



ϕ<sup>TM</sup> 1/2 © ú Ÿ<sup>ó</sup> / > i ú ϕ > i<sup>ó</sup> / Æ ÷ i ÷ / α ú Ÿ -----  
-----5

α Ÿ ϕ ^ i Å Š Ÿ Ÿ ÷ 1/2 i ~ 1/2 ~ Ÿ α ϕ ÷ š ÷ ^ Å > » -----  
-----6

i i ÷ œ<sup>TM</sup> † i Š “ □ 1/2 ” -----  
-----6

α ~ 1/2 ÷ - III - œ » i □ ú ϕ ϕ > i Ÿ -----  
-----6

ϕ ^ i ú i © 1/2 ^ Å ú α ° ϕ > i<sup>TM</sup> ú □ > ^ Å £ ú i / © α<sup>TM</sup> ÷ ÷ ú -----  
-----7

~ i ~ > ^ Å ú œ i ϕ © ® μ Š ϕ ÷ ϕ ϕ š i i i -----  
-----7

~ i ~ > ~ Ÿ • £ -----  
--7

α { £ ^ Å ú % α £ 1/2 i -----  
----8

" f ~ œ i ^ Å © > Ÿ 1/2 i ~ Ÿ ϕ « ' ~ » □ > / ~ Ÿ □ £ ^ Å ú  
Ÿ<sup>TM</sup> 1/2 i ~ Ä □ ϕ ^ Å „ œ i 1/2 Š ~ „ œ ž 1/2 Š í 1/2 ÷ °  
ϕ ϕ š α à è 1/2 ÷ 1/2 i / Ÿ ú ϕ ” i Ÿ 1/2 i œ i ^ Å ϕ © ÷ í 1/2  
□ ° ^ Å ú / □ ° 1/2 Å í y 3/4 £ α ~ 1/2 ^ 1/2 Å ÷ ~ ~ i 1/2 i † i  
ϕ ž<sup>TM</sup> ÷ 1/2 i ^ 1/2 Å ϕ ÷ † œ i ^ Å ϕ © ÷ ^ Å ú / ϕ ^ Å † • £ í ú / £ í 1/2  
í y — „ Æ ÷ ~ » □ > / ~ Ÿ □ £ ^ Å ú Ÿ<sup>TM</sup> 1/2 i Ÿ i 1/2 ~ i Æ ÷ ϕ ^ Å †  
Š † ϕ □ £ ~ ~ ~ ϕ μ Å ÷ / „ ϕ ÷ ϕ % ÷ < ' > † i ~ Ÿ α ϕ ÷ š ÷  
è 1/2 ÷ × £ i ~ ~ ~ „ ž » ÷ í y — f i ϕ ” i > f i ϕ ~ ” Ä i „ ’ ^ Å ú Å  
α Ÿ ϕ ^ i Å Š † μ ” ú Å f > 3/4 ~ ~ Ÿ □ £ Ÿ<sup>TM</sup> 1/2 i / < ' > 1/2 i ~ ~ ~  
ϕ □ ~ ϕ ^ Å ~ ú ž ú œ i ^ Å £ ^ Å ú ~ » □ > ^ Å ú ~ □ □ f Ä ~ ~ ~  
i ~ ~ ~ Å ÷ ~ ~ ~ ~ i ~ ~ ~ ^ 1/2 Å ϕ ÷ † ϕ ^ Å ~ ú œ i ^ Å £ ~ 1/2 > ÷ 1/2  
„ î £<sup>TM</sup> i ú í 3/4 > í ú ^ Å 1/2 f Ä „ î £<sup>TM</sup> ϕ i ÷ ~ ~ ~ ú ^ Å £ ^ Å ÷ í 3/4 — ”

# Y, š, i, c, Y, ú, ^A, Y, 3/4, í, ^A, >, ú, c, - Y, ú, ®, - 18 c, TM, Y, £, 2013

## c, ©, «, ' , †, ‡

- • ¥, c, c, š, Y, i, 1/2, □, Y, °, c, š, (LAF) ^1/2, ^A, ÷, í, >, ú, c, Š, ÷, œ, °, %, Ä, £, ú, TM (Repo) TM, £, 7.75%, œ, £, œ, c, £, c, ÷, Ä, ÷, £, %, ú, Š, f, Ä, í, 3/4, —
- , >, °, «, c, □, ÷, α, y, ^A, 1/2, ‡, ^A, , £, c, ®, ÷, >, ^A, TM, ú, c, c, š, , >, °, œ, ÷, (CRR) c, , ¥, Y, ÷, Š, †, ‡, Y, c, š, TM, 1/2, i, ÷, 1/2, ‡ (NDTL) ^1/2, ^A, 4.0%, œ, £, œ, c, £, c, ÷, Ä, ÷, £, %, Š, i, ÷, í, 3/4, —
- û, ^A, ¥, ÷, : □, ¥, c, c, š, Y, i, 1/2, □, Y, °, c, š, ^1/2, ^A, ÷, í, ÷, œ, í, c, ÷, -œ, °, %, Ä, £, ú, TM (reverse repo) TM, £, ž, ú, 6.75%, œ, £, ÷, ~, Y, ú, Y, ÷, ÷, ~, i, ú, °, c, š, (MSF) TM, £, †, ‡, α, y, ^A, TM, £, ž, ú, 8.75%, œ, £, œ, c, £, c, ÷, Ä, ÷, £, %, ú, Š, f, Ä, í, 3/4, —

## Y, %, i, <, ' , †, ‡

### Y, 1/2, α, f, ¥, ž, °, Š, >, œ, i, c, ¥, ÷, í, 1/2, £, í, 1/2, iy

TM, 1/2, ©, Y, 1/2, ‡, Y, 1/2, α, f, ¥, ž, °, Š, >, 1/2, ‡, ^A, 1/2, ^A, «, Ä, μ, œ, i, œ, ÷, í, 1/2, £, í, í, 3/4, — , Ô, ÷, >, , ÷, ^A, "ö, 1/2, ‡, ^1/2, ^A, >, °, °, £, 2012, , 3/4, £, □, °, ¥, f, Ä, 2013, ^1/2, ^A, α, ú, □, Y, 1/2, α, f, ¥, û, ^A, 1/2, >, 1/2, ‡, ^A, „œ, i, 1/2, Š, ^A, £, ÷, 1/2, í, †, ‡, ÷, c, £, ÷, ÷, ÷, ^A, ¥, ž, °, Š, >, >, °, 1/2, (IMPS) ^A, ú, £, ^A, Y, 1/2, ‡, Y, 1/2, ‡, 15, Š, °, , 1/4, c, Ö, , 3/4, £, „, ^1/2, ^A, °, ~, í, ú, ¥, 1/2, >, TM, 1/2, >, 1/2, ‡, ^A, ú, °, ÷, %, i, Y, 1/2, ‡, 7, Š, °, , 1/4, c, Ö, TM, □, Ä, í, °, f, Ä, í, 3/4, — ž, £, ÷, Y, 1/2, ‡, 870, c, Y, c, ¥, i, >, Y, 1/2, α, f, ¥, û, ^A, 1/2, >, œ, i, 1/2, Ä, ÷, >, 1/2, ‡, Y, 1/2, ‡, °, 1/2, 17, c, Y, c, ¥, i, >, , α, α, y, c, ^, ‡, Ä, Š, °, 1/2, >, 1/2, ‡, ^A, „œ, i, 1/2, Š, , œ, >, 1/2, Y, 1/2, α, f, ¥, û, ^A, 1/2, >, 1/2, ‡, ^1/2, ^A, Y, š, i, Y, °, 1/2, ^A, £, ÷, 1/2, í, y, — □, í, ÷, c, °, ÷, Y, α, £, 2013, Y, 1/2, ‡, 26, ^A, £, 1/2, "ö, 2, œ, i, 1/2, ^1/2, ^A, ¥, 1/2, >, TM, 1/2, >, c, ^A, †, Š, †, , ï, □, °, ¥, f, Ä, 2013, ÷, ^A, i, í, Y, °, α, □, ö, ^A, £, 408, ^A, £, 1/2, "ö, 2, œ, i, 1/2, í, 1/2, Š, f, Ä, — 2005-06, Y, 1/2, ‡, □, α, °, 1/2, ž, £, ÷, ú, i, c, £, {, "Ä, α, y, ^A, >, 1/2, Y, 1/2, α, f, ¥, û, ^A, 1/2, >, 1/2, ‡, œ, £, ¥, 1/2, >, TM, 1/2, >, 1/2, ‡, ^A, ú, >, °, Y, c, ÷,



ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä ^ Ä, œ ï ÷, „, í¼ ç ^ Ä ^ Ä¼ «, ú ÷, £ ® ½°,  
 Ÿ, ½ ç „ Ö Ÿ © ú ÷, Š ç ÷ ç, ç Š, ^ ½ Ä ç ÷, † „, | Æ ÷, i, ½ ç ^ Ä, ½  
 † μ, ç „ î ú, ÷, Ÿ, „ ½ ©, „, i, ½ □ „, (FIP) ^ ½ Ä ÷, í ÷, ÷, Ÿ, „ i,  
 Ç ½ Ä ç „ ^ Ä, „ Ä (GCC) ^ ½ Ä Ÿ, š, Ÿ, ÷, ½ ç™ † □ „, † ç — f ÷, ÷, ½  
 † ¼ μ, œ ï „, í Ÿ, ½ ç ñ, □ ð, ½ ÷, £ ú ^ Ä ú „, © „, ^ Ä ú □ „, ÷, ú í¼—  
 ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä „, ½ i, í ž, ú ^ Ä í, í¼ ç ^ Ä ç „ î ú,  
 ÷, Ÿ, „ ½ ©, „, i, ½ □ „, „, ^ ½ Ä ÷, í ÷, ÷, Ÿ, „ i, Ç ½ Ä ç „ ^ Ä, „ Ä ^ ½ Ä  
 Ÿ, š, Ÿ, ÷, ½ œ ï™ î, † μ, ^ Ä ú ç£ œ „, ½ ç ^ Ä Š, ^ ½ Ä ç ÷, † f ÷, ú  
 œ ï ^ Ä, £ ^ Ä ú „, ©, ^ Ä ÷, † ç œ „, » £ ú ^ Ä £ „, ½ „, ÷, ½ ç ^ Ä ÷, ú „, i,  
 Ç ½ Ä ç „ ^ Ä, „ Ä (™ ÷, ^ Ä, £ Ç ½ Ä ç „ ^ Ä, „ Ä, ÷, „, Ö Ÿ, ú ^ Ä, „ Ä,  
 ÷, £, ½ { Š, £ Ç ½ Ä ç „ ^ Ä, „ Ä „, ¾ £ ñ, „, ^ Ä £ ^ Ä, „ Ä) ^ Ä, ½ ž, ú  
 ©, ç Ÿ, ÷, ç ^ Ä i, „ □ „, ÷, ^ Ä ÷, „, í¼—

ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä ^ ½ Ä œ ¾, ÷, × £ „  
 □ „ ½ ç % „ Ÿ œ „ μ, Ä „, ç ÷, i, ½ ç ^ ½ Ä 2.5% ÷, ^ Ä ^ ½ Ä  
 ÷, ° £ ç ® ÷, ž, μ „ £ ^ Ä ú ç ÷, ú Ä ç£ ©,

ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä ^ ½ Ä † ^ Ä œ ¾, ÷, „, ½™ ñ, „, ^ ½ Ä  
 ÷, Ÿ, i, © „, ½ Š, ® Ÿ, ñ, „, ½ £ í, „, ½ ^ ½ Ä ç ÷, † œ ÷, - • Ç Ä ú, i,  
 œ „, » ç □ „, ú ž, μ „, £ (Countercyclical Capital Buffer) ð ^ ½ Ä ° œ „  
 Ÿ, ½ ç ñ, ÿ ^ Ä, ½ ç ÷, ½ □ „, ½ ç % „ Ÿ œ „ μ, Ä „, ç ÷, i, ½ ç ^ ½ Ä  
 2.5% ÷, ^ Ä, ÷, Š, £ % „, „, ½ ^ Ä ú ç ÷, ú Ä, ç£ ©, ^ Ä ú í¼—, ç ÷, ©, i,  
 „, ¼ ç Ö ^ ½ Ä™, ¾ £, ½ ç ^ ½ Ä ÷, Ÿ, i, „, ç š, š, ° š, „, š, £™ ½, „, ½  
 œ, £ ž, ú ç „, i, ç, „, μ, £ % „, „, ½ ^ Ä ú „, © „, ^ Ä ú • „, ÷, ú í¼—  
 ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä ^ ½ Ä ^ Ä, i, Ä œ „, ÷, ^ Ä ç „,™ ½ ©, ^ Ä „, ¾ £  
 „, Æ ÷, œ ¾, ÷, „, ^ ½ Ä, š, i, ®, á ú ñ, ú. Ÿ, í, œ „, „, „, ½ f ÷, ÷, ° £ ç ® ÷,  
 œ „, » ç □ „, ú ^ Ä, ½ ÷, ^ Ä ÷, „, £ ½ ÷, » „, ÷, œ „,™ (GDP) ^ Ä ú ÷, ° ÷ „, „  
 Ÿ, ½ ç † μ, ^ ½ Ä „, ÷, „, ° œ „, ÷, ÷, ½ □ „, ½ ð ç™ i, „, í¼, • „, ½  
 „, ç ~ Ä ^ Ä „, ÷, ^ Ä «, Ä ^ ½ Ä™, ¾ £ „, ñ, □ ð ÷, ~ „, Ÿ, ç™ ú ^ ½ Ä  
 ™, ¾ £ „, „, „, ÷, „, í¼— œ ÷, - □ Ç Ä ú, i, œ „, » ç □ „, ú ž, μ „, £  
 (CCCB) ^ ½ Ä ç ÷, † ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä ñ, ÿ ^ Ä ÷, ^ Ä ÷, „, □ „, Ä ^ Ä  
 „, ç ÷, i, ½ ç Ÿ, ½ ç „, ¼ ç Ö, „, Ö, ½ Š, ^ ½ Ä œ ï ÷, i, © „  
 Ÿ, » ÷, i, „, ç ^ Ä „, ÷, » □ „, ^ Ä, ç ^ Ä ÷, ~ „, ñ, i, „, □ „, „, i, „, | œ ÷, „, ° œ „, ÷,  
 □ „, ¾ ÷, ½ ÷, ç ^ ½ Ä ÷, ^ Ä, ½ ç œ, £ ž, ú ç „, □ „, £ ^ Ä £ ÷, ^ Ä ÷, „, í¼—  
 ÷, ^ Ä ÷, „, £ ½ ÷, » „, ÷, œ „,™ ^ Ä ú ÷, ° ÷ „, „, Ÿ, ½ ç „, ÷, ÷, ç „, ^ Ä † μ,



ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä æ y ^ Å } 1/2 ^ Å í, í 3/4 ç ^ Å , æ æ y ^ Å 2 æ , i , ,  
æ □ ÷ , 1/2 ç , 3/4 £ ÷ „ ç š , □ , Ÿ , £ ç © , i , 1/2 ç æ £ æ i , □ , ^ Å ,  
ž , ° š ÷ , ç ÷ Ÿ , í ú , ç ÷ £ , ¥ , 1/2 ç ÷ 1/2 ^ Å Ÿ , „ ç š , i , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å  
ç ¥ † ^ Å £ ÷ , ^ Å ÷ 1/2 í y — f ÷ ^ 1/2 Å æ „ „ Ä „ „ ^ 1/2 Å ç ¥ † æ i , □ , ^ Å ,  
ž , ° š ÷ , ç ÷ Ÿ , í ú i , ¥ , Ÿ æ , 1/2 , ç ÷ £ , ¥ , 1/2 ç ÷ æ £ ^ Å £ ,  
„ © i , ^ Å í 1/2 ÷ „ — í , ¥ , ç ç ^ Å , 29 , Æ ÷ „ æ , £ , 2013 ^ Å , 1/2 2 £ ú  
ç ÷ Ÿ , í ú ^ Å ú Ÿ , 3/4 ç í ^ Å , ú ç ÷ , ^ Å ú , æ , ú ÷ ÷ , Ÿ , ú ® , Ÿ , 1/2 ç  
ž , £ ÷ ú, ç£ { „ Ä æ y ^ Å } 1/2 ^ Å í, ~ , ç ^ Å □ „ ç ç ^ Å ÷ ž , ú  
„ ç µ , i □ i , ^ Å æ y ^ Å ^ Å , 1/2 £ æ y ç ç ^ Å š , æ ¥ , 1/2 ú Å , Ÿ , Ä , æ , ÷ ,  
□ , ° ^ 1/2 Å í y , æ y ^ Å , 1/2 ç ^ Å , 1/2 æ i , □ , ^ Å , ž , ° š ÷ , ç ÷ Ÿ , í ú  
, ç ÷ £ , ¥ , 1/2 ç ÷ 1/2 ^ Å Ÿ , „ ç š , i , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å ç ¥ † ^ Å £ , 1/2 ^ Å ,  
ç „ ^ Å ¥ æ æ i æ ÷ , í 1/2 š „ — ÷ ç © , 1/2 ç š ÷ , „ ° TM 1/2 © , ÷ š , £ µ ,  
, ç „ ÷ ÷ ÷ ÷ ÷ , ç „ ÷ ÷ ÷ ÷ ÷ ( ç „ TM 1/2 © ú ) æ □ ÷ ÷ ÷ ÷ ç š ,  
□ , Ÿ , £ ç © , i , 1/2 ç ÷ ç í ÷ , ç £ 1/2 ¥ „ 2 æ , i , □ , Ÿ , £ ç © , i , 1/2 ç ÷ 1/2  
æ £ ¥ , š „ í 1/2 ç š , 1/2 —

