

最先端発電技術の現場訪問

【実施日時】平成23年10月19日（水）10:15～17:15

【場 所】川崎バイオマス発電株式会社川崎バイオマス発電所（川崎市川崎区扇町）
 JFEスチール株式会社東日本製鉄所（川崎市川崎区扇島）
 JFEエンジニアリング株式会社横浜本社（横浜市鶴見区末広町）
 麒麟麦酒株式会社横浜工場（横浜市鶴見区生麦）

【目 的】川崎・横浜の臨海部における最先端の発電技術の現場を視察するとともに、事業者と意見交換を行うことで「かながわスマートエネルギー構想」を実現するための情報収集を行う。

【行 程】

時 間	移動方法	行程及び訪問地	内 容	備 考
10:15～11:30 (75分)	車	川崎バイオマス発電所	バイオマスのみを燃焼する発電設備としては国内最大の施設を視察、意見交換	取材可能です。
11:50～13:20 (90分)		JFEスチール東日本製鉄所	製鉄所排熱等を利用した熱電発電実験施設等を視察、意見交換	知的財産保護上、施設内の同行は不可です。終了時、知事への取材が可能です。
14:00～15:15 (75分)		JFEエンジニアリング横浜本社	太陽光発電に関する最新技術（タワー集光型等）ならびに電気自動車用超急速充電器を視察、意見交換	取材可能です。ただし一部別行動あり。
15:35～17:15 (100分)		麒麟麦酒横浜工場	導入したガスエンジンコージェネレーションシステムにより使用する電力の全てをまかなっており、また、ガスの使用量の削減のため、その一部に排水処理工程で発生するバイオガスを活用している工場を視察、意見交換	取材可能です。ただし一部については写真撮影不可です。