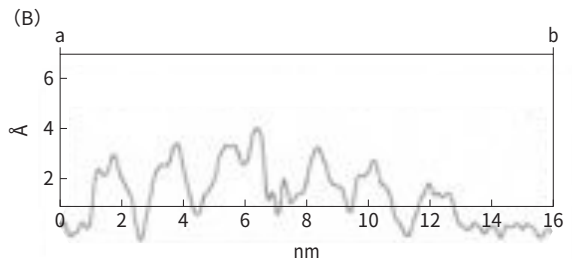
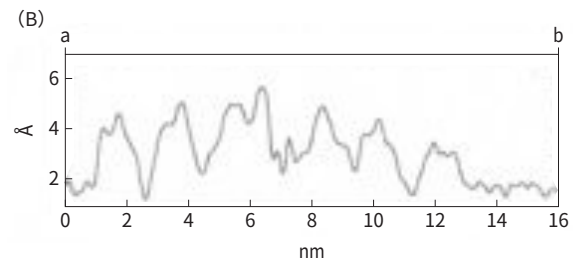
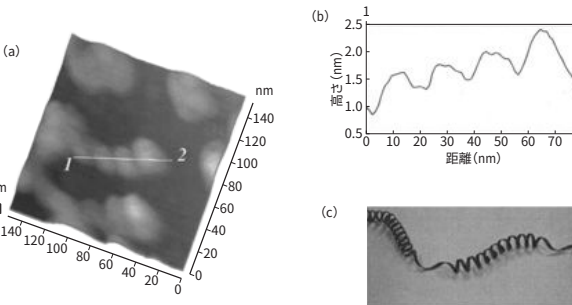
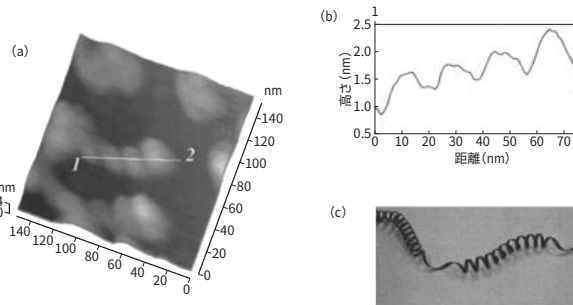
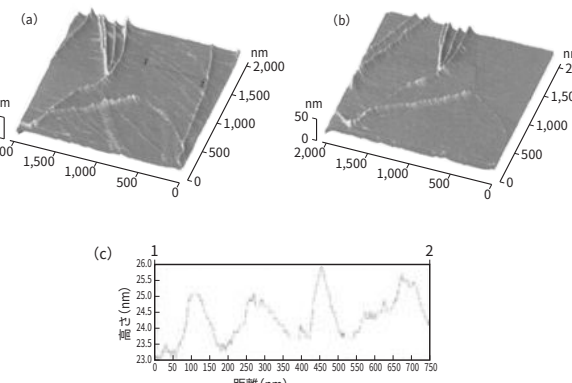
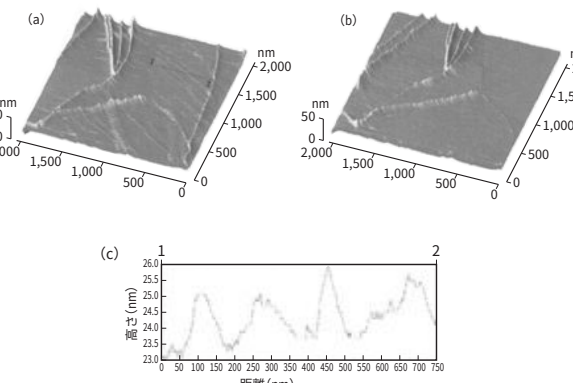
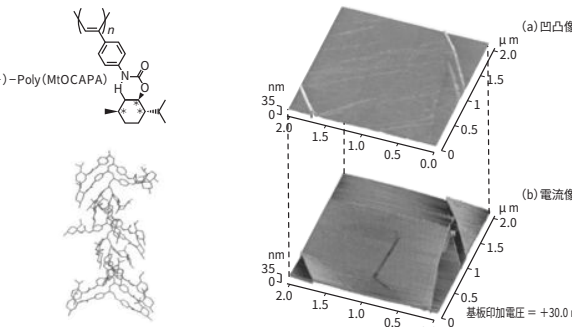
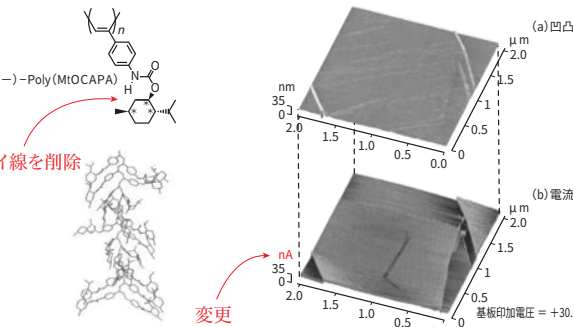
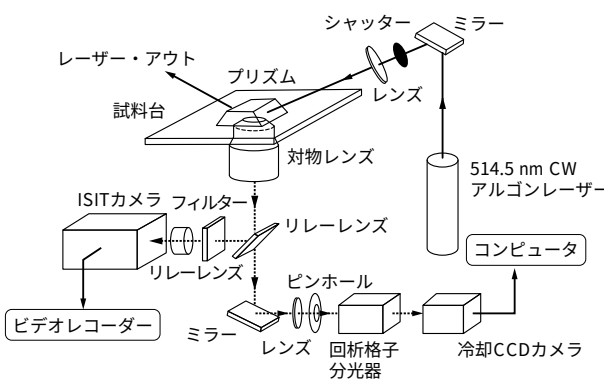
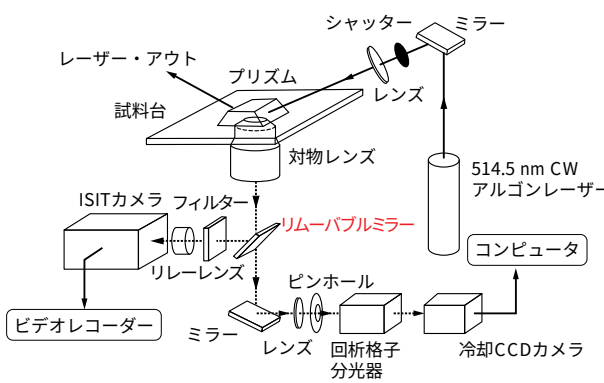
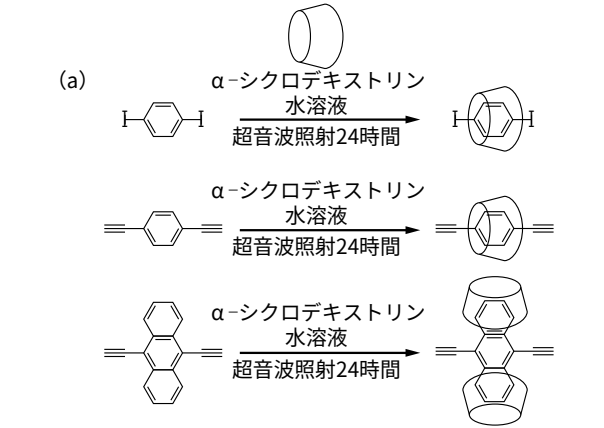
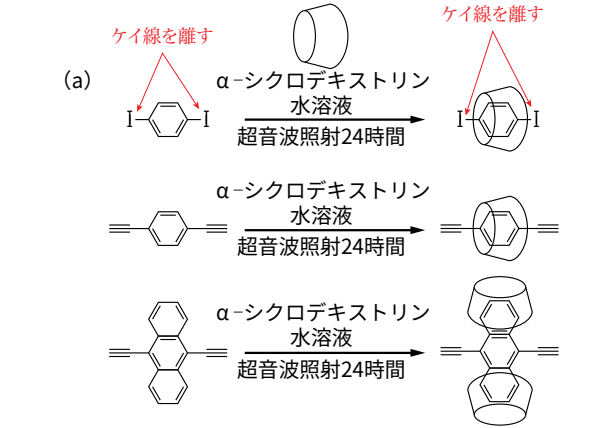
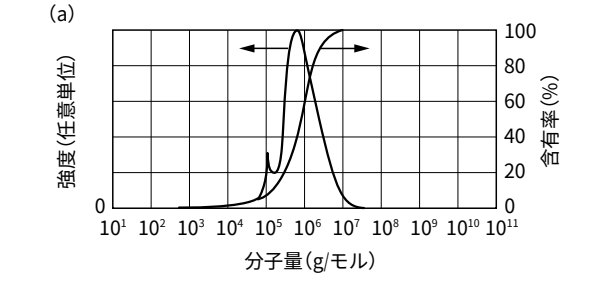
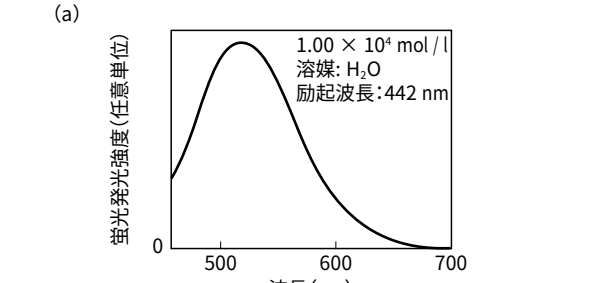
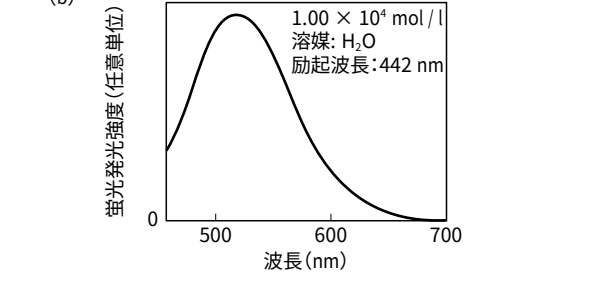
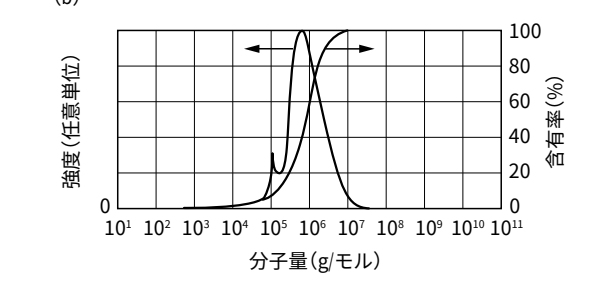


「高分子鎖1本のサイエンス [みる・はかる]」 正誤表

下記に誤りがございましたことをお詫び申し上げます。(株)エヌ・ディー・エス

箇所	誤	正
講師プロフィール 第1講 篠原健一 1行目 右	1996年4月～99年3月、(独)日本学術振興会特別研究員 (新潟大学)。	1996年4月～97年3月、(独)日本学術振興会特別研究員 (新潟大学)。
p.7 図5 (B) グラフ の位置 図5キャプション の出典	 図5 (A)図4の拡大像、(B)a～b間のクロスセクション²⁾ 出典：図4、5ともK. Shinohara, S. Yasuda, G. Kato, M. Fujita, and H. Shigekawa, <i>J. Am. Chem. Soc.</i> 123, 3619(2001).	 図5 (A)図4の拡大像、(B)a～b間のクロスセクション²⁾ 出典：図4、5ともK. Shinohara, S. Yasuda, G. Kato, M. Fujita, and H. Shigekawa, <i>J. Am. Chem. Soc.</i> 123, 3619(2001).
