

検証1 参照先のマスターシートとして「1万行 x 6列」のデータを用意。

「100行」「1,000行」「10,000行」

の入力データにて出力にかかる時間を検証

単位：秒

	参照方法					
				「Calタグ未使用時、計算を行わない」チェックON		
行	VLOOKUP	MST	MSTF	VLOOKUP	MST	MSTF
100	27.1	1.8	1.8	4.5	1.8	1.8
1,000	2,353.1	6.4	6.6	32.0	2.2	2.3
10,000	10時間たっても 処理終わらず	616.2	669.5	345.4	21.6	22.1

※上記は成果物生成までの時間を掲載

※成果物作成後、EXCELで開く時間は、1000件データを開く際に

マスタシートあり3.3秒 無し3.0秒でした。

検証2 MST MSTFのタグ数での速度比較

「Calタグ未使用時、計算を行わない」チェックON

マスタ行数：10000

単位：秒

タグ数	データ行数：1000		データ行数：10000	
	MST	MSTF	MST	MSTF
1	1.9	1.8	21	21.4
5	2.2	2.3	22.6	24
10	2.3	2.3	26.7	27.9
100	3.5	3.7	41.8	45