

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (1/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番 号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|--|---|-------------|----------|------------|------------|------------|
| 1 | 交通安全施設 雷サージ規格 | 装置個別仕様書に基づき、装置を製造した場合等の雷サージに対する環境性能について規定したものです。 | 版2 | B1U00120 | 1997-05-08 | 2014-05-13 | |
| 2 | 安全運転支援システム(DSSSレベルⅡ)システム定義書－光ビーコン編－ | 光ビーコンを通信機器としたDSSSレベルⅡにおける各システムの設計方針、路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版2 | B1U00220 | 2010-02-01 | 2009-12-03 | |
| 3 | 発進遅れ防止支援システム システム定義書－光ビーコン編－ | 光ビーコンを通信機器とするDSSSレベルⅡの情報を活用した、発進遅れ防止支援システムの路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版1 | B1U00310 | 2010-10-15 | | |
| 4 | 安全運転支援システム(DSSSレベルⅡ)システム構想書－光ビーコン・電波併用システム編－ | DSSS用光ビーコンと路側無線装置を路車間通信機器として併用したDSSSレベルⅡにおける各システムの設計方針、路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版1 | B1U00410 | 2012-07-06 | | |
| 5 | 安全運転支援システム(DSSSレベルⅡ)システム定義書－光ビーコン・電波併用システム編－ | DSSS用光ビーコンと路側無線装置を路車間通信機器として併用したDSSSレベルⅡにおける各システムの設計方針、路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版1 | B1U00510 | 2015-01-05 | | |
| 6 | 交通安全施設 静電気規格 | 装置個別仕様書に基づき、装置を製造した場合等の静電気放電に対する環境性能について規定したものです。 | 版2 | B1U00620 | 1997-05-08 | 2014-05-13 | |
| 7 | 信号情報活用運転支援システム システム定義書 | 光ビーコンを通信機器とした信号情報活用運転支援システムにおける各システムの設計方針、路側機器と車載システムに求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版2 | B1U00720 | 2015-01-05 | 2015-08-25 | |
| 8 | 安全運転支援システム(DSSSレベルⅡ)システム定義書－電波システム編－ | 700MHz帯電波を活用するITS無線路側機を路車間通信機器としたDSSSレベルⅡにおける各システムの設計方針、路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版2 | B1U00820 | 2016-04-12 | 2017-04-11 | |
| 9 | 公共車両優先システム システム定義書－電波システム編－ | 700MHz帯電波を活用するITS無線路側機を路車間通信機器とした公共車両優先システム(PTPS)におけるシステムの設計方針、路側機器に求められる機能、動作の概要及び路側機器の設置基準等を定義したものです。 | 版1 | B1U00910 | 2019-04-01 | | |
| 10 | U型信号制御下位装置 通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置されるU型信号制御系中央装置等の上位装置とU型信号制御下位装置間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B2209120 | 1997-05-08 | 2005-05-24 | |
| 11 | U型情報提供下位装置 通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置されるU型情報提供系中央装置等の上位装置とU型情報提供下位装置間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2210110 | 1997-05-08 | | |
| 12 | 交通情報板中央装置 通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置されるU型情報管理系中央装置等の上位装置と交通情報板中央装置間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2211110 | 1997-05-08 | | |
| 13 | 小型情報板中央装置 通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置されるU型情報管理系中央装置等の上位装置と小型情報板中央装置間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2212110 | 1997-05-08 | | |
| 14 | U型下位装置 TCP/IPインタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される上位装置と下位装置間で情報交換をEthernet LANを利用して行う際の、インタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B2A01110 | 1997-05-08 | | |
| 15 | U型下位装置 LAPBインタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される上位装置と下位装置間で情報交換をLAPB通信方式を利用して行う際の、インタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B2A01210 | 1997-05-08 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (2/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|--------------------------------------|--|-----|----------|------------|------------|------------|
| 16 | U型下位装置 通信アプリケーション共通規格 | 交通管制センター等に設置される上位装置と下位装置間で情報交換を行う際の、時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2A01310 | 1997-05-08 | | |
| 17 | U型交換系中央装置 センター間通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置される上位装置と他県交通管制センター並びにVICSセンターとの間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2A02110 | 2000-10-12 | | |
| 18 | U型情報系中央装置 装置間通信アプリケーション規格 | 交通管制センター等に設置される上位装置間で情報交換を行う際の、アプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B2A03110 | 2001-12-19 | | |
| 19 | 警察署用テレビ中央装置 通信アプリケーション規格 | 警察署用テレビ中央装置と交通用テレビ端末装置及び画像情報系中央装置間の通信(映像、音声、カメラ制御)について規定したものです。 | 版1 | B2B16110 | 2003-10-17 | | |
| 20 | 旅行時間計測下位装置 通信アプリケーション規格 | 交通情報ブロック等の上位装置と交通安全施設下位装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B2U00110 | 2010-07-20 | | |
| 21 | 警察交通安全施設下位装置(信号制御用) 通信アプリケーション規格 | 信号制御ブロック、又はそれに準じるU型信号制御系中央装置等の上位装置と警察交通安全施設下位装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版2 | B2U00220 | 2011-07-12 | 2016-08-08 | |
| 22 | U型情報提供下位装置 通信アプリケーション規格 | U型情報処理系中央装置等の上位装置とU型情報提供下位装置間及び下位装置間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B2U00310 | 2013-05-07 | | |
