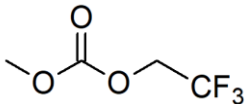
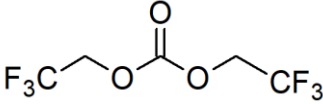
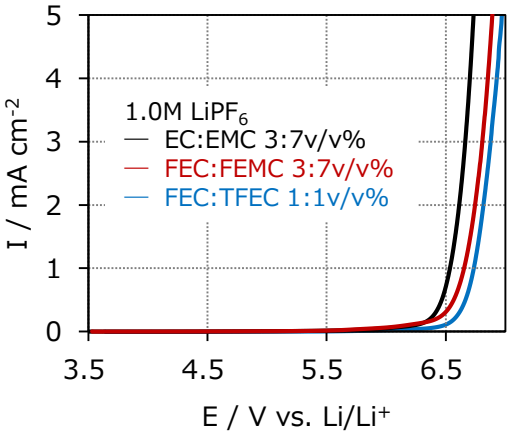
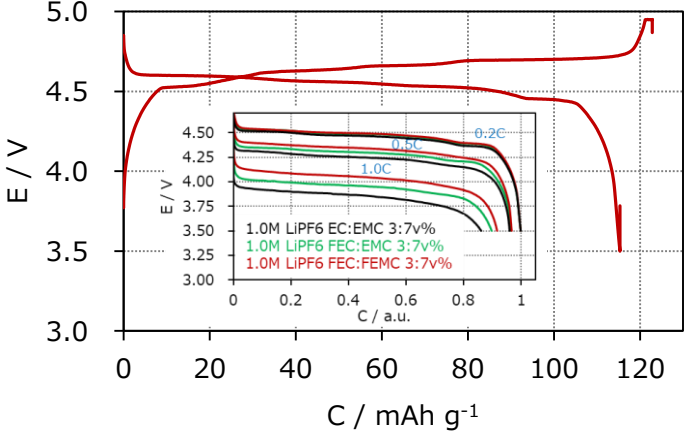


フッ素化炭酸エステルのご紹介

電池研究用試薬として

フッ素化EMC【FEMC】	フッ素化DEC【TFEC】
<p>LBG-80492 25g LBG-80493 100g</p>  <p>Methyl 2,2,2-trifluoroethyl carbonate CAS RN® 156783-95-8 純度 99%以上 水分 30ppm以下</p>	<p>LBG-99792 25g LBG-99793 100g</p>  <p>Bis(2,2,2-trifluoroethyl) carbonate CAS RN® 1513-87-7 純度 99%以上 水分 30ppm以下</p>
<p>電解液組成例 1.0mol/L LiPF₆ / FEC:FEMC (3:7 v/v%) 1.0mol/L LiPF₆ / FEC:FEMC (1:1 v/v%) 1.0mol/L LiPF₆ / FEC:TFEC (1:1 v/v%)</p>	<p>イオン伝導度 (25°C) 4.4 mS/cm 5.5 mS/cm 3.4 mS/cm</p>
<p>試験例 作用極 : Pt, 対極・参照極 : Li 掃引速度 1mV/sec</p> 	<p>試験例 正極 : LiNi_{0.5}Mn_{1.5}O₂, 負極 : 黒鉛 電解液 : 1.0M LiPF₆ / FEC:FEMC 3:7v/v%</p> 



KISHIDA
キシダ化学株式会社

URL : <http://www.kishida.co.jp>

E-mail : shiyaku@kishida.co.jp

本社(大阪) TEL (06)6946-8134 FAX (06)6946-8135
 東京 TEL (03)5625-5591 FAX (03)5625-5592
 つくば TEL (029)833-6011 FAX (029)833-6012
 沼津 TEL (055)926-6711 FAX (055)926-6712
 福岡 TEL (092)622-0422 FAX (092)621-8954
 山口 TEL (0834)22-3177 FAX (0834)22-2625