

最終審査会審査員

審査員長



石井 勝弘

光産業創成大学院大学 学長

審査員



東 博暢

株式会社日本総合研究所
リサーチ・コンサルティング部門 プリンシパル



鈴木 万治

スズキマンジ事務所 代表
株式会社デンソー技術企画部 CX
光産業創成大学院大学 客員教授



菊池 昇

株式会社トヨタコンボン研究所
代表取締役所長



八木 雅和

大阪大学・大学院医学系研究科保健学専攻 寄附講座准教授
ジャパンバイオデザイン プログラムディレクター
光産業創成大学院大学 客員教授・非常勤講師



長谷川 智士

株式会社ホロデザイン 代表取締役
宇都宮大学 オプティクス教育研究センター 准教授



平野 友彦

浜松ホトニクス株式会社
電子管事業部電子管技術部企画開発グループ
セクションマネージャー

第7回

Photonics Challenge 2026

光で世の中を変える
ビジネスとアイデア創出コンテスト

最終審査会

2026.7.30 木

13:00～18:00
(開場12:30)

会場

えんてつホール
静岡県浜松市中央区旭町12-1
遠鉄百貨店新館8F

最終審査会プログラム

Time	Program	Title
13:00	開会あいさつ・ファイナリスト紹介・審査員紹介	
	【学生アイデア部門】ファイナリストピッチ	
13:25	1. 内山昌代	「爪切り難民」に光を。命と社会を救う物語。 ～高齢者のための光フットケア機器の開発～
	2. 光栄養農法「PhotoMag」	バイオの限界を光で超える「光栄養農法」PhotoMag
	3. FUKKI	再負荷応答による 筋機能回復評価プラットフォームの開発
	休憩	
	【ビジネス部門】ファイナリストピッチ	
14:15	1. 未来医療イノベーターズ	ラマン分光法による手術ナビゲーション ～術中に神経損傷が起こらない未来へ～
	2. アルフレッド株式会社	世界初のフランチャイズモデルで挑む アスベスト分析専用顕微鏡×分析 AI×世界 70 か国への展開
	3. ライフトレック株式会社	目視で判定できる光高感度イムノクロマトを用いた 自己検査の普及と早診完治の実現
	4. コレット楽器株式会社	LiDAR センサで演奏表現を拡張する 「微分音」キーボードの開発
	5. 浜松ビジョンテクノロジー株式会社	The 'Vision Keep' Project：緑内障の『手遅れ』をゼロに。 眼科遠隔 AI 検診で見つけ、家庭用デバイスで見守る次世代眼科プラットフォーム。
	休憩	
15:30	6. Illumi-on	「一見すると普通のメガネ」、 「掛けたらしっかりサングラス」 ～サングラス越しでも表情が伝わる社会の実現～
	7. verbal and dialogue株式会社	工事写真AIアプリ「Cheez」で、 写真撮影だけで完結する次世代の現場管理を実現
	8. シンクロア株式会社	特殊位相偏光・光干渉技術 PHASERAY（フェーズレイ）のご紹介
	9. ULTEC株式会社	光、人類の領域を広げる鍵。 ～紫外レーザーダイオードによる大空間の空気清浄～
16:30	ネットワークキング	
17:00	歴代ファイナリスト登壇	登壇者：株式会社 浜松パルス 株式会社eZovインターナショナル
17:25	結果発表・表彰式／講評	
18:00	総括／閉会あいさつ	

※プログラムは予告なく変更となる場合がございます。あらかじめご了承ください。

協力団体・企業

ファイナリスト支援強化にご協力いただいている皆様



静岡銀行



商工中金

野村證券株式会社



あなたの夢に、追い風を。

浜松いわた信用金庫



信託銀行だからできること



協賛・後援・オブザーバー機関

【協賛】

SPIE (The International Society for Optics and Photonics)、一般社団法人日本光学会、浜松ホトニクス株式会社、フォトンバレーセンター（浜松地域イノベーション推進機構）

【後援】

磐田市、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）、静岡県、公益財団法人静岡県産業振興財団、静岡大学、静岡理科大学、Tongali、浜松医科大学、浜松市、浜松商工会議所、公益財団法人浜松地域イノベーション推進機構

【オブザーバー機関】

- | | | |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| ・株式会社 IHI | ・アーキタイプベンチャーズ合同会社 | ・エンシュウ株式会社 |
| ・遠州信用金庫 | ・静岡キャピタル株式会社 | ・株式会社静岡銀行 |
| ・株式会社商工組合中央金庫 | ・JFEエンジニアリング株式会社 | ・スズキ株式会社 |
| ・独立行政法人中小企業基盤整備機構 | ・中部電力株式会社 | ・株式会社日本総合研究所 |
| ・東海東京インベストメント株式会社 | ・株式会社日本政策金融公庫 | ・浜松磐田信用金庫 |
| ・日本貿易振興機構（ジェトロ） | ・野村證券株式会社 | ・株式会社みずほ銀行 |
| ・本田技研工業株式会社 | ・丸三証券株式会社 | ・株式会社みよこキャピタル株式会社 |
| ・株式会社三井住友銀行 | ・株式会社三菱UFJ銀行 | ・ヤマハ発動機株式会社 |
| ・株式会社Monozukuri Ventures | ・ヤマハ株式会社 | |
| ・株式会社リコー | ・株式会社りそな銀行 | |
| ・レオス・キャピタルパートナーズ株式会社 | | |

（五十音順）