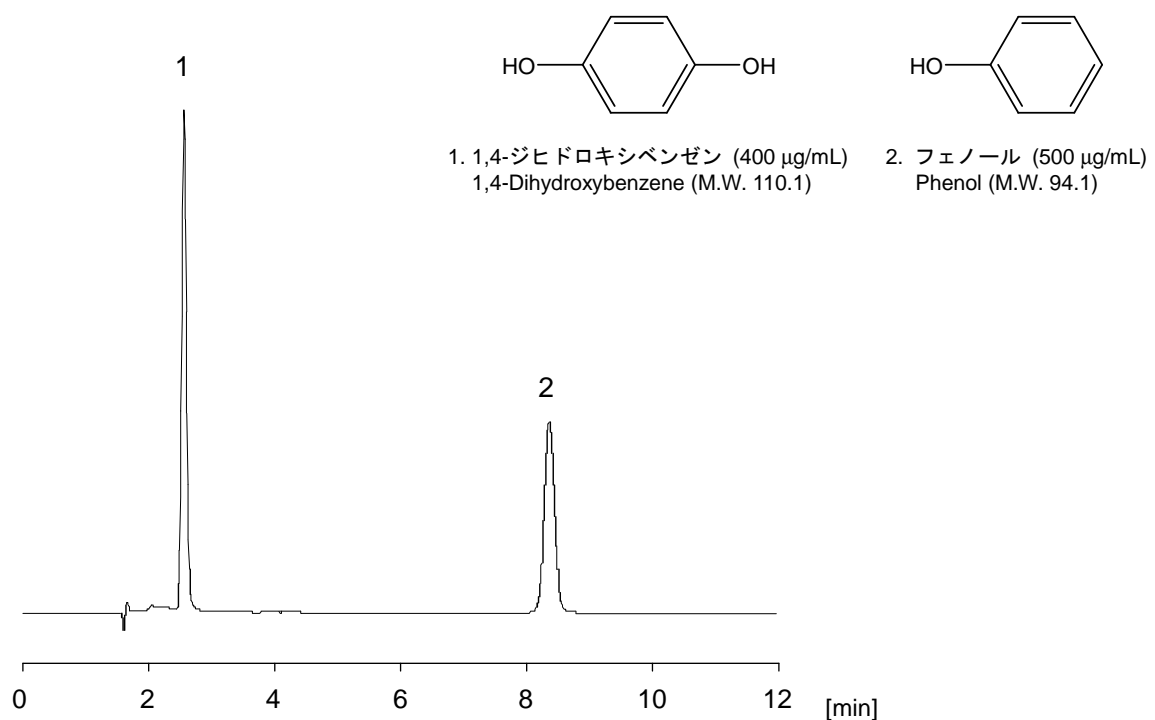


フェノールと1,4-ジヒドロキシベンゼン（ヒドロキノン）の分析例を示します。カラムはCAPCELL PAK C<sub>18</sub> AQ S5（4.6 mm i.d. x 150 mm）を用いました。良好なピーク形状で十分な分離が得られました。

Phenol and 1,4-dihydroxybenzene were separated with CAPCELL PAK C<sub>18</sub> AQ S5 (4.6 mm i.d. x 150 mm). Both compounds showed a nice peak profile.

**【HPLC Conditions】**

Column : CAPCELL PAK C<sub>18</sub> AQ S5 ; 4.6 mm i.d. x 150 mm  
Mobile phase : H<sub>2</sub>O / CH<sub>3</sub>OH = 70 / 30  
Flow rate : 1.0 mL/min  
Temperature : 30 °C  
Detection : UV 280 nm  
Inj. vol. : 5 µL  
Sample dissolved in : CH<sub>3</sub>OH

※1 µg/mL = 1 ppm