2007SSDM ショートコース(案) Emerging Silicon Technology

10:30 - 11:20 **ナノテクノロジーとシリコンテクノロジー**

~ サブタイトル未定 ~

東京大学 平本俊郎 先生

11:20 - 12:10 新しい演算アーキテクチャとシリコンテクノロジー

~心の情報処理に学ぶ VLSI ブレイン・プロセッサ(仮題)~

東京大学 柴田直 先生

(12:10-13:10昼休み)

13:10-14:00 非シリコン半導体とシリコンテクノロジー

~ サブタイトル未定 ~

東京大学 高木信一 先生

14:00 - 14:50 **光とシリコンテクノロジー**

~ サブタイトル未定 ~

横浜国立大学 馬場俊彦 先生

(14:50-15:10休憩)

15:10-16:00 **強誘電体とシリコンテクノロジー**

~ サブタイトル未定 ~

東京工業大学 石原宏 先生

16:00 - 16:50 **スピンとシリコンテクノロジー**

~ サブタイトル未定 ~

物質·材料研究機構 猪俣浩一郎 先生