

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ス・インデックス												
16/11/30	14660	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - J P X 日経400ダブルインバース・インデックス	7,870.00	7,870.00	7,840.00	7,840.00	7,880.00	7,890.00	7,880.00	7,890.00		180		1
16/11/30	14670	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 J P X 日経400ブル2倍上場投信 (レバレッジ)	8,110.00	8,130.00	8,100.00	8,110.00	8,100.00	8,100.00	8,060.00	8,070.00		2,820		10
16/11/30	14680	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 J P X 日経400ベア上場投信 (インバース)										0		10
16/11/30	14690	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 J P X 日経400ベア2倍上場投信 (ダブルインバース)	7,860.00	7,870.00	7,830.00	7,850.00	7,880.00	7,890.00	7,860.00	7,880.00		1,020		10
16/11/30	14700	野村アセットマネジメント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経400レバレッジ・インデックス連動型上場投信	16,370.00	16,400.00	16,280.00	16,360.00	16,310.00	16,310.00	16,250.00	16,310.00		4,886		1
16/11/30	14710	野村アセットマネジメント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経400インバース・インデックス連動型上場投信	6,070.00	6,070.00	6,070.00	6,070.00	6,010.00	6,010.00	6,010.00	6,010.00		7,669		1
16/11/30	14720	野村アセットマネジメント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経400ダブルインバース・インデックス連動型上場投信	3,105.00	3,110.00	3,090.00	3,110.00	3,110.00	3,115.00	3,105.00	3,115.00		498		1
16/11/30	14730	アセットマネジメントOne株式会社 D I A M E T F トビックス	1,479.00	1,479.00	1,479.00	1,479.00						180		10
16/11/30	14740	アセットマネジメントOne株式会社 D I A M E T F J P X 日経400										5,616	5,616	1
16/11/30	14750	ブラックロック・ジャパン株式会社 i シェアーズ T O P I X E T F	1,480.00	1,483.00	1,477.00	1,481.00	1,481.00	1,481.00	1,476.00	1,477.00		234,109	30,000	1
16/11/30	14760	ブラックロック・ジャパン株式会社 i シェアーズ J リート E T F	1,812.00	1,820.00	1,808.00	1,813.00	1,815.00	1,825.00	1,815.00	1,825.00		21,062		1
16/11/30	14770	ブラックロック・ジャパン株式会社 i シェアーズ M S C I 日本株最小分散 E T F	1,650.00	1,651.00	1,643.00	1,651.00	1,644.00	1,654.00	1,644.00	1,654.00		470		1
16/11/30	14780	ブラックロック・ジャパン株式会社 i シェアーズ M S C I ジャパン高配当利回り E T F	1,917.00	1,927.00	1,917.00	1,927.00	1,927.00	1,940.00	1,920.00	1,940.00		682		1
16/11/30	14790	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - M S C I 日本株人材設備投資指数	17,550.00	17,550.00	17,550.00	17,550.00	17,510.00	17,510.00	17,500.00	17,500.00		24		1
16/11/30	14800	野村アセットマネジメント株式会社 N E X T F U N D S 野村企業価値分配指数連動型上場投信	13,800.00	13,810.00	13,800.00	13,810.00	13,740.00	13,740.00	13,740.00	13,740.00		25		1
16/11/30	14810	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド日本経済質	1,361.00	1,399.00	1,350.00	1,368.00	1,368.00	1,368.00	1,348.00	1,367.00		439		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		エネルギー資源 (TOPIX-17) 上場投信												
16/11/30	16190	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 建設・資材 (TO PIX-17) 上場 投信	20,980.00	21,000.00	20,930.00	21,000.00	21,000.00	21,020.00	20,990.00	21,020.00		2,029		1
16/11/30	16200	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 素材・化学 (TO PIX-17) 上場 投信	19,260.00	19,280.00	19,100.00	19,100.00						22		1
16/11/30	16210	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 医薬品 (TOPI X-17) 上場投信	18,970.00	18,970.00	18,790.00	18,790.00	18,790.00	18,790.00	18,700.00	18,700.00		54		1
16/11/30	16220	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 自動車・輸送機 (TOPIX-17) 上場投信	20,810.00	20,900.00	20,810.00	20,900.00	20,870.00	20,870.00	20,800.00	20,800.00		32		1
16/11/30	16230	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 鉄鋼・非鉄 (TO PIX-17) 上場 投信	19,700.00	19,700.00	19,700.00	19,700.00	19,540.00	19,700.00	19,540.00	19,700.00		47		1
16/11/30	16240	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 機械 (TOPIX -17) 上場投信	29,400.00	29,400.00	29,400.00	29,400.00						1		1
16/11/30	16250	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 電機・精密 (TO PIX-17) 上場 投信	15,170.00	15,170.00	15,170.00	15,170.00						1		1
16/11/30	16260	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 情報通信・サービ スその他 (TOPI X-17) 上場投信	17,370.00	17,370.00	17,280.00	17,280.00						3		1