ž, £ ÷ ú, ç£ { „ Ä æ y ^ Å x £ , TM æ „ š ĩ ÷ , ^ Å Ÿ æ ç , i , 1/2 ç ^ Å ú  
ç , i , ç ç ° ÷ , % æ ú TM æ ĩ ÷ ç „ ÷

í , ¥ , í ú Ÿ , 1/2 ç □ , £ ú † ^ Å ç „ □ , £ ç „ Ÿ , © , Ä TM ÷ ÷ , 1/2 { Ÿ , 1/2 ç  
ž , £ ÷ ú, ç£ { „ Ä æ y ^ Å } 1/2 „ „ ç „ ç © „ ú ^ 1/4 Å ÷ ,  
^ Å Ÿ æ ç , i , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å ç , i , ç ç ° ÷ , % æ ú TM ^ Å ú , „ ° Ÿ , ç ÷ , TM 1/2 } ,  
æ ĩ ÷ , ç „ ÷ , ç ^ Å i , í 3/4 □ , 1/2 æ y ^ Å , 1/2 ç ÷ 1/2 TM æ „ š ĩ ÷ ,  
^ Å Ÿ æ ç , i , ç ç % æ ú TM } , • , í ÷ ú í y — „ ÷ , Ä Ÿ „ „ „ ° TM 1/2 © , 1/2 ç  
^ 1/2 Å , „ ° ÷ , £ ÷ ÷ Ÿ , i ÷ , i , æ y ^ Å , 1/2 ç ^ Å , 1/2 ž , £ ÷ ú, ^ Å Ÿ æ ç , i , 1/2 ç ÷ Ÿ , 1/2 ç ÷ æ ĩ ÷ , Ä ^ Å , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å ç í ÷ , ^ 1/2 Å , ç š , š ĩ µ ,  
^ Å , ç „ í ú i , ^ Å £ , 1/2 ^ Å ú , „ ° Ÿ , ç ÷ , „ ĩ í 3/4 — f ÷ ^ 1/2 Å æ • , i ,  
æ ĩ ÷ , Ä ^ Å , 1/2 ç ÷ 1/2 ÷ , i , ç , æ , 1/2 è , 1/2 ÷ , 1/2 ç ÷ 1/2 ÷ , ç ^ Å „ š , £  
£ ç © , i , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å Ÿ , š i , Ÿ , ÷ 1/2 f | Æ „ ' ú ç í ÷ , ç š , š , 1/4 í ú ÷ ,  
^ Å £ , 1/2 ^ Å ú , æ , 1/2 ® , ^ Å ú • , ÷ ÷ ÷ ÷ í 3/4 — í , ¥ , ç ç ^ Å , „ Æ ÷ ,  
TM ÷ ÷ , 1/2 { Ÿ , 1/2 ç , æ , ' TM æ „ „ ^ 1/2 Å , š ú } , ^ Å Ÿ æ ç , i , 1/2 ç ÷ Ÿ , 1/2 ç  
æ ĩ ÷ , Ä ^ Å , 1/2 ç ÷ ^ 1/2 Å ç í ÷ , % æ ú TM } 1/2 ^ Å ú ÷ , ^ Å Ÿ , 1/2 ç æ , 3/4 „ ú  
ç „ ç © „ ú ^ 1/4 Å ÷ , ^ Å Ÿ æ ç , i , 1/2 ç ÷ ^ Å , 1/2 æ y ^ Å ç , š , ú i , ^ Å ú  
, „ ° Ÿ , ç ÷ , ç TM i , □ , ÷ , ÷ , æ ĩ ÷ , ç „ ÷ , í 3/4 —



(Éi,»□,¬,Ä) ^Áú ©<sup>03</sup>,÷, ^Áú í<sup>3/4</sup>— ž,£÷,új, ç£{„Ä α,ÿ^Á }<sup>1/2</sup>  
91 ç<sup>TM</sup>„¬,új, %<sub>00</sub>{„,„, çα,¥, <sup>1/2</sup>¿, <sup>3/4</sup>£, >,j, ¬,£^Á,£ú α, „Áμ”<sup>1/2</sup>¿  
ÿ,<sup>1/2</sup>¿ αj,„□, „™£ ž,„,ú ¬, <sup>3/4</sup>™, (Éi,»□,¬,Ä) ¬,¿ç<sup>TM</sup>, <sup>1/2</sup>¿  
^Áú, >,°ÿ,ç÷, „™<sup>1/2</sup> „™ú í<sup>3/4</sup>— ¬,¿ç<sup>TM</sup>, ^Á, „^Á,£ 2,00,000  
²œ,<sup>1/2</sup> í,<sup>1/2</sup>Š,„, <sup>3/4</sup>£ „, 2,000, >÷,ç, Äçí÷, ¬,£^Á,£ú α, „Áμ”<sup>1/2</sup>¿  
^Á, ç,³œ,μ, ^Á£<sup>1/2</sup>Š,— αj,„□, „™£ ž,„,ú ¬, <sup>3/4</sup>™, <sup>1/2</sup>¿  
(Éi,»□,¬,Ä) ^Áú „,çš, çš,^Á÷,ÿ, ÷,ú, ÿ,„,í „,¥,ú í,<sup>1/2</sup>Š,ú—  
αj,„□, „™£ ž,„,ú ¬, <sup>3/4</sup>™<sup>1/2</sup>¿ (Éi,»□,¬,Ä) ^Á,„¿,£ œ£  
%<sub>00</sub>,£ú™ú-α,<sup>1/2</sup>□,ú □,„, >, <sup>1/2</sup>„,¥,ú „,÷,Äÿ,„, αj,„□, „™£ „™¥,„  
α,™¥,ú (IRS) ^Áú ÷,°¥,„, ÿ,<sup>1/2</sup>¿, çš,^Á œ,„£™©,úÄ ç,^Á¥œ,  
í<sup>3/4</sup>—

**ž,£÷,új, ç£{„Ä α,ÿ^Á ^Áú ”¥,£ □,ÿ, i,„<sup>1/2</sup>□,„,„**

α,ÿ^Á,<sup>1/2</sup>¿ ^Á,<sup>1/2</sup>ÿ,óí, □,„<sup>1/2</sup>ç%<sub>00</sub>,ÿ,„<sup>1/2</sup>¿ ¬,<sup>1/2</sup>¬,¿£ç®÷, ^Á£÷, <sup>1/2</sup>  
í°‡ „¥,£ □,ÿ,£,ç©,„,¿¿, „Äç«Ä÷, ^Á£, <sup>1/2</sup> ^Áú ž,£÷,új,  
ç£{„Ä α,ÿ^Á ^Áú ÿ,°çíÿ, ^Á,<sup>1/2</sup> ž,£ú ¬,úÄ¥÷, œí,œ÷, í°fÄ  
í<sup>3/4</sup>— ç¬,÷,ÿα,£ ÿ,<sup>1/2</sup>¿ ç<sup>TM</sup>, <sup>1/2</sup>«„,™¥,„-α™¥,ú ^Áú ©<sup>03</sup>,÷,  
ç^Á‡ □,„, >, <sup>1/2</sup> ^Á<sup>1/2</sup> α,„™ ¬,<sup>1/2</sup> α,ÿ^Á ç<sup>TM</sup>, <sup>1/2</sup>©,ú ÿ,óí,  
□,ÿ,„£,ç©,„,¿¿, <sup>1/2</sup>¿ ÿ,<sup>1/2</sup>¿ 34 çα,ç¥,„,„, „ÿ,£ú^Áú „¥,£ □,„, >, <sup>1/2</sup>  
ÿ,<sup>1/2</sup>¿ ^Á,ÿ,„,α, í°‡ íÿ— j,í 1998 ^<sup>1/2</sup>Ä ç£¬,□, <sup>1/2</sup>ô' f¿ç”i,„  
α,„Áμ”<sup>1/2</sup>¿ (4.2 çα,ç¥,„,„, „ÿ,£ú^Áú „¥,£) „, <sup>3/4</sup>£ f¿ç”i,„  
çÿ,¥,<sup>1/2</sup>ç>,j,ÿ, α,„Áμ”<sup>1/2</sup>¿ (5.5 çα,ç¥,„,„, „ÿ,£ú^Áú „¥,£) ×,£,  
□,„,fÄ Š,fÄ £^Áÿ,<sup>1/2</sup>¿ ¬,<sup>1/2</sup> ^Á,úÁú, çš,^Á í<sup>3/4</sup>— ç<sup>TM</sup>, <sup>1/2</sup>«„  
³œ, ¬,<sup>1/2</sup> f¬, ç<sup>TM</sup>, ^Á¥œ, ^Áú ¥, Š,÷, ^Áÿ, í,<sup>1/2</sup>>, <sup>1/2</sup> ^<sup>1/2</sup>Ä ^Á,£μ,  
f>, „¿÷,„,Äí,<sup>1/2</sup>¿ >, <sup>1/2</sup>²œ,<sup>1/2</sup>¿ ^Á,<sup>1/2</sup> çœ,Ž¥,<sup>1/2</sup> „,«„Ä ÿ,<sup>1/2</sup>¿  
„¬,^Áú |¬,£ çŠ,£,„,¬, <sup>1/2</sup> ^Á,úÁú, çš,^Á „,„©,„, ^Á,£,í÷, œí™,„  
^Áú í<sup>3/4</sup>— „ÿ, ÷, <sup>3/4</sup>£ œ,£, „ç,„,¬,ú ž,£÷,új, <sup>1/2</sup>¿ ^Á,<sup>1/2</sup> „¥,£  
□,ÿ,„£,ç©,„,¿¿, <sup>1/2</sup>¿ œ,£ ç¥,α, <sup>1/2</sup>£ ¬,<sup>1/2</sup> 400 „š,£ „¿,^Á, çš,^Á  
^Áú™£ ¬,<sup>1/2</sup> αj,„□, „™£ œí™,„, ^Áú □,„, ÷,ú í<sup>3/4</sup>— f¬, □,ÿ,„  
^Á,<sup>1/2</sup> □,„,^Á,„<sup>1/2</sup> ^<sup>1/2</sup>Ä ç¥,‡ α,ÿ^Á ^Á,<sup>1/2</sup> ¥,Š,ž,Š, 7% œíç÷,  
„,«„Ä ^Áú™£ œ,£ ÿ,óí, œíç÷,£®μ, (Hedge) %<sub>00</sub>,£ú™,„  
í,<sup>1/2</sup>Š,— œíž,„,ú ÷, <sup>3/4</sup>£ œ,£ α,ÿ^Á ^Á,<sup>1/2</sup> œí÷, <sup>1/2</sup>^Á □,ÿ,„  
œ,£ 12% ¬,<sup>1/2</sup> çš,^Á ^Áú αj,„□, „¥, Š,÷, „,„,ú œ,„ô÷,ú í<sup>3/4</sup>—

č^Á)÷, ° ž, £ ÷, ú, ç£{, "Ä æ, ý^Á x, £, œİç ÷, £®, µ, ¥, Š, ÷, œ, £  
3.5% ^Áú, , ç, "Ä^Á ñ, í, ç, ç^TM ÷, □, , 1/2 ^1/2Á  
œ, ç£µ, Ÿ, ñ, "œ, ç, "TM 1/2 ©, ú, Ÿ, í, , ç, " ñ, ú, □, Ÿ, £, ç, ©, í, 1/2 ç  
^Áú œİž, " ú, ¥, Š, ÷, <, ' ^Á£ 8.75% £í Š, fÄ í 3/4—

6

úÁ¥, ÷, : , í <, £ 1/2 ¥, » □, Ÿ, £, ç, ©, í, 1/2 ç □, , °, , 1/2 □, , 3/4 ñ, ú íú ÷ ^Á  
, ^Á «, "Ä^Á ç, " ^Á ¥ œ, æ, , Š, fÄ í 3/4—

ž, £ ÷, ú, ç£{, "Ä æ, ý^Á -æ, ý^Á , ÁúÁ □, , œ, , ^1/2Á æ, ú □, ,  
Ÿ, í, , TM ¥, -æ, TM ¥, ú Ÿ, 1/2 ç " 1/4 ç Ö ^Á, ^Á£, £

ñ, £ ^Á£, > 1/2 ž, £ ÷, ú, ç£{, "Ä æ, ý^Á (RBI) , 3/4 £ æ, ý^Á , ÁúÁ  
□, , œ, , (BOJ) ^1/2Á æ, ú □, , ç x œ, ®, ú, Ÿ, í, , TM ¥, -æ, TM ¥, ú  
"í, " ñ, " ^Á 1/2 15 ç æ, ç ¥, í, , Ÿ, £ ú ^Áú " ¥, £ ñ, 1/2 æ, □, ð, ^Á£ 50  
ç æ, ç ¥, í, , Ÿ, £ ú ^Áú " ¥, £ ÷ ^Á ^Á£ > 1/2 ^1/2Á ^Á£, £ ^Á 1/2  
, 3/4 œ, □, ç£ ^Á "œ, ñ, 1/2 , ° Ÿ, 1/2 ç^TM ÷, ^Á£ ç^TM í, í 3/4— f ñ,  
"í, " ñ, " ^1/2Á , > ñ, £ TM 1/2 > 1/2 ç £, «"í, 1/2 ç ^Áú Ÿ, í, 1/2 ç ^Á 1/2  
| ñ, £ ^Á£ > 1/2 ^1/2Á ç ¥, ÷ æ, ý^Á , ÁúÁ □, , œ, , "œ, í, 1/2 ñ, ú ^Á£  
^Á£ 1/2 Š, , 3/4 £ " ¥, £ ž, £ ÷, ú, ç£{, "Ä ^Á 1/2 œİ^TM , ^Á£ 1/2 Š, —  
f ñ, ú œİ^Á£, ž, £ ÷, ú, ç£{, "Ä æ, ý^Á í, 1/2 , ¥, 1/2 Š, ÷, " , ¥, £  
æ, ý^Á , ÁúÁ □, , œ, , ^Á 1/2 ž, 1/2 □, , 1/2 Š, —

÷, ÷, Ÿ, ÷, □, , 1/2 ÷, " , ú : æ, ý^Á 1/2 ç x, £, , ñ, £ TM £ œ, £ œİž, £  
¥, Š, > 1/2 ^Á 1/2 ÷, £ • , ú

œİž, £, 1/2 ç ^Á 1/2 Šİ, í ^Á ^Á 1/2 œİ, œ ÷, ¥, 1/2 > , TM 1/2 > ,  
□, , 1/2 ÷, " ç, > í, 1/2 ç ^Áú ñ, ç, %œ, ñ, 1/2 □, , 1/2 " ð, > 1/2 ^Áú æ, • , í,  
æ, ý^Á ÷, ÷, Ÿ, ÷, ^1/2Á □, , ç£ í, 1/2 □, , 1/2 ÷, " ç, > í, ç, œİ, œ ÷,  
^Á£ > 1/2 ^Á, ç, " ^Á ¥ œ, □, , °, > , 1/2 " ¥, 1/2 Šİ, í ^Á 1/2 ç ñ, 1/2 œİ, ç ÷,  
Ÿ, í 5-10 "œ, í, 1/2 " ñ, » ¥, ^Á£ > 1/2 ^Áú ñ, ç, ž, " > , ^Á, œ, ÷,  
¥, Š, £ í 1/2 í ÿ— " ÷, Ä Ÿ, , Ÿ, 1/2 ç æ, ý^Á , Šİ, í ^Á 1/2 ç ñ, 1/2  
ç □, , í, 1/2 ç > 1/2 ÷, ÷, Ÿ, ÷, □, , 1/2 ÷, " > , ú ñ, 1/2 " ^Á, ç, " ^Á ¥ œ, □, , °,  
£ %œ, í 3/4 15 "œ, í, 1/2 œİ, ç ÷, Ÿ, í " ñ, » ¥, ^Á£ £ í 1/2 í ÿ— ž, 1/2 • , ú  
Š, fÄ ÷, ÷, Ÿ, ÷, □, , 1/2 ÷, " ç, > í, 1/2 ç ^Áú ñ, ç, %œ, ñ, 1/2

