

地域とエネルギー

講師 新妻 弘明

平成25年9月9日～12日

東北大学未来科学技術共同研究センター2階会議室

仙台市青葉区荒巻青葉6-6-10

9月9日(月) 16:00～17:30

川崎-仙台薪ストーブの会現地見学(宮城県川崎町枇杷落山)

10日(火) 9:00～17:15 座学(1)

11日(水) 9:00～12:00 座学(2)

1. 震災を通して考える地域とエネルギー
2. エネルギーを自給するとは

EIMY

3つのエネルギー

デュアル・エネルギー・パス

3. 再生可能エネルギー

再生可能エネルギーの利用はなぜ拡大しないのか

再生可能エネルギー 風力/太陽光/小水力/バイオマス/雪氷/地熱

総合自然エネルギーシステム

小谷村の地熱開発

4. 地域エネルギーの利活用はどのように行うべきか

エネルギーと地域社会

地域メリットの追求

デュアル・エネルギー・パスの実現

5. 持続可能な社会に向けて

11日(水) 13:00～

東日本大震災被災地視察, 天栄村湯本へ移動

12日(木) 午前

湯本の取組み見学

地域の取組み, 地熱ハウス, 地中熱利用システム, 薪利用, ほか

[資料]

新妻弘明「地産地消のエネルギー」, NTT出版/「地熱エネルギー入門」, 地熱学会/上坂博亨「小水力発電の理論と実践」/小谷村地域新エネルギービジョン/鳴子町新エネルギー・省エネルギービジョン概要版/加美町地域エネルギー活用調査・企画事業平成24年度報告書概要版/新妻弘明「プリズム図版付き」/新妻弘明「地域のための地域のエネルギーシステム」, 経営実務/研修スライドハードコピー