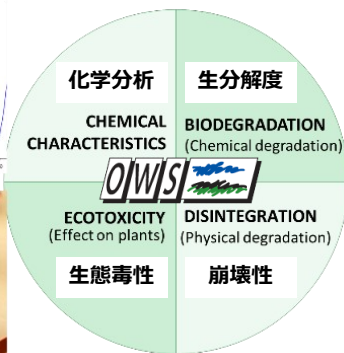
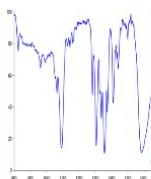


生分解性試験の概要

試験項目	参照規格	測定項目
総合規格	EN 13432 & 14995, ASTM D6400 & 6868, ISO 17088 & 18606	
化学分析	EN 13432	重金属, フッ素, TOC, TS, VS
生分解度	ISO 14855	好気性, コンポスト中 58℃ or 28℃
	ISO 17556	好気性, 土壌中 25℃
	ISO 14851	好気性, 淡水中 20℃
	ASTM D6691	好気性, 海水中 30℃
	ASTM D5511	嫌気性, 埋め立て条件下, 52℃ or 37℃
崩壊性 (好気性環境)	ISO 16929	パイロットスケール (Industrial用)
	ISO 20200	ラボスケール (Home用, 28℃)
	TAB法	海水中 (28℃)
生態毒性	OECD 208	植物毒性
	OECD 202	ミジンコ毒性
バイオベース	EN 16640, ASTM D6866	¹⁴ C, TC, TOC



生分解性認証試験の委託先: OWS (ベルギー)

- 各生分解認証機関から認定を受けた試験所
- TAB認証のすべてに対応できる世界で唯一の試験所
- DJKはOWSの唯一の日本代理店として顧客の試験申請をサポート



DJKではTABの他にも下記の生分解性認証も申請可能

- DIN CERTICO (ドイツ)
- BPI (アメリカ)
- ABA (オーストラリア)

DJKでは中央研究所にて、生分解度試験（コンポスト、海水、土壌、淡水）の予備試験を実施すべく準備中