¬, Ÿα, ϕ)š, ÷, Šİí^A-“ £ ϕ£^A”Ä £%o, > 1/2 ¬, 1/2 □, °”ōú, ”ō□, >, 3/4£ “¬, »¥, ϕ^A† □, >, 1/2 “ ¥, 1/2 œİž, £, 1/2ž, ¬, 1/2 ¬, Ÿα, ϕ)š, ÷, ¬, ž, ž, “İ, ϕ” “™, 1/2ž, ¬, 1/2 α, □, >, 1/2 ^1/2Ä ϕ¥, † α, Ÿ^A □, >, í, ÷, 1/2 İy ϕ^A ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A „ı1/2ž (f¬, ¬, 1/2“ „^A, ϕ“ ^A¥œ, □, °, >, >, 1/2 “ ¥, 1/2) Šİí^A ¬, 1/2 œİϕ, ÷, Ÿ, í 5-10 ^œ, İ, 1/2 ¬, œ, “, “¬, »¥, ^A£, >, 1/2 ^Aú, >, °Ÿ, ϕ, ÷, ™1/2 ™1/2— ™1/2©, Ÿ, 1/2ž, Ç1/2^Aϕ” / “1/2ϕα, ^A, ”, 1/2ô ^1/2Ä α, • õ1/2 í°† „œ, İ, 1/2Š, ^1/2Ä œ, ϕ£μ, Ÿ, ¬, ^3œ, 2009 Ÿ, 1/2ž ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A >, 1/2 α, Ÿ^A, 1/2ž, ¬, 1/2 †¬, †Ÿ, †¬, ^1/2Ä □, ϕ£İ, 1/2 ¬, ϕí, ÷, ¥, 1/2, >, ™1/2, >, □, 1/2÷, “ϕ, >, İ, 1/2ž ^Aú †^A œİμ, ¥, ú, , £, ž, ž, ^A£, >, 1/2 ^1/2Ä ϕ¥, † ^Aí, ~, —

ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A x, £, ™α, “Šİ¬, ÷, †μ, >, 1/2ž ^1/2Ä ¬, Ÿα, >š, Ÿ, 1/2ž ^A“ 1/2£ Ÿ, >, ™ž” 1/2ž œ, £ ϕ, •, £

α, Ÿ^A, 1/2ž ^1/2Ä ™α, “-œ, £ú®μ, ^1/2Ä ¬, Ÿα, >š, Ÿ, 1/2ž ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A ^1/2Ä ϕ™©, >, ™1/2Ä©, œİ3/4¥, 2014 ¬, 1/2 œİž, “ú í, 1/2ž Š, 1/2— „Æ, ÷, ϕ™©, >, ™1/2Ä©, †μ, ™, ÷, >, >, 1/2ž ^A, 1/2 ™α, “ ^A, œİ£ϕžž^A ¬, ÷, £ œ, £ œ, ÷, ¥, Š, >, >, 1/2 Ÿ, 1/2ž, ¬, Ÿ, ~, Ä α, >, >, †ž Š, 1/2— α, Ÿ^A, 1/2ž ^A, 1/2, >, □, Ä^A „ϕ¬, ÷, İ, 1/2ž ^Aú ϕ“ ¥, ž, ϕα, ÷, œ, í□, >, ^1/2Ä ϕ¥, † α, □, õ1/2 í°† œİ, “š, >, ú^A£μ, ^A, ¬, Ÿ, >, ^A£, >, œ, “õ1/2Š, ÷, “ „ı1/2ž ¬, Ÿ, İ, -œ, »“ Ä œ, ÷, ¥, Š, >, >, 1/2 „3/4£ ϕ, “£μ, ^1/2Ä ϕ¥, † œİ, 1/2÷¬, >, İ, ž, ú ϕ™İ, □, †Š, — ϕ“ İ, ú, ™α, “ ^Aú ¬, Ÿ, İ, -œ, »“ Ä œ, í□, >, ^1/2Ä ¬, Ÿα, >š, Ÿ, 1/2ž †^A ϕ“ □, £ϕ“ Ÿ, ©, Ä ™¬, ÷, “1/2{, Ÿ, 1/2ž ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A >, 1/2 α, Ÿ^A, 1/2ž ^1/2Ä ¬, Ÿ, ®, İ, í œİ¬, ÷, “ £%o, í3/4 ϕ^A “1/2 f, †μ, >, 1/2ž ^1/2Ä, >, □, Ä^A „ϕ¬, ÷, α, >, >, 1/2 ¬, 1/2 œ, İ¥, 1/2 ™α, “ ^1/2Ä ¬, ž, ^1/2Ä÷, 1/2ž ^Aú œ, í□, >, ^A£1/2ž— “¬, >, 1/2 İ, í ¬, °□, “ ϕ™İ, İ, 3/4 ϕ^A □, °^A 3/4÷, ú ^1/2Ä †^A Ÿ, í ¬, 1/2, ϕ, ÷, ™1/2İ, İ, 1/2, >, 1/2 œ, £ f¬, œİ^A£ ^Aú „ϕ¬, ÷, İ, 1/2ž ^A, 1/2 ϕ“ ©, 1/2« „¥¥, 1/2%o, %o, ÷, >, 1/2ž (SMA) ^1/2Ä ^3œ, Ÿ, 1/2ž “Š, úÄ^1/4Ä÷, ϕ^Aİ, □, †— f, >, ^1/2Ä ϕ¥, † ϕ^A¬, ú, ϕ, ÷, £Æ, ÷, œİ, “š, >, ú^A£μ, ^Aú □, ^3£, ÷, >, İ, İ, 1/2Š, ú— f¬, ^1/2Ä, ϕ, ÷, ϕ£Æ, ÷, ž, £, ÷, ú, ϕ£{“ Ä α, Ÿ^A >, 1/2 „ϕ¬, ÷, ϕα, ÇAú ^1/2Ä ϕ¥, † †^A ¥, □, ú¥, □, ž, □, ž, ú œİ¬, ÷, ϕ“ ÷,

ϕ^A\_i, i^3/4 ÷ ~ Š\_3/4£-α\_yϕ^A\_S, ϕ^i\_u, ^A\_ÿœϕ>,i,1/2¿  
(NBFCs) 3/4£ ϕ>□ú f|Æ"ú úA\_ÿ\_1/2ô ^A\_1/2 >ú¥\_ÿ\_ú  
œ|ϕÇA\_i, ÿ\_1/2¿ ¬íž\_ϕŠ\_÷ ^A\_£>\_1/2 ^A\_ú ,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_ž\_ú  
œ|¬÷, ϕ^A\_i, i^3/4—

,ϕ¬÷, œ\_°>\_i\_Ä\_¬ úA\_ÿ\_1/2ô ^1/2A ϕ¥‡ ,ϕš^A ¥\_• ,ú¥\_1/2  
;¬£

,ϕ¬÷, œ\_°>\_ϕ>\_Ä\_ÿ\_Ä\_μ, %\_μ" ÿ\_1/2¿ ¥\_š\_ž\_š, ÿ\_1/4÷, œ|\_i,  
š\_ϕ÷, ϕ^A\_1/2 œ\_°>\_□úÄ\_ϕ^A\_£>\_1/2 ^1/2A ‡^A „œ\_i, ^1/2A  
³œ, ÿ\_1/2¿ ž\_£÷\_ú\_i, ϕ£{„Ä α\_y^A >\_1/2 α\_y^A\_1/2¿ ^A\_1/2  
(, □ Ä^A ,ϕ¬÷\_i,1/2¿ ^1/2A ϕ¥‡) ,ϕ÷, ϕ£Æ÷, œ|„š\_>, ^A\_1/2  
¥\_ž\_ÿ\_1/2¿ ©\_ϕÿ¥\_ ^A\_£>\_1/2 ^A\_ú ,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_1/2 ¬ϕí÷,  
„œ\_i,1/2¿ ^1/2A <°ÿ\_„ ^A\_ú œ\_3/4£"ú ^A\_ú i^3/4— „í α\_y^A\_1/2¿  
^A\_1/2 ϕ>„¥\_ α\_íú ÿ\_»¥\_i, (NBV) ¬\_1/2 ^A\_ÿ\_ œ\_£ α\_1/2□ ú š\_fÄ  
,ϕ¬÷\_i,1/2¿ ¬\_1/2 í\_1/2>\_1/2 „¥\_ú í\_ϕ>, ^A\_1/2 2 „«\_1/2ô ÷^A  
ú^3/4A¥\_>\_1/2 ^A\_ú ,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_□\_í÷, i^3/4 ÷ ~ α\_y^A\_1/2¿  
^A\_1/2 ,>□ Ä^A ,ϕ¬÷\_i,1/2¿ ^A\_ú ϕα\_ÇA\_ú ¬\_1/2 ¬\_ÿα\_ϕ>š\_÷,  
,ϕ÷, ϕ£Æ÷, œ|„š\_>, ^A\_1/2 (ϕα\_ÇA\_ú ^1/2A ϕ>„¥\_ α\_íú ÿ\_»¥\_i,  
¬\_1/2 ,ϕš^A ^1/2A ϕ¥‡ í\_1/2>\_1/2 œ\_£) ϕ□, „«\_Ä\_ÿ\_1/2¿ i\_1/2  
£^A\_ÿ\_1/2¿ œ|œ\_i, í\_1/2¿ „¬\_„«\_Ä ^1/2A ,œ\_>\_1/2 ¥\_ž\_‡\_¿ í\_ϕ>,  
¥\_1/2%\_1/2 ÿ\_1/2¿ ϕ^œ\_i\_Ä¬, (reverse) ^A\_£>\_1/2 ^A\_ú ž\_ú  
,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_•\_í÷, i^3/4— ž\_£÷\_ú\_i, ϕ£{„Ä α\_y^A α\_y^A\_1/2¿  
^A\_1/2 ,>□ Ä^A ,ϕ¬÷\_i,1/2¿ ^A\_ú ϕα\_ÇA\_ú ^1/2A ¬\_ÿ\_i, „¬^A\_ú  
œ\_»^A\_°ÿ\_ϕ÷, œ|œ\_÷, ϕ^A\_‡ ϕα\_>, íú ÷„ϕ£÷, ~  
,ϕ÷, ϕ£Æ÷, œ|„š\_>,ú^A\_£\_μ, ^A\_£>\_1/2 ^A\_ú ž\_ú ,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_•  
\_í÷, i^3/4— ž\_£÷\_ú\_i, ϕ£{„Ä α\_y^A ,ϕ¬÷, œ\_°>\_ϕ>\_Ä\_ÿ\_Ä\_μ,  
^A\_ÿ\_œ\_ϕ>,i,1/2¿ (ARCs) ^A\_1/2 ,©\_1/2š\_i, †\_μ\_1/2¿ ^A\_1/2  
%\_£\_ú^TM\_>\_1/2 ,3/4£ α\_1/2□ ,>\_1/2 ^A\_ú ž\_ú ,>°ÿ\_ϕ÷, TM1/2>\_1/2 ^A\_1/2  
f□ Ž^A i^3/4— „÷\_Ä\_ÿ\_ÿ\_ÿ\_1/2¿ ,ϕ¬÷, œ\_°>\_ϕ>\_Ä\_ÿ\_Ä\_μ,  
^A\_ÿ\_œ\_ϕ>,i,1/2¿ ^1/2A α\_ú□ , ,ϕ¬÷\_i,1/2¿ ^A\_ú ϕα\_ÇA\_ú ^A\_ú  
,>°ÿ\_ϕ÷, >\_î i^3/4—

α,ÿç^¿ÅŠ, ®,½°, ^Áú "¼çÖ †^Á 'ÿí,› „œ,¥,¡αš, '

ç"î, ÿ,¿°, ú áú œ,ú. ç□, ™ÿα,£ÿ, ›,½ çœ,ž¥,½ ™©,^Á ÿ,½¿  
α,ÿç^¿ÅŠ, ®,½°, ^Áú "¼çÖ ^Á,½ †^Á 'ÿí,› „œ,¥,¡αš,  
α,÷,¿,¿, ¿¼— "÷,Äÿ,›, ÿ,½¿, ™½©, ÿ,½¿ 1,10,000 α,ÿ^Á  
©,%, †¿ ÿ— çœ,ž¥,½ ›,¾ "«,½ô ÿ,½¿ œí÷,½^Á "«,Ä  
7,000 ¬,½ 8,000 ÷,^Á α,ÿ^Á ©,%, †¿ %½¥,ú Š,fô ,¾£  
f¬, "«,Ä 10,000 ©,%, †¿ %½¥,ú □, †¿Š,ú— f¬,½^Á  
,ç÷,ç£Æ÷, α,ÿç^¿ÅŠ, ¬,½" ž,ú ÷,úí Š,ç÷, ¬,½ ç",¬÷,ç£÷,  
í°fÄ í¼— †ú†ÿ, ¬,°ç"š, □,½ ^Áž½^Á f¥,^Á,½¿ ÿ,½¿ íú  
„œ,¥,αš, ~,ú, ,α, œ,»£½ ™½©, ÿ,½¿ „œ,¥,αš, ¿¼— ™¬,  
"«,Ä œ,í¥,½ α,í°÷, ^Áÿ, í□, £ ž,°½¿ ^Á,½ ç©,®, †μ,  
çÿ¥,½ ~,½— ,α, ¥,½¿ ž,° ,œ,›,½ ç¥,† ç©,®, †μ,  
œíœ÷, ^Á£ £½ ÿ— ,¬,¿%í, ¬,¿,¿ ¬,¿,¿, ÿ,ÿ»í½¿  
(SHGs) ^Á,½ †μ, œíœ÷, í½ £½ ÿ— f¬,½^Á ç",œ,£ú÷,  
α,ÿ^Á ©,%,½¿ ÿ,½¿ "¼çÖ ¬,½ ›,¾^Á£ú ^½^Á ,¬,¿%í,  
,¬,£ ç,çÿ,Ä÷, í½ £½ ÿ—

α,ÿ^Á,½¿ ^½^Á †μ, œí™©,Ä, ÿ,½¿ ^¼^Áç«, %°™£,  
†μ,½¿ ÿ,½¿ α,• õ,½÷,£ú

ÿ,¿ ™ ,çš,Ä^Á Š,ç÷,ç",çš, ,¾£ ,©,½š, †μ,½¿ ^Áú ÷,¿Š,  
^Á£›,½ "¥,ú ç□,¿÷, ^½^Á †^Á ™¾£ ^½^Á α,™ α,ÿ^Á †μ,  
"¼çÖ ÿ,½¿ ,Æ÷,»α,£ ¬,½ ÿ,□,Ä ÷,^Á ^½^Á "÷,Äÿ,›,  
ÿ,¾¬,ÿ, ÿ,½¿ ¬,°š,£ ^Áú ©,°³,÷, í½ Š,fÄ í¼—  
%½,Ô,½÷,£ †μ, (~,Ä÷,Ä "í £^Áÿ, □,½ α,ÿ^Á "í,|Æ÷,¿,½¿  
†,¿ ^Áÿœ,ç,¿,½¿ ^Á,½ „š,£ ™½÷,½ ÿ) ÿ,½¿  
"«,Ä»° «,Ä 15.26% ^Á, ç",¬÷,£ í°, •,½ "«,Ä 2013-14  
^½^Á ç¥,† ž,£÷,ú, ç£{ "Ä α,ÿ^Á ^½^Á œ,» "Ä,°ÿ,ç,÷, 15%  
¬,½ α,□,õ ^Á£ 13 ç™¬,ÿα,£, 2013 ^Á,½ ¬,ÿ,œ÷,  
œ,%, "õ½ ^½^Á ç¥,† 55.95 ¥,%, ^Á£,½"õ °œ,¿,½ í½  
Š,¿—



