メーカー	シリーズ	型番	回転数 (rpm)	容量(GB)	①消費電力 (リードラ イト時)	②消費電力 (アイドル 時)	③消費電力 (スタンバ イ時)	エネルギー消費効 率①	エネルギー消費効 率②	基準エネルギー消 費効率の算定式	グリーン購入法対 応(エネルギー消 費効率<基準)	磁気ディスク装置の形状及び性能	区分	
													A	B
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST8000DM004	5400	8000	5.30	3.40	0.25	0.000662500	0.000425000	0.004671222	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST6000DM003	5400	6000	5.30	3.40	0.25	0.000883333	0.000566667	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST4000DM004	5400	4000	3.70	3.50	0.25	0.000925000	0.000875000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST3000DM007	5400	3000	3.70	3.50	0.25	0.001233333	0.001166667	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST2000DM005	5400	2000	3.70	2.50	0.25	0.001850000	0.001250000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST2000DM008	7200	2000	4.30	3.00	0.30	0.002150000	0.001500000	0.013139559	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST1000DM010	7200	1000	5.30	4.60	0.94	0.005300000	0.004600000	0.013139559	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
SEAGATE	BarraCudaシリーズ	ST500DM009	7200	500	5.30	4.60	0.94	0.010600000	0.009200000	0.013139559	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST12000VN0008	7200	12000	7.80	5.00	1.17	0.000650000	0.000416667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST10000VN0008	7200	10000	7.80	5.00	1.17	0.000780000	0.000500000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST10000VN000	7200	10000	10.10	7.80	1.00	0.001010000	0.000780000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST8000VN004	7200	8000	8.80	7.60	0.60	0.001100000	0.000950000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST6000VN001	5400	6000	5.30	3.40	0.25	0.000883333	0.000566667	0.004671222	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST4000VN008	5900	4000	4.80	3.95	0.50	0.001200000	0.000987500	0.004865765	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST3000VN007	5900	3000	4.80	4.80	0.50	0.001600000	0.001600000	0.004865765	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST2000VN004	5900	2000	4.30	3.56	0.50	0.002150000	0.001780000	0.004865765	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	IronWolfシリーズ	ST1000VN002	5900	1000	3.76	2.50	0.50	0.003760000	0.002500000	0.007258869	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST20000NE000	7200	20000	7.70	5.50	1.00	0.000385000	0.000275000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST18000NE000	7200	18000	8.00	5.20	1.25	0.000444444	0.000288889	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST16000NE000	7200	16000	7.60	5.00	1.00	0.000475000	0.000312500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST14000NE0008	7200	14000	7.60	5.00	1.00	0.000542857	0.000357143	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST12000NE0008	7200	12000	7.80	5.00	1.00	0.000650000	0.000416667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST10000NE0008	7200	10000	7.80	5.00	1.17	0.000780000	0.000500000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST10000NE000	7200	10000	10.10	7.80	1.00	0.001010000	0.000780000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST8000NE001	7200	8000	10.10	7.10	1.00	0.001262500	0.000887500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5

SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST6000NE000	7200	6000	9.30	7.10	1.00	0.001550000	0.001183333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	IronWolf Proシリーズ	ST4000NE001	7200	4000	9.02	5.50	1.00	0.002255000	0.001375000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST10000VE001	7200	10000	10.10	7.80	1.00	0.001010000	0.000780000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST8000VE001	7200	8000	10.10	7.80	1.00	0.001262500	0.000975000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST8000VX004	7200	8000	8.73	7.06	0.96	0.001091250	0.000882500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST6000VX001	5400	6000	5.00	3.40	0.25	0.000833333	0.000566667	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST4000VX007	5900	4000	5.50	3.20	0.25	0.001375000	0.000800000	0.004865765	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST2000VX008	5900	2000	5.60	4.00	0.50	0.002800000	0.002000000	0.004865765	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
SEAGATE	SkyHawkシリーズ	ST1000VX005	5900	1000	5.60	4.00	0.50	0.005600000	0.004000000	0.007258869	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
Seagate	Exos X18	ST18000NM000J	7200	18000	9.45	5.28	1.31	0.000525000	0.000293333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST16000NM000J	7200	16000	9.40	5.30	1.73	0.000587500	0.000331250	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST16000NM002G	7200	16000	10.20	5.31	1.34	0.000637500	0.000331875	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST14000NM002G	7200	14000	10.20	5.31	1.34	0.000728571	0.000379286	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST12000NM002G	7200	12000	9.82	5.02	1.23	0.000818333	0.000418333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST10000NM002G	7200	10000	9.90	5.03	1.20	0.000990000	0.000503000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST16000NM001G	7200	16000	9.45	5.28	1.31	0.000590625	0.000330000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST14000NM001G	7200	14000	9.96	5.09	1.06	0.000711429	0.000363571	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST12000NM001G	7200	12000	9.32	4.81	0.97	0.000776667	0.000400833	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos X16	ST10000NM001G	7200	10000	9.47	4.79	0.93	0.000947000	0.000479000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST8000NM001A	7200	8000	13.18	7.97	1.38	0.001647500	0.000996250	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST6000NM029A	7200	6000	12.16	6.95	1.39	0.002026667	0.001158333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST4000NM005A	7200	4000	11.12	5.83	1.34	0.002780000	0.001457500	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
Seagate	Exos 7E8	ST2000NM004A	7200	2000	10.14	4.88	1.35	0.005070000	0.002440000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
Seagate	Exos 7E8	ST8000NM000A	7200	8000	12.81	7.64	0.92	0.001601250	0.000955000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST6000NM021A	7200	6000	11.90	6.45	0.95	0.001983333	0.001075000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST4000NM002A	7200	4000	10.74	5.32	0.82	0.002685000	0.001330000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
Seagate	Exos 7E8	ST2000NM001A	7200	2000	9.94	4.56	0.87	0.004970000	0.002280000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2

Seagate	Exos 7E8	ST6000NM002A	7200	6000	11.90	6.45	0.95	0.001983333	0.001075000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
Seagate	Exos 7E8	ST4000NM000A	7200	4000	10.77	5.39	0.87	0.002692500	0.001347500	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
Seagate	Exos 7E8	ST2000NM000A	7200	2000	9.91	4.49	0.86	0.004955000	0.002245000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
TOSHIBA	MGシリーズ	MG09ACA18TE	7200	18000	8.35	4.16	0.43	0.000463889	0.000231111	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG08ACA16TE	7200	16000	7.63	4.00	0.43	0.000476875	0.000250000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG08ACA14TE	7200	14000	7.67	4.00	0.43	0.000547857	0.000285714	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG06ACA10TE	7200	10000	10.62	7.22	0.67	0.001062000	0.000722000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG08ADA800E	7200	8000	9.29	5.61	0.41	0.001161250	0.000701250	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG08ADA600E	7200	6000	8.71	4.9	0.42	0.001451667	0.000816667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG04ACA600E	7200	6000	11.3	7.5	1.2	0.001883333	0.001250000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MGシリーズ	MG08ADA400E	7200	4000	8.05	4.07	0.45	0.002012500	0.001017500	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
TOSHIBA	MNシリーズ	MN09ACA18T	7200	18000	8.35	4.16	0.43	0.000463889	0.000231111	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN08ACA16T	7200	16000	6.91	4.03	0.44	0.000431875	0.000251875	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN08ACA14T	7200	14000	6.91	4.03	0.44	0.000493571	0.000287857	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN07ACA14T	7200	14000	6.49	4.28	0.62	0.000463571	0.000305714	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN07ACA12T	7200	12000	6.49	4.28	0.62	0.000540833	0.000356667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN06ACA10T	7200	10000	9.92	7.15	0.65	0.000992000	0.000715000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN08ADA800	7200	8000	8.41	5.61	0.41	0.001051250	0.000701250	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN06ACA800	7200	8000	8.61	6.33	0.65	0.001076250	0.000791250	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN05ACA800	7200	8000	9.20	6.20	1.00	0.001150000	0.000775000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN08ADA600	7200	6000	7.72	4.93	0.43	0.001286667	0.000821667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN05ACA600	7200	6000	10.1	6.70	1.00	0.001683333	0.001116667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
TOSHIBA	MNシリーズ	MN08ADA400E	7200	4000	6.84	4.04	0.46	0.001710000	0.001010000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
TOSHIBA	MNシリーズ	MN04ACA400	7200	4000	8.60	5.20	1.00	0.002150000	0.001300000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Goldシリーズ	WD201KRYZ	7200	20000	7.00	6.00	0.30	0.000350000	0.000300000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD181KRYZ	7200	18000	6.50	5.60	0.31	0.000361111	0.000311111	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD161KRYZ	7200	16000	6.50	5.60	0.35	0.000406250	0.000350000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5