| 23 | 交通管制センター対広域交通管制システム間 通信アプリケーション規格 | 交通管制センターの情報交換ブロックと広域交通管制システムの交通情報データベース提供装置間の交通情報の交換におけるインタフェース条件及び通信アプリケーションレベルの規格について規定したものです。 | 版3 | B2U00430 | 2014-11-25 | 2018-06-18 | |
| 24 | 警察交通安全施設下位装置(信号制御用) 通信アプリケーション(実験)規格 | 上位装置の信号制御ブロック、又はそれに準じるU型信号制御系中央装置等の上位装置と警察交通安全施設下位装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルのプロープ情報活用実験用の通信規格について規定したものです。 | 版1 | B2U00610 | 2011-08-23 | | |
| 25 | U型情報提供下位装置 通信アプリケーション(実験)規格 | U型情報処理系中央装置等の上位装置とU型情報提供下位装置間及び下位装置間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルのプロープ情報活用実験用の通信規格について規定したものです。 | 版2 | B2U00720 | 2013-08-23 | 2015-02-16 | |
| 26 | 端末制御ブロック 通信アプリケーション規格 | 信号制御ブロック、交通情報ブロックと端末制御ブロック間の端末制御・監視及び情報提供等の情報交換を行う際のインタフェース条件、共通的な通信アプリケーションレベル及びアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版5 | B2U00850 | 2014-11-25 | 2022-01-28 | |
| 27 | 端末対応装置 通信アプリケーション規格 | 端末制御ブロックと端末対応装置間において、端末装置の遠隔制御・監視、情報提供・収集等の情報交換を行うインターフェース条件及び、アプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版4 | B2U00940 | 2014-11-25 | 2022-01-28 | |
| 28 | 警察交通安全施設下位装置(情報提供用) 通信アプリケーション規格 | 交通情報ブロックと警察交通安全施設下位装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B2U01010 | 2016-08-08 | | |
| 29 | 交通管制センター間 通信アプリケーション規格 | 情報交換ブロック、U型情報交換系中央装置等における他県交換ブロック、日本道路交通情報センター処理装置並びにVICSセンター送信系処理装置との間の通信制御及び通信情報内容について、規定したものです。 | 版3 | B2U01430 | 2020-11-30 | 2023-07-13 | |
| 30 | 災害対策用無線中央装置インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置と無線中央局装置間で情報交換をITU-T勧告V24に基づく相互接続回路を利用して行う際の、接続条件について規定したものです。 | 版1 | B3229110 | 1999-03-18 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (3/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|---------------|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 31 | P1形インタフェース規格 | 車両感知器等の動作状態をフォトカブラ、リレー等で出力する接続条件及びフォトカブラ等で入力する接続条件について規定したものです。 | 版1 | B3A01110 | 1997-06-26 | | |
| 32 | P2形インタフェース規格 | P1形インタフェース規格の論理条件のみ変えたものです。 | 版1 | B3A01210 | 1997-06-26 | | |
| 33 | P3形インタフェース規格 | 信号制御機等の端末装置と管制標識等の端末装置をフォトカブラ等の電流供給方式で入出力する接続条件について規定したものです。 | 版1 | B3A01310 | 1997-06-26 | | |
| 34 | P4形インタフェース規格 | 押ボタン箱等の動作状態をフォトカブラ、リレー等で出力する接続条件及びフォトカブラ等で入力する接続条件について規定したものです。 | 版1 | B3A01410 | 1997-06-26 | | |
| 35 | P5形インタフェース規格 | P4形インタフェース規格の論理条件のみ変えたものです。 | 版1 | B3A01510 | 1997-06-26 | | |
| 36 | P6形インタフェース規格 | 押ボタン箱等の表示部へ直流電圧供給方式により出力する接続条件について規定したものです。 | 版1 | B3A01610 | 1997-06-26 | | |
| 37 | P7形インタフェース規格 | 信号制御機の連動制御等を行うリレー又はフォトカブラ等の48V直流電圧供給方式で入出力する接続条件について規定したものです。 | 版2 | B3A01720 | 1997-06-26 | 2000-10-12 | |
| 38 | P8形インタフェース規格 | 信号制御機等の端末装置と光電式自動点滅器をAC100Vの単相2線式で接続する条件について規定したものです。 | 版1 | B3A01810 | 1997-06-26 | | |
| 39 | P9形インタフェース規格 | 信号制御機と信号灯器をAC100Vの単相2線式で接続する条件について規定したものです。 | 版2 | B3A01920 | 1997-06-26 | 2005-07-12 | |
| 40 | P10形インタフェース規格 | P9形インタフェース規格の出力条件のみ変えたものです。 | 版2 | B3A01A20 | 1997-06-26 | 2005-07-12 | |
| 41 | S1形インタフェース規格 | 端末装置間において、交通情報収集装置からの車両認識情報等を600bit/s単流式ベースバンドによる2線式単向通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02110 | 1997-06-26 | | |
| 42 | S2形インタフェース規格 | 端末装置間において、交通情報収集装置からの車両認識情報等を600bit/s複流式ベースバンドによる2線式単向通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02210 | 1997-06-26 | | |
| 43 | S3形インタフェース規格 | 端末装置の端末通信部(TCU)と一般端末装置間において、交通情報提供・収集等を2400bit/s単流式ベースバンドによる4線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02310 | 1997-06-26 | | |
| 44 | S4形インタフェース規格 | 端末装置の送受信部(TTR)と端末通信部(TCU)間において、遠隔制御・監視及び交通情報提供・収集等を2400bit/s複流ループ式ベースバンドによる4線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02410 | 1997-06-26 | | |
| 45 | S5形インタフェース規格 | 端末装置の送受信部(TTR)と端末通信部(TCU)間において、遠隔制御・監視及び交通情報提供・収集等を2400bit/s複流式ベースバンドによる4線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02510 | 1997-06-26 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (4/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番 号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|-------------------|--|-------------|----------|------------|------------|------------|
| 46 | S6形インタフェース規格 | 端末装置の送受信部(TTR)と端末通信部(TCU)間において、遠隔制御・監視及び交通情報提供・収集等を9600bit/s複流式ベースバンドによる4線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版2 | B3A02620 | 1997-06-26 | 1999-03-18 | |
| 47 | S7形インタフェース規格 | 端末装置とコンソール間において、各種設定内容の確認・更新及び制御内容などの情報交換をRS232Cケーブルを利用して伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02710 | 1997-06-26 | | |
