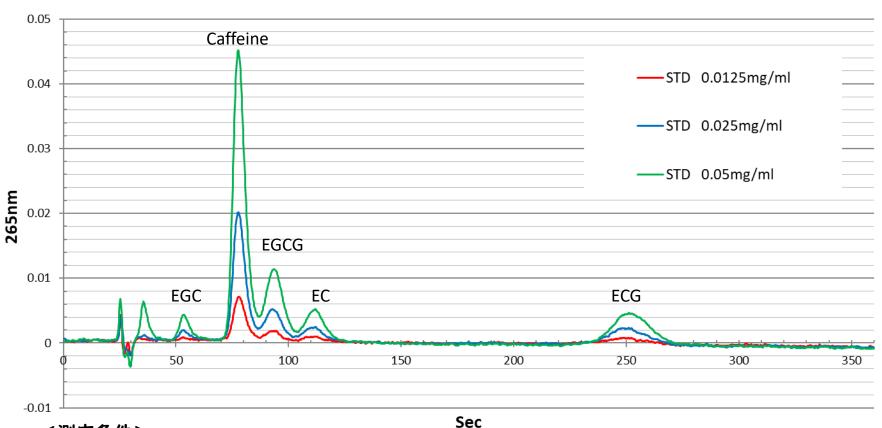
緑茶カテキンの標準物質 e-HPLCことり Aタイプで測定



<測定条件>

流量 1.6ml/min

溶離液 水87.45% エタノール12.5% 酢酸0.05%

カラム PEGASIL ODS SP100 Φ6×30mm(株式会社センシュー科学製)

検出器 265nm

サンプル量 $2.7 \mu I$

標準 STD (EGC、Caffeine、EGCG、EC、ECG) 各0.0125mg/mL 0.025mg/mL 0.05mg/mL

標準調製 各標準は10%アセトニトリルで溶解