xmltreebuildertest 관련 문서- 분석 및 어느 xmltreebuilder의 기능을 테스트 하였는가

**testSimpleXmlParse**

: xml 스트링으로 심흘한 것을 받아서, xmltreebuilder를 이용해 building

진행하였을때, 제대로 태그를 인식하였는가를 판단, test

**testPopToClose**

: 마찬가지로 xml스트링으로 심플하게 받음, html의 없는 태그를 이용해서 제대로 treebuilder가 poptoclose 메서드를

잘 진행했는지를 판단

**testCommentAndDocType**

: token의 형태, 즉 comment와 doctype에 대한 인식이 잘 이루어져있는지 확인, 판단.

**testSupplyParsetToJsoupClass**

: jsoup.parse를 활용해서 xml 파싱을 진행했을때 잘 진행되는지 판단

**testsupplyParserToConnection**

:jsoup.connect(url 직접연결) 을 통해서 잘긁어와서 파싱이 진행되는지 판단

**testSupplyParserToDataStream**

:자바의 inputstream을 활용해서도 파서가 잘 진행되는지 판단

**testDoesNotForceSelfClosingKnownTags**

: 문법에서 강제하지않는 관용적 용구가 들어가지 않아도 인식이 되는지 판단하는 것으로 보임

html이나 xml문법을 정확히 아는건 아니라서 정확한 분석은 잘...

**handlesXmlDeclarationAsDeclaration**

: xml 선언을 선언으로 받아들여주는가 에대한 부분. html형식으로 받은 문서가 xml로 선언됬을때에 대한 테스트.

**XmlFragment**

:깨진 Xml문서에 대한 문제 에러케이스 핸들링 테스트

**xmlParseDefaultsToHtmlOutputSyntax**

: xml 파싱 기본값은 htmloutputsyntax를 따르는지에 대한 테스트

**testDoesHandleEOFInTag**

:태그안에서 갑자기 문서가 끝났을때 어떻게 대처하는지에 대한 테스트 - 문서를 닫아주도록 endtag 추가.

**testDetectCharsetEncodingDeclaration**

:인코딩 선언을 디텍트하는가에 대한 테스트

**testParseDeclarationAttributes**

:선언에 관한 부분을 제대로 파싱해서 넘겨주는가에 대한 테스트

**caseSensitiveDeclaration**

: 민감한 선언에 대한 부분 핸들링이 잘 진행되었는가에 대한 테스트

**testCreatesValidProlog**

: 빈문서에 대한 기본 디폴트 세팅에 관련된부분

**preservesCaseByDefault**

:얘는 뭐하는지 진짜 모르겠네. 디폴트로 상황에따라 예약한다는건가? 코드를봐도 모르겠음.

**appendPreservesCaseByDefault**

: append에 대한 부분을 디폴트로 방지? 이쪽은 죄송하지만 잘모루겠습니다.

**canNormailizeCase**

: 대소문자를 일반화 할 수 있는가에 대한 테스트. 같은문자로 인식하는냐에 대한 부분

**normalizesDiscordantTags.**

:코드 일반화에 대한 부분. 코드에서 주석을 보면 이해가 빠르다. 한마디로 설명하기 조금 그럼.

208줄 확인요망.

**roundTripsCdata**

:Cdata로 감싸인 부분을 처리하는가 확인.

**cdataPreservesWhiteSpace**

Cdata로 감싸인 부분중 빈곳을 처리하는 것 테스트. 굳이 필요한지는 모르겠음. 보기좋으라고 하는듯

**handlesDodgyXmlDecl**

: 선언부분을 피해서 파싱을 넘기는가에 대한 부분 테스트

**handlesLTinScript**

:pseudo declaration을 commnet로 넘겨버린다

**dropsDuplicateAttributes**

:복제된 요소들을 drop하는가? 복제요소에 관한건. case sensitive하게 처리해두었다.