¬, 1/2, ϕš, ^A ^1/2A †μ, α, Ø1/2 %0, ÷, 1/2 " ¥, 1/2 iy— ¬, £^A, £, 3/4£  
ž, £÷, úi, ϕ£{, "Ä α, y^A >, 1/2 f¬, α, ÷, œ, £ α, ¥, ϕ™i, i^3/4 ϕ^A  
α, y^A, 1/2¿ ^A, 1/2 f¬, œl^A, £ ^1/2A †μ, 1/2¿, 3/4£, „, °CÄϕY, ^A  
□, „^A^A÷, Ä, 1/2¿ œ, £ Š, í, ÷, œ, „, Ä^A, „, <, ÷, ^A£, □, „, ϕí≠  
ž, £÷, úi, ϕ£{, "Ä α, y^A >, 1/2 ϕ, i, Y, 1/2¿ ^A, œl, ^3œ, ÷, 3/4i, £  
ϕ^A, i, i^3/4 ϕ□, ¬, Y, 1/2¿, ©, 1/2š, i, †μ, 1/2¿ ^1/2A ¬, Y, α, š, Y, 1/2¿  
, ϕš, ^A ^A, 1/2£ œlμ, ¥, ú ÷, „, „, ^Aú œ, °, „, i, Ä, ¬, „, ^A£, 1/2 ^A,  
„, □, „, ϕ™i, Š, i, i, i^3/4 — i, í †A †1/2¬, „, %0, μ" i^3/4 ϕ□, ¬, Y, 1/2¿  
α, y^A, 1/2¿ ^A, 1/2 š, i, „, TM1/2, 1/2 ^Aú •, ^3£÷, i^3/4— ž, £÷, úi,  
ϕ£{, "Ä α, y^A, 3/4£ ¬, £^A, £ „, ¬, 1/2 ^A, „, „, ú œlϕCÄi, „, 1/2¿  
, 3/4£ †μ, „, ¬, „, ¥, ú >, i, „, i, ϕš, ^A£μ, 1/2¿ (DRTs) ^1/2A Y, š, i, Y,  
¬, 1/2 ^A, £Ä, „, fÄ ϕ^A† □, „, 1/2 ^Aú, „, ©, ^A£÷, 1/2 iy—

α, y^A ^Aϕ“ >, „, fi, 1/2¿ ¬, 1/2 Š, °□, £ £íú ûAÿ, 1/2ô ^1/2A ϕ¥, †  
¥, ž, □, Ä, „, ( >, A†£, „, ¿) ϕ“ ©, 1/2«±, 1/2¿ ^Aú ¬, 1/2 „, †¿  
¥, 1/2¿ Š, 1/2

, œ, „, ú œl, œi, £, ϕ©, i, „, 1/2¿ ^1/2A ^A, úAú α, „, õ1/2 ϕí¬, 1/2 ^A, 1/2  
„, ¬, „, ¥, ^A£, 1/2 ^Aú „, ©, „, ^A£÷, 1/2 í† α, y^A£, „, †1/2¬, ú  
ϕ“, ϕ©, «, 'ú^1/4A÷, ûAÿ, 1/2ô ^Aú ¬, 1/2 „, †¿ ¥, 1/2, 1/2 ^Aú ÷, 3/4i, £ú  
^A£ £í1/2 iy, □, „, 1/2 ^Aϕ“ >, „, fi, 1/2¿ ¬, 1/2 Š, °□, £ £íú  
^Aÿœ, ϕ, „, i, „, 1/2¿ ^A, œlα, „, „, „, ϕš, Š, 1/4íú÷, ^A£ ¥, 1/2¿ Š, ú ÷, „  
„, >1/2¿ „, œ, ¬, œ, '£ú œ, £ ¥, „, †¿ Š, ú— , œ, „, ú α, ϕíi, „, 1/2¿ Y, 1/2¿  
TMα, „, Š, í¬÷, „, ϕ¬÷, i, „, 1/2¿ ^1/2A „, □, □, „, ¬÷, £ ^Aú Y, „, 3/4□, „, TMŠ, ú  
„, ¥, 1/2 ¬, „, „, Ä□, ϕ, ^A ®, 1/2°, ^1/2A ^oAŽ1/2^A α, y^A, 1/2¿, 3/4£  
ϕŠ, „, 1/2-□, „, >, 1/2 œ, °£, „, ú œ, ú□, õú „, ¥, 1/2 ϕ, „, □, ú α, y^A, 1/2¿ >, 1/2  
ϕ“, ©, 1/2«±, 1/2¿ ^1/2A ¬, „, ϕ“, •, „, £-ϕ“, Y, ©, Ä ^A, CÄY, ©, °3 ^A£  
ϕ™i, i, i^3/4— i, Ô, ϕœ, α, y^A, 1/2¿ ^A, 1/2 ϕ“, í, úi, „, ϕ¬÷, i, „, 1/2¿ ^A,  
œlϕ÷, ž, „, ϕ÷, ^A£μ, „, 3/4£ œ, °, ϕ, Äÿ, Äμ, ÷, „, œlϕ÷, ž, „, ϕ÷,  
ϕí÷, ^A, œl, „, ÷, Ä, „, (¬, £ú1/2A, i, ¬, ú), ϕš, ϕ, „, i, Y, „, x, £, ^Aÿœ, „, ú  
x, £, □, „, „, ^A ϕ^A† □, „, „, 1/2 œ, £ †A >, i, „, œlα, „, š, „, ¬, ¿¬, „, ϕœ, ÷,  
^A£, 1/2 ^Aú „, „, °Y, ϕ÷, TMú Š, fÄ i^3/4, „, >1/2¿ >, 1/2 f¬, ϕ“, ^A¥œ,  
^A, œl, i, „, 1/2Š, „, α, í°÷, ^Aÿ, íú ϕ^A, i, „, i^3/4— TMα, „, Š, í¬÷,  
„, ϕ¬÷, i, „, 1/2¿ ^Aú ¬, Y, i, „, -œ, „, „, Ä œ, í□, „, „, †, „, ¿ ϕ, „, £, ^A£μ, ^1/2A  
¬, Y, α, „, š, Y, 1/2¿ ž, £÷, úi, ϕ£{, "Ä α, y^A ^1/2A í, ¥, íú ^1/2A †A

ϕ • £ -ϕ Ÿ © Ä TM ÷ 1/2 { Ÿ 1/2 ž TM α „ Š Ĩ ÷ ϕ ÷ i 1/2 ž  
^Áú ϕ ϕ © «'ú 1/4 Ä ÷ ^ÁŸ œ ϕ > i 1/2 ž, ϕ > □ ú f |Æ'' 'ú ú ÄŸ 1/2 ô  
÷ ~ ϕ ÷ œ ° ϕ > ÄŸ Ä μ ^ÁŸ œ ϕ > i 1/2 ž ^Ä 1/2 © ° ÷ ú  
÷ ÷ £ œ £ íú ϕ α Ç Áú ^Ä £ > 1/2 ^Ä ÷ ° □ ϕ TM i Š i 1/4 —  
„Æ ÷ TM ÷ 1/2 { Ÿ 1/2 ž α Ÿ ^Ä 1/2 ž ^Ä 1/2 TM α „ Š Ĩ ÷  
ϕ ÷ i 1/2 ž ^Áú ϕ > i ž ϕ ° ÷ % œ £ ú TM ^Ä ϕ > š ú i > ^Ä £ > 1/2 ^Áú  
> ° Ÿ ϕ ÷ ϕ TM † □ 1/2 ^Ä ž ú „¥ ¥ 1/2 % œ í 3/4 — Ä

œ ϕ £ □ ¥ ^Ä 1/2 ž × £ ^Ä Ÿ ^Ä □ ϕ > ¥ ϕ Ÿ α ÷ ϕ ^Ä † □ 1/2  
1/2 Ä ^Ä £ μ ϕ α 'Æ'' f > 1/2 ž ^Ä Ÿ » ¥ i % ÷ £ 1/2 Ÿ 1/2 ž

□ í ž ž £ ÷ ú i ϕ £ { „ Ä α Ÿ ^Ä × £ ϕ α 'Æ'' f > 1/2 ž (□ 1/2 ž  
ϕ æ ž £ Ÿ 1/2 ž i œ ^Ä ° œ ÷ 1/2 œ i • ϕ ¥ ÷ í 1/2 ÷ 1/2 • £ í 1/2  
í y) ^1/2 Ä α £ 1/2 Ÿ 1/2 ž ϕ > i Ÿ ^Ä □ □ 1/2 ^Ä ϕ > Ÿ Ä μ ϕ ^Ä i  
□ > ž ú ÷ ^Ä © 1/2 « í 3/4 „ ï „ ÷ 1/2 ÷ Ÿ > i □ > ÷ ^Ä 1/2  
ϕ α 'Æ'' f > 1/2 ž 3/4 £ > i ž ÷ ú Ÿ ° í 1/2 ž ^1/2 Ä „œ i 1/2 Š  
^1/2 Ä ÷ Ÿ ® • 1/2 ÷ ÷ ú TM 1/2 ÷ 1/2 í † ÷ » □ > □ £ ú ^Áú í 3/4 —  
24 ϕ TM ÷ Ÿ α £ ^Ä 1/2 „Æ ÷ ÷ » □ > □ £ ú ϕ ^Ä † □ > 1/2 ^1/2 Ä  
^° Ä ž íú ϕ TM > 1/2 ž ^1/2 Ä ž ú ÷ £ ϕ α 'Æ'' f > ÷ 1/2 „ œ i TM >  
^Ä £ > 1/2 „ ¥ ú ^Ä f Ä † ^Ä ^Ä Ÿ œ ϕ > i 1/2 ž > 1/2 œ > 1/2  
œ ϕ £ □ ¥ > ÷ i ú ° œ ÷ 1/2 i ϕ > ç ä ÷ ^Ä ¥ ^1/2 Ä ϕ ¥ †  
ϕ > ¥ ϕ Ÿ α ÷ ^Ä £ ϕ TM i 3/4 □ α ϕ ^Ä ^° Ä ž 1/2 ^Ä > i 1/2 α ÷ f 1/2 ž  
α ž TM í 1/2 Š f Ä í y — í ¥ ž ϕ ^Ä ^° Ä ž 1/2 ^Ä > i ^Ä Ÿ œ ϕ > i 1/2 ž  
> 1/2 ° œ i 1/2 3/4 £ > i Ÿ ° í 1/2 ž ^1/2 Ä ϕ ¥ † ϕ α 'Æ'' f > ϕ > Ÿ i  
÷ 1/2 „ † ž œ i TM > ^Ä £ > □ £ ú £ % œ í 3/4 — œ > 1/2 ϕ ÷ ÷  
^1/2 Ä Ÿ ° í © ^Ä ¥ ÷ 1/2 ÷ ú „ « Ä ^1/2 Ä ž ú ÷ £ ϕ α 'Æ'' f > ϕ æ  
^Áú ÷ α ÷ 1/2 Ÿ ž í Š ú Ÿ ° í α □ ° Áú í 3/4 — í ¥ íú Ÿ 1/2 ž  
f ÷ ^Ä œ i ϕ ÷ f ^Ä f Ä Ÿ » ¥ i α ÷ ö ^Ä £ 1,000 Ÿ £ ú ^Áú „ ¥ £  
÷ 1/2 ϕ š ^Ä (i ¥ Š ž Š 63.000 ° œ i 1/2) í 1/2 Š i Ÿ Ö ϕ œ  
i 1/2 ^Áú Ÿ ÷ 1/2 ž α < ' ^Ä £ 50,000 ° œ i 1/2 £ í Š f Ä í y —  
f ÷ 1/2 Ä ¥ „ ž £ ÷ ú i ϕ £ { „ Ä α Ÿ ^Ä ^Ä ^Á > í 3/4 ϕ ^Ä  
œ i ϕ ÷ œ ϕ ® i 1/2 ž ^Áú ÷ » □ > ^Ä ž „ œ i i 1/2 ÷ ÷ 1/2 ž  
^Ä 1/2 š > -© 1/2 š > ϕ „ £ μ 3/4 £ ϕ í ú i ÷ ž ^Ä TM ^Ä

Ÿ, °Ä, α, ¥, (AML-CFT) ^Ä, »»» 1/2 ħ 1/2Ä Š, 3/4£-f£, TM ÷, »  
„¥¥, ħ, » ^Ä ú œ, ç£çš, Ÿ, 1/2 ħ, » ^Ä ÷, » í 3/4— ,

ç, TM 1/2 © ú œ, » ħ □ ú œ £ ç, ž, Ä£ ÷, » α □ ö £ í ú í 3/4

ž, £ ÷, ú ħ, ç£ { „ Ä α, Ÿ ^Ä ^Ä ú ç, ħ, ú ħ, | ~, £ ÷, ç£ œ, 1/2 Ä ^1/2 Ä  
, » °, » £ œ, ç£ „ £, 1/2 ħ ^1/2 Ä α, 1/2 í ÷, £ œ ħ ÷, ¥, ž, ç □ Ä ÷, ^Ä £, 1/2  
í 1/2 ÷, ° Š, 3/4 £-ç, ħ, ú ħ, ç¥, % œ, ÷, 1/2 ħ œ, £ „ ç ÷, í, 1/2, 1/2 ^1/2 Ä  
œ, ç£ μ, Ÿ, ~, ° œ, TM 1/2 ©, ^Ä, 1/2 ç, „ 1/2 ©, ^Ä, 1/2 α □ ö, » 1/2 ^1/2 Ä  
ç¥, † ç, TM 1/2 © ú œ, » ħ □ ú œ £, çš, ^Ä ç, ž, Ä£ í, 1/2, » œ, „ ö—  
ç œ, ž ¥, 1/2 13 „ «, 1/2 ö Ÿ, 1/2 ħ ç, ħ, ú ħ, ç¥, % œ, ÷, 1/2 ħ Ÿ, 1/2 ħ  
% œ, ° TM £, ç, „ 1/2 © ~ ^Ä ¥, < £ 1/2 ¥, » „ ÷ œ, TM (GDP) ^1/2 Ä 10%  
~ 1/2 < , ^Ä £ „ «, Ä 2011-12 ^1/2 Ä , ÷, Ÿ, 1/2 ħ ¥, š, ž, š, 7% £ í  
š, ħ, — f ~, ú „ çš, Ÿ, 1/2 ħ α, Ÿ ^Ä □ Ÿ, £, ç ©, ħ, ħ, ~ ^Ä ¥, < £ 1/2 ¥, »  
„ ÷ œ, TM ^1/2 Ä 6% œ £ ~ œ, » α, » ú £ ħ — α □ ÷, 1/2 ħ Ÿ, 1/2 ħ  
çš, £ „ ~ 1/2 α • ÷, -ç, „ 1/2 ©, ħ, ÷, £ „ ħ, œ, ^Ä í, 1/2 š, ħ, „  
f ~ œ ħ ^Ä £ „ Ä ħ „ ~ ^Ä ú ç, TM 1/2 © ú œ, » ħ □ ú œ £  
ç, ž, Ä£ ÷, » α □ ö š, f Ä — Ÿ, í, ~ ú Ä ú ç ÷, ^1/2 Ä Ÿ, œ, » ^Ä, † ^Ä  
Ÿ, í ÷, œ, » μ, Ä Ÿ, œ, TM ħ, „ % œ, ° TM £, Ÿ, í, ~ ú Ä ú ç ÷, „ ~  
œ ħ ÷, ¥, ž, ~ 1/2, çš, ^Ä „ ¥, 1/2 ~ ÷, £ œ, £ α, » ú £ í ú, • „ 1/2  
^Ä, 1/2 f Ä š ħ í Ä, œ, » ú š, » £, ç ©, ^Ä, 1/2 α, Ÿ ^Ä Ÿ, 1/2 ħ £ % œ, ^Ä £  
, ç □ Ä ÷, ^Ä £ ~ ^Ä ÷, „ — TM » ~, £ ú „ 1/2 £, ~ 1/2, „ 3/4 £ ~ „ £  
~ ħ œ, TM □ 3/4 ~ ú š, 3/4 £ ç, ħ, ú ħ, „ ç ~ ÷, ħ, 1/2 ħ „ 1/2 œ, ç£ „ £, 1/2 ħ  
^Ä, 1/2 „ „ œ, ç ÷, ^Ä ° œ, ~ 1/2 α, 1/2 í ÷, £ Ÿ, í, ~ ú Ä ú ç ÷, -  
~ Ÿ, ħ, 1/2 ç □ ÷, œ ħ ÷, ¥, ž, ç □ Ä ÷, ^Ä £, 1/2 Ÿ, 1/2 ħ ~ Ÿ, ~ Ä  
α, » ħ, —

ç, ç, ħ, Ÿ, ^Ä, 1/2 ħ ^1/2 Ä ^Ä, »

, £ ÷, ú ħ, ç£ { „ Ä α, Ÿ ^Ä ¥, 1/2 š, 1/2 ħ ^Ä, 1/2 ^Ä £ 1/2 ħ ~, ú „ 1/2, 1/2 ħ /  
□ 1/2 ^Ä, 1/2 ħ ^Ä, 1/2 ~ □ ž £ % œ, » 1/2 ~ 1/2, „ š ÷, ^Ä £ † š