| 48 | S8形インタフェース規格 | 端末装置とコンソール間において、各種設定内容の確認・更新及び制御内容などの情報交換をITU-T勧告V24に基づく相互接続回路を利用して伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A02810 | 1999-03-18 | | |
| 49 | T形インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置(LCU)と端末装置(TTR)間において、遠隔制御・監視を専用回線を利用して100bit/s及び600bit/sによる2線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A03110 | 1997-06-26 | | |
| 50 | D形インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置(LCU)と端末装置(TTR)間において、遠隔制御・監視を専用回線を利用して50bit/s複流ベースバンドによる2線式半2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A03210 | 1997-06-26 | | |
| 51 | M形インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置(LCU)と端末装置(TTR)間において、遠隔制御・監視及び情報提供・収集を専用回線を利用して2400bit/sによる2線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A03310 | 1997-06-26 | | |
| 52 | U形インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置(LCU)と端末装置(TTR)間において、遠隔制御・監視及び情報提供・収集を専用回線を利用して9600bit/s又は4800bit/sによる2線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版2 | B3A03420 | 1997-06-26 | 2007-05-29 | |
| 53 | L形インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される中央装置(LCU)と端末装置(TTR)間において、遠隔制御・監視及び情報提供・収集を専用回線又は加入回線を利用して2400bit/sによる2線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版2 | B3A03520 | 1997-06-26 | 2007-12-10 | |
| 54 | S3形通信アプリケーション共通規格 | S3形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B3A04110 | 1997-06-26 | | |
| 55 | S4形通信アプリケーション共通規格 | S4形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B3A04210 | 1997-06-26 | | |
| 56 | S5形通信アプリケーション共通規格 | S5形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B3A04320 | 1997-06-26 | 1999-03-18 | |
| 57 | S6形通信アプリケーション共通規格 | S6形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B3A04420 | 1997-06-26 | 1999-03-18 | |
| 58 | M形通信アプリケーション共通規格 | M形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B3A05120 | 1997-06-26 | 1999-03-18 | |
| 59 | U形通信アプリケーション共通規格 | U形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版3 | B3A05230 | 1997-06-26 | 2009-12-11 | |
| 60 | L形通信アプリケーション共通規格 | L形インタフェースの時刻修正等のシステムに共通的なアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B3A05310 | 1997-06-26 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (5/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|--------------|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 61 | S3形端末通信部規格 | S3形インタフェースで接続する端末間通信の端末通信部(S3-TCU)について規定したものです。 | 版1 | B3A06110 | 1997-06-26 | | |
| 62 | S4形端末通信部規格 | S4形インタフェースで接続する端末間通信の端末通信部(S4-TCU)について規定したものです。 | 版1 | B3A06210 | 1997-06-26 | | |
| 63 | S5形端末通信部規格 | S5形インタフェースで接続する端末間通信の端末通信部(S5-TCU)について規定したものです。 | 版1 | B3A06310 | 1997-06-26 | | |
| 64 | S6形端末通信部規格 | S6形インタフェースで接続する端末間通信の端末通信部(S6-TCU)について規定したものです。 | 版1 | B3A06410 | 1997-06-26 | | |
| 65 | T形送受信部規格 | T形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(T-TTR)について規定したものです。 | 版1 | B3A07110 | 1997-06-26 | | |
| 66 | D形送受信部規格 | D形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(D-TTR)について規定したものです。 | 版1 | B3A07210 | 1997-06-26 | | |
| 67 | M形送受信部規格 | M形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(M-TTR)について規定したものです。 | 版1 | B3A07310 | 1997-06-26 | | |
| 68 | U形送受信部規格 | U形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(U-TTR)について規定したものです。 | 版2 | B3A07420 | 1997-06-26 | 2009-12-11 | |
| 69 | L形送受信部規格 | L形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(L-TTR)について規定したものです。 | 版1 | B3A07510 | 1997-06-26 | | |
| 70 | UD形インタフェース規格 | 中央装置と端末回線集約装置又は端末装置間において、遠隔制御・監視及び情報提供・収集を専用回線を利用して9600bit/s又は64Kbit/sによる2線式全2重通信又は2線式半2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版3 | B3A08130 | 2003-10-17 | 2011-07-12 | |
| 71 | S9形インタフェース規格 | 端末回線集約装置(RTR)間又は端末通信部(TCU)間において、遠隔制御・監視及び交通情報提供・収集等を64Kbit/s複流式ベースバンドによる4線式全2重通信で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3A08210 | 2003-10-17 | | |
| 72 | UD形送受信部規格 | UD形インタフェースで接続する端末装置の送受信部(UD-TTR)について規定したものです。 | 版2 | B3A08310 | 2003-10-17 | 2011-07-12 | |
| 73 | S9形端末通信部規格 | S9形インタフェースで接続する端末装置の端末通信部(S9-TCU)について規定したものです。 | 版1 | B3A08410 | 2003-10-17 | | |
| 74 | UD形トランスポート規格 | UD形インタフェースのネットワークからトランスポートレベルについて規定したものです。 | 版1 | B3A08510 | 2003-10-17 | | |
| 75 | UD形符号化規格 | UD形インタフェースのプレゼンテーションレベル(符号化)について規定したものです。 | 版1 | B3A08610 | 2003-10-17 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (6/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|----|--|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 76 | DATEX-ASN通信アプリケーション規格 | UD形インタフェースのアプリケーションレベルの通信プロトコルについて規定したものです。 | 版1 | B3A08710 | 2003-10-17 | | |