WesternDigital	Goldシリーズ	WD141KRYZ	7200	14000	6.00	5.50	0.40	0.000428571	0.000392857	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD121KRYZ	7200	12000	6.90	5.00	0.40	0.000575000	0.000416667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD102KRYZ	7200	10000	9.20	8.00	0.80	0.000920000	0.000800000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD8004FRYZ	7200	8000	8.80	7.40	0.90	0.001100000	0.000925000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD6003FRYZ	7200	6000	7.00	5.90	1.00	0.001166667	0.000983333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Goldシリーズ	WD4003FRYZ	7200	4000	7.00	5.90	1.50	0.001750000	0.001475000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Goldシリーズ	WD2005FBYZ	7200	2000	8.10	5.90	3.00	0.004050000	0.002950000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Goldシリーズ	WD1005FBYZ	7200	1000	8.10	5.90	5.90	0.008100000	0.005900000	0.013139559	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Purple Proシリーズ	WD181PURP	7200	18000	6.30	5.90	0.90	0.000350000	0.000327778	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purple Proシリーズ	WD141PURP	7200	14000	6.00	5.70	0.80	0.000428571	0.000407143	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purple Proシリーズ	WD121PURP	7200	12000	6.60	5.60	0.60	0.000550000	0.000466667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purple Proシリーズ	WD101PURP	7200	10000	9.00	8.00	0.50	0.000900000	0.000800000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purple Proシリーズ	WD8001PURP	7200	8000	8.60	7.40	0.40	0.001075000	0.000925000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD180PURZ	7200	18000	6.30	5.90	0.90	0.000350000	0.000327778	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD140PURZ	7200	14000	6.00	5.70	0.80	0.000428571	0.000407143	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD121PURZ	7200	12000	6.60	5.60	0.60	0.000550000	0.000466667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD102PURZ	7200	10000	9.00	8.00	0.50	0.000900000	0.000800000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD84PURZ	7200	8000	6.20	5.50	0.40	0.000775000	0.000687500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD82PURZ	7200	8000	8.60	7.40	0.40	0.001075000	0.000925000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD63PURZ	7200	6000	4.60	3.70	0.30	0.000766667	0.000616667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD62PURZ	7200	6000	6.20	5.50	0.40	0.001033333	0.000916667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD60PURZ	7200	6000	5.30	4.90	0.40	0.000883333	0.000816667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD42PURZ	7200	4000	4.60	3.70	0.30	0.001150000	0.000925000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD40PURZ	7200	4000	5.10	4.50	0.40	0.001275000	0.001125000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD30PURZ	7200	3000	5.00	4.40	0.40	0.001666667	0.001466667	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD22PURZ	7200	2000	3.80	3.20	0.30	0.001900000	0.001600000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Purpleシリーズ	WD20PURZ	7200	2000	4.40	4.10	0.40	0.002200000	0.002050000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2

