

# DHIP2020

## 開催要項(日本人参加者向け)

- 【Chair】 早崎 芳夫 (宇都宮大)
- 【Co-chair】 豎 直也 (九大)  
Jae Hyeung Park (Inha Univ., Korea)
- 【Local committee Chair】 中野 和也 (宮崎大)
- 【Program committee Chair】 山本 裕紹 (宇都宮大)
- 【Program committee Co-chair】 Joonku Hahn (Kyungpook National Univ., Korea)
- 【Program committee Members】 Yongjun Lim (Seoul National Univ., Korea)  
Jisoo Hong (Seoul National Univ., Korea)  
的場修 (神戸大)  
原田建治 (北見工大)
- 【開催日時】 2020年12月18日(金)  
09:10～09:20 : Opening session  
09:30～17:00 : General sessions  
17:00～17:20 : Closing session  
17:20～18:00 : Discussions
- 【開催形式】
- ・ オンライン (Zoom を使用)
  - ・ 12/18 (金) 8時より参加可能
- 【参加費／懇親会費】 無料
- 【参加申し込み】
- ・ DHIP2020 steering committee までメールにて連絡  
(tate@ed.kyushu-u.ac.jp)
  - ・ 受け付け次第、ミーティング ID とパスワードを通知

【タイムテーブル】

	Dec. 17 (Thu.)	Dec. 18 (Fri.)	Dec. 19 (Sat.)
9:00		Opening	
9:30		Jae-Hyeung Park	
		Naoya Tate	
10:00		Hee-Jin Choi	
		Taegeun Kim	
10:30		Coffee Break	
11:00		Hirotsugu Yamamoto	
		Sung-Wook Min	
11:30		Kenji Harada	
12:00		Hwi Kim	
12:30		Lunch	
13:00			
13:30		Takanori Nomura	
14:00		Nam Kim	
		Kazuya Nakano	
14:30		Hoonjong Kang	
15:00		Coffee Break	
		Osamu Matoba	
15:30		Seung-Yeol Lee	
16:00		Yoshio Hayasaki	
16:30		ByoungHo Lee	
17:00		Closing	
17:30		Discussions	
18:00			
18:30			
19:00			
19:30			
20:00			



for a digitally designed holographic optical element (Invited)”

15:00 *Internet Coffee Break*

**Session 4 (Presider: Joonku Hahn)**

15:20 **Osamu Matoba** (Kobe Univ.) et al.

“Fast 3D fluorescence imaging techniques for bioapplications (Invited)”

15:40 **Seung-Yeol Lee** (Kyungpook National Univ.)

“Digital hologram calculation methods for enhancing viewing angle,  
computation speed, and depth extraction (Invited)”

16:00 **Yoshio Hayasaki** (Utsunomiya Univ.)

“Toward a social implementation of spatial light modulation technology (Invited)”

16:20 **ByoungHo Lee** (Seoul National University)

“Deep learning applications – Holography and fingerprint separation (Plenary)”

17:00 Closing & Presentation toward the next DHIP (Jae-Hyeung Park & Naoya Tate)