■イーサネットケーブル製品／価格一覧

1 10BASE5ケーブル

品名	型名	標準価格（税別）	線長	備考
同軸ケーブル	DS5CBL-010	￥ 20,000	10m	両端Ｎ型コネクタ付 （終端抵抗／拡張同軸コネクタ取り付け用） 2.5m間隔でトランシーバの取り付けが可能
	DS5CBL-020	￥ 30,000	20m	
	DS5CBL-030	￥ 40,000	30m	
	DS5CBL-050	￥ 60,000	50m	
	DS5CBL-100	￥110,000	100m	
	DS5CBL-150	￥160,000	150m	
	DS5CBL-200	￥210,000	200m	

2 イーサネット共通

品名	型名	標準価格（税別）	線長	備考
ツイストペアケーブル	TPCBL-B005	￥ 2,650	5m	●両端8ピンモジュラー付（カテゴリ5） ●10M／100M兼用
	TPCBL-B010	￥ 3,000	10m	
	TPCBL-B015	￥ 3,600	15m	
	TPCBL-B030	￥ 5,500	30m	
	TPCBL-B050	￥ 7,900	50m	
	TPCBL-B100	￥13,800	100m	
	TPCBL-C005	￥ 3,500	5m	●両端8ピンモジュラー付（カテゴリ5e） ●10M／100M／1G兼用
	TPCBL-C010	￥ 3,900	10m	
	TPCBL-C015	￥ 4,700	15m	
	TPCBL-C030	￥ 7,200	30m	
	TPCBL-C050	￥10,300	50m	
	TPCBL-C100	￥18,000	100m	
AUIケーブル	AUI-A05	￥15,000	5m	適用：ハブ―トランシーバ間 （注）　レピーター―トランシーバ間 LINKRELAY―トランシーバ間 DSLINK切替器―トランシーバ間
	AUI-A10	￥20,000	10m	
	AUI-A30	￥40,000	30m	
	AUI-A50	￥60,000	50m	

（注）情報機器―トランシーバ間のAUIケーブルは、機器側のコネクタ条件が異なるため、各情報機器側にて用意してください。

■ネットワーク管理製品／価格一覧

●Systemwalker Network Toplogy Manager

品　名	Windows			Solaris OE					概要
	V/L	型名	価格	V/L	型名（Solaris OE/他社sun）		価格	備考	
Systemwalker Network Toplogy Manager SE	–	–	–	10.0	D23Q6FAHR	–	\2,800,000	基本	ネットワークの障害箇所の迅速な特定を可能にするネットワーク構成管理ソフトウェアです。本製品は、1台のサーバにのみインストール可能な1サーバライセンスが添付されます。また、1台のサーバに5台の監視クライアントを同時に接続することができます。本製品は、1管理サーバあたり30ノードを管理することができます。（最大230ノードまで拡張可能）
Systemwalker Network Toplogy Manager EE	–	–	–	10.0	D23Q6EAHR	–	\5,600,000	基本	Systemwalker Network Topology Manager SEの機能を包含し、サーバのクラスタ構成により、さらに高信頼な機能を提供します。本製品は、1台のサーバにのみインストール可能な1サーバライセンスが添付されています。また1台のサーバに5台までの監視クライアントを接続することができます。 本製品は、1管理サーバあたり30ノードを管理することができます。（最大230ノードまで拡張可能）
Systemwalker Network Toplogy Manager　ノード追加ライセンス	–	–	–	10.0	D23Q6JA86	–	\3,000,000	基本	Systemwalker Network Topology Manager SE／EE 10.xの監視対象ﾉｰﾄﾞ数を100ﾉｰﾄﾞ拡張するためのﾉｰﾄﾞ追加ライセンスです。
Systemwalker Network Toplogy Manager　VLAN オプション	–	–	–	10.0	D23Q6HAH6	–	\800,000	基本	Systemwalker Network Topology Manager SE／EE 10.xに、VLAN構成管理機能（VLAN経路表示、VLAN経路設定など）を追加するためのオプションソフトウェアです。本製品は、1台の監視サーバにインストール可能なサーバライセンスが添付されています。また、本製品1つで100idまで管理することができるVLANidライセンスが提供されます。 なお、VLANid追加ライセンスを購入することにより最大で1サーバあたり500idのVLANを管理することができます。
Systemwalker Network Toplogy Manager　VLAN ID追加ライセンス	–	–	–	10.0	D23Q6GA8P	–	\600,000	基本	Systemwalker Network Topology Manager VLANオプションの監視対象VLAN数を200id拡張するための追加ライセンスです。