16/11/30	16270	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 電力・ガス (TO PIX-17) 上場 投信	6,880.00	6,950.00	6,880.00	6,950.00	6,930.00	7,000.00	6,930.00	6,930.00		178		1
16/11/30	16280	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 運輸・物流 (TO PIX-17) 上場 投信	15,880.00	15,880.00	15,850.00	15,850.00						20		1
16/11/30	16290	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 商社・卸売 (TO PIX-17) 上場 投信	26,530.00	26,700.00	26,530.00	26,700.00						21		1
16/11/30	16300	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 小売 (TOPIX -17) 上場投信					18,080.00	18,080.00	18,080.00	18,080.00		30		1
16/11/30	16310	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 銀行 (TOPIX -17) 上場投信	10,910.00	10,940.00	10,830.00	10,920.00	10,940.00	10,940.00	10,790.00	10,790.00		539		1
16/11/30	16320	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 金融 (除く銀行) (TOPIX-17) 上場投信	12,120.00	12,160.00	12,090.00	12,140.00	12,170.00	12,170.00	12,170.00	12,170.00		36		1
16/11/30	16330	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS	28,550.00	28,700.00	28,440.00	28,700.00	28,630.00	28,800.00	28,600.00	28,600.00		94		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		不動産（ＴＯＰＩ Ｘ－１７）上場投信												
16/11/30	16340	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 食品										0		1
16/11/30	16350	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ エネル ギ－資源										0		1
16/11/30	16360	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 建設・資 材	23,580.00	23,580.00	23,580.00	23,580.00	23,590.00	23,590.00	23,590.00	23,590.00		6		1
16/11/30	16370	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 素材・化 学										0		1
16/11/30	16380	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 医薬品										0		1
16/11/30	16390	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 自動車・ 輸送機										0		1
16/11/30	16400	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 鉄鋼・非 鉄										0		1
16/11/30	16410	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 機械										0		1
16/11/30	16420	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 電機・精 密										0		1
16/11/30	16430	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 情報通 信・サービスその他					17,880.00	17,880.00	17,880.00	17,880.00		33		1
16/11/30	16440	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 電力・ガ ス					7,020.00	7,020.00	7,020.00	7,020.00		1		1
16/11/30	16450	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 運輸・物 流										0		1
16/11/30	16460	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 商社・卸 売										0		1
16/11/30	16470	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 小売										0		1
16/11/30	16480	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 銀行	11,770.00	11,770.00	11,770.00	11,770.00						1		1
16/11/30	16490	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 金融（除 く銀行）										0		1
16/11/30	16500	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ＴＯＰＩ Ｘ－１７ 不動産										0		1
16/11/30	16620	石油資源開発	2,371.00	2,392.00	2,359.00	2,371.00	2,371.00	2,375.00	2,325.00	2,327.00		682,900	90,100	100
16/11/30	16630	K&Oエナジーゲ ループ	1,698.00	1,710.00	1,684.00	1,708.00	1,700.00	1,710.00	1,699.00	1,701.00		26,700	1,700	100
16/11/30	16700	三菱ＵＦＪ国際投信	136.00	136.00	136.00	136.00						100		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		株式会社 MAX I S S & P 三菱系企 業群上場投信												
16/11/30	16710	シンプルクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 WT I 原油価格連動型上場 投信	2,168.00	2,178.00	2,162.00	2,171.00	2,179.00	2,188.00	2,179.00	2,183.00		132,435		1
16/11/30	16720	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド E T F S 金上場投資信託										0		1
16/11/30	16730	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド E T F S 銀上場投資信託										0		10
16/11/30	16740	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド E T F S 白金上場投資信託										0		1