| 77 | 災害対策用無線部規格 | 災害対策用無線インタフェースで接続する無線中央局装置、無線中継局装置及び無線端末局装置の無線部について規定したものです。 | 版1 | B3B01110 | 1998-02-19 | | |
| 78 | 災害対策用無線インタフェース規格 | 交通管制センター等に設置される無線中央局装置と無線中継局装置及び無線端末局装置間において、GMSKのデジタル無線方式による情報伝送を行う時のインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B3B01210 | 1999-03-18 | | |
| 79 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置 DATEX-ASNメッセージ規格 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置と路車協調型DSSS用下位装置のエンドアプリケーション間で、DATEX-ASN形通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B3U00120 | 2009-06-22 | 2012-07-13 | |
| 80 | S10形インタフェース規格 | DSSS用情報中継・判定装置と端末装置の端末回線区間において、交通情報提供、収集等の情報交換を64kbit/s複流式ベースバンドによる4線式全二重通信方式で伝送するインタフェース条件について規定したものです。 | 版2 | B3U00220 | 2009-07-06 | 2009-10-26 | |
| 81 | S10形通信アプリケーション共通規格 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置と交通信号制御機、光ビーコンとの間をS10形インタフェース規格で接続するシステムに共通な通信制御、情報交換を行う際の通信アプリケーションを規定したものです。 | 版1 | B3U00310 | 2009-06-22 | | |
| 82 | S10形端末通信部通規格 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置と端末回線区間で接続される交通信号制御機、光ビーコンとの間において、情報伝達を行う端末通信部について規定したものです。 | 版1 | B3U00410 | 2009-06-22 | | |
| 83 | S11形インタフェース規格 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置とDSSS用感知器間における情報交換を端末回線で伝送するインタフェース条件について、ISO7498に基づく7層構成の参照モデルのうち、物理層からトランスポート層までを規定したものです。 | 版1 | B3U00520 | 2009-06-22 | | |
| 84 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置 DATEX-ASNメッセージ(光・電波実験)規格 | 路車協調型DSSS用情報中継・判定装置と下位装置のアプリケーション間で、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるプロトコルを介して、DSSSシステム用情報伝達を行うための光・電波実験用のメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B3U00620 | 2012-08-03 | 2015-01-05 | |
| 85 | P11形インタフェース規格 | 信号制御機の灯色信号(AC100V)をLED式交通信号灯器等へ送出する条件について規定したものです。 | 版1 | B3U00720 | 2017-03-15 | | |
| 86 | ITS無線路側機 通信アプリケーション共通規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と700MHz帯車載通信機間、又はITS無線路側機間での無線通信に関し、そのインタフェースを規定したものです。 | 版3 | B3U00830 | 2017-04-11 | 2019-04-01 | ※ |
| 87 | ITS無線路側機 DATEX-ASNメッセージ共通規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のエンドアプリケーション間において、DATEX-ASN形通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版3 | B3U00930 | 2017-04-11 | 2019-04-01 | |
| 88 | ITS無線路側機 DSSS用 路車間通信アプリケーション規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機からDSSS対応車載通信機に提供されるDSSS安全運転支援システムに関する情報を対象として、そのメッセージの形式を規定したものです。 | 版1 | B3U01010 | 2017-04-11 | | ※ |
| 89 | ITS無線路側機 DSSS用 DATEX-ASNメッセージ規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のアプリケーション間で、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、DSSSシステム用の情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B3U01120 | 2017-04-11 | 2019-04-01 | |
| 90 | ITS無線路側機 緊急車接近情報中継用 路車間通信アプリケーション規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機から車載通信機に提供される緊急車接近情報中継の機能に関する情報を対象として、そのメッセージの形式を規定したものです。 | 版1 | B3U01210 | 2017-04-11 | | ※ |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (7/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|---------------------------------------|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 91 | ITS無線路側機 緊急車接近情報中継用 DATEX-ASNメッセージ規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のアプリケーションで、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、緊急車接近情報中継用の情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版1 | B3U01310 | 2017-04-11 | | |
| 92 | 交通流監視カメラシステム～広域交通管制システム間 通信アプリケーション規格 | 各県の交通管制センター交通流監視カメラシステムと警察庁広域交通管制システム間の映像切替え制御におけるインタフェース条件及び通信アプリケーションを規定したものです。 | 版1 | B3U01410 | 2022-01-28 | | |
| 93 | P12形インタフェース規格 | 鉄道側設備等と列車感応に関わる条件の送受信する条件について規定したものです。 | 版1 | B3U01510 | 2024-03-11 | | |
| 94 | P13形インタフェース規格 | 鉄道側設備等と列車感応に関わる条件の送受信する条件について規定したものです。 | 版1 | B3U01610 | 2024-03-11 | | |
| 95 | P14形インタフェース規格 | 鉄道側設備等と列車感応に関わる条件の送受信する条件について規定したものです。 | 版1 | B3U01710 | 2024-03-11 | | |
| 96 | P15形インタフェース規格 | 鉄道側設備等と列車感応に関わる条件の送受信する条件について規定したものです。 | 版1 | B3U01810 | 2024-03-11 | | |
| 97 | 光学式車両感知器 M形AMIS用 通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(AMIS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206110 | 1997-05-08 | | |
| 98 | 光学式車両感知器 U形AMIS用 通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(AMIS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206210 | 1997-05-08 | | |
