を指定している。	該当クラスのjarを入れる。クラスパスを見直す。
			アプリケーション実行後に発生。	改当フラスのJaneAitる。フラスバスを充置す。
	3	NoClassDefFoundError	web.xmlなどでクラス名の記述にミスがある。	クラス名をパッケージ名含めて正しく記述する。 クラス名をパッケージ名含めて正しく記述する。
			存在しないクラス(jarなど)を指定している。	該当クラスのjarを入れる。クラスパスを見直す。
			アプリケーション実行時に発生。	
	4	ClassCastException	互換性のないキャストを行った。	互換性のあるキャストを行う。
			例)String hoge = (String) 100;	
	5	IndexOutOfBoundsException	変数の範囲外のインデックスを参照した。	for文などでi番目を指定する箇所を見直す。
Java	6	ArrayIndexOutOfBoundsExcept	配列変数の範囲外のインデックスを参照した。	for文などでi番目を指定する箇所を見直す。
	7	IOException	ファイルアップロードなどで、	扱うことができないファイル形式がアップロードされた場
			扱うことができないファイル形式がアップロードされた。	合のエラー処理を記述する。
	8	SQLException	SQLの構文に間違いがある。	構文を見直す。
	9	NumberFormatException	数値型に変換できない文字列を数値型に変換しようとした。	変換しようとしている値を見直す。
	10	ArithmeticException	数値の計算で不正な算術処理が行われた。	数値の計算式を見直す。
	11	IllegalArgumentException	メソッドの引数に不正な値が入っている。(型が異なっているなる	メソッドの呼び出しに不正な値が入っていないか確認する。
	12	ParseException	文字列の変換で解析できない文字が含まれている。	変換方法を見直す。
		DataFormatException	Object型をデータをDate型に変換できなかった。	Date型に変換しようとしているObjectの値が正しいが確認
	13			する。
				Actionクラスの宣言で、implements SessionAwareの記
	14	session.put箇所でエラーになる	sessionを使う準備ができていない。	載がされているか確認する。
	1	403 Forbidden	外から見えない領域へのアクセスしたときに返ってくるステータ	アクセス制御の設定が間違っている可能性がありますので
			スコードです。簡単に言えば立ち入り禁領域である。	設定ができる方は確認してみましょう。
		410 Gone	リクエストしたページが見つからない場合に返されるステータス	削除してしまったファイルを元に戻しましょう。
			コードです。そのリクエスト先のページが「消滅した」という意	Ctrl + Z で作業を戻すことができます。
			味合いがある。	
		3 404 Not Found		web.xml、struts.xml、jspファイル、Actionファイルの確
				認を行いましょう。どこかのファイルが欠けてしまってい
				る可能性があります。
			リクエストしたページが見つからない場合に返されるステータス コード 指定されているjspファイルまたはActionファイルが見当たりま	
				web.xmlでは、
				→StrutsPrepareAndExecuteFilterの部分に記述ミスがあ
Server				వ .
Server				
			せん。	struts.xmlでは、
			また、struts2の場合、「web.xml」もしくは「struts.xml」に記	→xmlに記述したActionクラスがまだ作られてない。
			述ミスでも返されるステータスコード	一名CLIOTIタグPTeSuitタグ内のパッグージ名Pグラ人名に記
			かい こく こうぶんさい カンテーダスコード	述ミスがある。
				web.xmlのfilterタグ~filter-mappingタグ(struts2の宣言
				箇所)をコメントにする。
				次に、index.jspやlogin.jspなどweb.xmlでwelcome-file
				に指定したファイルから、sタグ箇所をコメントにしてみる
	4	500 Internal Server Error	サーバが起動していない場合に返されるステータスコード	EclipseからTomcatサーバを起動してみてください。
	_	503 Service Unavailable	Webサーバの過負荷状態で一時的にWebページが表示できないと	EclipseからTomcatサーバを再起動してみてください。
ì	5	JUJ JEI VICE UHAVAHADIE	きに返されるステータスコード	Lanpaca つTorricaty / 八で円起勤してかてへたさい。

主なエラー一覧

種類	No	エラー名	エラー内容	エラー解消方法				
Eclipse		「問題が発生」 ローカルホストでの ○○ で必要 な幾つかのボート(8005, 8080, 8009)がすでに使用中です。・	前回のTomcat起動時のプロセスが残ってしまっている。	①「Ctrl+Alt +Del」でタスクマネージャー起動。 ②プロセスタブを選択し、「javaw.exe」を見つける。 ③このプロセスを終了する。				
	2	例外処理系の見方		コンソールペインの出力情報を見ましょう。 ○○○○:△△△△ at at の○○○部分が例外情報の見出し。△△△部分がエラー箇 所に繋がるヒント(記述ミスしている箇所とか)				
	3	チーム開発でGitHubへコミット 時、permissionエラーになる		ウィンドウ→設定 一般→セキュリティ→セキュア・ストレージ 内容タブ→デフォルト・セキュア・ストレージ ここにGITが登録されてたら、削除する				
	4	Tomcatサーバが起動しない		サーバベインでTomcatを停止、削除、作成して実行してみる。 これでダメならweb.xmlのurl-patternタグで、/xxx/xxx形式になっているかを確認する(特に最初の/)				
その他	1	画面で出力文字列がうまく改行されない	ブラウザのバージョンによって、改行を認識する記号が違う(改 行コード)	【改行コード】 IE7 CR+LF IE8 CR+LF IE9 LF IE10 LF Firefox LF Chrome LF *最近の改行コードはLFが主流になってきている				
	2	「Struts Problem Report」 Struts has detected an unhandled exception	jspファイルをWebContentではなく、更にその中のWEB-INFフォルダに保存してしまっているなど。	jspファイルをWebContentフォルダへ移動する。				