p.11 図9 (a)(b)(c) の脚注を削除	 (a)1回目のスキャンによるコンタクトAFM像 (b)2回目のスキャンによるコンタクトAFM像 (c) (a)の1～2のクロスセクション 図9 一本鎖の粗密構造と長周期性³⁾	 図9 一本鎖の粗密構造と長周期性³⁾
p.11 本文 下から3行目	図10 (a)、(b) 同様グラファイト～	図10 (a) 同様グラファイト～
p.12 図10 (a)(b)(c) の脚注を追加	 図10 グラファイト基板表面でのπ共役高分子一本鎖³⁾ 出典：図8、9、10ともK. Shinohara, T. Kitami, and K. Nakamae, <i>J. Polym. Sci. Part A: Polym. Chem.</i> 42, 3930 (2004).	 (a)1回目のスキャンによるコンタクトAFM像 (b)2回目のスキャンによるコンタクトAFM像 (c) (a)の1～2のクロスセクション 図10 グラファイト基板表面でのπ共役高分子一本鎖³⁾ 出典：図8、9、10ともK. Shinohara, T. Kitami, and K. Nakamae, <i>J. Polym. Sci. Part A: Polym. Chem.</i> 42, 3930 (2004).
p.12 図11	 (a)凹凸像 (b)電流像 基板印加電圧 = +30.0 mV	 (a)凹凸像 (b)電流像 基板印加電圧 = +30.0 mV
p.15 本文8行目	図12 (c) のように、～	図13下のように、～

箇所	誤	正
p.16 図14	 図14 (a) Schematic diagram of the experimental setup. A laser beam is directed through a prism, lens, and shutter to a sample stage. The reflected beam is captured by a camera and recorded on a video recorder. The setup includes a 514.5 nm CW Argon laser, a computer, and a cooling CCD camera.	 