●Systemwalker Network Assist

品　名	Windows			Solaris OE					概要
	V/L	型名	価格	V/L	型名（Solaris OE/他社sun）		価格	備考	
Systemwalker Network Assist SE	V10	B293C45A0	\840,000	10.0	D23Q6CAH1	–	\1,400,000	基本	富士通ネットワーク機器の監視を行う管理アプリケーションです。ネットワーク機器の構成情報、状態情報、障害情報、統計情報（性能・障害）、トラフィック情報、トラップ受信などの情報を任意のPCからWeb ブラウザを使用して管理することが可能です。また、任意のサーバ上で単体での動作、ならびに、Systemwalker CentricMGR運用管理サーバと同居して連携することもできます。本製品には、1プロセッサライセンスが添付されています。なお、2プロセッサ以上搭載しているマシンの場合は、Systemwalker Network Assist SE追加プロセッサライセンスが必要です。本製品は、1サーバあたり最大500台の機器を管理することができます。
Systemwalker Network Assist SE 追加プロセッサライセンス	V10	B293B45B0	\220,000	10.x	D23Q6DA81	–	\360,000	–	
Systemwalker Network Assist EE	V10	B293C87E0（'03.06出荷）	\2,640,000	10.0	D23Q69AH1	–	\4,400,000	基本	Network Assist SE版の機能を包含するとともにクラスタシステムに対応します。これにより、サーバの片方のシステムに障害が発生しても、もう一方のサーバで監視動作を引き継ぐことができネットワーク監視の高信頼性を実現します。本製品には、1プロセッサライセンスが添付されています。なお2プロセッサ以上搭載しているマシンの場合は、Systemwalker Network Assist EE追加プロセッサライセンスが必要です。　本製品は1サーバあたり最大で500台の機器を管理することができます。
Systemwalker Network Assist EE 追加プロセッサライセンス	V10	B293B87F0（'03.06出荷）	\660,000	10.x	D23Q6AA81	–	\1,100,000	–	
Systemwalker Network Assist GEE（～8監視対象アダプタ数）	–	–	–	10.0	D23Q6BAHA	–	\6,800,000	基本	Systemwalker Network Assist SE/EEの機能を包含するとともにGSアダプタの監視機能を提供します。これにより、ルータ、スイッチからGSホストのネットワーク機器（LANC、CLCU）やインタフェース（ONAなど）までを一元的に管理／監視することができます。
Systemwalker Network Assist GEE（～16監視対象アダプタ数）	–	–	–	10.0	D23Q6BAHB	–	\9,200,000	基本	
Systemwalker Network Assist GEE（～32監視対象アダプタ数）	–	–	–	10.0	D23Q6BAHC	–	\13,520,000	基本	
Systemwalker Network Assist GEE（～64監視対象アダプタ数）	–	–	–	10.0	D23Q6BAHD	–	\21,680,000	基本	

●FJNNM Systemwalker Network Assist 連携オプション

品名	型名	標準価格（税別）	備考
FJNNM Systemwalker Network Assist 連携オプション	NB148401	￥200,000	FJNNM（Fujitsu Network Node Manager）と Systemwalker Network Assist SEを同一サーバ上で利用するために必要。

■ネットワーク管理製品／価格一覧

●Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT

区 分	製品名称		型名	標準価格(税別)	備考
プラットフォーム	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V6.0	250ノード管理用(基本)	B293C4211	\790,000	ネットワーク管理プラットフォーム
		250→500ノード拡張オプション	B293B4221	\275,000	管理ノード拡張用オプション
		250→1,000ノード拡張オプション	B293B4231	\825,000	
		250→無制限ノード拡張オプション	B293B4241	\1,400,000	
		500→1,000ノード拡張オプション	B293B4251	\550,000	
		500→無制限ノード拡張オプション	B293B4261	\1,125,000	
		1,000→無制限ノード拡張オプション	B293B4271	\575,000	
	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V6.0 バージョンアップキット	250ノード管理ライセンス	B293C4211V	\395,000	Fujitsu Network Node Manager for WindowsNT V5.0をV6.0へバージョンアップ
		500ノード管理ライセンス	B293C4221V	\537,000	
		1,000ノード管理ライセンス	B293C4231V	\821,000	
		無制限ノード管理ライセンス	B293C4241V	\1,230,000	

