

OITDA-TP リスト

注) OITDA/TPの本体はweb閲覧のみ可能です。印刷、編集にはパスワードが必要です。
パスワードは光標準化会員のみ開示されています。

2025/7/2現在

| 委員会/部会/ プロジェクト | No. | 題名 | 規格番号 | 公表/改正日 | 備考 | リンク | | |
|---|-----|--|--------------------------------------|------------------|----|-----|------------------------------|-----------------------------|
| ファイバオプティクス標準化部会 建物内光配線システム専門部会 | 1 | FTTH対応 戸建住宅用光配線システム (Optical fiber distribution system for detached houses in FTTH) | OITDA/TP 01/BW (=TP-BW01) (2016Ed.4) | 改正 2016/11/11 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 建物内光配線システム専門部会 | 2 | FTTH対応 集合住宅用光配線システム (Optical fiber distribution system for apartment houses in FTTH) | OITDA/TP 02/BW (=TP-BW02) (2018Ed.4) | 改正 2018/3/19 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 建物内光配線システム専門部会 | 3 | プラスチック光ファイバ (POF) 建物内光配線システム (Plastic optical fiber distribution system for customer premises) | OITDA/TP 03/BW (=TP-BW03) (2020Ed.4) | 改正 2020/3/13 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光部品・モジュール安全信頼性国際標準提案委員会及び光受動部品標準化委員会 | 4 | 通信用光受動部品のハイパワー信頼性に関する調査 (Technical paper of investigation of high-power reliability for passive optical components for optical communication application) | TP04/SP・PD (2008Ed.1) | 公表 2008/8/28 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光部品・モジュール安全信頼性国際標準提案委員会及びファイバオプティクス標準化委員会ダイナミックモジュール分科会 | 5 | 通信用光部品・モジュールの動作中の振動衝撃試験法に関する調査 (Investigation on operational vibration and mechanical impact test conditions for optical modules for telecom use) | TP05/SP・DM (2008Ed.1) | 公表 2008/8/28 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光部品・モジュール安全信頼性国際標準提案委員会及びファイバオプティクス標準化委員会ダイナミックモジュール分科会 | 6 | 可変波長分散補償器のGDR測定法に関する検討 (Group Delay Ripple Measurement Method for Tunable Dispersion Compensators – Technical Paper) | TP06/SP・DM (2008Ed.1) | 公表 2008/10/9 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器標準化委員会 | 7 | 光増幅器 – 光増幅器における四光波混合効果のための応用ガイド (Application guide for Four-wave mixing effect in optical amplifiers) | TP07/AM (2009Ed.1) | 公表 2009/5/21 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器標準化委員会 | 8 | 光増幅器 – 光ファイバヒューズに関する一般情報 (General information for optical fiber fuse) | TP08/AM (2010Ed.1) | 公表 2010/3/1 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| Sプロジェクト重点フォローアップ委員会及び光受動部品標準化委員会 | 9 | プラグ形固定光減衰器のハイパワー信頼性に関する調査 (Technical paper of investigation of high-power reliability for plug-style fixed optical attenuators) | TP09/SP・PD-2010 (2010 Ed.1) | 公表 2010/3/25 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----|--|----------------------------|----|------------|---|------|--------------------------|-------------------------|
| 光能動部品標準化委員会 | 10 | 光増幅器励起用及びファイバレーザ励起用半導体レーザモジュールの信頼性評価方法に関するガイド (Laser modules used for optical amplifiers and fiber lasers – Reliability assessment guide) | OITDA/TP 10/AD (2012 Ed.1) | 公表 | 2012/7/10 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 建物内光配線システム専門部会 | 11 | ビルディング内光配線システム (Optical fiber distribution system for customer premises) | OITDA/TP 11/BW (2019 Ed.2) | 改正 | 2019/2/13 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化委員会 | 12 | レセプタクル形光トランシーバの光コネクタ端面清掃に関するガイドライン (Guideline of optical connector end-face cleaning method for receptacle style optical transceivers) | OITDA/TP 12/AD (2019 Ed.2) | 改正 | 2019/3/7 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化委員会 | 13 | 光伝送用能動部品 – 性能標準 – GEAPON用光トランシーバ (Fiber optic active components and devices – Performance standards – GEAPON transceivers) | OITDA/TP 13/AD (2013 Ed.1) | 公表 | 2013/3/22 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化委員会 | 14 | 光伝送用能動部品 – 試験及び測定方法 – GEAPON用光トランシーバ (Fiber optic active components and devices – Test and measurement procedures – GEAPON transceivers) | OITDA/TP 14/AD (2013 Ed.1) | 公表 | 2013/3/22 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化委員会 ダイナミックモジュール専門委員会 | 15 | 波長選択スイッチの動的クロストーク測定に関する検討 (Dynamic Crosstalk Measurement for Wavelength Selective Switch) | OITDA/TP 15/DM (2013 Ed.1) | 公表 | 2013/10/15 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化委員会 ダイナミックモジュール専門委員会 | 16 | 通信用ダイナミックモジュールの動作環境条件に関する調査 (Investigation on Operating Conditions for Dynamic Modules for Telecom Use) | OITDA/TP 16/DM (2013 Ed.1) | 公表 | 