

点群処理基礎技術講習会

開催日程： 2022年11月22日(火) & 24日(木)

開催方法： オンライン (Zoom)

当専門委員会では、大規模点群処理技術の基礎的理解を深めていただくことを目的として、この分野の研究者を講師とした点群処理基礎技術講習会を開催しております。本年度も、オンラインでの開催となります。多少なりとも、皆様のお役に立つことができましたら幸いです。

点群処理基礎技術講習会 プログラム

【11月22日(火)】 10:00~16:30

講義番号	開始時刻	終了予定時刻	講義題目	講師
1	10:00	10:25	イントロダクション	増田 宏 (電気通信大学)
2	10:30	12:00	点群処理の基礎	伊達 宏昭 (北海道大学)
(昼休み)				
3	13:00	14:30	点群からの曲面/物体抽出	増田 宏 (電気通信大学)
4	15:00	16:30	3次元レーザ計測とSLAM	石川 貴一郎 (日本工業大学)

【11月24日(木)】 10:30~16:30

講義番号	開始時刻	終了予定時刻	講義題目	講師
5	10:30	11:30	深層学習を用いた物体認識(基礎)	溝口 知広 (日本大学)
(昼休み)				
6	13:00	14:30	フリーソフト・ライブラリを用いた点群処理	金井 理 (北海道大学)
7	15:00	16:30	深層学習を用いた点群処理(中/上級)	古屋 貴彦(山梨大学)

※参加登録の方法は、本専門委員会の会員宛メールにてご案内します。