●NetEyemanagerシリーズ

区 分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
運用管理	NetEyemanager／QIP1000 V5.0 (1000ノード)	NF133C12	\1,848,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(1,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP2000 V5.0 (2000ノード)	NF133C22	\3,304,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(2,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP5000 V5.0 (5000ノード)	NF133C32	\7,700,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(5,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP10000 V5.0 (10000ノード)	NF133C42	\14,700,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(10,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP20000 V5.0 (20000ノード)	NF133C52	\26,460,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(20,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP50000 V5.0 (50000ノード)	NF133C62	\55,160,000	DHCPサーバと連携したIPアドレス管理(50,000ユーザー用)
	NetEyemanager／QIP V5.0 1,000ノード追加	NF133CX2	\1,848,000	NetEyemanager／QIPに1,000ユーザーのライセンスを追加
	NetEyemanager／VoIP V01(100内線用)	NB148071	\500,000	VoIPの電話番号管理を行うソフトウェア(100内線まで)
	NetEyemanager／VoIP V01(100内線追加ライセンス)	NB148081	\400,000	NetEyemanager／VoIP V01に100内線のライセンスを追加
	NetEyemanager／VoIP 呼数制御オプション V01	NB148101	\300,000	事業所間の呼数を制御して音声品質を保証

●その他のネットワーク監視ソフトウェア

区 分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
機器管理	EPICenter4.0(250 devices)	NF135A14	\1,932,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器管理(注3)(注4)
機器管理	EPICenter4.0 Gold(2000 devices)	NF135A34	\3,612,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器管理(注3)(注4)
ポリシー管理	EPICenter4.0 Policy Managerライセンス	NF135A24	\960,000	ExtremeNetworks社製ネットワーク機器ポリシー設定(注4)
機器管理	Cisco Works V6.1	NF135B11	\507,000	Cisco社製ネットワーク機器を管理
	Cisco Works V6.1 upgrade	NF135B12	\324,000	V5版からV6.1へのバージョンアップパス

(注3) EPICenter4.0／4.0Goldは東京エレクトロン(株)との保守契約が必須となります。本価格には初年度の保守料金を含みます。
(注4) EPICenter4.0／4.0Goldは単体動作可能、EPICenter Policy ManagerはEPICenter4.0／4.0Gold必須

●Policy Server for LAN

区 分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
ポリシー管理	Policy Server for LAN V2.0	NB148202	\400,000	LR-Xシリーズ、SRシリーズの設定情報集配信、スケジューリング、NetEyemanager、VoIP帯域管理
	Policy Server for LAN バージョンアップパス	NB148202U	\40,000	旧版からV2.0へのバージョンアップパス

●GeoStream NetWatcher

区 分	製品名称	型名	標準価格(税別)	備考
トラフィック計測・監視	マネジメントソフトウェア	NB13001001	\1,800,000	ネットワークの状態表示／解析ソフトウェア1ライセンスにつき、センサ装置16台まで管理可能
	センサ装置	LMP100A	\1,000,000	10／100BASE-TXネットワークのデータ収集装置、監視対象のセグメントに設置
	全二重タップ	LFH-CT01	\100,000	100Mbps全二重通信でのデータ採取時に使用
	全二重タップ取付金具	LFH-CTR	\30,000	全二重タップLFH-CT01をラック搭載機構へ取付けるための金具
	ラック搭載機構	LSF200RU	\25,000	センサ装置LMP100Aを19インチラックへ搭載するためのオプション

