

ผนวก จ

ขนาดของพื้นที่ในการประมวลผลการกระจายเมทริกซ์ (Decomposition storage)

ตารางที่ จ.1

ขนาดของพื้นที่ในการประมวลผลการกระจายเมทริกซ์ของชุดเอกสารสาขาต่างๆ

ชุดเอกสารสาขา	Rank (k)	ขนาดของพื้นที่ (KB)	
		SDD	SVD
วิทยาการคอมพิวเตอร์	5	1.25	153.58
	11	2.19	340.61
	28	4.55	844.00
	126	23.74	3,781.24
	429	108.51	12,905.38
ประวัติศาสตร์	3	0.71	123.24
	11	2.86	442.02
	35	8.68	1,395.47
	141	36.60	5,614.78
	421	138.55	17,049.82
บรรณารักษศาสตร์	3	0.59	106.60
	8	1.29	261.34
	18	2.49	585.15
	79	16.08	2,539.42
	478	160.79	15,346.09
รัฐศาสตร์	2	0.82	70.94
	10	1.88	349.09
	34	5.74	1,164.20
	149	28.43	5,119.67
	505	144.54	17,334.34