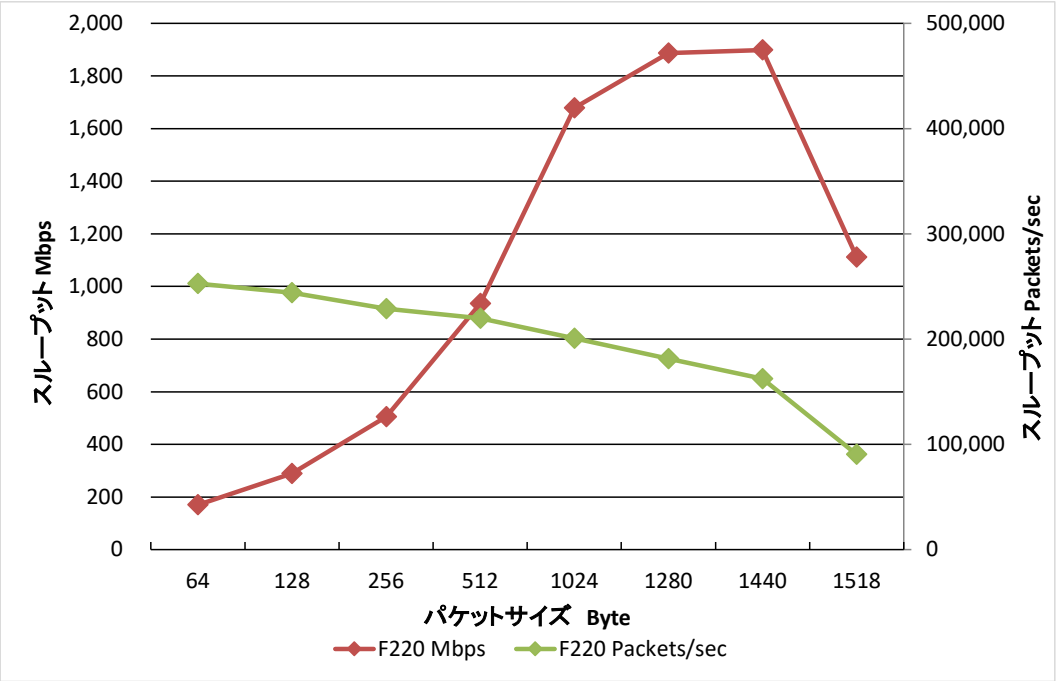
IPsec中継：IPv4 over IPv6

回線速度：1Gbps、双方向フロー印加
暗号化の条件：AES-256/SHA-1

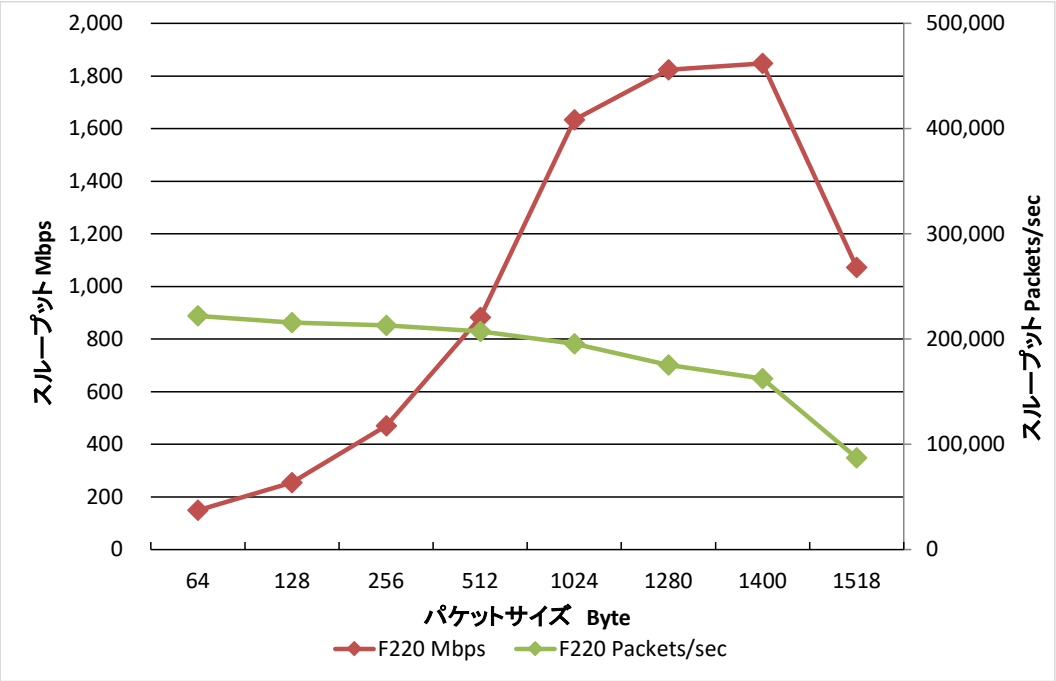


	測定フレームサイズ（bytes） ※最小値：64bytes、フラグメント前の最大値：1440bytes							
	64	128	256	512	1024	1280	1440	1518
Packets/sec	252,679.8	243,937.8	228,896.0	219,610.0	200,916.8	181,426.2	162,546.2	90,394.8
Mbps	169.8	288.8	505.4	934.7	1,678.1	1,886.8	1,898.5	1,112.2

©Furukawa Electric Co., Ltd

EtherIP over IPsec中継：Ethernet over IPv4 over IPv6

回線速度：1Gbps、双方向フロー印加
暗号化の条件：AES-256/SHA-1

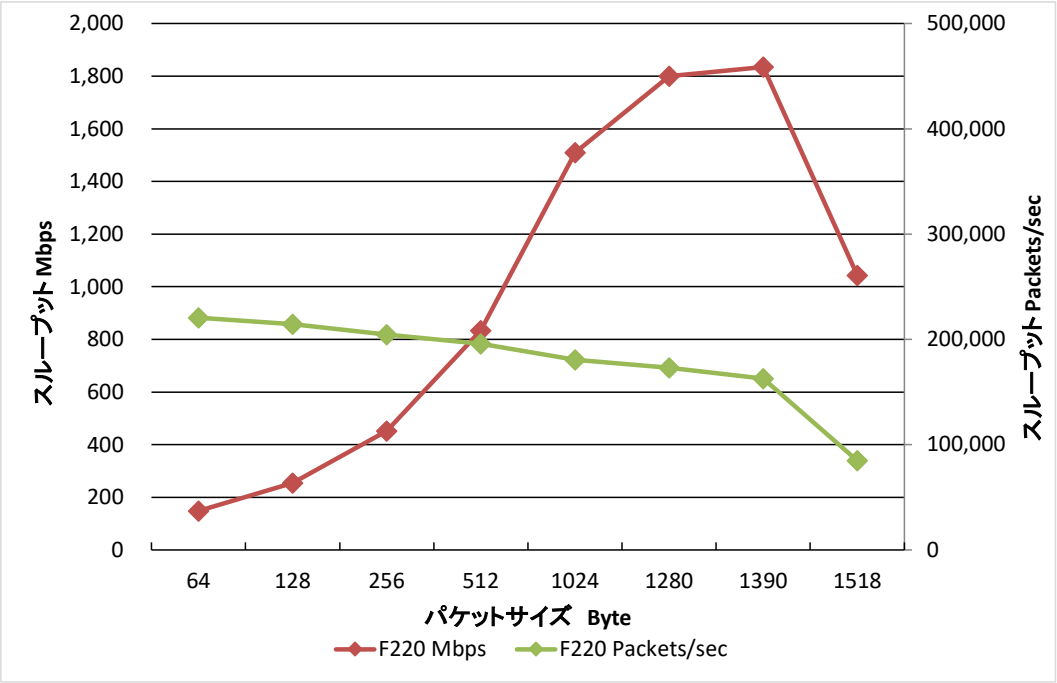


	測定フレームサイズ（bytes） ※最小値：64bytes、フラグメント前の最大値：1400bytes							
	64	128	256	512	1024	1280	1400	1518
Packets/sec	222,006.4	215,722.2	212,882.4	207,468.8	195,678.8	175,412.0	162,641.8	87,116.0
Mbps	149.2	255.4	470.0	883.0	1,634.3	1,824.3	1,847.6	1,071.9

©Furukawa Electric Co., Ltd

L2TPv3 over IPsec中継：Ethernet over IPv4 over IPv6

回線速度：1Gbps、双方向フロー印加
暗号化の条件：AES-256/SHA-1



	測定フレームサイズ（bytes） ※最小値：64bytes、フラグメント前の最大値：1390bytes							
	64	128	256	512	1024	1280	1390	1518
Packets/sec	220,567.8	214,599.6	204,727.2	195,855.2	180,760.8	173,064.8	162,638.2	84,778.4
Mbps	148.2	254.1	452.0	833.6	1,509.7	1,799.9	1,834.6	1,043.1

©Furukawa Electric Co., Ltd