

JST社会技術研究開発センター公募事業・平成20年度社会技術研究開発事業
「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」
「地域力による脱温暖化と未来の街—桐生の構築」

【未来創生塾（トライアル）2012年間計画】

《群馬大学大学院工学研究科・北関東産官学研究会・桐生市》

- | | | |
|------|-----------|---|
| 第1回 | 4月5日(木) | キックオフ・発見!!わが街(産業編①) 会社見学「富士重工業(株)」 |
| 第2回 | 4月7日(木) | 発見!!わが街(歴史編①、産業編②) 桐生新町町立て祭、「(株)FMきりゅう」 |
| 第3回 | 4月15日(日) | 発見!!わが街(文化編①) したれ桜を見る会、アースデイ、
体験!!わが街(工学編①) 木炭電池、スライム |
| 第4回 | 5月12日(土) | 発見!!わが街(歴史編②、国際編①) ~彦部屋敷、タケノコ掘り、草木染め~ |
| 第5回 | 6月10日(日) | 体験!!わが街(自然編①) 稚魚放流、川を学ぶ、川の生き物、低炭素型料理 |
| 第6回 | 6月21日(木) | 楽しい工学の世界② 電子顕微鏡、ガスクロマトフィ、活性炭実験(TV撮影) |
| 第7回 | 7月21日(土) | 楽しい芸術の世界① 特別編(絵画) |
| 第8回 | 7月25日(水) | 楽しい芸術の世界② 「からっぽ」草野翔吾監督が教える『たのしいCM作り』 |
| 第9回 | 7月26日(木) | 楽しい芸術の世界③ 「からっぽ」草野翔吾監督が教える『たのしいCM作り』 |
| 第10回 | 8月9日(木) | 発見!!わが街(産業編③) 会社見学 「株式会社 ミツバ」 |
| 第11回 | 8月11日(土) | 体験!!わが街(自然編②) 溪流釣り、流しそうめん |
| 第12回 | 8月16日(火) | 体験!!わが街(自然編③) 清流読書習慣、読書感想文 |
| 第13回 | 8月22日(水) | 発見!!わが街(産業編④) 会社見学「桐生信用金庫」「朝倉染布(株)」
楽しい工学の世界③ 環境温暖化対策 ミスト実験 |
| 第14回 | 9月8日(土) | 脱温暖化プロジェクト桐生の未来(2050年)を描いてみよう |
| 第15回 | 10月6日(土) | キャンドルナイト 電気を消して、桐生の民話を聞いてみよう。 |
| 第16回 | 10月20日(土) | 体験!!わが街(文化編②) 桐生織塾 織物体験、織物参考館 紫 見学 |
| 第17回 | 10月31日(水) | 発見!!わが街(産業編⑤) 会社見学 桐生タイムス社、(株)トヨダプロダクツ |
| 第18回 | 11月4日(日) | 体験!!わが街(自然編④) 『森と木の祭り』地元産木材、木ペイ、木工教室 |
| 第19回 | 12月2日(日) | 発見!!わが街(文化編③) 伝統のお正月、門松作り
(彦部屋敷、太田竹工芸愛好会) |
| 第20回 | 12月22日(土) | 発見!!わが街(社会編①) 低速コミュニティバス利用促進ワークショップ in 桐生 |
| 第21回 | 1月26日(土) | 体験!!わが街(国際編②) 食事のマナー講習 |
| 第22回 | 3月1日(金) | 体験!!わが街(国際編③) Universiti Teknologi PETRONAS 学生との交流 Malaysian Cultural Dance |
| 第22回 | 3月2日(土) | 体験!!わが街(文化編④、国際編④) Universiti Teknologi PETRONAS 学生と富岡製糸工場見学 |

わが街発見!文化編:桐生の伝統的文化に触れ、郷土の心を認識する。

- わが街発見!歴史編:桐生の歴史に触れ、郷土の魅力を再発見する。
- わが街発見!産業編:地元企業の見学を行い、魅力ある地元企業を紹介する。
- わが街体験!自然編:桐生の持つ資源を活用し、感性を育む。
- わが街体験!工学編:実験や工作などを通して工学の持つ魅力を体験する。
- わが街体験!芸術編:染織、絵画、陶芸を通して、未来社会に必要な感性を育む。
- わが街体験!国際編:留学生と一緒に活動し、国際感覚を体験する。
- わが街体験!世界編:地元関連の外国研修を実施、国際感覚を身につける。