

CAPACITORS FORUM

～2022年度 年次大会～

■日時 2022.5.14(土) 10:00～17:30 (9:30開場)

■会場 ハイブリッド形式



「蓄電技術で脱炭素!?!」
—未来を拓くキャパシタ技術—

1.オンライン：“Zoom” 利用

2.会場：東京理科大学 野田キャンパス 7号館 6階 講堂

・交通：東武アーバンパークライン (東武野田線)「運河」駅下車、徒歩5分

■プログラム

10:00 – 12:15

堀洋一氏：キャパシタフォーラム会長 東京理科大学教授 開会挨拶

玉光賢次氏：日本ケミコン 基礎研究センター長 キャパシタを用いた太陽光発電電力回収効率向上

玉浦裕氏：東京工業大学 名誉教授 キャパシタ仕様太陽光追尾型PV発電福島県浪江町の紹介

石川正司氏：関西大学 化学生命工学部教授
イノベーション創生センター長 イオン液体を用いた高信頼性蓄電デバイス
-宇宙・将来社会のために-

13:15 – 15:15

井出一人氏：トヨタ自動車 仮) 電池材料開発におけるマテリアルインフォマティクスの適用

Owen Chen氏：中車新能源科技有限公司
Vice Chairman & General Manager The EDLC and Hybrid Capacitor Development
of CRRC New Energy

濱井 抄太郎氏/三尾巧美氏：日野自動車、JTEKT 日野チームスガワラ
ダカールハイブリッド車両と高耐熱リチウムイオンキャパシタ

15:30 – 17:30

山谷浩司氏：日本ケミコン ソリューション開発部部長 キャパシタアプリケーションと次世代キャパシタ

安東信雄氏：武蔵エナジーソリューションズ 開発部部長 リチウムイオンキャパシタの現在・過去・未来

Dr. Sebastian Pohlmann : Increasing energy density in ultracapacitors
OÜ Skeleton Technologies - Going beyond 10Wh/kg

■参加費

- ・主催/協賛団体/招待者：無料
- ・一般参加：20,000円 ※当日までにキャパシタフォーラム入会の場合は無料

■懇親会

- ・開催いたしません。

■お問い合わせ

- ・事務局 E-mail : zimukyoku@capacitors-forum.org
Web : <http://capacitors-forum.org/>
- ・参加申込 4/28(木)までにフォーラム事務局へ参加形式をご連絡下さい。
参加形式「オンラインor現地会場」毎に詳細をご案内いたします。

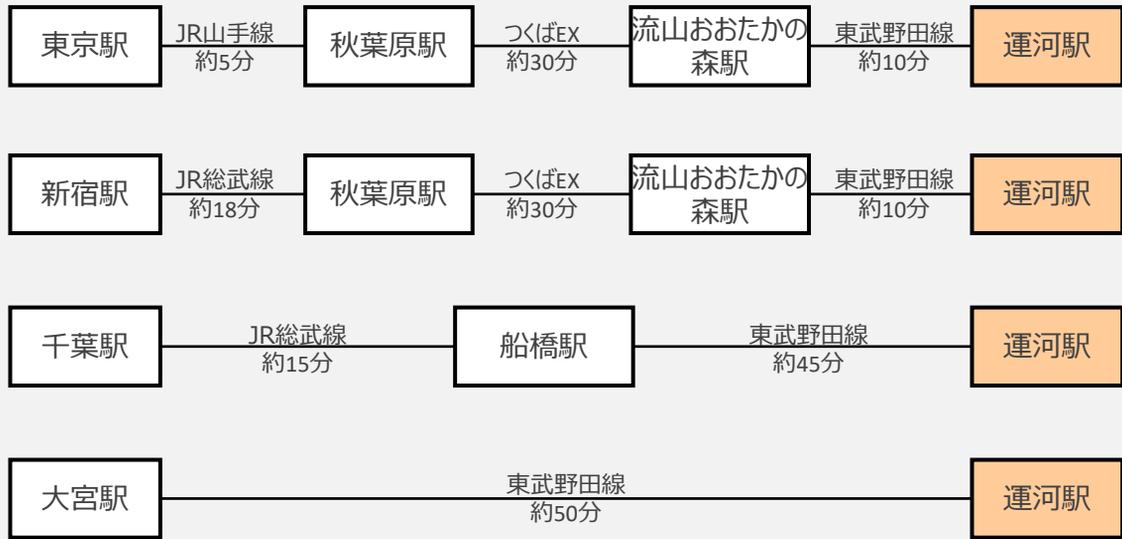
●共催：

- ・キャパシタフォーラム
- ・東京理科大学

●協賛予定：

- ・(公社)自動車技術会
- ・(公社)電気化学会
キャパシタ技術委員会
- ・(一社)電気学会
産業応用部門

アクセス



キャンパスマップ