光ファイバケーブル選択のポイント

光ファイバケーブルは、規格の違いやコネクタ、工事条件などによりさまざまな種類が用意されています。ここでは、これらの選択のポイントについて説明します。

■光ファイバの伝送モードについて

光ファイバケーブルは、シングルモード(SM)／マルチモード(GI)の二種類の伝送モードがあり、それぞれ用途／使用機器などに合わせて選択します。SM型の光ファイバは、遠距離伝送向きの伝送モードです。また、GI型は、伝送距離こそSM型に劣りますが、比較的安いコストで導入が可能です。

伝送モード		10M光レピータ	FDDI	100BASE-FX	1000BASE SX	1000BASE LX	ATM
マルチモード	GI(短波長)	○			○		
	GI(長波長)		○	○		○	○
	GI(ダブルウィンドウ)	○	○	○	○	○	○
シングルモード	SM(長波長)		○	○		○	○

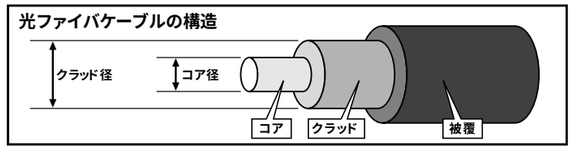
※ダブルウィンドウケーブルは、短波長／長波長の両方に対応するケーブル

■GI型ケーブルのコア径／クラッド径

光ファイバケーブルの構造は、通信データを伝送する部分(コア)と、その周りを囲む部分(クラッド)の2層からなっています。GI型光ファイバでは、このコア径の規格が二種類あるため、それに合わせた光ファイバ／機器を選択します。

富士通製のネットワーク機器は50μmのコア径の光ケーブルが標準となっています。

光ファイバケーブルの構造

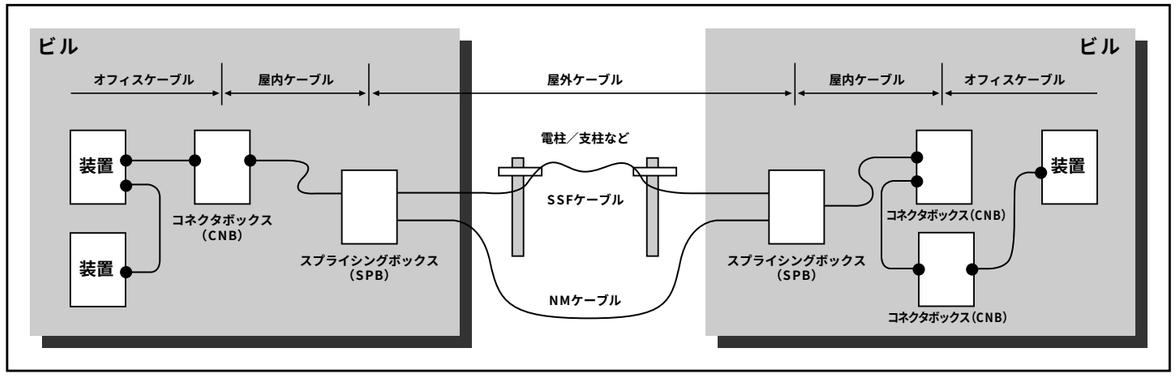


	クラッド径	コア径	長波長	短波長	内容
マルチモード	125μm	50μm	○	○	国際標準、国内で用いられることが多い
		62.5μm	○	×	国際標準、米国などの輸入機器に多い
シングルモード		10μm	○	×	シングルモードは1種類のみ

■ケーブルの用途

富士通では、設置条件に合わせた光ファイバケーブルをご用意しています。設置する場所などに合わせて最適なケーブルを選択してください。

ケーブル種別		用途・特長
オフィス用ケーブル		機器間の接続に用いる。通常、両端にコネクタがついている。
屋内用ケーブル		通常、屋外ケーブルの屋内引き込みに用いられる。用途によりコネクタが付けられたりする。
屋外用ケーブル	SSFケーブル	屋外に設置するケーブル。ワイヤにより補強されたケーブルで、空中配線に使用する。
	NMケーブル	屋外に設置するケーブル。地中、ダクト内など、屋外の一般的な敷設に使用する。



■ケーブルの芯数

光ファイバケーブルは、基本的に2芯を一組で使用します。特に長距離での敷設時などは、ケーブル障害や増設の可能性などを考慮して、予備の芯を確保しておくことをおすすめします。