WesternDigital	Purpleシリーズ	WD10PURZ	7200	1000	3.30	2.90	0.40	0.003300000	0.002900000	0.013139559	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD181KFGX	7200	18000	6.10	3.60	0.90	0.000338889	0.000200000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD161KFGX	7200	16000	6.10	3.60	0.90	0.000381250	0.000225000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD141KFGX	7200	14000	6.20	3.00	0.80	0.000442857	0.000214286	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD121KFBX	7200	12000	6.00	2.80	0.60	0.000500000	0.000233333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD102KFBX	7200	10000	8.40	4.60	0.50	0.000840000	0.000460000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD8003FFBX	7200	8000	8.80	4.60	0.70	0.001100000	0.000575000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD6003FFBX	7200	6000	7.20	3.70	0.40	0.001200000	0.000616667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD4003FFBX	7200	4000	7.20	3.70	0.40	0.001800000	0.000925000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Red Proシリーズ	WD2002FFSX	7200	2000	7.80	6.00	1.40	0.003900000	0.003000000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD140EFGX	7200	14000	6.50	3.00	0.80	0.000464286	0.000214286	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD120EFBX	7200	12000	6.30	2.90	0.60	0.000525000	0.000241667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD101EFBX	7200	10000	8.40	4.60	0.50	0.000840000	0.000460000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD80EFZZ	7200	8000	6.20	4.10	0.40	0.000775000	0.000512500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD80EFBX	7200	8000	8.80	5.30	0.80	0.001100000	0.000662500	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD60EFZX	7200	6000	6.20	4.10	0.40	0.001033333	0.000683333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD40EFZX	7200	4000	4.80	3.10	0.40	0.001200000	0.000775000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Red Plusシリーズ	WD20EFZX	7200	2000	4.80	3.10	0.40	0.002400000	0.001550000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Redシリーズ	WD60EFAX	5400	6000	4.80	3.10	0.60	0.000800000	0.000516667	0.004671222	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Redシリーズ	WD40EFAX	5400	4000	4.80	3.10	0.40	0.001200000	0.000775000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Redシリーズ	WD30EFAX	5400	3000	4.80	3.10	0.40	0.001600000	0.001033333	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Redシリーズ	WD30EFZX	5400	3000	4.80	3.10	0.40	0.001600000	0.001033333	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Redシリーズ	WD20EFAX	5400	2000	4.10	2.30	0.60	0.002050000	0.001150000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Redシリーズ	WD10EFRX	5400	1000	3.30	2.30	0.40	0.003300000	0.002300000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Blueシリーズ	WD80EAZZ	5400	8000	6.20	4.10	0.40	0.000775000	0.000512500	0.004671222	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Blueシリーズ	WD60EZZAZ	5400	6000	1.75	4.80	0.60	0.000291667	0.000800000	0.004671222	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Blueシリーズ	WD40EZZAZ	5400	4000	4.80	3.10	0.60	0.001200000	0.000775000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2

