



## 講座 8 「石狩湾新港の最先端技術を学ぶ」

<石狩湾新港開港 20 周年記念協賛講座>

### 第 1 回 「超電導直流送電とは」 ～新港で夢の送電方式実験～



- ・ 超電導とは
- ・ なぜ直流送電が良いのか
- ・ 超電導直流送電は夢の技術
- ・ なぜ石狩新港で実験するの

(写真提供：中部大学)

講 師 サイエンスアイ 北海道大学名誉教授  
石狩市環境政策担当兼環境保全担当主査

山谷 和彦氏  
宇野 博徳氏

期日 7 月 23 日(水) 10 時 花川北コミュニティセンター (花川北 3-2-198)

### 第 2 回 「北ガス石狩 LNG 基地見学」 ～北から南から集め、全道の都市への供給基地

- ・ 液化天然ガスとは
- ・ 冷熱を利用する先端技術
- ・ 超電導直流送電実験施設の見学



期日 8 月 6 日(水) 9 時 公民館集合 (花川北 6-1-42) ※9 時 10 分出発

- ◆ 定 員 / 各 30 人 (申込多数時抽選)
- ◆ 受講料 / カレッジ生 1,100 円 一般 1,300 円 (2 回分) 交通費含む
- ◆ 申込期間 / 6 月 30 日(月) ~ 7 月 11 日(金)
- ◆ 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 : kouginkan@city.ishikari.hokkaido.jp

\*電話での申し込みは平日(月~金)9時から17時までをお願いします。  
FAX・メールは土・日でも受け付けます。