

## Weekly Market Update

|                  | as of     | prev week | month end |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Key Dates</b> | 2017/5/12 | 2017/5/5  | 2017/4/28 |

|         | 5/12    | 5/5     | 4/28    |
|---------|---------|---------|---------|
| USD/JPY | 113.35  | 112.73  | 111.55  |
| EUR/JPY | 123.90  | 123.97  | 121.55  |
| EUR/USD | 1.09310 | 1.09975 | 1.08970 |
| GBP/USD | 1.28910 | 1.29810 | 1.29505 |

Source: Thomson Reuters (London 16:00)

| <b>Exchange Rates</b><br><i>Thomson Reuters against USD</i> | Price Return (%) |        |       |
|---|------------------|--------|-------|
|   |                  | Weekly | MTD   |
| United States   | USD              | ---    | ---   |
| Canada  | CAD              | -0.42  | -0.42 |
| Australia   | AUD              | -0.48  | -1.37 |
| New Zealand   | NZD              | -0.77  | -0.06 |
| Mexico  | MXN              | 0.98   | 0.02  |
| Brazil  | BRL              | 1.78   | 1.76  |
| Japan   | JPY              | -0.55  | -1.59 |
| China   | CNY              | 0.05   | -0.08 |
| Korea   | KRW              | 1.09   | 1.29  |
| India   | INR              | 0.11   | 0.07  |
| Indonesia   | IDR              | 0.00   | -0.00 |
| Malaysia  | MYR              | -0.18  | -0.10 |
| Thailand  | THB              | 0.03   | -0.20 |
| Philippines   | PHP              | 0.34   | 1.08  |
| Euroland  | EUR              | -0.60  | 0.31  |
| U.K.  | GBP              | -0.69  | -0.46 |
| Switzerland   | CHF              | -1.36  | -0.54 |
| Denmark   | DKK              | -0.67  | 0.30  |
| Norway  | NOK              | 0.40   | 0.28  |
| Sweden  | SEK              | -0.41  | 0.31  |
| Poland  | PLN              | -0.63  | 0.67  |
| Hungary   | HUF              | -0.04  | 1.30  |
| Russia  | RUB              | 1.56   | -0.16 |
| South Africa  | ZAR              | 0.49   | 0.10  |

| <b>Fixed Income</b><br><i>10 YR Government Bond</i> |     | Yield Change(%) |       | Yield (%) |
|---|-----|-----------------|-------|-----------|
|   |     | Weekly          | MTD   |           |
| Germany   | EUR | -0.02           | 0.07  | 0.40      |
| France  | EUR | -0.00           | 0.08  | 0.84      |
| Italy   | EUR | 0.08            | -0.01 | 2.25      |
| Spain   | EUR | 0.06            | -0.01 | 1.62      |
| Portugal  | EUR | -0.00           | -0.17 | 3.38      |
| Greece  | EUR | -0.26           | -0.72 | 5.67      |
| Switzerland   | CHF | 0.00            | 0.12  | -0.06     |
| U.K.  | GBP | -0.04           | 0.00  | 1.03      |
| U.S.  | USD | -0.01           | 0.06  | 2.34      |
| Canada  | CAD | 0.03            | 0.03  | 1.48      |
| Japan   | JPY | 0.02            | 0.03  | 0.04      |
| Australia   | AUD | -0.03           | 0.05  | 2.64      |

| <b>Fixed Income Indices</b><br><i>source: Bloomberg Barclays</i> |     | Total Return(%) |       | OAS (%) |
|--|-----|-----------------|-------|---------|
|  |     | Weekly          | MTD   |         |
| Global Aggregate   | USD | -0.21           | -0.33 | 0.42    |
| US Aggregate   | USD | 0.20            | -0.03 | 0.42    |
| US Treasury  | USD | 0.12            | -0.17 | 0.00    |
| US MBS   | USD | 0.12            | -0.05 | 0.27    |
| US ABS   | USD | 0.20            | 0.16  | 0.46    |
| US CMBS  | USD | 0.43            | 0.26  | 0.71    |
| US A-rated   | USD | 0.32            | 0.09  | 0.92    |
| US Baa-rated   | USD | 0.45            | 0.23  | 1.45    |
| US Corporate IG  | USD | 0.38            | 0.14  | 1.12    |
| US Corporate HY  | USD | 0.30            | 0.20  | 3.69    |
| US Ba-rated  | USD | 0.22            | 0.14  | 2.37    |
| US B-rated   | USD | 0.25            | -0.03 | 3.63    |
| US Caa-rated   | USD | 0.77            | 1.04  | 6.66    |
| European Aggregate   | EUR | 0.13            | -0.22 | 0.57    |