2013/10/15 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化部会 | 17 | 光伝送用能動部品 – 性能標準テンプレート – DWDM伝送用波長可変レーザモジュール (Fiber optic active components and devices- Performance standard template – Wavelength tunable laser diode module for Dense WDM transmission) | OITDA/TP 17/AD (2014 Ed.1) | 公表 | 2014/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化部会 | 18 | 光伝送用能動部品 – 試験及び測定方法 – DWDM伝送用波長可変レーザモジュール (Fiber optic active components and devices- Test and measurement procedures – Wavelength tunable laser diode module for Dense WDM transmission) | OITDA/TP 18/AD (2014 Ed.1) | 公表 | 2014/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光コネクタ標準化委員会 | 19 | シャッター付き光アダプタの遮光特性測定に関する調査 (Investigation of examinations and measurements – Light-blocking performance of optical adaptor with shutter) | OITDA/TP 19/CN (2014 Ed.1) | 公表 | 2014/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光能動部品標準化部会 | | 光伝送用能動部品 – 性能標準 – GPON用光トランシーバ (Fiber optic active components and devices – Performance standards – GPON transceivers) | OITDA/TP 20/AD (2015 Ed.1) | 廃止 | 2025/7/11 | * | 廃止概要 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----|---|----------------------------|----|------------|---|------|------------------------------|-----------------------------|
| 光能動部品標準化部会 | | 光伝送用能動部品－試験及び測定方法－GPON用光トランシーバ (Fiber optic active components and devices – Test and measurement procedures – GPON transceivers) | OITDA/TP 21/AD (2015 Ed.1) | 廃止 | 2025/7/11 | * | 廃止概要 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 ダイナミックモジュール専門部会 | 20 | 波長選択スイッチのインタフェース仕様の標準化検討経緯 (Discussion process of the standardization of wavelength selective switch interface specification) | OITDA/TP 22/DM (2016 Ed.2) | 改正 | 2016/3/24 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 企画調整専門部会 | 21 | プラスチック光ファイバ (POF) を用いた非接触形光コネクタ用ボールペン形光ファイバコリメータの検討 (Study of Ball-point pen optical fiber collimator as a part of optical connector using plastic optical fiber) | OITDA/TP 23/AA (2015 Ed.1) | 公表 | 2015/12/28 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 ダイナミックモジュール専門部会 | 22 | 光ファイバ通信用ダイナミックモジュールの動作温度条件における、ケース温度 (Tc) 及び雰囲気温度 (Ta) 議論 (Discussion on case temperature (Tc) and ambient temperature (Ta) when specifying the operating conditions of dynamic modules for telecom use) | OITDA/TP 24/DM (2016 Ed.1) | 公表 | 2016/3/17 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 ダイナミックモジュール専門部会 | 23 | 通信用ダイナミックモジュールの信頼性要求に関する調査 (Investigation on reliability requirements for dynamic modules for telecom use) | OITDA/TP 25/DM (2016 Ed.1) | 公表 | 2016/11/11 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器標準化部会 | 24 | 高出力光増幅器に関する一般情報 (General information for high power optical amplifier) | OITDA/TP 26/AM (2017 Ed.1) | 公表 | 2017/3/10 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 企画調整専門部会 | 25 | 光偏向器の適用領域及び技術情報 (Application and technical information of optical deflectors) | OITDA/TP 27/AA (2017 Ed.1) | 公表 | 2017/3/15 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光コネクタ標準化部会 | 26 | F03形単心光ファイバコネクタ (F03 Type connectors for optical fiber cables) | OITDA/TP 28/CN (2019 Ed.1) | 公表 | 2019/7/5 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光コネクタ標準化部会 | 27 | F02形単心光ファイバコネクタ (F02 Type connectors for optical fiber cables) | OITDA/TP 29/CN (2020 Ed.1) | 公表 | 2020/3/13 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光コネクタ標準化部会 | 28 | F15形光ファイバコネクタ (F15 Type connectors for optical fiber cables) | OITDA/TP 30/CN (2020 Ed.1) | 公表 | 2020/3/13 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 光ファイバセンサ専門部会 | 29 | 光ファイバセンサに関するアンケート調査 (Questionnaire survey on optical fiber sensors) | OITDA/TP 31/FS (2020 Ed.1) | 公表 | 2020/3/25 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器及びダイナミックモジュール標準化部会 | 30 | 光増幅器における光損傷及び安全に関する光パワーの許容限界 (Maximum permissible optical power for damage-free and safe use of optical amplifiers) | OITDA/TP 32/AM (2021 Ed.1) | 公表 | 2021/2/1 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器及びダイナミックモジュール標準化部会 | 31 | 空間分割多重伝送用光ファイバ増幅器 (Optical fibre amplifier for space division multiplex transmission) | OITDA/TP 33/AM (2022 Ed.2) | 改正 | 2022/4/25 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |

