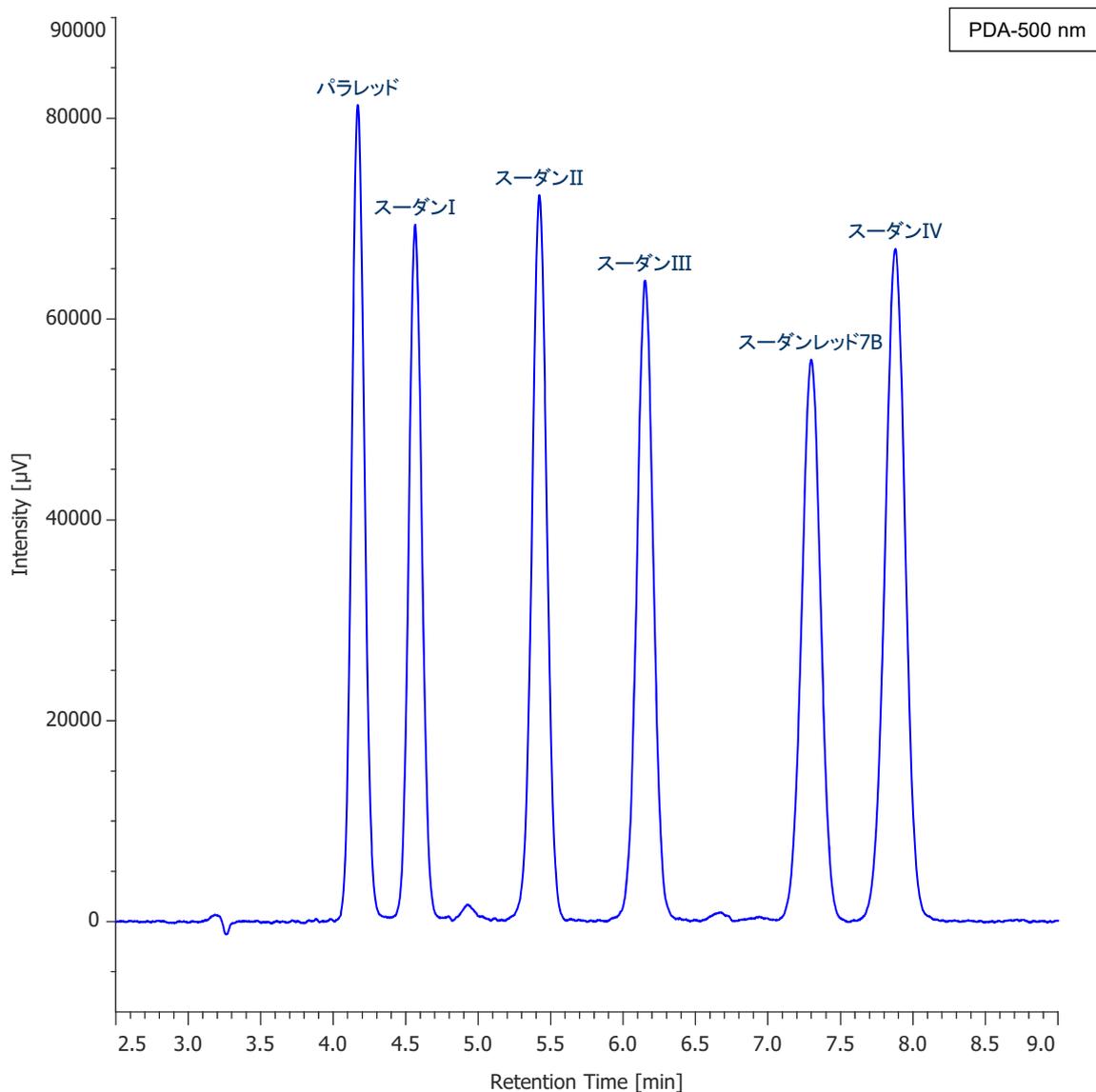
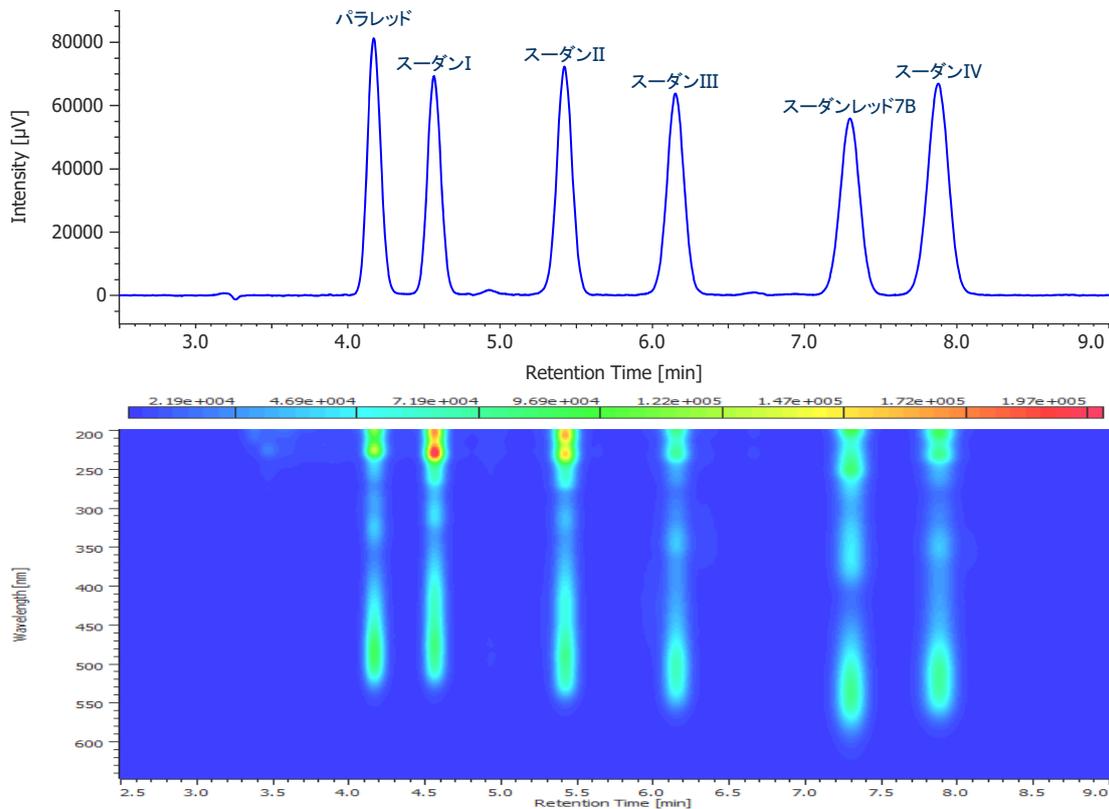