| 99 | 光学式車両感知器 近赤外線式インタフェース規格 | 光学式車両感知器と近赤外線式車載通信機間において、近赤外線を利用した双方向通信のインタフェース条件について規定したものです。 | 版2 | B4206320 | 1997-05-08 | 2001-08-03 | |
| 100 | 光学式車両感知器 近赤外線式AMIS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(AMIS用)について規定したものです。 | 版2 | B4206420 | 1997-05-08 | 2009-06-08 | |
| 101 | 光学式車両感知器 U形PTPS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206510 | 2000-10-12 | | |
| 102 | 光学式車両感知器 M形PTPS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206610 | 2000-10-12 | | |
| 103 | 光学式車両感知器 近赤外線式PTPS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206710 | 2000-10-12 | | ※ |
| 104 | 光学式車両感知器 U形MOCS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206810 | 2000-10-12 | | |
| 105 | 光学式車両感知器 近赤外線式MOCS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206910 | 2000-10-12 | | ※ |

光学式車両感知器 近赤外線式インタフェース規格で規定されている車両感知器

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (8/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|---------------------------------|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 106 | 光学式車両感知器 固定車両IDコード体系規格 | 光学式車両感知器 近赤外線式インタフェース規格で規定されている車両IDを固定車両IDとして使用する場合のデータ形式について規定したものです。 | 版1 | B4206A10 | 2001-12-19 | | |
| 107 | 光学式車両感知器 U形DRGS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(DRGS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206B10 | 2001-12-19 | | |
| 108 | 光学式車両感知器 近赤外線式DRGS用通信アプリケーション規格 | 光学式車両感知器と近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(DRGS用)について規定したものです。 | 版1 | B4206C10 | 2001-12-19 | | |
| 109 | U形画像式車両感知器M形通信アプリケーション規格 | U形画像式車両感知器と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B4224120 | 1998-02-19 | 2000-10-12 | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (9/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|-----------------------------------|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 110 | U形画像式車両感知器U形通信アプリケーション規格 | U形画像式車両感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B4224220 | 1998-02-19 | 2000-10-12 | |
| 111 | U形画像式車両感知器 DATEX-ASNメッセージ規格 | U形画像式車両感知器と中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版1 | B4224310 | 2003-10-17 | | |
| 112 | 光学式2車線用情報収集提供装置近赤外線式インタフェース規格 | 光学式2車線用情報収集提供装置と近赤外線式車載通信機間において、近赤外線を利用した双方向通信のインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B4225110 | 1998-02-19 | | ※ |
| 113 | 超音波式速度感知器M形通信アプリケーション規格 | 超音波式速度感知器と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4226110 | 1998-02-19 | | |
| 114 | 超音波式速度感知器U形通信アプリケーション規格 | 超音波式速度感知器と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4226210 | 1998-02-19 | | |
| 115 | 交通用テレビ端末装置 通信アプリケーション規格 | 交通用テレビ端末装置と画像情報系中央装置間の通信(映像、音声、カメラ制御)について規定したものです。 | 版2 | B4236120 | 2000-10-12 | 2003-10-17 | |
| 116 | U形旅行時間計測端末装置 通信アプリケーション規格 | U形旅行時間計測端末装置とU形旅行時間計測中央装置及びU形高速走行車警告端末装置間の通信(車番、静止画像)について規定したものです。 | 版1 | B4237110 | 2000-10-12 | | |
| 117 | U形高速走行車警告端末装置L形通信アプリケーション規格 | U形高速走行車警告端末装置と中央装置間をL形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4239110 | 2001-12-19 | | |
| 118 | U形高速走行車警告端末装置警告情報アプリケーション規格 | U形高速走行車警告端末装置からマルチパターン式交通情報板又は専用パターン式交通情報板へS2形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4239210 | 2001-12-19 | | |
| 119 | 「J」形交通流データ計測端末装置 U形通信アプリケーション規格 | 「J」形交通流データ計測端末装置と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4247110 | 2001-08-03 | | |
| 120 | 「J」形交通流データ計測端末装置 M形通信アプリケーション規格 | 「J」形交通流データ計測端末装置と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4247210 | 2001-08-03 | | |
| 121 | 「J」形交通流データ計測端末装置 DATEX-ASNメッセージ規格 | 「J」形交通流データ計測端末装置と中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版1 | B4247310 | 2003-10-17 | | |
| 122 | 「J」形光ビーコン AMIS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 「J」形光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(AMIS用)について規定したものです。 | 版1 | B4305110 | 2003-10-17 | | |
| 123 | 「J」形光ビーコン PTPS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 「J」形光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4305210 | 2003-10-17 | | |
| 124 | 「J」形光ビーコン MOCS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 「J」形光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4305310 | 2003-10-17 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (10/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|--|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 125 | 「J」形光ビーコン DRGS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 「J」形光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(DRGS用)について規定したものです。 | 版1 | B4305410 | 2003-10-17 | | |