„ œ, š, » Ä £, „ Ä, ^1/2 Ä, ~, ú. □ ç Ä „ ÷, ú Ä „ 1/2 ^Ä í, í 3/4 ç ^Ä  
ž, £ ÷, ú ħ, ç£ { „ Ä α, Ÿ ^Ä □ „ ÷, „ Ÿ, 1/2 ħ ^Ä £ 1/2 ħ ~, ú „ 1/2, 1/2 ħ œ, £



i, Ö, ç, æ, ž, £, ÷, ú, ç, £, {, "Ä, α, ÿ, ^Ä, ÿ, °í, ¬, ú, ^Á, ú, ç, ÷, ^Ä, 1/2, <, ' >, 1/2  
 ^1/2, Ä, ç, ÷, ç, ÷, ç, ÷, α, Ö, í, 3/4, "í, ^Ä, ÿ, □, 1/2, £, ~, Ä, "í, "¬, ÿ, 1/2, ç  
 ÿ, 3/4, ç, í, ^Ä, >, ú, ç, ÷, ^Ä, 1/2, ç, ÷, ©, i, ^Ä, "1/2, £, α, >, >, 1/2, ^1/2, Ä  
 □, 1/2, ç, %, ÿ, ^Ä, ú, ^Ä, ú, ÿ, ÷, œ, £, "3/4, ¬, >, ï, ^Ä, £, 1/2, Š, —, ž, £, ÷, ú,  
 ç, £, {, "Ä, α, ÿ, ^Ä, ^1/2, Ä, Š, " >, Ä, £, "Á, £, <, °, £, ÿ, £, □, >, >, 1/2, 18  
 ç, TM, ¬, ÿ, α, £, ^Ä, 1/2, ÿ, 3/4, ç, í, ^Ä, >, ú, ç, ÷, ^Ä, ú, ÿ, š, i, ç, ÷, ÿ, í, ú, ¬, ÿ, ú, ®,  
 ÿ, 1/2, ç, TM, £, 1/2, ç, ^Ä, 1/2, £, ^Ä, £, %, >, 1/2, ^1/2, Ä, œ, >, 1/2, ç, μ, Ä, i, ^Ä, i, í  
 ^Ä, í, ÷, 1/2, í, °, †, α, □, "ç, ^Ä, i, í, 3/4, ç, ^Ä, "¬, ÿ, 1/2, "ö, œ, £, (œ, í, ¥, 1/2, ¬, 1/2  
 "1/4, ç, Ö, ^1/2, Ä, TM, 1/2, ç, ¬, 1/2, 1/2, 1/2, ç, ^1/2, Ä, α, TM) , 3/4, £, ç, š, ^Ä  
 ^Ä, "1/2, £, ÷, α, £, ÷, >, 1/2, ¬, 1/2, ÿ, °í, ¬, ú, ^Á, ú, ç, ÷, ^Ä, ú, ç, ÷, i, ©, ^Ä, 1/2  
 , ©, i, ^Ä, "œ, ¬, 1/2, ç, >, 2, ¬, ç, í, ÷, ç, ^Ä, †, ç, α, >, ÿ, ç, ÷, Š, ^Ä, 1/2  
 Š, ç, ž, ú, £, ÷, œ, » "Ä, ^Ä, ç, ÷, ç, " ÷, ^Ä, £, ¬, ^Ä, ÷, ú, ~, ú, — "Á, £, □, >  
 ^Ä, ÿ, >, >, í, 3/4, ç, ^Ä, ÿ, °í, ¬, ú, ^Á, ú, ç, ÷, ^Ä, ¬, ÿ, >, ^Ä, £, >, 1/2, í, 1/2, ÷, °, †, ^Ä  
 í, ú, ^Ä, £, ¬, ž, ú, ^Ä, 1/2, >, °, » ^Ä, ¥, "¥, 'ç, «^Ä, 1/2, μ, ž, £, ÷, ÿ, 1/2, ç  
 ç, ÷, ç, "ú, >, ï, í, 1/2, Š, — "α, i, □, TM, £, 1/2, ç, ^Ä, 1/2, f, ÷, >, 1/2, "□, □, ¬, ÷, £  
 ÷, ^Ä, α, □, ö, >, 1/2, ç, ^Ä, "¬, ^1/2, Ä, œ, ç, £, μ, ÿ, ¬, "œ, †, 1/2, ¬, ú, ¬, °, □, ö  
 ç, ÷, i, ©, ç, ^Ä, ÿ, °í, ¬, ú, ^Á, ú, ç, ÷, ÿ, 1/2, ç, ^Ä, ÿ, ú, †, Š, ú, "¥,  
 ç, ¬, Ö, ç, ÷, » ç, ^Ä, ç, ¬, ÷, ~, Ä, "í, "¬, 1/2, ç, œ, £, š, ç, £, ÷, í, 3/4,  
 ç, □, >, ÿ, 1/2, ç, ç, ÷, i, ©, 1/2, ç, "¥, □, 3/4, ¥, □, ž, ú, ÷, £, í, ^Ä, i, Ä  
 ^Ä, £, ÷, í, 1/2, —, i, í, í, ÿ, £, 1/2, □, 3/4, ¬, ú, ~, Ä, "í, "¬, ÿ, 1/2, ç, ¬, ú, ^Ä, ¥, >, ï,  
 í, 1/2, Š, —"

ç, TM, 1/2, ©, ú, ÿ, °í,

ç, TM, 1/2, ©, ú, ÿ, °í, ^Ä, ú, ç, ÷, £, ç, ®, ÷,

ç, ç, š, i, ç, ç

ÿ, TM	27 ç, TM, ¬, ÿ, α, £, 2013 ^1/2, Ä ç, TM, >	20 ç, TM, ¬, ÿ, α, £, 2013 ^1/2, Ä ç, TM, >
	ç, α, ç, ¥, i, > 2œ, i, 1/2	ç, ÿ, ç, ¥, i, > , ÿ, £, ú, ^Ä, ú "¥, £
	1	2

^Å¥, œĭ,£ç®÷, ç,çš,i,ç	18, 358.4	2 95,,708. 5
^Å) ç,™1/2©,ú Ÿ,óĭ, ç-÷,i,ç	16, 671.3	2 68, 634. 0
%o, ñ,1/2>	1, 285, 5	20, 603. 1
Š,) ç,©,1/2«, ,í£µ, çš,^Å,£	276,9	4, 461.8
<) ,ç÷££,«'iúĭ, Ÿ,óĭ, ^Å,1/2«, Ÿ,1/2ç œĭ,£ç®÷, ç,çš, ^Åú  ~ç÷	124.7	2, 009 .6

è,1/2÷, : ž,£÷,úĭ, ç£{,Ä æ,y^Å (RBI)

**295.7 çæç¥,i>, Ÿ,£ú^Åú "¥£ ^1/2Å ñ÷£ œ,£ ç,™1/2©,ú Ÿ,óĭ ^Åú œĭ,£ç®÷, ç,çš,i,ç,œĭ3/4¥, ñ,1/2,æ, ÷^Å ñ,1/2Ä□□, ñ÷£ œ,£**

f|Æ",ú æ,{,£,1/2ç Ÿ,1/2ç ç,™1/2©,ú ñ,ç~,,Š,÷, ,ç÷,,Äĭ,1/2ç ^Åú |~£ š,£, ^1/2Å ž,£÷,úĭ, ç£{,Ä æ,y^Å ×£, 5 ç-÷,Ÿæ,£ ñ,1/2 30 >,Ÿæ,£ ÷^Å œĭ™, ^Åú Š,fÄ ç,©,1/2«, ,™¥,- æ,™¥,ú ñ,°ç,š,,1/2ç ^1/2Å □,ç£ĭ,1/2 ç,çŸ,Ä÷, ñ,°£ç®÷, ž,µ"£ Ÿ,1/2ç □,°"ö □,,>1/2 ñ,1/2ž,£÷, ^Åú ç,™1/2©,ú Ÿ,óĭ ^Åú œĭ,£ç®÷, ç,çš, æ,□ ö ^Å£,œĭ3/4¥, 2013 ñ,1/2,æ, ÷^Å ^1/2Å ñ,,1/2Ä□□, ñ÷£ œ,£ œ,í°ç□, Š,fÄ, 6 ç™-Ÿæ,£, 2013 ^Å,1/2 ñ,Ÿ,œ÷, ñ,œ÷, í Ÿ,1/2ç ç,™1/2©,ú Ÿ,óĭ ^Å, œĭ,£ç®÷, ž,µ"£ 4.4 çæç¥,i>, Ÿ,£ú^Åú "¥£ æ,□ ö ^Å£ 295.7 çæç¥,i>, Ÿ,£ú^Åú "¥£ í,1/2 Š,i>— ç-÷,Ÿæ,£ ^1/2Å œĭ,£ç®÷, çš,^Å ç™,1/2ç Ÿ,1/2ç □,æ, "1/2 2œ,ĭ,1/2 Ÿ,1/2ç çš,£,, ^Å,1/2 £,1/2^Å>1/2 ^1/2Å ç¥,† Ÿ,óĭ, æ,{,£,1/2ç Ÿ,1/2ç ž,£÷,úĭ, ç£{,Ä æ,y^Å ×£, æ,□ ö,† Š,† í-÷,®,1/2œ, ^1/2Å ^Å,£µ, <' ^Å£ 275 çæç¥,i>, Ÿ,£ú^Åú "¥£ ñ,1/2 ^ÅŸ, í,1/2 Š,fÄ ~ĭ ÷æ, ñ,1/2 œĭ,£ç®÷, ç,çš,i,1/2ç Ÿ,1/2ç 21 çæç¥,i>, Ÿ,£ú^Åú "¥£ ^Åú "1/4çÖ í°fÄ í3/4— œĭ,£ç®÷, ç,çš,i,1/2ç Ÿ,1/2ç □,Ÿ,,,"ö1/2

^Ä, çš, ^Ä, ç©, ž, £÷, ú, ç£{, Ä, ç, ý, ^Ä, ç, £, 4, ç, ÷, Ý, ç, £, ^Ä, 1/2  
 %0, 1/2, ç, ú, Š, ç, Ä, „, ÷, „, TM, ç, -ç, TM, ç, ú, ç, %0, „, õ, ^Ä, ú, ç, □, „, ÷, 1/2, Ä, ÷, í, ÷,  
 ç, ý, ^Ä, ç, „, TM, 1/2, ©, ú, Ý, ç, í, „, ç, „, „, ÷, ú, □, „, Ý, £, ç, ©, í, 1/2, ç, 1/2, □, „, ç, ÷,  
 Š, ç, ÷, „, ç, £, 1/2, ç, ^Ä, ú, „, TM, ç, -ç, TM, ç, ú, ^Ä, £, ÷, 1/2, ~, 1/2, „, 3/4, £,  
 ç, £, í, 1/2, ÷, ú, TM, £, 1/2, ç, ç, £, ç, „, TM, 1/2, ©, ú, „, š, £, 1/2, ç, 1/2, Ä, ^Ä, £, µ, „, —  
 30, > „, Ý, ç, £, ^Ä, 1/2, ç, ç, TM, ç, ^Ä, ç, □, „, > 1/2, 1/2, Ä, ç, „, „, Ä, „, Ä, ÷,  
 „, ç, „, š, „, 1/2, ž, £, ÷, ú, ç, £, {, „, Ä, ç, ý, ^Ä, 1/2, Ä, ç, ç, ÷, ç, ^Ä, ç, 34  
 ç, ç, ç, ç, í, > „, Ý, £, ú, ^Ä, ú, „, ç, £, ^Ä, ú, £, ^Ä, Ý, □, „, ç, ç, ç, ç, f, Ä, Š, ç, f, Ä—

□, > „, £, ú, 2014, Ý, ç, í, 1/2, Ä, ç, ç, ÷, ç, ç, „, Š, „, í, 1/2, > 1/2, „, ç, ç, ú,  
 ç, „, TM, 1/2, ©, ú, Ý, ç, í, „, ç, „, „, ÷, ú, (ç, ý, ^Ä)  
 □, „, Ý, £, ç, ©, í, 1/2, ç, ^Ä, ú, TM, £, 1/2, ç

ç, „, TM, 1/2, ©, ú, Ý, ç, í, „, ç, „, „, ÷, ú, ç, ý, ^Ä, 1/2, Ä, ç, ç, ÷, ç, ç, ç, ç, 1/2, £, / „, TM, ç, -ç, TM, ç, ú	ç, ç, ç, ç, 1/2, £	„, TM, ç, -ç, TM, ç, ú			
Ý, ç, í, „	1 „, ç, „, Ä	2 „, ç, „, Ä	3 „, ç, „, Ä	4 „, ç, „, Ä	5 „, ç, „, Ä
„, Ý, £, ú, ^Ä, ú „, ç, £	0.58 310	0.49 5	0.87 4	1.32 9	1.800
□, „, ú, ç, ç, ú, ç, ç, ú	0.91 125	1.04 87.	1.45 99	1.85 29	2.1717
í, „, ç, £, 1/2	0.51 886	0.55 2	0.75 3	1.01 1	1.263
□, „, ç, ç, „, „, ú í, 1/2, „	0.37 286	0.23 1	0.26 8	0.33 1	0.418
^Ä, > „, ç, f, Ä „, ç, £	1.49 000	1.39 6	1.67 7	1.99 8	2.283

„, ÷, 1/2, 1/2, ç, ç, í, „ ç, f, Ä, „, ç, £	2.63 900	2.89 5	3.19 5	3.53 3	3.795
í, ÷, „, ç, ç, ý, ^Ä, ^Ä	0.21 140	0.18 8	0.32 8	0.54 0	0.800

3/4ϕ> ©, ÇÄ, 1/2>	0.58 000	0.74 90	0.98 20	1.26 50	1.5400
> i, » □, ú ¥, y” ” ¥ £	3.46 250	3.89 3	4.26 0	4.53 8	4.768
¬ ú ϕ” ©, ÇÄ, 1/2>	1.02 750	1.27 0	1.58 5	1.90 5	2.185
ϕ ¬, ¿ Š, œ ° £ ” ¥ £	0.36 000	0.58 2	0.93 0	1.35 5	1.743
í, ¿ Š, ^ Ä, ¿ Š, ” ¥ £	0.51 000	0.69 0	1.05 0	1.47 0	1.870
‡ Y, ”, f Ä, £	3.39 000	3.55 0	3.70 0	3.85 0	4.030

è, 1/2 ÷, : ž, £ ÷, ú i, ϕ, TM 1/2 ©, ú Y, ° í, ”, i, œ, £ ú ¬, ¿ ¿, (FEDAI)

### > i, ú ϕ > i, ° i / £ ÷, i, ¿

> Y	œ TM, Y / ¬, ¿ Š, “>
” Ä. í «, Ä ° Ä Y, £ ž, > ” ¥	, š i, ®, £, « ” i, ^ 1/4 Ä ϕ «, 3/4 £ Š i, Y, ú μ, ϕ ” ^ Ä ¬, α y ^ Ä (> α ” Ä) i
a ú, 2 μ, ϕ ÷, ”, £ ú	, š i, ®, ‡, ¿ œ i α, š, ϕ, TM 1/2 ©, ^ Ä, i, » ϕ, i, ¿, α, y ^ Ä, Ä ú Ä f ¿ ϕ ” i,
a ú ¬, ú. ”, ú., £. £ □, 1/2 > í	, š i, ®, ‡, ¿ œ i α, š, ϕ, TM 1/2 ©, ^ Ä, ”, š i, α, y ^ Ä
a ú ”, ú. ^ Ä > >	, š i, ®, ‡, ¿ œ i α, š, ϕ, TM 1/2 ©, ^ Ä, ϕ ” □, i, ¿, α, y ^ Ä
a ú œ ú. œ i TM ú œ, ° Ä Y, £	œ i α, š, ϕ, TM 1/2 ©, ^ Ä, ž, £ ÷, ú i, ¬ 1/2’ α, y ^ Ä
a ú ‡ Y, ”, ú. ' ¿ ^ Ä ¬, ¥, 1/2	Y, ° o i, ^ Ä, i, Ä œ, ¥, ^ Ä, ž, £ ÷, ú i, α, y ^ Ä ¬, ¿ ¿, (IBA)

### α, ú Y

f Ä-α, ú Y, ^ Ä ú ©, °, ÷, œ i 3/4 ¥, 2014 ¬, 1/2 í, 1/2 Š, ú

, œ i 3/4 ¥, 2014 ¬, 1/2 α, 1/2 □, ú □, >, 1/2 ”, ¥, ú ¬, ž, ú α, ú Y,  
œ, Ä ϕ ¥, ϕ ¬, i, 1/2 ¿ ^ 1/2 Ä œ i ¥, 1/2 % o, (©, 1/2 i, £, 1/2 ¿ ^ Ä ú ž, ¿ ϕ ÷,)

