



～家庭で約立つ電気の話～

家庭で使う電気は多様化し正しい知識をもって有効に使う時代となってきました

- ・家庭内の照明器具や調理器具そしてテレビ、音響装置など増え家の契約電流は？ LED の活用？

自家発電とは？ 電力の自由化とは？

- ・最近是一般家庭でも自家発電や燃料電池等も使われてきました。電力の自由化も始まりました。

電気の知識を学び効率よく電気を使いましょう



第1回 9月 5日(月) 家庭で使う電気の基本

- ・電圧、電流、電力など電気の基本単位及び電気の特徴や交流、直流、周波数等の種類

第2回 9月12日(月) 電力の流れと自由化

- ・送電や配電の仕組み及び電力の自由化の仕組みと先端技術

第3回 9月26日(月) 家庭の電気製品と最近の先端技術

- ・家庭の照明器具の発展や調理器具の種類とその原理や電池の種類、燃料電池及び最近の技術など

講 師 佐藤 孝 氏 (旧北海道工業大学名誉教授)

時 間 いずれも 10:30～12:00



- ◆会 場 / 石狩市公民館
- ◆定 員 / 20名 (応募多数時は抽選)
- ◆受 講 料 / カレッジ生 1200円 一般 1500円 (いずれも3回分、各回ごとの受講も可能)
- ◆申し込み期間 / 8月1日(月)～8月22日(金)
※電話でのお申し込みは平日(月～金)9時から17時までをお願いします
FAX・メールは土・日でも受付可能です
- ◆申込み・問合せ / いしかり市民カレッジ事務局 (石狩市公民館内)
TEL/FAX : 0133-74-2249 メール : kouminkan@city.ishikari.hokkaido.jp
ホームページ http://www.ishikari-c-college.com/

いしかり市民カレッジ

ISHIKARI CITIZEN'S COLLEGE