



## プロトコル フィルタ

---

この付録の表では、アクセス ポイントでフィルタの可能なプロトコルを示します。各表の内容は、次のとおりです。

- [表 B-1 : Ethertype プロトコル](#)
- [表 B-2 : IP プロトコル](#)
- [表 B-3 : IP ポート プロトコル](#)

いずれの表でも、「プロトコル」の列にプロトコル名、「別の識別名」の列にプロトコルの別名、「ISO 識別番号」の列にプロトコルの ISO 識別番号を示します。

表 B-1 Ethertype プロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
ARP	—	0x0806
RARP	—	0x8035
IP	—	0x0800
Berkeley Trailer Negotiation	—	0x1000
LAN Test	—	0x0708
X.25 Level3	X.25	0x0805
Banyan	—	0x0BAD
CDP	—	0x2000
DEC XNS	XNS	0x6000
DEC MOP Dump/Load	—	0x6001
DEC MOP	MOP	0x6002
DEC LAT	LAT	0x6004
EtherTalk	—	0x809B
Appletalk ARP	Appletalk AARP	0x80F3
IPX 802.2	—	0x00E0
IPX 802.3	—	0x00FF
Novell IPX (旧)	—	0x8137
Novell IPX (新)	IPX	0x8138
EAPOL (旧)	—	0x8180
EAPOL (新)	—	0x888E
Telxon TXP	TXP	0x8729
Aironet DDP	DDP	0x872D
Enet Config Test	—	0x9000
NetBUI	—	0xF0F0

表 B-2 IP プロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
ダミー	—	0
Internet Control Message Protocol	ICMP	1
Internet Group Management Protocol	IGMP	2
Transmission Control Protocol	TCP	6
Exterior Gateway Protocol	EGP	8
PUP	—	12
CHAOS	—	16
User Datagram Protocol	UDP	17
XNS-IDP	IDP	22
ISO-TP4	TP4	29
ISO-CNLP	CNLP	80
Banyan VINES	VINES	83
Encapsulation Header	encap_hdr	98
Spectralink Voice Protocol	SVP Spectralink	119
raw	—	255

表 B-3 IP ポート プロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
TCP port service multiplexer	tcpmux	1
echo	—	7
discard (9)	—	9
systat (11)	—	11
daytime (13)	—	13
netstat (15)	—	15
Quote of the Day	qotd quote	17
Message Send Protocol	msp	18
ttytst source	chargen	19
FTP Data	ftp-data	20
FTP Control (21)	ftp	21
Secure Shell (22)	ssh	22
Telnet	—	23
Simple Mail Transport Protocol	SMTP mail	25
time	timserver	37
Resource Location Protocol	RLP	39
IEN 116 Name Server	name	42
whois	nickname 43	43
Domain Name Server	DNS domain	53
MTP	—	57
BOOTP Server	—	67
BOOTP Client	—	68
TFTP	—	69
gopher	—	70
rje	netrjs	77
finger	—	79
Hypertext Transport Protocol	HTTP www	80
ttylink	link	87
Kerberos v5	Kerberos krb5	88
supdup	—	95
hostname	hostnames	101
TSAP	iso-tsap	102
CSO Name Server	cso-ns csnet-ns	105
Remote Telnet	rtelnet	107

表 B-3 IP ポート プロトコル (続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
Postoffice v2	POP2 POP v2	109
Postoffice v3	POP3 POP v3	110
Sun RPC	sunrpc	111
tap ident authentication	auth	113
sftp	—	115
uucp-path	—	117
Network News Transfer Protocol	Network News readnews nntp	119
USENET News Transfer Protocol	Network News readnews nntp	119
Network Time Protocol	nntp	123
NETBIOS Name Service	netbios-ns	137
NETBIOS Datagram Service	netbios-dgm	138
NETBIOS Session Service	netbios-ssn	139
Interim Mail Access Protocol v2	Interim Mail Access Protocol IMAP2	143
Simple Network Management Protocol	SNMP	161
SNMP Traps	snmp-trap	162
ISO CMIP Management Over IP	CMIP Management Over IP cmip-man CMOT	163
ISO CMIP Agent Over IP	cmip-agent	164
X Display Manager Control Protocol	xdmcp	177
NeXTStep Window Server	NeXTStep	178
Border Gateway Protocol	BGP	179
Prospero	—	191
Internet Relay Chap	IRC	194
SNMP Unix Multiplexer	smux	199
AppleTalk Routing	at-rtmp	201
AppleTalk name binding	at-nbp	202
AppleTalk echo	at-echo	204
AppleTalk Zone Information	at-zis	206
NISO Z39.50 database	z3950	210
IPX	—	213
Interactive Mail Access Protocol v3	imap3	220
Unix Listserv	ulistserv	372

表 B-3 IP ポート プロトコル (続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
syslog	—	514
Unix spooler	spooler	515
talk	—	517
ntalk	—	518
route	RIP	520
timeserver	timed	525
newdate	tempo	526
courier	RPC	530
conference	chat	531
netnews	—	532
netwall	wall	533
UUCP Daemon	UUCP uucpd	540
Kerberos rlogin	klogin	543
Kerberos rsh	kshell	544
rfs_server	remotefs	556
Kerberos kadmin	kerberos-adm	749
network dictionary	webster	765
SUP server	supfilesrv	871
swat for SAMBA	swat	901
SUP debugging	supfiledbg	1127
ingreslock	—	1524
Prospero non-privileged	prospero-np	1525
RADIUS	—	1812
Concurrent Versions System	CVS	2401
Cisco IAPP	—	2887
Radio Free Ethernet	RFE	5002