„ž^Áúj, (č"č□, '¥,) „3/4£ ^Á Š\_{-£čí÷, í1/2 □ „†žŠ1/2— í  
„œ„i, œ „Áč¥, ¬úš „£^Á1/2ž ^Á1/2 „„^Áú œ „Áč¥,č¬,i„1/2ž  
^Áú ž „3/4č÷, ^Á œíč÷, i„1/2ž ^Á1/2 œ „č££č®÷, ^Á£1/2 ^Áú  
„õ□ „ „¬1/2 „□ „†Š— ¬ú††Ÿ†¬, „č£œ „1/2č□ „'£ú  
¬,č„^Á¬,1/2□ „ „1/2^Á Ÿ „00i, ^Á„i, Äœ „¥ „^Á „čš „^Á „£ú „ú „†¬, „ú.  
£Ÿ „μ „„ „× „£ „i „~ „„ „-¬ „»„č□ „÷, „¥ „š „ž „š „27 ^Á£ „1/2”õ  
œ „„Áč¥,č¬,i„1/2ž ^1/2^Á ¬ „„Ÿ „ú 25 ^Á£ „1/2”õ ¬ „1/2 „čš „^Á  
œ „„Áč¥,č¬,i „š „£^Á „œ „„ „fÄ-„úŸ „ „• „£ „μ „„ „Ö „£úč÷, ¬ „1/2  
œí „œ÷, ^Á£1/2ž Š „1/2—

„i „1/2 „„Ÿ ^Á „úŸ „ „Ÿ „„ „™ „ž” „† „ž „„÷œ „™ „ „1/4čÖ ^1/2^Á  
Ÿ „»¥ „Ÿ „ž „°

□ „ú „„ „„úŸ „ „„« „Ä ^Áú © „03 „÷ „œ „„Áč¥,č¬,i„1/2ž ^Á1/2  
„čš „^Á Š „í „^Á1/2 „„0^ „»^Á¥ „„ „„ „„1/2 ^1/2^Á „ „Ö1/2© „i „„ „¥ „1/2 „i „„œ „^Á  
„i „1/2 Ÿ „„ „™ „ž „1/2ž ¬ „1/2 „• „0”õ1/2 500 „i „1/2 „„÷œ „™ „1/2ž ¬ „1/2  
^Á£1/2Š „— „œ „„ž□ „ „„« „Ä ^1/2^Á „„ „™ „†^Á Š „„£ „ž „ú „^1/4^Á÷,  
„ž „i „œ „„Ä „μ „Ÿ „»¥ „i „i „„ „„ „÷ „Ÿ „

Ÿ „1/4÷ „i „° „¥ „„ž „ „„č™ „~ „0^ž1/2^Á „i „1/2 Ÿ „„ „™ „ž” „íŸ—  
^ÁŸœ „č „i „„ž „i „1/2 □ „ž□ „1/2 ^1/2^Á „š „ú „œ „„Áč¥,č¬,i„1/2ž  
^Á1/2 †^Á †1/2¬ „1/2 „„ „{ „„£ „Ÿ „1/2ž „„1/2□ „„1/2 ^1/2^Á „č¥ „† □ „„1/2  
„„□ „„÷ „1/2ž ¬ „1/2 „™ „»£ □ „„ „£ „í „i „3/4 †□ „1/2„1/2ž ^Á1/2  
œ „0 „„œíÄč© „č®÷, ^Á£ „1/2 œ „£ „ž „£ú Ÿ „° „Ÿ „1/2ž „č „„1/2© „  
^Á£ „£ „íú „íŸ— „Ÿ „°Æ÷ „¬ „ž£□ „„ „„ „¥ „ú „¬ „ž „^Á¥œ „„ „  
„č□ „¬ „Ÿ „1/2ž „č^Á¬ „ú „„Ÿ ^Á ^Á1/2 „„úŸ „ „^ÁŸœ „č „i „1/2ž ^1/2^Á  
„„÷œ „™ „„1/2□ „„1/2 ^Áú „„ „Ÿ „č÷, í „3/4 „^1/2^Á „ „Ö „1/2Š „^1/2^Á „č¥ „†  
% „0 „1/2¥ „^Á „20% „œ „¥ „„1/2 „„ „¥ „„č¬ „Ö „í „1/2„1/2 ^Áú „„ „© „^Áú „• „  
£ „íú „í „3/4— „„÷ „ÄŸ „„ „Ÿ „1/2ž „„ „š „ú „¬ „1/2 ^ÁŸ „„Ÿ ^Á „© „„0 „„„†ž  
„č^Á¬ „ú „ž „ú „œí^Á „£ ^Áú „„úŸ „œ „„Áč¥ „¬ „ú „„1/2 „• „÷ „ú „íŸ—  
^Á „ú „Áú „„ „õ „i „¬ „ž „00i „„ „Ÿ „1/2ž „ž „£ „÷ „ú „i „š „3/4£ „-„ú „čŸ „÷ „íŸ,  
„č□ „¬ „^1/2^Á „ú „Á „¥ „¬ „3œ „¬ „^Á „¥ „„ „£ „1/2¥ „„ „„÷œ „™ „^1/2^Á  
œí „č÷ „© „÷ „^1/2^Á „3œ „Ÿ „1/2ž „œíú „čŸ „i „Ÿ „^Áú „£ „^ÁŸ „^1/2^Á „„¥ „  
3.8% „í „3/4—

č"Ÿ<sup>3/4</sup> (α<sup>1/2</sup>^Ä Š {ú<sup>1/4</sup>Ä÷) α úŸ œ Äç¥ ç<sup>-i</sup><sub>1/2</sub> ç<sup>-1/2</sup>  
ç<sup>o</sup><sub>i</sub> ç<sup>i</sup> ç<sup>-i</sup> ÷ ^Ä<sub>i</sub> Äœļμ ¥ ú Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>-oš</sup> £ í<sup>1/2</sup> Š

,œ>ú ç<sup>î</sup><sub>ú</sub> |ç<sup>£</sup>÷ ç£œ<sup>1/2</sup> Ä Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>ž</sup> £÷ú<sub>i</sub> ç£{<sup>Ä</sup>  
α Ÿ^Ä ><sup>1/2</sup> i<sup>í</sup> Ÿ<sup>÷</sup> ç<sup>Æ</sup>÷ ç^Ä<sub>i</sub> í<sup>3/4</sup> ç^Ä α<sup>1/2</sup>^Ä Š {ú<sup>1/4</sup>Ä÷  
(č"Ÿ<sup>3/4</sup>) œ Äç¥ ç<sup>-i</sup><sub>1/2</sub> ç<sup>-1/2</sup> ç<sup>î</sup><sub>ú</sub> œļμ ¥ ú Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>-</sup>  
»□ > ^Ä œļ<sup>í</sup> α □ ð<sup>1/2</sup> Š— ç<sup>ç</sup><sub>i</sub> Ÿ^Ä<sup>1/2</sup> ç<sup>x</sup> £  
α Ÿ^Ä<sup>1/2</sup> ç<sup>1/2</sup> Ä α "ð<sup>1/2</sup> ç<sup>□</sup> <sup>1/2</sup> †μ □ ç<sup>%</sup><sub>Ÿ</sub><sup>1/2</sup> (Exposure),  
^Ä £œ<sup>1/2</sup> £<sup>1/2</sup> ç<sup>α</sup><sup>1/2</sup> ç<sup>£</sup><sup>1/2</sup> ÷ ~ α úŸ œ Äç¥ ç<sup>-ú</sup>  
ç£^Ä<sup>1/2</sup> ð<sup>1/2</sup> Ä ç<sup>¥</sup> † ^1/2Ä íú<sup>1/4</sup>Ä÷ " α<sup>1/2</sup> ç<sup>-1/2</sup> ç<sup>1/2</sup> Ä  
ç<sup>-ç</sup> ç<sup>œ</sup> > ^Äú ç<sup>TM</sup> © Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>Ä</sup> Ÿ<sup>í</sup> Ä œ í¥ ^Ä<sup>TM</sup> ç<sup>Ÿ</sup><sub>i</sub><sup>1/2</sup> ç<sup>-</sup>  
ç<sup>1/2</sup> ç<sup>»</sup> □ > œļ<sup>í</sup> Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>1/4</sup> ç<sup>Ö</sup> í<sup>1/2</sup> ><sup>1/2</sup> ÷ ~ ç<sup>î</sup><sub>ú</sub>  
œļμ ¥ ú ^1/2Ä ÷ <sup>3/4</sup> £ ÷ £ú^Ä<sup>1/2</sup> ç<sup>Ÿ</sup><sup>1/2</sup> ç<sup>-oš</sup> £ í<sup>1/2</sup> ><sup>1/2</sup> ^Äú  
, © í<sup>3/4</sup>— α úŸ ç<sup>»</sup> □ > ç<sup>-ç</sup> Š í<sup>1/2</sup> ç<sup>1/2</sup> (ç£œ<sup>1/2</sup> ç<sup>□</sup> '£ú □ )  
^1/2Ä ç<sup>1/4</sup> □ > ^Ä „Ó<sup>1/2</sup> ©<sub>i</sub> œ Äç¥ ç<sup>-úš</sup> £^Ä<sup>1/2</sup> ç<sup>Ä</sup> α úŸ  
œ Äç¥ ç<sup>-i</sup><sub>1/2</sub> ç<sup>1/2</sup> Ä<sup>1/2</sup> f¥ <sup>1/2</sup> Æ'í Äç> ^Ä<sup>3</sup> œ ç<sup>□</sup> ç<sup>-Ä</sup> ú ç<sup>□</sup> -  
ç<sup>-ç</sup> ç<sup>ž</sup> ¥ ^Ä£ > > > í<sup>3/4</sup> Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>£</sup><sub>1/2</sub> Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>-í</sup><sub>i</sub> ÷ ^Ä£ >  
í<sup>3/4</sup>— f ç<sup>-1/2</sup> Ä ¥ ~ α úŸ <sup>3/4</sup> £ f> œ Äç¥ ç<sup>-i</sup><sub>1/2</sub> ç<sup>1/2</sup> Ä  
><sup>o</sup> £ ® μ ^Äú ¥ Š ÷ žú ^ÄŸ í<sup>1/2</sup> ÷ ú í<sup>3/4</sup>— f> Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>-</sup>  
© ú í ÷ œ > „ Ä^Ä <sup>3/4</sup> £ ©<sup>o</sup> ð ÷ ^1/2Ä ç<sup>-</sup> ç<sup>œ</sup> ç£<sup>÷</sup> Ä> (i ç<sup>TM</sup>  
, ©<sub>i</sub> ^Ä í<sup>1/2</sup> ç<sup>1/2</sup>) ^Ä£ > žú ç<sup>-ç</sup> ž<sup>í</sup> í<sup>3/4</sup>— œ Äç¥ ç<sup>-úš</sup> £^Ä<sub>i</sub>  
÷ <sup>1/2</sup> ,œ>ú œ Äç¥ ç<sup>-ú</sup> ^Ä<sup>1/2</sup> ç<sup>-Ä</sup> ú<sub>i</sub> <sup>3</sup> œ Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>i</sup> ç<sup>ú</sup> Ä£  
Ÿ<sup>3/4</sup> □ > „<sup>TM</sup> <sup>3</sup> œ Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>í</sup> ú £<sub>1/2</sub> ^Ä ç<sup>-Ä</sup> ¥ œ □ >  
ç<sup>-Ä</sup> ÷ <sup>1/2</sup> íŸ—

α Ÿç^ÄŠ Ÿ Ÿ¥<sup>1/2</sup> ç<sup>-1/2</sup>  
ç<sup>-Ÿ</sup> α ç>š ÷ ^Ä>»»

- α Ÿç^ÄŠ ç<sup>-1/2</sup>  
• ç<sup>©</sup> ^Ä<sub>i</sub> ÷ ^Ä ÷ Ä ><sup>1/2</sup> œļç<sup>÷</sup> „<sup>TM</sup> ú α Ÿ^Ä ç<sup>x</sup> £ œļ<sup>TM</sup> > ^Äú  
Š fÄ > ^Ä<sup>TM</sup> „š<sup>3</sup> £ ç<sup>-ú</sup> Ÿ<sup>3</sup> ^Ä<sup>1/2</sup> œ í¥ <sup>1/2</sup> íú ç<sup>š</sup> íç£ ÷ ^Ä£  
£<sub>1/2</sub> ~ <sup>3/4</sup> £ ,œ>ú <sup>TM</sup> <sup>1/2</sup> i<sub>i</sub> £ ç<sup>©</sup> <sub>i</sub><sup>1/2</sup> ç<sup>1/2</sup> ^Ä<sup>1/2</sup> □ <sup>o</sup> ^Ä ><sup>1/2</sup>  
Ÿ<sup>1/2</sup> ç<sup>□</sup> > „^Ä ^Ä£ £<sub>1/2</sub> ú ~ ú— „í „<sup>TM</sup> <sup>1/2</sup> i<sub>i</sub> £ ç<sup>©</sup> <sub>i</sub><sup>1/2</sup> ç<sup>1/2</sup> ^Ä



$\neg \zeta \mathcal{S} \text{“} \rangle$	$\phi \cdot \neg \zeta \mathcal{S} \text{“} \rangle \sim \frac{1}{2} \mathbb{A}$ $\neg \zeta \mathcal{S} \text{“} \square \sim \frac{1}{2} \text{”} \ddot{\circ}$ $i^{\circ}$	$\text{„} \mathbb{O} \frac{1}{2} \odot i$
$\hat{\mathbb{A}} \rangle \mathbb{A} \hat{\mathbb{A}} \rangle$ $\alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}}$	$\alpha \rangle \frac{3}{4} \phi \neg \mathbb{A} \neg$ $\neg \alpha \rangle \sim \frac{1}{2} \mathbb{A}$ $\rangle \mathbb{A} f \mathbb{A} \ddot{y} \mathbb{A} \odot \rangle$ $\phi \neq$	$\hat{\mathbb{A}} \rangle \mathbb{A} \hat{\mathbb{A}} \rangle \frac{3}{4} \mathbb{E} \mathbb{Z} \hat{u} \neg \mathcal{S} \square \ddot{\circ} \mathbb{Y} \frac{1}{2} \zeta$ $81 \mathbb{S} \mathbb{I} \mathbb{Y} \rangle \alpha \rangle \zeta \square \rangle i \rangle \frac{1}{2} \zeta \mathbb{Y} \frac{1}{2} \zeta$ $\hat{\mathbb{A}} \mathbb{E} \alpha \rangle \mathbb{E} \neg \zeta \alpha \rangle \hat{\mathbb{A}} \mathbb{U} \mathbb{A} \langle \rangle \neg \frac{1}{2} \text{”} \ddot{\ddagger} \zeta$ $\alpha e \mathbb{I}^{\text{TM}} \rangle \hat{\mathbb{A}} \mathbb{E} \rangle \frac{1}{2} \mathbb{I} \frac{1}{2} \ddot{\circ} \text{—}$

### $\alpha \rangle \neg \frac{1}{2} \neq$     III     -     $\alpha \rangle \text{»} \zeta \cdot \mathbb{U}$

#### $\phi \text{”} \phi \rangle i \rangle \mathbb{Y} \rangle$

$\alpha \rangle \neg \frac{1}{2} \neq$  III  $\alpha \rangle \mathbb{E} \square \square \rangle \mathbb{A} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \square \rangle \mathbb{E} \mathbb{U} \mathbb{E} \% \rangle \frac{1}{2} i^{\circ} \ddot{\ddagger} \mathbb{I} \mathbb{Y}$   
 $\phi \rangle \mathbb{Y} \rangle \phi \neq \phi \% \rangle \frac{1}{2} \neg \rangle \text{»} \square \rangle \alpha \rangle \circ \rangle : \alpha e \mathbb{I} \neg \frac{1}{2} \circ \frac{1}{2} \hat{\mathbb{A}} \mathbb{E} \mathbb{E} \mathbb{I} \frac{1}{2} \mathbb{I} \frac{1}{2} \zeta :$   
 $\rangle i \rangle \text{TM} \text{”} \frac{1}{2}$