| | | | | | | | | | |
|---|----|--|----------------------------|----|------------|---|----------|------------------------------|-----------------------------|
| 光コネクタ標準化部会 | 32 | 単心系光コネクタに関するJISの継続性の確認のためのアンケート調査 (Questionnaire survey on simplex optical connectors and JISs to confirm the continuity of JISs) | OITDA/TP 34/CN (2021 Ed.1) | 公表 | 2021/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光コネクタ標準化部会 | 33 | 円筒形フェルールのフェルール穴軸とフェルール軸との角度ずれ測定に関するラウンドロビンテスト結果 (Result of round robin test on measurement of angular misalignment between ferrule bore axis and ferrule axis for cylindrical ferrules) | OITDA/TP 35/CN (2022 Ed.1) | 公表 | 2022/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| ファイバオプティクス標準化部会 光ファイバセンサ専門部会 | 34 | 分布型光ファイバひずみセンサ建設分野向けマニュアル (Implementation Manual for Distributed Optical Fiber Strain Sensor for Civil Engineering Field) | OITDA/TP 36/FS (2022 Ed.1) | 公表 | 2022/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器及びダイナミックモジュール標準化部会 | 35 | 光マルチキャストスイッチのソフトウェア/ハードウェアインタフェースの標準化に向けた検討経緯 (Discussion process towards the standardization of software and hardware interface of optical multicast switches) | OITDA/TP 37/AM (2022 Ed.1) | 公表 | 2022/3/31 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光ファイバセンサ標準化部会 | 36 | ポイント型光ファイバセンサ建設分野向けマニュアル (Implementation Manual for Single/Multi Point Optical Fiber Sensor for Civil Engineering Field) | OITDA/TP 38/FS (2023 Ed.1) | 公表 | 2023/10/11 | | 本体 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| 光増幅器及びダイナミックモジュール標準化部会 | 37 | 波長選択型光スイッチの性能標準策定に関する検討経緯 (Study process towards the standardization of the performance specifications of optical wavelength selective switches) | OITDA/TP 39/AM (2025 Ed.1) | 公表 | 2025/7/2 | * | 本体 解説 | 概要 (日本語) | 概要 (英語) |
| <p>(注) 制定改正日について、OITDA規格については、制：制定年月日、改：改正年月日、開：公開年月日を示す。 OITDA/TPについては、公：公表年月日、改：改正年月日を示す。 備考欄の"*"は直近1年以内に制定、改正または廃止されたOITDA-TPを示す。 OITDA/TPの本体はweb閲覧のみ可能です。印刷、編集にはパスワードが必要です。パスワードは光標準化会員のみ開示されています。</p> | | | | | | | | | |