



## 活動報告 テーマ別環境学習講座の報告

この講座は、年間を通じて開催しています。各講座は、環境に関する専門知識や最新情報を講義で学び、その講義をふまえてテーマに関連する施設の見学を行う形式で実施しています。今回は、平成26年度第2回から第4回の環境学習講座を報告します。

開催回	開催日	テーマ	場所・内容
第2回	10月29日 10月31日	スマートエネルギー 都市と災害対策	<p>【1日目】東京都庁での講義 スマートエネルギー・ネットワークと災害対策における分散型電源の役割、未利用エネルギーの利用に向けて</p> <p>【2日目】①竹中技術研究所見学 ②プラウド船橋スマートシェアタウン見学</p>
第3回	12月2日 12月4日	ペットボトルの リサイクルから学ぶ! 循環型社会の実現	<p>【1日目】東京都庁での講義 都の3Rの現状と取組、ペットボトルリサイクルの最新事情、ペットボトルからペットボトルへのリサイクルの挑戦</p> <p>【2日目】ジャパンテック株式会社宇都宮工場見学</p>
第4回	2月3日	都内の大気汚染 状況とPM <sub>2.5</sub>	<p>深川江戸資料館での講義 都内における大気汚染の現状と課題、PM<sub>2.5</sub>の基礎知識、PM<sub>2.5</sub>の健康への影響</p>

### 第2回「スマートエネルギー都市と災害対策」

この講座では、スマートエネルギー・ネットワークを活用した最新の街づくりと、スマートエネルギー・ネットワークによる分散型電源と災害時の活用、未利用エネルギーの利用の現状と東京都における運用事例・災害への活用について学びました。2日目は、最新の建築技術や省エネ技術を研究している研究所見学と、新たな街づくりの取組「スマートシェアタウン」を取り入れた「船橋森のシティ」における取組と災害時における分散型電源等の活用について見学を行いました。



#### 竹中技術研究所

建築・省エネ技術の研究、建築の環境と省エネルギー、環境負荷の最小化などを見学

#### プラウド船橋スマートシェアタウン

エネルギー使用量の見える化や電気自動車カーシェアリングと災害時における電気自動車バッテリーの活用などを実践する街を見学