WesternDigital	Blueシリーズ	WD40EZRZ	5400	4000	1.75	4.50	0.40	0.000437500	0.001125000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Blueシリーズ	WD30EZRZ	5400	3000	1.73	4.10	0.40	0.000576667	0.001366667	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Blueシリーズ	WD20EZAZ	5400	2000	1.31	4.10	0.40	0.000655000	0.002050000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Blueシリーズ	WD20EZBX	5400	2000	5.60	3.70	0.40	0.002800000	0.001850000	0.003737193	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Blueシリーズ	WD10EZRZ	5400	1000	1.20	3.30	0.40	0.001200000	0.003300000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Blueシリーズ	WD5000AZRZ	5400	500	2.00	3.30	0.40	0.004000000	0.006600000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Blueシリーズ	WD10EZEX	5400	1000	2.50	6.80	1.20	0.002500000	0.006800000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Blueシリーズ	WD5000AZLX	5400	500	2.00	3.30	0.40	0.004000000	0.006600000	0.005575237	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が1枚のもの	2.98	30.8
WesternDigital	Red Plusシリーズ(2.5")	WD10JFCX	5400	1000	1.40	0.60	0.20	0.001400000	0.000600000	0.004130237	○	ディスクサイズが50ミリメートル超75ミリメートル 以下であってディスク枚数が1枚のもの	2.98	31.1
WesternDigital	Blueシリーズ(2.5")	WD20SPZX	5400	2000	1.70	0.50	0.10	0.000850000	0.000250000	0.001374837	○	ディスクサイズが50ミリメートル超75ミリメートル 以下であってディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	32.2
WesternDigital	Blueシリーズ(2.5")	WD10SPZX	5400	1000	1.50	0.50	0.10	0.001500000	0.000500000	0.003737193	○	ディスクサイズが50ミリメートル超75ミリメートル 以下であってディスク枚数が1枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Blueシリーズ(2.5")	WD5000LPCX	5400	500	1.40	0.55	0.16	0.002800000	0.001100000	0.003737193	○	ディスクサイズが50ミリメートル超75ミリメートル 以下であってディスク枚数が1枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Ultrastar DC HA210	HUS722T1TALA604	7200	1000	8.10	5.90	-	0.008100000	0.005900000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Ultrastar DC HA210	HUS722T2TALA604	7200	2000	8.10	5.90	-	0.004050000	0.002950000	0.008807710	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が2枚又は3枚のもの	2.98	31.2
WesternDigital	Ultrastar DC HC310	HUS726T4TALA6L4	7200	4000	7.00	5.90	-	0.001750000	0.001475000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC310	HUS726T4TAL6L4	7200	4000	7.00	5.90	-	0.001750000	0.001475000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC310	HUS726T4TAL5204	7200	4000	12.10	7.00	-	0.003025000	0.001750000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC310	HUS726T6TAL6L4	7200	6000	7.00	5.90	-	0.001166667	0.000983333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC310	HUS726T6TAL5204	7200	6000	12.10	7.00	-	0.002016667	0.001166667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC320	HUS728T8TAL6L4	7200	8000	8.80	7.40	-	0.001100000	0.000925000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC320	HUS728T8TAL5204	7200	8000	12.80	8.40	-	0.001600000	0.001050000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC330	WUS721010ALE6L4	7200	10000	9.20	8.00	-	0.000920000	0.000800000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC330	WUS721010AL5204	7200	10000	12.40	9.00	-	0.001240000	0.000900000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC520	HUH721212ALE600	7200	12000	6.90	5.00	-	0.000575000	0.000416667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC520	HUH721212ALE604	7200	12000	6.90	5.00	-	0.000575000	0.000416667	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC520	HUH721212AL5200	7200	12000	10.10	6.10	-	0.000841667	0.000508333	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC530	WUH721414ALE6L4	7200	14000	6.00	5.00	-	0.000428571	0.000357143	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であって ディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5

WesternDigital	Ultrastar DC HC530	WUH721414AL5204	7200	14000	8.50	5.90	-	0.000607143	0.000421429	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC550	WUH721816ALE6L4	7200	16000	6.50	5.60	-	0.000406250	0.000350000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC550	WUH721816AL5204	7200	16000	8.80	5.60	-	0.000550000	0.000350000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC550	WUH721818ALE6L4	7200	18000	6.50	5.60	-	0.000361111	0.000311111	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC550	WUH721818AL5204	7200	18000	8.80	5.80	-	0.000488889	0.000322222	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5
WesternDigital	Ultrastar DC HC560	WUH722020ALE6L4	7200	20000	7.00	6.00	-	0.000350000	0.000300000	0.008571390	○	ディスクサイズが75ミリメートル超であってディスク枚数が4枚以上のもの	2.11	23.5

■エネルギー消費効率の測定方法

エネルギー消費効率は、次に掲げる方法により測定した消費電力をワット単位で表した数値を、記憶容量をギガバイト単位で表した数値で除した数値とする。ただし、実測が困難な場合には計算式によって算出することを認める。

- (1) 周囲温度は16℃～32℃とすること。
- (2) 電源電圧は定格入力電圧±10%の範囲とすること。ただし、100ボルトの定格入力電圧を有するものについては、100ボルト±10%の範囲とすること。
- (3) 電源周波数は、定格周波数とすること。
- (4) 単体ディスクについては、内蔵する制御装置、バッファ用のキャッシュメモリ及びディスクドライブの範囲で測定する。
- (5) サブシステムについては、制御装置、バッファ用のキャッシュメモリ、磁気ディスク装置を動作させるために必要な電源及び制御装置に接続可能な最大数のディスクドライブ及び最大数の入出力用信号伝送路の範囲で測定する。
- (6) 電源を入力し、ディスクが回転している状態で、直ちにデータの書き込み及び読み取りをすることが可能な状態で測定する。