16/11/30	16750	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド E T F S パラジウム上場投資 信託										0		1
16/11/30	16760	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド E T F S 貴金属バスケット上 場投資信託										0		1
16/11/30	16770	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外債券 (C i t i W G B I) 毎月分配型	50,100.00	50,400.00	50,000.00	50,400.00	50,500.00	50,500.00	50,500.00	50,500.00		180		10
16/11/30	16780	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S インド株式指数・ N i f t y 5 0 連 動型上場投信	124.00	124.00	123.00	123.00	123.00	124.00	122.00	124.00		52,800		100
16/11/30	16790	シンプルクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 S i m p l e - X N Y ダ ウ・ジョーンズ・ インデックス上場投 信	20,020.00	20,030.00	19,960.00	20,000.00	20,020.00	20,030.00	20,020.00	20,030.00		380		10
16/11/30	16800	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外先進国 株式 (M S C I - K O K U S A I)	1,988.00	1,995.00	1,985.00	1,986.00	1,988.00	2,000.00	1,988.00	1,991.00		12,450		10
16/11/30	16810	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外新興国 株式 (M S C I エ マーキング)	1,225.00	1,229.00	1,220.00	1,229.00	1,229.00	1,230.00	1,223.00	1,230.00		4,280		10
16/11/30	16820	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S 日経・東商取白金 指数連動型上場投信	179.00	179.00	177.00	179.00	179.00	180.00	179.00	180.00		3,500		100
16/11/30	16830	アセットマネジメン トO n e 株式会社 国内金先物価格連動 型上場投信	3,915.00	3,915.00	3,915.00	3,915.00						10		10
16/11/30	16840	E T F S コモディ ティ E T F S 総 合上場投資信託										0		10
16/11/30	16850	E T F S コモディ ティ E T F S エ ネルギー上場投資信 託										0		10
16/11/30	16860	E T F S コモディ ティ E T F S 産 業用金属上場投資信	1,473.00	1,575.00	1,030.00	1,030.00	1,046.00	1,046.00	1,046.00	1,046.00	1,053.00	400		10

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		T NOTES 韓 国KOSPI・ベア ETN												
16/11/30	20350	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経平均VI先物指数 ETN	16,800.00	16,800.00	16,450.00	16,500.00	16,500.00	16,600.00	16,500.00	16,600.00		4,128	1,000	1
16/11/30	20360	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ダブル・ブル E TN	8,770.00	8,800.00	8,750.00	8,800.00	8,800.00	8,860.00	8,800.00	8,830.00		458		1
16/11/30	20370	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ベア ETN	9,180.00	9,180.00	9,120.00	9,120.00	9,120.00	9,120.00	9,120.00	9,120.00		20		1
16/11/30	20380	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ダブル・ブル ETN	854.00	863.00	850.00	857.00	861.00	870.00	861.00	870.00		2,736,237	12,000	1
16/11/30	20390	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ベア ETN	13,060.00	13,080.00	12,990.00	13,030.00	13,000.00	13,010.00	12,960.00	12,990.00		22,256		1
16/11/30	20400	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES N Yダウ・ダブル・ブ ル・ドルヘッジ E TN	13,960.00	13,960.00	13,920.00	13,920.00	13,930.00	13,930.00	13,890.00	13,900.00		899		1
16/11/30	20410	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES N Yダウ・ベア・ドル ヘッジ ETN	7,000.00	7,000.00	6,990.00	7,000.00	7,000.00	7,010.00	7,000.00	7,010.00		9,288	3,605	1
16/11/30	20420	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 東 証マザーズ ETN	10,110.00	10,240.00	10,100.00	10,200.00	10,220.00	10,220.00	10,130.00	10,200.00		88,879	21,643	1
16/11/30	20430	ノムラ・ヨーロッパ NEXT NOT ES STOXX アセアン好配当50 (円、ネットリ ターン) ETN					10,160.00	10,170.00	10,160.00	10,170.00		4,806		1
16/11/30	20440	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES S &P500 配当貴 族(ネットリ ターン) ETN	10,730.00	10,740.00	10,700.00	10,720.00	10,760.00	10,790.00	10,740.00	10,760.00		10,222		1
16/11/30	20450	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES S &P シンガポール リート(ネットリ ターン) ETN	8,980.00	9,030.00	8,920.00	9,020.00	9,080.00	9,080.00	9,080.00	9,080.00		1,229		1
16/11/30	20460	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES インドNifty・ ダブル・ブル ET N	6,770.00	6,770.00	6,690.00	6,690.00	6,710.00	6,780.00	6,700.00	6,780.00		7,737	7,000	1
16/11/30	20470	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES インドNifty・ ベア ETN	9,600.00	9,600.00	9,360.00	9,390.00						5		1