| <b>Bond Indices</b> |       | Total Return (%) |      |
|---------------------|-------|------------------|------|
|                     |       | Weekly           | MTD  |
| JPMorgan ELMI+      | Local | 0.09             | 0.15 |
| JPMorgan GBI-EM GD  | Local | 0.15             | 0.25 |
| JPMorgan EMBI GD    | USD   | 0.37             | 0.23 |

| <b>Equity Indices</b> |       | Total Return (%) |      |
|-----------------------|-------|------------------|------|
|                       |       | Weekly           | MTD  |
| MSCI World            | USD   | -0.07            | 0.99 |
| MSCI EMG              | Local | 2.18             | 2.26 |
| MSCI Europe           | Local | 0.69             | 3.15 |
| MSCI Pacific          | Local | 1.39             | 1.93 |
| S&P 500               | USD   | -0.26            | 0.40 |
| NASDAQ                | USD   | 0.39             | 1.29 |
| TOPIX                 | JPY   | 1.96             | 3.20 |
| JASDAQ Price index    | JPY   | 2.23             | 3.31 |

| <b>FTSE EPRA/NAREIT</b> |     | Total Return (%) |       |
|-------------------------|-----|------------------|-------|
|                         |     | Weekly           | MTD   |
| U.S.                    | USD | -1.37            | -1.99 |
| Europe                  | EUR | 2.34             | 3.64  |
| U.K.                    | GBP | 1.46             | 1.41  |
| Australia               | AUD | -0.80            | -1.10 |
| Japan* *TSE REIT Index  | JPY | 0.48             | 1.52  |

| <b>Commodity</b><br><i>*active current contract</i> |     | Total Return (%) |       |
|---|-----|------------------|-------|
|   |     | Weekly           | MTD   |
| CRB   | USD | 2.13             | 0.01  |
| S&P GSCI  | USD | 1.96             | -1.16 |
| WTI Futures*  | USD | 3.46             | -3.00 |
| Gold Futures*                                       | USD | 0.16             | -3.01 |

as of **2017/5/12**

| <b>Equities (MSCI)</b><br><i>Local Currency (Gross)</i> | Total Return (%) |       |
|---|------------------|-------|
|   | Weekly           | MTD   |
| United States   | -0.30            | 0.32  |
| Canada  | -0.40            | -0.20 |
| Australia   | -0.06            | -1.82 |
| New Zealand   | -0.28            | -0.06 |
| Mexico  | -0.19            | 0.19  |
| Brazil  | 3.93             | 4.49  |
| Japan   | 1.85             | 3.14  |
| China   | 3.70             | 2.41  |
| Hong Kong   | 1.61             | 1.36  |
| Korea   | 2.18             | 4.29  |
| India   | 1.61             | 1.12  |
| Indonesia   | 0.24             | 1.55  |
| Malaysia  | 0.95             | 0.79  |
| Thailand  | -0.83            | -0.18 |
| Philippines   | -0.49            | 1.92  |
| Germany   | 0.33             | 2.57  |
| France  | -0.33            | 3.00  |
| Italy   | 0.56             | 5.09  |
| Netherlands   | 0.31             | 2.86  |
| Spain   | -2.42            | 1.75  |
| Portugal  | 1.41             | 4.58  |
| Greece  | 4.41             | 14.23 |
| Ireland   | -1.68            | 2.30  |
| U.K.  | 2.09             | 3.38  |
| Switzerland   | 1.47             | 3.92  |
| Denmark   | -0.46            | 1.93  |
| Norway  | 2.42             | 5.11  |
| Sweden  | 0.26             | 1.58  |
| Poland  | -0.57            | -0.38 |
| Hungary   | 5.38             | 4.56  |
| Russia  | -0.16            | -1.85 |