| 126 | 速度計測機能付車両感知器警告用速度情報通信アプリケーション規格 | 速度計測機能付車両感知器から高速走行車警告端末装置へS2形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B4A01110 | 1999-03-18 | | |
| 127 | 感知情報処理部規格 | 端末装置において存在形車両感知器の感知信号を一次処理する感知情報処理部について規定したものです。 | 版1 | B4A02110 | 2003-10-17 | | |
| 128 | 感知器共通 DATEX-ASNメッセージ規格 | 端末装置と中央装置間をUD形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルの中で主として情報収集装置に共通的なメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B4A02220 | 2003-10-17 | 2005-05-24 | |
| 129 | 車両感知器 U形通信アプリケーション規格 | 車両用感知器と中央装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について定めたものです。 | 版1 | B4U00110 | 2009-12-11 | | |
| 130 | 車両感知器 DATEX-ASNメッセージ規格 | 車両用感知器と中央装置のエンドアプリケーション間において、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B4U00220 | 2009-12-11 | 2018-02-01 | |
| 131 | 旅行時間計測端末装置 U形通信アプリケーション規格 | 旅行時間計測端末装置と中央装置間で情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について定めたものです。 | 版1 | B4U00310 | 2009-12-11 | | |
| 132 | 旅行時間計測端末装置 DATEX-ASNメッセージ規格 | 旅行時間計測端末装置と中央装置のエンドアプリケーション間において、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版1 | B4U00410 | 2009-12-11 | | |
| 133 | 光ビーコン 近赤外線式DSSS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(DSSS用)について規定したものです。 | 版3 | B4U00530 | 2009-06-08 | 2012-07-13 | ※ |
| 134 | 路車協調型DSSS用光ビーコン 通信アプリケーション規格 | 路車協調型DSSS用光ビーコンと路車協調型DSSS用情報中継・判定装置との間で情報交換する際のフレーム構成及びアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版2 | B4U00620 | 2009-06-22 | 2012-07-13 | |
| 135 | 路車協調型DSSS用車両用感知器 通信アプリケーション規格 | 路車協調型DSSS用車両用感知器と路車協調型DSSS用情報中継・判定装置間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版2 | B4U00720 | 2009-07-15 | 2012-07-13 | |
| 136 | 5.8GHz帯/700MHz帯無線式DSSS用 通信アプリケーション(光・電波実験)規格 | 5.8GHz帯/700MHz帯の路側無線装置からDSSS対応車載通信機に提供されるDSSS安全運転支援システムに関する情報を対象として、光・電波実験用のメッセージの形式を規定したものです。 | 版2 | B4U00920 | 2012-07-13 | 2013-01-10 | ※ |
| 137 | 路車協調型DSSS用車両感知器 通信アプリケーション(光・電波実験)規格 | 路車協調型電波DSSS用車両用感知器と情報中継・判定装置間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの光・電波実験用の通信規格について規定したものです。 | 版1 | B4U01010 | 2012-07-13 | | |
| 138 | 路車協調型DSSS用歩行者感知器 通信アプリケーション(光・電波実験)規格 | 路車協調型電波DSSS用歩行者用感知器と情報中継・判定装置間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの光・電波実験用の通信規格について規定したものです。 | 版2 | B4U01120 | 2012-07-13 | 2015-01-05 | |
| 139 | 路車協調型DSSS用路側無線装置 通信アプリケーション(光・電波実験)規格 | 5.8GHz帯/700MHz帯の路側無線装置と路車協調型DSSS用情報中継・判定装置とで情報交換する際のフレーム構成及びアプリケーションレベルの光・電波実験用の通信規格について規定したものです。 | 版2 | B4U01220 | 2012-07-13 | 2015-01-05 | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (11/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|------------------------------------|--|---------|----------|------------|------------|------------|
| 140 | 高度化光ビーコン 近赤外線インタフェース規格 | 光ビーコンと近赤外線式車載通信機間において、近赤外線を利用した双方向通信のインタフェース条件について規定したものです。 | 版5 | B4U01350 | 2013-01-10 | 2018-05-15 | ※ |
| 141 | 高度化光ビーコン U形AMIS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(AMIS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U01410 | 2013-05-07 | | |
| 142 | 高度化光ビーコン AMIS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(AMIS用)について規定したものです。 | 版3 | B4U01530 | 2013-05-07 | 2022-01-28 | |
| 143 | 高度化光ビーコン U形PTPS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U01610 | 2013-10-15 | | |
| 144 | 高度化光ビーコン U形MOCS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U01710 | 2013-10-15 | | |
| 145 | 高度化光ビーコン 近赤外線式AMIS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(AMIS用)について規定したものです。 | 版5 | B4U01950 | 2013-05-07 | 2018-06-18 | ※ |
| 146 | 高度化光ビーコン 近赤外線式PTPS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(PTPS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U02010 | 2013-10-15 | | ※ |
| 147 | 高度化光ビーコン 近赤外線式MOCS用通信アプリケーション規格 | 光ビーコンと近赤外線式車載通信機間を近赤外線式インタフェースで接続する際のアプリケーションレベル(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U02110 | 2013-10-15 | | ※ |
| 148 | 高度化光ビーコン PTPS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(PTPS用)について規定したものです。 | 版3 | B4U02330 | 2013-10-15 | 2022-01-28 | |
| 149 | 高度化光ビーコン MOCS用DATEX-ASNメッセージ規格 | 光ビーコンと中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージ(MOCS用)について規定したものです。 | 版1 | B4U02410 | 2013-10-15 | | |