スーダン色素及びパラレッドの測定

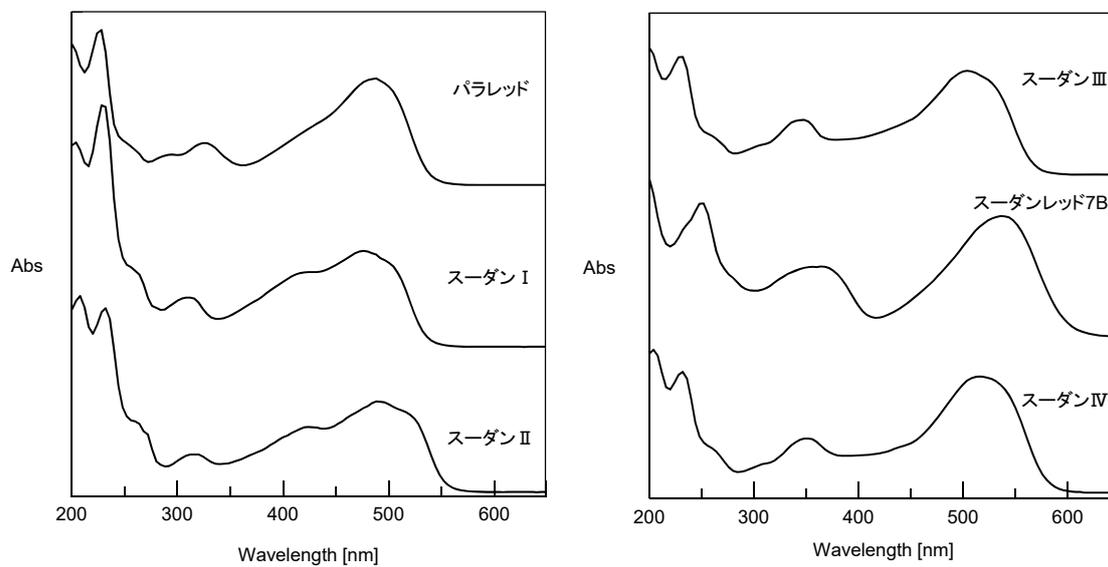
＜測定条件＞	
カラム	: J-Pak Wrapsil C18 (4.6 mm I.D. × 250 mmL, 5 μm)
検出	: PDA-200~650 nm
移動相	: 水/アセトニトリル (5/95)
流量	: 1.0 mL/min
カラム温度	: 40 °C
測定試料	: スーダン色素及びパラレッド標準試料



PDA検出器によるクロマトグラム (500 nm検出) と等高線図



各成分のスペクトル



Keyword : Wrapsil C18, C18カラム, PDA検出器, 合成着色料, 油性赤色素, スーダン色素, パラレッド, スーダン I, スーダン II, スーダン III, スーダン IV, スーダンレッド7B