図14 (a) Schematic diagram of the experimental setup. A laser beam is directed through a prism, lens, and shutter to a sample stage. The reflected beam is captured by a camera and recorded on a video recorder. The setup includes a 514.5 nm CW Argon laser, a computer, and a cooling CCD camera.
p.21 図20 (a)	 図20 (a) Chemical reaction scheme showing the synthesis of a polymer chain. The reaction involves the polymerization of a monomer in the presence of a catalyst and solvent.	 図20 (a) Chemical reaction scheme showing the synthesis of a polymer chain. The reaction involves the polymerization of a monomer in the presence of a catalyst and solvent.
p.21 本文5行目	図22 (a) 上が蛍光像、下がAFM像です。～	図22 (a) が蛍光像、(b) がAFM像です。～
p.22 図21 (a)と(b)を 入れ替え	 図22 (a) Fluorescence image of a polymer chain. The image shows a bright, elongated structure against a dark background.	 図22 (a) Fluorescence image of a polymer chain. The image shows a bright, elongated structure against a dark background.
p.27 図28の分布曲線 を変更	 図28 (a) Distribution curve of a polymer chain. The curve shows the intensity of the signal as a function of the distance.	 図28 (a) Distribution curve of a polymer chain. The curve shows the intensity of the signal as a function of the distance.