| 150 | 高度化光ビーコン 固定車両ID体系規格 | 高度化光ビーコン近赤外線式インタフェース規格に規定されている車両IDを固定車両IDとして使用する場合のデータ形式について規定したものです。 | 版1 | B4U02510 | 2013-10-15 | | |
| 151 | ITS無線路側機 通信アプリケーション共通(実験)規格 | 700MHz帯を活用したITS無線路側機と700MHz帯車載通信機間、又はITS無線路側機間での無線通信に関し、その共通インタフェースを規定したものです。 | 版1 | B4U02810 | 2016-04-12 | | |
| 152 | ITS無線路側機 DATEX-ASNメッセージ共通(実験)規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のエンドアプリケーション間において、DATEX-ASN形通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、情報伝達を行うための共通メッセージについて規定したものです。 | 版1 | B4U02910 | 2016-04-12 | | |
| 153 | ITS無線路側機 DSSS用路車間通信アプリケーション(実験)規格 | 700MHz帯を活用したITS無線路側機からDSSS対応車載通信機に提供されるDSSS安全運転支援システムに関するメッセージの形式を規定したものです。 | 版1 | B4U03010 | 2016-04-12 | | |
| 154 | ITS無線路側機 DSSS用DATEX-ASNメッセージ(実験)規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のエンドアプリケーション間において、DATEX-ASN形通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、DSSSシステム用の情報伝達を行うためのメッセージについて規定したものです。 | 版1 | B4U03210 | 2016-04-12 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (12/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|---|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 155 | 路車協調型電波DSSS用車両用感知器 通信アプリケーション規格 | 路車協調型電波DSSS用車両用感知器とITS無線路側機間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B4U03610 | 2017-04-11 | | |
| 156 | 路車協調型電波DSSS用歩行者用感知器 通信アプリケーション規格 | 路車協調型電波DSSS用歩行者用感知器とITS無線路側機間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B4U03710 | 2017-04-11 | | |
| 157 | ITS無線路側機 PTPS用路車間通信アプリケーション規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機からPTPS対応車載通信機に提供されるPTPSIに関する情報を対象として、そのメッセージの形式を規定したものです。 | 版1 | B4U03810 | 2019-04-01 | | ※ |
| 158 | ITS無線路側機 PTPS用DATEX-ASNメッセージ共通規格 | 700MHz帯を用いたITS無線路側機と中央装置のアプリケーションで、DATEX-ASN通信アプリケーション規格に定めるアプリケーションプロトコルを介して、PTPSシステム用の情報伝達を行うためのメッセーについて規定したものです。 | 版1 | B4U03910 | 2019-04-01 | | |
| 159 | U形集中制御用交通信号制御機T形通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機と中央装置間をT形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B5202110 | 1997-06-26 | | |
| 160 | U形集中制御用交通信号制御機D形通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機と中央装置間をD形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B5202210 | 1997-06-26 | | |
| 161 | U形集中制御用交通信号制御機M形通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B5202310 | 1997-06-26 | | |
| 162 | U形集中制御用交通信号制御機U形通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B5202410 | 1997-06-26 | | |
| 163 | U形集中制御用交通信号制御機 アルゴリズム規格 | U形集中制御用交通信号制御機のサイクル長及びスプリットの自動生成方式について規定したものです。 | 版1 | B5202510 | 1997-06-26 | | |
| 164 | U形集中制御用交通信号制御機テーブル制御用コンソール 通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機とコンソール間のアプリケーションレベル(テーブル制御用)について規定したものです。 | 版1 | B5202610 | 1997-06-26 | | |
| 165 | U形集中制御用交通信号制御機歩進制御用コンソール 通信アプリケーション規格 | U形集中制御用交通信号制御機とコンソール間のアプリケーションレベル(歩進制御用)について規定したものです。 | 版1 | B5202710 | 1997-06-26 | | |
| 166 | UC形集中制御用交通信号制御機装置内インタフェース規格 | UC形集中制御用交通信号制御機の装置内インタフェースについて規定したものです。 | 版1 | B5203110 | 1997-06-26 | | |
| 167 | UC形集中制御用交通信号制御機U形通信アプリケーション規格 | UC形集中制御用交通信号制御機と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B5203210 | 1997-06-26 | | |
| 168 | UC形集中制御用交通信号制御機S7形テーブル制御用 通信アプリケーション規格 | UC形集中制御用交通信号制御機とコンソール間のアプリケーションレベル(テーブル制御用)について規定したものです。 | 版1 | B5203310 | 1997-06-26 | | |
| 169 | UC形集中制御用交通信号制御機S7形歩進制御用 通信アプリケーション規格 | UC形集中制御用交通信号制御機とコンソール間のアプリケーションレベル(歩進制御用)について規定したものです。 | 版1 | B5203410 | 1997-06-26 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (13/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|---------------------------|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 170 | U形交通信号制御機 U形通信アプリケーション規格 | U形交通信号制御機と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B5231120 | 2003-10-17 | 2005-05-24 | |
| 171 | UC形交通信号制御機 U形通信アプリケーション規格 | UC形交通信号制御機と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版2 | B5232120 | 2003-10-17 | 2005-05-24 | |
| 172 | 歩行者支援装置1 近赤外線インタフェース規格 | 歩行者支援装置1から携帯端末装置へ音声情報を近赤外線を利用した行うインタフェース条件について規定したものです。 | 版1 | B5309110 | 2003-10-17 | | |
| 173 | 交通信号付加装置 A1形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ピヨピヨ) | 版1 | B5A01110 | 1997-05-08 | | |
| 174 | 交通信号付加装置 A2形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(カッコー) | 版1 | B5A01210 | 1997-05-08 | | |
| 175 | 交通信号付加装置 A3形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ピピピピーン) | 版1 | B5A01310 | 1997-05-08 | | |