- $\rangle \zeta \frac{1}{2} \mathbb{E} \mathbb{E} \langle \text{”} \hat{u} i \rangle \mathbb{Y} \rangle \acute{\circ} \rangle \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \langle \rangle$  (IMF)  $\alpha \rangle \mathbb{E} \text{TM} \text{”} \frac{1}{2}$   
 $\rangle \zeta \frac{1}{2} \mathbb{E} \mathbb{E} \langle \text{”} \hat{u} i \rangle \phi \rangle \alpha \rangle \rangle \rangle \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}}$  (BIS)  $\frac{3}{4} \mathbb{E} \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \hat{\mathbb{A}} \mathcal{S}$   
 $\alpha \rangle i \rangle \mathbb{A} \text{”} \frac{1}{2} \mathbb{R} \rangle \mu \rangle \alpha \rangle \mathbb{E} \alpha \rangle \neg \frac{1}{2} \neq \neg \phi \mathbb{Y} \phi \frac{1}{2} \times \mathbb{E}$   
 $\mathbb{Y} \rangle \text{»} \neq i \rangle \zeta \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \alpha \rangle \circ \rangle \alpha \rangle i^{\circ} \alpha \rangle \mathbb{R} \rangle \mathbb{U} i \rangle \phi \text{”} \hat{\mathbb{A}} \neg \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta$   
(MDBs)  $\hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \ddot{\ddagger} \hat{\mathbb{A}} \neg \mathbb{Y} \rangle \rangle 20\% \square \frac{1}{2} \phi \% \rangle \mathbb{Y} \text{—} \mathbb{Z} \rangle \mathbb{E} \alpha \rangle \mathbb{E}$   
 $\rangle \circ \neg \rangle \text{»} \phi \square \frac{1}{2} \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta \alpha \rangle \mathbb{E} \text{TM} \text{”} \frac{1}{2} \zeta \sim \frac{1}{2} \mathbb{A} \square \frac{3}{4} \frac{3}{4} \neg \rangle \mathbb{U}$   
 $\mathbb{Y} \rangle \rangle \square \ddot{\ddagger} \mathcal{S} \text{—} f \neg \hat{u} \alpha e \mathbb{I} \hat{\mathbb{A}} \mathbb{E} \rangle \neg \zeta \mathbb{C} \mathbb{A} \mathbb{Y} \hat{\mathbb{U}} \hat{\mathbb{A}} \mathbb{E} \mu \rangle \sim \frac{1}{2} \mathbb{A} \phi \neq \ddot{\ddagger}$   
 $\rangle \zeta \frac{1}{2} \mathbb{E} \mathbb{E} \langle \text{”} \hat{u} i \rangle \phi \text{”} \hat{\mathbb{I}} \neg \circ \phi \text{”} \mathcal{S} \rangle \rangle$  (IFFIm)  $\neg \frac{1}{2} \neg \mathbb{Y} \alpha \phi \rangle \mathcal{S} \frac{1}{2}$   
 $\text{TM} \text{”} \frac{1}{2} \zeta \alpha \rangle \mathbb{E} \alpha \rangle \mathbb{U} \neg \alpha e \mathbb{I} \phi \frac{1}{2} \odot \frac{1}{2} \hat{\mathbb{A}} \square \frac{1}{2} \phi \% \rangle \mathbb{Y} \text{—} \mathbb{Z} \rangle \mathbb{E}$   
 $\neq \rangle \mathcal{S} \rangle \mathbb{I} \frac{1}{2} \mathcal{S} \text{—}$
- $\mathbb{Z} \rangle \mathbb{E} \frac{1}{2} \mathbb{Y} \frac{1}{2} \zeta \phi \rangle \mathcal{S} \phi \mathbb{Y} \frac{1}{2} \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta \frac{3}{4} \mathbb{E} \mathbb{Z} \rangle \mathbb{E} \frac{1}{2} \mathbb{Y} \frac{1}{2} \zeta$   
 $\mathbb{I} \neg \frac{1}{2} \frac{1}{2} \phi \text{”} \text{TM} \frac{1}{2} \odot \rangle \mathbb{U} \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta \hat{\mathbb{A}} \mathbb{U} \odot \rangle \% \rangle \frac{1}{2} \zeta \alpha \rangle \mathbb{E} \text{TM} \text{”} \frac{1}{2}$   
 $\alpha e \mathbb{I} \frac{1}{2} \square i \rangle \square \frac{1}{2} \phi \% \rangle \mathbb{Y} \text{—} \mathbb{Z} \rangle \mathbb{E} \mathbb{Z} \rangle \mathbb{E} \frac{1}{2} \mathbb{U} i \rangle \phi \mathbb{E} \{ \text{”} \mathbb{A} \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \times \mathbb{E}$   
 $\phi \rangle \mathcal{S} \rangle \mathbb{A} \phi \mathbb{E} \frac{1}{2} \phi \hat{\mathbb{A}} \ddot{\ddagger} \mathcal{S} \ddot{\ddagger} \mathbb{I} \mathbb{Y} \text{—}$
- $\rangle i \rangle \alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta \sim \frac{1}{2} \mathbb{A} \alpha \rangle \text{»} \zeta \square \rangle \mathbb{U} \phi \neq \% \rangle \frac{1}{2} \zeta \mathbb{Y} \frac{1}{2} \zeta$   
 $\alpha \rangle \hat{y} \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \zeta \sim \frac{1}{2} \mathbb{A} \phi \rangle \text{”} \frac{1}{2} \odot \rangle \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \langle \rangle \rangle i \rangle \rangle \mathbb{I} \square \ddot{\ddagger} \mathcal{S} \rangle \rangle \phi \hat{\mathbb{A}} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$   
 $\text{”} \rangle \alpha \rangle \mathbb{E} \text{”} \alpha \rangle i \rangle \circ \mathbb{A} \frac{1}{2} \phi \% \rangle \mathbb{Y} \rangle \neq \rangle \mathcal{S} \rangle \mathbb{I} \frac{1}{2} \mathcal{S} \text{—}$

- $\hat{A}_{\text{£œ}} \frac{1}{2} \text{£} \frac{1}{2}$   $\phi \rightarrow \phi \hat{A} \ddot{Y} \text{œ} \phi \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (AFCs) } \frac{3}{4} \text{£}$   
 $\check{S} \frac{3}{4} \text{£} - \alpha \ddot{y} \phi \hat{A} \check{S} \phi \hat{A} \acute{u} \hat{A} \ddot{Y} \text{œ} \phi \rangle_{i, \frac{1}{2}} - \ddot{Y} \gg \text{¥} \check{Z} \gg \rightarrow$   
 $\rightarrow \phi \check{S} \phi \hat{A} \ddot{Y} \text{œ} \phi \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (NBFC-IFC) } \text{œ} \text{£} \text{™} \frac{1}{2}$   
 $\check{Z} \text{£} \acute{u} \text{œ} \text{œ} \phi \check{Z} \gg \phi \rightarrow \frac{3}{4} \text{£} \phi \phi \ddot{Y} \alpha \frac{1}{2} \text{”} \hat{A} \text{ (SEBI)}$   
 $\hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \text{œ} \rightarrow \text{œ} \text{œ} \square \acute{u} \hat{\frac{1}{4}} \hat{A} \rightarrow \frac{3}{4} \text{£} \check{Z} \text{£} \acute{u} \phi \{ \text{”} \hat{A} \alpha \ddot{y} \hat{A}$   
 $\times \text{£} \ddot{Y} \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{œ} \text{œ} \rightarrow \text{£} \frac{1}{2} \phi \check{Z} \check{S} \ddot{\phi} \frac{1}{2} \phi \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \times \text{£}$   
 $\text{œ} \text{œ} \text{™} \hat{I} \text{£} \frac{1}{2} \phi \check{Z} \check{S} \frac{1}{2} \hat{A} \rangle \rightarrow \text{£} \square \frac{1}{2} \phi \% \ddot{Y} - \check{Z} \phi \text{£} \rightarrow$   
 $i \frac{1}{2} \check{S} \frac{1}{2} \text{—}$
- $\phi \rangle \rightarrow \acute{u} \hat{A}_{\text{£œ}} \frac{1}{2} \text{£} \frac{1}{2}$   $\frac{1}{2} \text{œ} \text{£} \text{™} \frac{1}{2}$   $\check{Z} \text{£} \text{œ} \text{”} \acute{u} \rangle_{i, \frac{1}{2}}$   
 $\text{£} \frac{1}{2} \phi \check{Z} \check{S} \ddot{\phi} \frac{1}{2} \phi \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \times \text{£} \text{œ} \text{œ} \text{™} \hat{I} \text{£} \frac{1}{2} \phi \check{Z} \check{S} \frac{1}{2} \hat{A}$   
 $\rangle \rightarrow \text{£} \square \frac{1}{2} \phi \% \ddot{Y} - \check{Z} \phi \text{£} \rightarrow i \frac{1}{2} \check{S} \frac{1}{2} \text{—}$

•  $\ddot{\phi} \frac{1}{2} \rightarrow \frac{1}{2} (\phi \rangle \phi \check{S} \frac{3}{4} \text{£} \check{S} \frac{3}{4} \text{£} - \phi \rangle \phi \check{S} - \check{S} \phi \text{£} \rightarrow \text{™} \frac{1}{2} \rangle \frac{1}{2} \check{Z})$   
 $\phi \phi \rangle_{i, \frac{1}{2}} \ddot{Y} \hat{A} \% \text{œ} \text{™} \text{£} \text{™} \frac{1}{2} \square \frac{1}{2} \text{, } \hat{A} \rightarrow \ddot{Y} \rangle \text{™} \check{Z}$   
 $\text{œ} \gg \text{£} \frac{1}{2} \hat{A} \text{£} \rightarrow \frac{1}{2} i \frac{1}{2} \check{Z} i \sim -$

$\hat{A}$ )  $\phi \check{Z} \ddot{Y} \text{œ} \acute{u} \hat{A} \text{£} \mu \ddot{Y} \rangle \text{™} \check{Z}$  :  $\text{¥} \check{S} - \text{¥} \check{S} \text{”} i \text{, } \hat{A} \rightarrow / i \frac{1}{2} \check{Z} \text{, } \sim$   
 $\text{¥} \langle \text{”} \ddot{Y} \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (} \ddot{Y} \frac{3}{4} \square \gg \text{™} \text{”} i \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \ddot{Y} \ddot{Y} \text{¥} \frac{1}{2}$   
 $\ddot{Y} \frac{1}{2} \check{Z} \phi \text{œ} \check{Z} \text{¥} \frac{1}{2} 3 \text{”} \langle \frac{1}{2} \hat{A} \frac{3}{4} \rightarrow \rightarrow \phi \langle \hat{A} \text{œ} \mu \rangle \rightarrow \hat{A}$   
 $50 \hat{A} \text{£} \frac{1}{2} \text{”} \text{œ} \text{œ} \frac{1}{2} \rightarrow \frac{1}{2} \hat{A} \ddot{Y} \text{”} \rangle_{i, \frac{1}{2}} f \hat{A} f i \frac{1}{2} \hat{A}$   
 $\ddot{Y} \ddot{Y} \text{¥} \frac{1}{2} \ddot{Y} \frac{1}{2} \check{Z} \rangle \text{œ} \phi \rightarrow \text{œ} \mu \rangle \rightarrow \hat{A}) \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \text{œ} \phi \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}}$   
 (Exposure);

$\% \text{œ} \text{™} \ddot{Y} \rangle \text{™} \check{Z}$  :  $\text{œ} \phi \text{£} \hat{A} \ddot{Y} \acute{u} \text{†} \mu \frac{1}{2} \check{Z} \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \text{œ} \ddot{Y} \frac{1}{2} \check{Z}$   
 $\frac{3}{4} \text{£} \text{”} \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (} \text{”} \frac{1}{2} \text{”} \text{£} \text{”} \hat{E} \frac{1}{2} \check{Z} \rightarrow \phi \text{†} \rightarrow \text{) } \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \text{œ} \phi \rightarrow$   
 $\rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (Exposure) } \rightarrow \phi \check{S} \text{†} \mu \frac{1}{2} \check{Z} \ddot{\phi} \text{œ} \emptyset \frac{1}{2} \check{Z} (i \sim$   
 $\phi \hat{A} \rightarrow \text{œ} \text{£} \text{, } \check{S} \phi \text{£} \rightarrow \text{†} \mu \frac{1}{2} \check{Z} \ddot{\phi} \text{œ} \emptyset \frac{1}{2} \check{Z} \text{, } \check{Z} \text{”} \frac{3}{4} \text{£}$   
 $\text{©} \frac{3}{4} \text{®} \phi \mu \hat{A} \text{†} \mu \frac{1}{2} \check{Z}) \rightarrow \text{¥} \langle \text{”} \ddot{Y} \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \hat{A} \acute{u} \rightarrow \phi \check{S} \ddot{\phi} \check{Z}$   
 $\ddot{\phi} \text{œ} \phi \rightarrow \alpha \text{œ} \rightarrow \ddot{\phi} \check{Z}$   
 $\check{S} \text{) } \text{™} \frac{1}{2} \text{™} \text{£} \acute{u} \ddot{Y} \rangle \text{™} \check{Z}$  :  $\square \frac{1}{2} \phi \% \ddot{Y} \rightarrow \check{Z} \check{S} \hat{A} \frac{1}{2}$   
 $\langle \rangle \frac{1}{2} \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \phi \text{¥} \text{†} \text{œ} \mu \hat{A} \text{œ} \rightarrow \phi \check{S} \acute{u} \hat{A} \text{£} \mu \text{; } \frac{3}{4} \text{£}$   
 $\langle \rangle \text{”} \frac{3}{4} i \text{, } \hat{A} \rightarrow \rangle_{i, \frac{1}{2}} \text{ (Exposure) } \hat{A} \hat{A} \ddot{Y} \ddot{Y} \gg \text{¥} \text{, } - \phi \hat{A} \rightarrow \acute{u}$   
 $\text{†} \hat{A} \text{œ} \phi \rightarrow \text{œ} \text{®} \hat{\frac{1}{2}} \hat{A} \text{œ} \phi \rightarrow \phi \check{S} \hat{A} \rightarrow \ddot{Y} \hat{A} \text{¥} \% \text{œ} \text{™} \text{£} \rangle_{i, \frac{1}{2}}$   
 $5 \hat{A} \text{£} \frac{1}{2} \text{”} \text{œ} \text{œ} \frac{1}{2} \hat{A} \acute{u} \hat{A} \text{¥} \rangle \gg \rightarrow \ddot{Y} \rightarrow \acute{u} \ddot{Y} \rightarrow \frac{1}{2} \phi \check{S} \hat{A} \rangle \hat{I}$   
 $i \frac{1}{2} \rangle \acute{u} \square \phi \text{†} \text{—}$

f, œ, £, , >, □, Ä^Ä, , ç, ÷, i, , 1/2 ç, ^Ä, 1/2 Ž, 1/2 "õ^Ä, £ 75% ^Ä,  
□, 1/2 ç, %œ, Ÿ, -ž, £, ¥, Š, » í, 1/2 Š, — œ, i, Ä, 1/2 ®, ú œ, , >, £, ú, ®, µ,  
œ, i, ç, Ç, Ä, i, , ^1/2 Ä, †^Ä, , ç, Š, ^1/2 Ä, °œ, Ÿ, 1/2 ç, ž, £, ÷, ú, i, ç, £, {, "Ä,  
α, Ÿ^Ä, f, , α, ÷, œ, £, ž, ú, ç, □, £, ^Ä, £, 1/2 Š, , ç^Ä, ¥, Š, -¥, Š,  
α, Ÿ^Ä, 1/2 ç, ×, £, š, ç, £, ÷, ç, , ç, i, , Ÿ, ^Ä, %œ, °TM, £, TM, " , 1/2 ç, ^Ä, ú, †, µ,  
Š, °µ, " , î, , ^1/2 Ä, ç, ¥, †, 75% , 1/2 , ç, š, ^Ä, ^1/2 Ä, □, 1/2 ç, %œ, Ÿ, -ž, £, ^Ä, ú,  
, , ©, i, ^Ä, ÷, , í, 1/2 Š, ú, i, , >, î, —  
è, , 1/2 ÷, : ž, £, ÷, ú, i, ç, £, {, "Ä, α, Ÿ^Ä

ç, " , î, ú, i, ®, 1/2 °, ^Ä, ú, Ÿ, »¥, ž, » ÷,

□, , >, ^Ä, £, ú

, , ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷, ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, ,  
(ICAAP)