Source: Datastream, Bloomberg Barclays

- シティグループ世界国債インデックス、シティグループ米国ハイイールド市場インデックス (シティ債券インデックスは、シティグループ・グローバル・マーケット・インクが開発・算出・公表を行う債券インデックスです。)
- Bloomberg Barclays Global Aggregate Index, Bloomberg Barclays US Aggregate Bond Index, Bloomberg Barclays US Aggregate 1-3 Year Index, Bloomberg Barclays Euro Aggregate Bond Index, Bloomberg Barclays US Mortgage Backed Securities (MBS) Index, Bloomberg Barclays World Government Inflation-Linked Bond (WGILB) Index, Bloomberg Barclays Global High Yield Index  
「ブルームバーグ (BLOOMBERG) は、ブルームバーグ・ファイナンス・エル・ピー (Bloomberg Finance L.P.) の商標およびサービスマークです。パークレイズ (BARCLAYS) は、ライセンスに基づき使用されているパークレイズ・バンク・ピーエルシー (Barclays Bank Plc) の商標およびサービスマークです。ブルームバーグ・ファイナンス・エル・ピーおよびその関係会社 (以下「ブルームバーグ」と総称します。 ) またはブルームバーグのライセンサーは、ブルームバーグ・パークレイズ・インデックス (BLOOMBERG BARCLAYS INDICES) に対する一切の独占的権利を有しています。」
- JPMorgan Emerging Markets Bond Index Global Diversified (EMBI Global Diversified)、JPMorgan Emerging Local Markets Bond Index Plus (ELMI+)、JPMorgan Government Bond Index - Emerging Markets Global Diversified (GBI-EM GD)、JPMorgan Government Bond Index - Emerging Markets Broad Diversified (GBI-EM BD) JPMorganは、JPMorgan Index、またはこれに含まれ、若しくはライセンスされた権利に関連して、若しくはその使用のために、ライセンサーその他の者または組織が取得したいかなるデータの品質、正確性及び、または完全性を保証するものではありません。
- BofA Merrill Lynch USD Libor 1M、3M、6M、BofA Merrill Lynch JPY Libor 1M、3M、6M、BofA Merrill Lynch EUR Libor 1M、3M、6M、BofA Merrill Lynch GBP Libor 1M、3M、6M、BofA Merrill Lynch US High Yield Master II Index、BofA Merrill Lynch Euro High Yield EUR Hedged、BofA Merrill Lynch US Treasury 1-3 Years Index、BofA Merrill Lynch US Treasury & Agency 1-5 Years Index、BofA Merrill Lynchの許可を得て使用。
- MSCI AC World、MSCI AC Asia、MSCI AC Asia ex Japan、MSCI Asia Pacific、MSCI Asia Pacific ex Japan、MSCI KOKUSAI、MSCI China A、MSCI World、MSCI EAFE、MSCI Emerging Markets、MSCI Inc. の許可を得て使用。
- TOPIX (配当込)  
「TOPIXの指数値及びTOPIXの商標は、株式会社東京証券取引所 (以下「東証」といいます。 ) の知的財産であり、株価指数の算出、指数値の公表、利用などTOPIXに関するすべての権利は東証が有しています。東証は、TOPIXの指数値の算出もしくは公表の方法の変更、TOPIXの指数値の算出もしくは公表の停止又はTOPIXの商標の変更もしくは使用の停止を行うことができます。東証は、TOPIXの指数値の算出又は公表の誤謬、遅延又は中断に対し、責任を負いません。」
- NOMURA-BPI 総合、短期 (1年以上3年未満)、中期 (3年以上7年未満)、長期 (7年以上)  
「NOMURA-BPI 総合、短期 (1年以上3年未満)、中期 (3年以上7年未満)、長期 (7年以上) は、野村証券株式会社が公表している指数で、その知的財産権は野村証券株式会社に帰属します。なお、野村証券株式会社は、NOMURA-BPI 総合、短期 (1年以上3年未満)、中期 (3年以上7年未満)、長期 (7年以上) を用いて行われるHCの事業活動・サービスに関し一切責任を負いません。」
- Russell/Nomura Japan Index  
「Russell/Nomura Japan Indexは、野村証券株式会社が公表している指数で、その知的財産権は野村証券株式会社及びRussell Investmentsに帰属します。なお、野村証券株式会社及びRussell Investmentsは、Russell/Nomura Japan Indexの正確性、完全性、信頼性、有用性を保証するものではなく、Russell/Nomura Japan Indexを用いて行われるHCの事業活動・サービスに関し一切責任を負いません。」
- ラッセル2000グロースインデックス  
「ラッセル・インデックスに関連する登録商標、トレードマーク、サービスマークおよび著作権等の知的財産権、指数値の算出、利用その他一切の権利は、ラッセル・インベストメントに帰属します。インデックスは資産運用管理の対象ではありません。またインデックス自体は直接的に投資の対象となるものではありません。」
- EurekaHedge Asian Hedge Fund Index、EurekaHedge Asian Hedge Fund Index (Asia ex-Japan Index)、EurekaHedgeの許可を得て使用。
- FTSE All World、FTSE World、S&P500
- Credit Suisse Leveraged Loan Index、S&P European Leveraged Loan Index  
※当社で参照している上記インデックスは、全てトータルリターン・インデックスです。その略称を記載する際には、税引き後基準で算出されているもののみ「Net」と付しています。  
※上記インデックスの知的所有権その他一切の権利は、その公表元および許諾者に帰属します。

出所： Datastream, Bloomberg ならびに各ライセンサーサイト 尚、上記の全てのインデックスは、Datastream, Bloombergならびに各ライセンサーとの契約により、または各ライセンサーの使用許諾を得て使用しています。