



# APPENDIX **A**

## IETF の RFC

---

ここでは、Cisco NX-OS Release 5.0(3)U1(1) および NX-OS Release 5.0(3)U1(2) でサポートする IETF RFC を示します。

### BGP の RFC

RFC	タイトル
RFC 1997	『BGP Communities Attribute』
RFC 2385	『Protection of BGP Sessions via the TCP MD5 Signature Option』
RFC 2439	『BGP Route Flap Damping』
RFC 2519	『A Framework for Inter-Domain Route Aggregation』
RFC 2858	『Multiprotocol Extensions for BGP-4』
RFC 3065	『Autonomous System Confederations for BGP』
RFC 3392	『Capabilities Advertisement with BGP-4』
RFC 4271	『A Border Gateway Protocol 4 (BGP-4)』
RFC 4273	『Definitions of Managed Objects for BGP-4』
RFC 4456	『BGP Route Reflection: An Alternative to Full Mesh Internal BGP (IBGP)』
RFC 4486	『Subcodes for BGP Cease Notification Message』
RFC 4893	『BGP Support for Four-octet AS Number Space』
RFC 5004	『Avoid BGP Best Path Transitions from One External to Another』
draft-ietf-idr-bgp4-mib-15.txt	『BGP4-MIB』

## ファーストホップ冗長プロトコルの RFC

RFC	タイトル
RFC 2281	『Hot Standby Redundancy Protocol』
RFC 3768	『Virtual Router Redundancy Protocol』

## IP サービスに関する RFC の参考資料

RFC	タイトル
RFC 786	『UDP』
RFC 791	『IP』
RFC 792	『ICMP』
RFC 793	『TCP』
RFC 826	『ARP』
RFC 1027	『Proxy ARP』
RFC 1591	『DNS Client』
RFC 1812	『IPv4 routers』

## OSPF の RFC

RFC	タイトル
RFC 2328	『OSPF Version 2』
RFC 3101	『The OSPF Not-So-Stubby Area (NSSA) Option』
RFC 2370	『The OSPF Opaque LSA Option』
RFC 3137	『OSPF Stub Router Advertisement』

## RIP の RFC

RFC	タイトル
RFC 2453	『RIP Version 2』
RFC 2082	『RIP-2 MD5 Authentication』