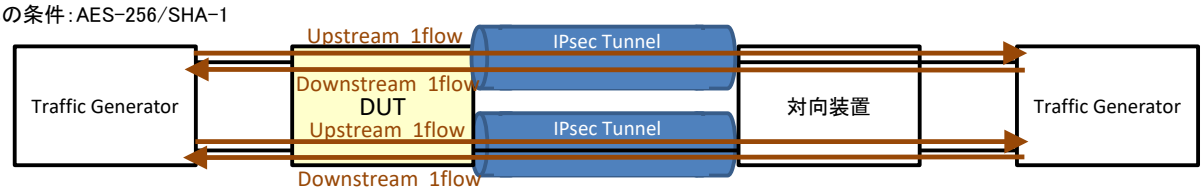
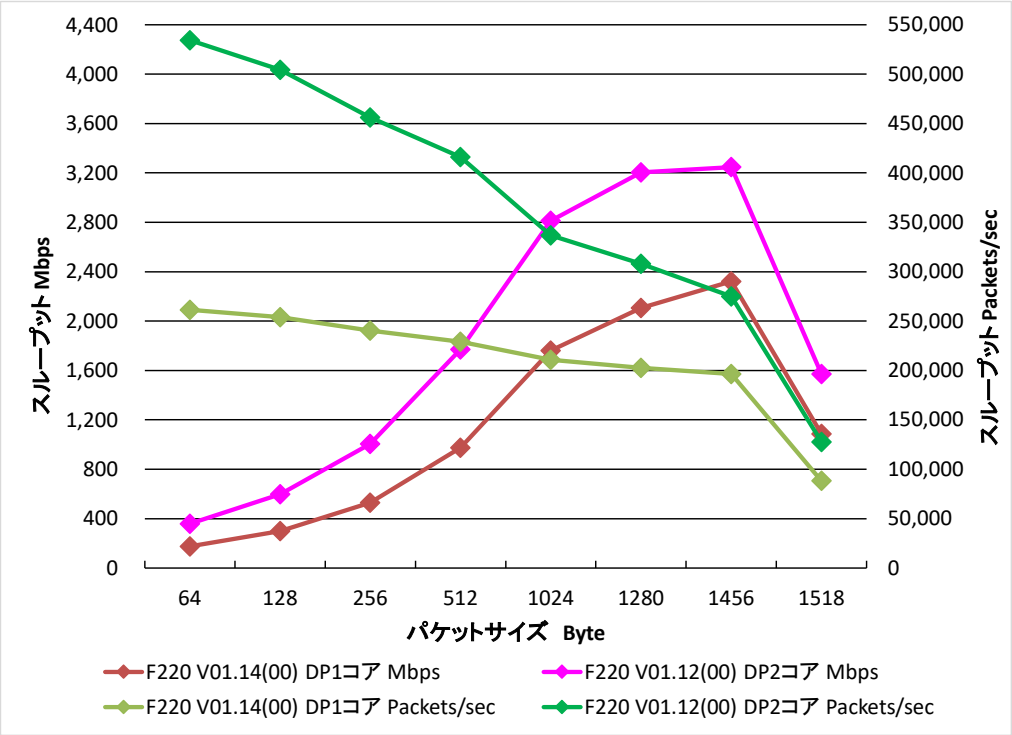
IPsec中継：IPv4 over IPv4

回線速度：2Gbps、双方向フロー印加
暗号化の条件：AES-256/SHA-1





データプレーン(DP)コア数	スループット	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：1456bytes							
		64	128	256	512	1024	1280	1456	1518
1コア(デフォルト)	Packets/sec	261,463.2	253,866.8	240,406.0	229,249.2	210,734.8	202,631.2	196,646.0	88,178.8
	Mbps	175.7	300.6	530.8	975.7	1,760.1	2,107.4	2,322.0	1,085.0
2コア(*)	Packets/sec	534,394.8	504,355.2	456,024.8	416,297.6	336,888.0	308,069.6	274,970.4	127,824.0
	Mbps	359.1	597.2	1,006.9	1,771.8	2,813.7	3,203.9	3,246.9	1,572.7

＊FCA(Flexible Core Assign)機能を用いて、データプレーンを2コアとしています：NP(ネットワークプロセッサ) 1コア＋SP(セキュリティプロセッサ)1コア
参考：コマンドリファレンス運用管理編
dp core
show dp configuration

©Furukawa Electric Co., Ltd