| 176 | 交通信号付加装置 A4形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ポロツ, ポロツ) | 版1 | B5A01410 | 1997-05-08 | | |
| 177 | 交通信号付加装置 A5形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(通リゃんせ :楽譜) | 版1 | B5A01510 | 1997-05-08 | | |
| 178 | 交通信号付加装置 A6形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(故郷の空 :楽譜) | 版1 | B5A01610 | 1997-05-08 | | |
| 179 | 交通信号付加装置 A7形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ピンポーン 信号が青になりました。 :女性の音声) | 版1 | B5A01710 | 1997-05-08 | | |
| 180 | 交通信号付加装置 A8形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ピンポーン 信号が青になりました。 :男性の音声) | 版1 | B5A01810 | 1997-05-08 | | |
| 181 | 交通信号付加装置 A9形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(ピヨピヨ) | 版1 | B5A01910 | 1997-05-08 | | |
| 182 | 交通信号付加装置 A10形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(カッコー) | 版1 | B5A01A10 | 1997-05-08 | | |
| 183 | 交通信号付加装置 A12形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(異種鳴き交わし用「ピヨ」/「ピヨピヨ」) | 版1 | B5A01C10 | 2003-10-17 | | |
| 184 | 交通信号付加装置 A13形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(異種鳴き交わし用「カッコー」/「カッコー」) | 版1 | B5A01D10 | 2003-10-17 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (14/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|------------------------------------|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 185 | 交通信号付加装置 A14形インタフェース規格 | 交通信号付加装置のスピーカから出力される音響について規定したものです。(「ピヨ」/「ピヨピヨ」/「カッコー」/「カッコー」が同一現示内に繰り返し鳴る) | 版1 | B5A01E10 | 2003-10-17 | | |
| 186 | 交通信号制御機 DATEX-ASNメッセージ規格 | 交通信号制御機と中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版5 | B5A02150 | 2003-10-17 | 2020-11-30 | |
| 187 | 交通信号制御機 端末装置間 DATEX-ASNメッセージ規格 | 交通信号制御機間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B5A02220 | 2005-12-13 | 2011-06-23 | |
| 188 | 路車協調型DSSS用交通信号制御機 通信アプリケーション規格 | 交通信号制御機と情報中継・判定装置又はITS無線路側機との情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版3 | B5U00130 | 2009-06-22 | 2017-05-17 | |
| 189 | 複数交差点制御用交通信号制御機 親機—子機間通信アプリケーション規格 | 複数交差点制御灯器駆動部分離方式の交通信号制御機を対象として、交通信号制御機(親機—子機)間の情報交換を行う際のアプリケーションレベルの通信規格について規定したものです。 | 版1 | B5U00210 | 2017-07-13 | | |
| 190 | BLE路側機—携帯電話間通信アプリケーション規格 | BLE (Bluetooth Low Energy) を活用したBLE路側機から携帯電話に提供する信号情報等に関する情報を対象として、そのメッセージの形式を規定したものです。 | 版2 | B5U00320 | 2019-12-11 | 2020-04-30 | ※ |
| 191 | 小型文字情報板 M形通信アプリケーション規格 | 小型文字情報板と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6220110 | 1997-05-08 | | |
| 192 | 小型文字情報板 U形通信アプリケーション規格 | 小型文字情報板と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6220210 | 1997-05-08 | | |
| 193 | 小型文字情報板 L形通信アプリケーション規格 | 小型文字情報板と中央装置間をL形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6220310 | 1997-05-08 | | |
| 194 | 小型旅行時間情報板 M形通信アプリケーション規格 | 小型旅行時間情報板と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6221110 | 1997-05-08 | | |
| 195 | 小型旅行時間情報板 U形通信アプリケーション規格 | 小型旅行時間情報板と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6221210 | 1997-05-08 | | |
| 196 | 小型旅行時間情報板 L形通信アプリケーション規格 | 小型旅行時間情報板と中央装置間をL形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6221310 | 1997-05-08 | | |
| 197 | 対向車接近表示装置 L形通信アプリケーション規格 | 小型旅行時間情報板と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6222110 | 1997-05-08 | | |
| 198 | マルチパターン式交通情報板 M形通信アプリケーション規格 | マルチパターン式交通情報板と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6234110 | 1999-03-18 | | |
| 199 | マルチパターン式交通情報板 U形通信アプリケーション規格 | マルチパターン式交通情報板と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6234210 | 1999-03-18 | | |

規格一覧表

2024年 3月 11日現在 (15/15)

| 番号 | 規格名 | 規格内容 | 版 番号 | 記号 | 初版 制定日 | 最新版 改版日 | 機密保持 契約 |
|-----|-----------------------------|---|---------|----------|------------|------------|------------|
| 200 | 専用パターン式交通情報板 M形通信アプリケーション規格 | 専用パターン式交通情報板と中央装置間をM形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6235110 | 1999-03-18 | | |
| 201 | 専用パターン式交通情報板 U形通信アプリケーション規格 | 専用パターン式交通情報板と中央装置間をU形インタフェースで接続する際のアプリケーションレベルについて規定したものです。 | 版1 | B6235210 | 1999-03-18 | | |
| 202 | U形3可変標識板 制御機間インタフェース規格 | U形3可変標識板とU形3可変標識制御器間について規定したものです。 | 版1 | B6241110 | 2003-10-17 | | |
| 203 | 交通情報板 DATEX-ASNメッセージ規格 | 交通情報板と中央装置間をUD形インタフェースで接続する際の情報伝達を行うメッセージについて規定したものです。 | 版2 | B6A01120 | 2003-10-17 | 2019-12-11 | |

機密保持契約の欄にある※印の規格は、開示にあたって、当協会との間で「機密保持契約書」の取り交わしが必要となります。

(今後全ての規格について機密情報の要否を決定する予定です。そのため、現在※印のない規格についても、その決定後、要となった場合には、配布した時点に遡って「機密保持契約書」の取り交わしが必要となります。)