

2024年度 第4回超電導応用研究会シンポジウム

— データセンターと電力需要の状況 —

データセンターや半導体工場の新增設にともなう電力需要の増加が心配される中、データセンターのデバイス技術の進歩や省エネルギー技術導入により、当初予想よりも電力需要の上振れは小さいのではないかと、との意見もあります。そこで、データセンターまたは電力に携わる関係者の方々からデータセンターや電力需要の現状や見通しについてご講演を頂くシンポジウムを企画しました。2日目はデータセンターを見学頂く機会(先着順)も設けております。皆様のご参加をお待ちしております。

1. 日時：3月4日(火)午後 講演会
3月5日(水)午前 見学会
2. 場所：3月4日(火) 北海道大学 情報科学研究院棟 11階会議室
住所: 札幌市北区北14条西9丁目 <https://www.ist.hokudai.ac.jp/access/>
3月5日(水) 石狩データセンター *先着12名

3. 参加費(資料代)：2,000円

4. プログラム：

○3月4日(火) 講演会

13:50 開会挨拶	仲村 直子 (超電導応用研究会委員長)
14:00 - 14:45 将来における電力需給の見通し	清水 雅仁 (中部電力)
14:45 - 15:30 データセンターの電力について	笛木 豊 (富士電機)
15:30 - 15:45 休憩	
15:45 - 16:30 データセンターの電力問題について	澤村 徹(さくらインターネット)
16:30 - 17:15 北海道の電力需要(仮)	講演者調整中 (北海道電力)
17:15 閉会挨拶	古瀬 充穂 (超電導応用研究会副委員長)

○3月5日(水) 10:00 - 11:00 見学会

5. 申込み： 申込み期限 2月21日(金) 午前11:00まで

申込み先 <https://forms.gle/EAc2tV2pynTi5Suy9>

*石狩データセンターの見学は先着12名とさせていただきます。

6. 問合せ先：野口 聡(北海道大学) noguchi@ssi.ist.hokudai.ac.jp

7. その他：

- ・石狩データセンター見学が定員を超えた場合には申込みFORMにてお伝え致します。
- ・石狩データセンター見学の集合場所等は後日メールにてお知らせ致します。

以上