

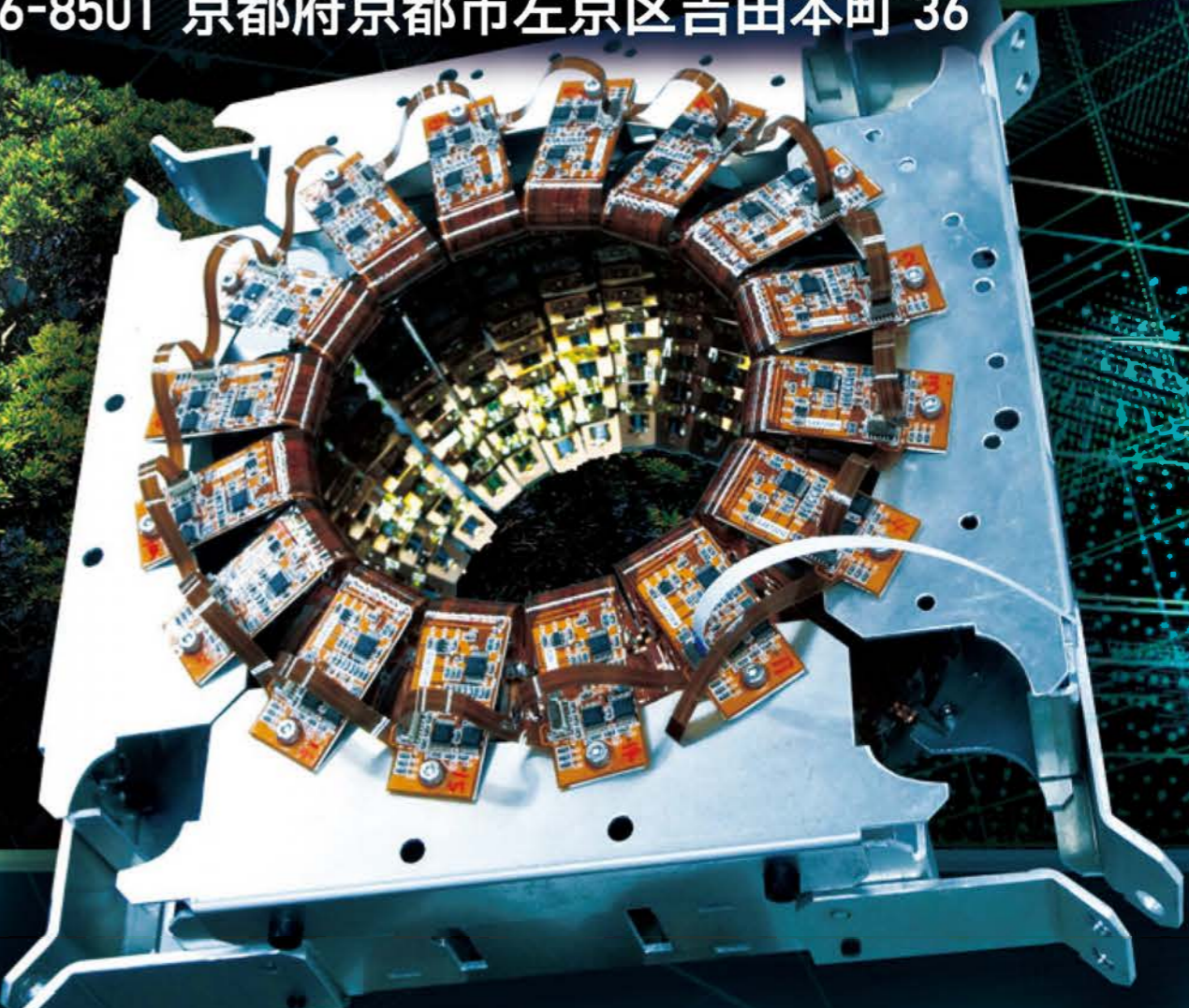
第16回

日本加速器学会 年会

2019年 7/31 [水] ▶ 8/3 [土]

京都大学吉田キャンパス

(百周年時計台記念館 / 国際科学イノベーション棟)
〒606-8501 京都府京都市左京区吉田本町 36



特別講演〈公開講演〉

会場: 百周年時計台記念館

7/31 [水]

歴史的な物理実験機器と 元素周期表から学ぶ物理・化学教育の歴史

【講師】塩瀬 隆之 京都大学総合博物館 准教授(技術史担当)

技術研修会

会場: 百周年時計台記念館

8/2 [金]

加速器の運転・制御 ~ AI 技術 / 機械学習 ~

「AI / 機械学習 / 深層学習入門」

【講師】中島 悠太 大阪大学 データビリティフロンティア機構

8/3 [土]

「Neural Network Console と組込ボード SPRESENSE ではじめる
Deep Learning の活用」

【講師】小林 由幸 ソニー株式会社

企画セッション

会場: 百周年時計台記念館

8/3 [土]

加速器中性子源の現状と展望

~ 新たなイノベーション創出にむけた中性子科学と加速器科学の融合 ~

【モデレータ】岩下 芳久(京大)

【講演者】広田 克也(阪大) / 山形 豊(理研) / 木野 幸一(産総研/ISMA) / 篠原 武尚(J-PARC)

施設見学会

8/3 [土]

午後

① 量子科学技術研究開発機構
関西光科学研究所
(京都府木津川市)

■ J-KARENレーザー装置
■ レーザー駆動イオン・電子加速装置、マイクロトロン

② 京都大学宇治キャンパス
(京都府宇治市)

■ 京都大学自由電子レーザー KU-FEL
■ 京都大学化学研究所 加速器群