α, , 1/2 ¥, || , 1/2 , Ÿ, α, ç, š, ÷, ç, TM, ©, , ç, , TM, 1/2 Ä, ©, 1/2 ç, ^1/2 Ä,  
, , >, °, £, α, Ÿ^Ä, 1/2 ç, ^1/2 Ä, ç, ¥, †, †^Ä, ¥, , 3/4 £, " , ^1/2 Ä, , ~, í, ú, , ~,  
, Ÿ, 1/2 ç, ^Ä, ÷, ÷, £, œ, £, , ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷,  
ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, , (ICAAP) ^1/2 Ä, , >, °, £, œ, » ç, •, ú,  
, , ©, i, ^Ä, ÷, ^Ä, ç, , š, Ä, £, µ, ^Ä, £, >, 1/2 ^1/2 Ä, ç, ¥, †, ç, , TM, 1/2 ©, ^Ä,  
Ÿ, ç, "¥, ×, £, , >, °, Ÿ, 1/2 ç, TM, ÷, , ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷,  
ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, , (ICAAP) ^Ä, ú, " , i, , ~, ^Ä, £, , , ©, i, ^Ä,  
í, 3/4 — , ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷, ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, ,  
(ICAAP) , 1/2 i, í, œ, 1/2 ç, ®, ÷, í, 3/4 ç, ^Ä, " , í, α, Ÿ^Ä, ^1/2 Ä, œ, i, α, >, š, ,  
, 3/4 £, ç, , µ, Ä, i, , , ç, ÷, ^1/4 Ä, ç, ÷, ^Ä, †^Ä, ç, ž, » , ç, Š, α, >, 1/2 ç, —  
, ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷, ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, ,  
(ICAAP) ^1/2 Ä, œ, i, ¥, 1/2 %œ, Ÿ, 1/2 ç, œ, ç, £, Ÿ, , µ, >, ú, i, †, ç, ÷,  
Š, °µ, " , î, , œ, £, ^Ä, ç, , ç, š, , 1/2 Ÿ, »¥, i, , ç, ç, ^Ä, ÷, □, 1/2 ç, %œ, Ÿ, 1/2 ç,  
^Ä, 1/2 , °, œ, «' °œ, , 1/2 , ¥, Š, ç, ^Ä, i, , □, , >, , œ, 1/2 ç, ®, ÷, í, 3/4 —  
, ç, ÷, ç, £, ^Ä, œ, » ç, □, ú, œ, i, , Ä, œ, ÷, ÷, ç, , š, Ä, £, µ, œ, i, ç, Ç, Ä, i, ,  
(ICAAP) , 1/2 ç, " , ©, 1/2 «, °œ, , 1/2 α, Ÿ^Ä, ^Ä, ú, Ÿ, í, ÷, œ, » µ, Ä,  
□, 1/2 ç, %œ, Ÿ, , >, , a, i, ÷, , 1/2 ç, (Exposure) ^1/2 Ä, , Ÿ, α, >, š, Ÿ, 1/2 ç,  
, Ÿ, i, , - , Ÿ, i, , œ, £, , i, , 1/2 ç, □, ÷, ç, ^Ä, †, □, , >, 1/2 " , ¥, 1/2 TM, α, " ,  
œ, £, ú, ®, µ, 1/2 ç, , 3/4 £, œ, ç, £, ©, i, , ç, " , ©, ¥, 1/2 «, µ, 1/2 ç, ^Ä, 1/2 ž, ú

©, çÿ¥, ^Å£, œ, 1/2ç® ÷, í¼, ÷, ç^Å ^°Åž1/2^Å, ¬, çž, ÿ, i, ç^Å ÷, ° ç, æ, ¬, ú, i, < ' >, 1/2 ç, i, æ, {, £, ^Å ú, |, ¬, ç ÷, i, 1/2 ç, ÿ, 1/2 ç, í, 1/2 >, 1/2, ÿ, 1/2, „, ÷, £-□, □, õ, 1/2 ç, ^1/2 Å, œ, i, ç ÷, æ, ÿ, ^Å ^Å ú, ¬, çž, ÿ, i, ¬, °ž, 1/2 Ô ÷, ^Å, ÿ, »¥, i, ç, ^Å, ç^Å, i, □, ¬, ^1/2 Å ç, □, ^Å, æ, ÿ, ^Å ^Å ú, œ, » ç, □, ú, œ, £, œ, i, ç ÷, ^» Å ¥, œ, i, çž, ÿ, í, 1/2 ¬, ^Å ÷, í¼—

©, æ™, ÿ, ¥, ú

16

æ, i, □, ™, £, žž, ÿ, ú, ¬, 3/4™, 1/2 (É, i, »□, ¬, Ä)

æ, i, □, ™, £, žž, ÿ, ú, ¬, 3/4™, 1/2 (É, i, »□, ¬, Ä) ^Å, ç, £, œ, £ %00, £, ú, ™, 1/2-æ, 1/2 □, 1/2 □, ¬, 1/2, ÿ, 1/2, ç, ^Å, ¬, ú, æ, Å, µ, ç, 1/2 ©, ^Å, ^Å, 1/2 ç, 1/2 ©, ÿ, 1/2 ç, æ, i, □, ™, £, □, 1/2 ç, %00, ÿ, ^Å, 1/2, œ, i, ç ÷, £, ç, ®, ÷, (Hedge) ^Å£, 1/2 ^Å ú, ¬, ° ç, š, œ, i™, ^Å£, ÷, 1/2 í, ÿ— ç, ^Å, ¬, ú, †, 1/2 ¬, 1/2, » ÷, ç, Ä, ç, i ÷, ç, ¥, %00, ÷, □, 1/2 æ, i, □, ^Å, žž, ÿ, ÷, ^Å£, ÷, í¼, ^1/2 Å, ¬, žž, ÿ, ú, ¬, 3/4™, 1/2 (É, j, »□, ¬, Ä) ^Å ú, ¬, ç, ç, ™— æ, i, □, ™, £, žž, ÿ, ú, ¬, 3/4™, (É, i, »□, ¬, Ä) Ç, 1/2 Å ÷, 3/4 £ ç, Ç, 1/2 Å ÷, ^1/2 Å, æ, ú, □, ç, ^Å, ¬, ú, æ, i, □, í, ^Å, ç, ¥, %00, ÷, ^Å ú, žž, ÿ, ú, ¬, °, œ, °™, Ä, š, ú, œ, £, ¬, í, ÿ, ÷, í, 1/2 ÷, 1/2 í, †, ^Å ú, š, f, Ä, †, ^Å, ¬, ç, ç, ™, í, 1/2 ÷, ú, í¼— æ, i, □, ™, £, žž, ÿ, ú, ¬, 3/4™, (É, i, »•, ¬, Ä) Ç, 1/2 Å ÷, 3/4 £ ç, Ç, 1/2 Å ÷, ^Å, 1/2 æ, i, □, í, ^Å, ç, ¬, ^Å ú, ^Å ú, ÿ, ÷, ^Å, 1/2 ç, ^Å, ¬, ú, žž, ÿ, ú, ç, ÷, ç, ^1/2 Å, ç, ¥, †, , 2, Ö, ^Å£, 1/2 ^Å ú, ¬, ° ç, š, œ, i™, ^Å£, ÷, ú, í¼—

¬, ç, ¬, ÿ, »

^Å ú

š, ç ÷, ç, ç, š, i, ç, ç

□, » £, ú, 2014 ÿ, í, ^1/2 Å, ç, ¥, †, ç, » š, Ä, ç, £ ÷, œ, i, ç, ©, ®, µ, ^Å, i, Ä, Ç, Ä, ÿ, ^Å ú, 3œ, £, 1/2 %00

Ç, Ä, ÿ	^Å, i, Ä, Ç, Ä, ÿ	ç™, ç, ^Å
---------	-------------------	-----------

№.		
1	α,ÿ^Ä ,ÄûÄ f¿ç"i,, ^1/2Ä çš,^Äç£i,,1/2¿ ^1/2Ä ç¥,‡ ç"œ,μ,›, ,3/4£ Šİ,í^Ä TM1/2%0,£1/2%0, œ,£ œlç©,®,μ,Ä ^Ä,i,ÄÇÄÿ,	6 ,1/2 10 ,3/4£ 13 ,1/2 18 □ ,›,£ú, ,2014
2	^1/4Äç«, ç"í,ú,i, œ,£ ^Ä,i,Ä©,¥,,	9 ,3/4£ 10 □ ,›,£ú, 2014

ç™¬,ÿα,£, 2013 ÿ,,í ^1/2Ä™,3/4£,›, œ,»£ú ^Äú  
š,fÄ œlç©,®,μ, šç÷ç"çš,i,,¿

ÇÄÿ, №.	^Ä,i,ÄÇÄÿ,	ç÷ç"
1	"ç£«" ^Ä,i,Äœ,¥,^Ä,1/2¿ ^1/2Ä ç¥,‡ 2£,, "ç£«" ^Ä,i,Äœ,¥,^Ä ^Ä,i,ÄÇÄÿ,	9 ,1/2 14 ç™¬,ÿα,£, 2013
2	¬»□,›,, œl,3/4Ö,1/2çš,^Äú ¬°£® ‡¿,¬,fα,£,œ,£,š, œ,£ 5"¿ ^Ä,i,ÄÇÄÿ,	16 ,3/4£ 17 ç™¬,ÿα,£, 2013

ÿ,,," ¬¿¬,š,›, α,3/4"Ä

¬¿¬,,›, ×,£, 6 ç™¬,ÿα,£, 2013 ^Ä,1/2 α,ÿ^Ä,1/2¿ ^1/2Ä ÿ,,,"  
¬¿¬,,š,›, / œlç©,®,μ, œlÿ°,0,1/2¿ ^1/2Ä ¬,, f¿ç"i,,  
f¿ç¬"Äi,»' ,ÄûÄ α,ÿç¿Äš, ‡μ" úÄ,f,ÿ¬, £,«'íú,i, α,ÿ^Ä  
œlα,›š,›, ¬¿¬,,›, ,3/4£ α,ÿç¿Äš, œl,3/4Ö,1/2çš,^Äú ÿ,1/2¿  
ç",^Ä,¬, ,3/4£ ,›,¬¿¬š,›, ¬¿¬,,›, ^Äú ‡^Ä ¬¿¬i,°Æ÷, α,3/4"¥,  
^Ä, ,i,,1/2□,›, "¬,^1/2Ä ¥,ú"£ç©,œ, ¬,1/2¿'£, ÿ,¿α,fÄ ÿ,1/2¿  
ç^Äi,, š,i,,— „Æ÷, α,3/4"Ä ÿ,1/2¿ α,ÿ^Ä,1/2¿ ,3/4£ ç",í,ú,i,  
¬¿¬,,›,1/2¿ ^1/2Ä 37 ÿ,,," ¬¿¬,,š,›, / œlç©,®,μ,  
œlÿ°,0,1/2¿ ,›,1/2 ž,š, ç¥,i,,—

¬¿¬,,›, ¬,ÿ,,•,›,£



-----  
-----  
**fÄ-ÿ 1/2¥, ^1/2Ä □ ,ç£i, 1/2 ,fÄ,fÄα,ú†ûÄ ç" □ ,>**

¬,¿¬, >, >, 1/2 „¬, ^1/2Ä œ,¬, œ,¿□ ,ú^1/4Ä÷, ¬,ž,ú fÄÿ, 1/2¥, œ,÷, 1/2¿ œ,£ ,fÄ,fÄα,ú†ûÄ ç" □ ,>, fÄÿ, 1/2¥, ^Ä£>, ,£¿ž, ^Ä£ ç™ i, , í¼— ç□ ,>, ¬,™¬i, 1/2¿ >, 1/2 ,œ, >, 1/2 fÄÿ, 1/2¥, ,fÄ"ú ¬,¿¬, >, ^1/2Ä œ,¬, œ,¿□ ,ú^1/4Ä÷, >,îi Ä£" ,† iy, „>,¬, 1/2 ,>,°£, 1/2š, í¼ ç^Ä " 1/2 „¬, 1/2 ¬,¿¬, >, ^Ä1/2 œ,¬, i, ~-©,ú<i œ,¿□ ,ú^1/4Ä÷, ^Ä£" , ¥, 1/2¿— ,fÄ,fÄα,ú†ûÄ ç" □ ,>, f¿ç"i, >, f¿¬'ú'Äi, »' , ÄûÄ α,ÿç^¿Äš, †μ" ûÄ,f>, 3/4>¬, ^Äú " 1/2α,¬, f' œ,£ " „>, ¥, 1/2" ^Ä£>, 1/2 í¼÷, ° ž,ú „œ, ¥, αš, í¼—

**>,i,ú œ,i¥, ^Ä™ÿ,ú**

" ,ç«„Ä^Ä ç£œ, 1/2'Ä fÄ-ÿ, 1/2¥, ^1/2Ä □ ,ç£i, 1/2 ž, 1/2□ , >, 1/2 ^1/2Ä ç¥, † ¬,™¬i, 1/2¿ ¬, 1/2 ,>,°£, 1/2š, í¼ ç^Ä " 1/2 ¬,¿¬, >, ^1/2Ä œ,¬, ,œ, >, 1/2 fÄ-ÿ, 1/2¥, œ,÷, 1/2 ,Ô, ÷, , ^Ä£" , ¥, 1/2¿—

**α, { ,ç £ ^Äú %0, α, £ 1/2¿**

**ž, £ ÷, ú, ç£ { " Ä α,ÿ^Ä ^Äú ¬,¿™ž, Ä™£ 1/2¿**

- 108.00
- 100.00
- 96.00
- 90.00
- 85.00
- 80.00
- 75.00
- 70.00
- 68.00
- 65.00

60.00  
55.00

02/12/13 05/12/13 09/12/13 12/12/13 16/12/13 17/12/13  
20/12/13 23/12/13  
24/12/13 26/12/13 27/12/13 30/12/13 31/12/13

„Ÿ,£ú^Áú” „¥,£ i,»£,1/2 100 □ „œ„,ú i,1/2),  
œ„,ÿ” ¬'ç¥,ôŠ,

**è„,1/2÷ : ž„£÷úi, ç£{„Ä ¢,ÿ^Á (RBI)**

- 2£ú ^Á,1/2 2œ,i„ œlç÷ „¥,£ 62.32 œ,£ ¢„ž™ í°,—
- 17“i ^Á,1/2 2œ,i„ œlç÷ „¥,£ 62.02 œ,£ ¢„ž™ í°,— Á
- 18“i ^Á,1/2 „¥,£ ^1/2Á ¬Ÿ® 2œ,i„ ^ÁŸ, □ „1/2£ œ„õ„, Æi„,1/2ç^Á ž„£÷úi, ç£{„Ä ¢,ÿ^Á ^1/2Á >úç÷Š,÷, ™£,1/2ç ^Á,1/2 ,œ,ç£„ç÷,Á÷, £%00„,1/2 ^1/2Á
- ¢„ž™ ç„™1/2©ú ç„îúi, ¬ç¬„,1/2ç (FFIs) >1/2 ÷ 1/2□ „f|Æ“ú ¢„{£ Ÿ,1/2ç ©,1/2i,£ ¢„1/2□ „ç™‡— 2œ,i„ 17“i ^Á,1/2 62.02 ^1/2Á Ÿ„^Á, ¢„¥,1/2 62.11 œ,£ ¢„ž™ í°,—
- çœž¥,1/2 ¬œ÷, í^Áú „ä,i,Ä □ „^Á Ÿ„çlŸ, Ÿ,1/2ç ¢„i„, □ „™£ ^Á,1/2 ,œ,ç£„ç÷,Á÷, £%00„,1/2 ^1/2Á ¢„ž™ Ÿ„3/4çl^Á >úç÷, ^Á,1/2 'ç÷©, i„ ^Á“ 1/2£ ¢„„,1/2' ^1/2Á œlç÷ „™,¬ú>÷ „œ,£ ž„£÷úi, ç£{„Ä ¢,ÿ^Á ^1/2Á œlŸ„0% ^Áú ç'œœ„µú x„£, ¢„□ õ„, œ„ ^Á£ 23“i ^Á,1/2 2œ,i„ ¥,Š,ž,Š, ‡^Á ¬œ÷, íŸ,1/2ç ,œ„,1/2 „□ □ ÷Ÿ, ¬÷£ ÷^Á Ÿ„{„»÷, í°,— 2œ,i„ 20“i ^Á,1/2 62.04/05 ^1/2Á Ÿ„^Á, ¢„¥,1/2 œlç÷ „¥,£ 61.95/96 œ,£ ¢„ž™ í°,—
- 30“i ^Á,1/2 2œ,i„ œlç÷ „¥,£ 61.92 œ,£ ¢„ž™ í°,—
- Ÿ„íú>1/2 ^1/2Á ™„3/4£„, Ÿ„£ú^Áú” „¥,£, ¬'ç¥,ôçŠ, œ„,ÿ”, □ „œ„,ú i,1/2), ^1/2Á ¬Ÿ® 2œ,i„,1/2 Ÿ„1/2ç ÇÅŸ„©„: 0.53%, 0.13% „3/4£ 2.91% ^Áú Ÿ„»¥i„ 1/4çÖ í°fÄ—
- í„¥„çç^Á, ç™¬Ÿ„£, 2013 ^1/2Á ™„3/4£„, i,»£,1/2ç ^1/2Á ¬Ÿ®, 2œ,i„,1/2 Ÿ„1/2ç 0.85% ^Á, Ÿ„»¥i„,¬, í°,—

9.00  
8.50  
8.00  
7.50  
7.00  
6.50

02/12/13 04/12/13 05/12/13 09/12/13 11/12/13 14/12/13  
16/12/13 18/12/13 20/12/13  
21/12/13 23/12/13 27/12/13

è ½ ÷ : ž £ ÷ ú i, ¬ Ÿ © ½ š, ç Š Ÿ ç ¥ ç Ÿ '½" » i, » { ¥ ½ '£, , Æ ÷ » α £,  
**2013**  
- Ÿ ç Š, 7.03% ½ Å » i, » , ¬ ÷ £ , ¾ £ 8.82% ½ Å „ □ □ , ¬ ÷ £ ½ Å α, ú □  
Ÿ ç "£ ÷ ú £ í ú —  
- Ÿ í ½ Å œ í ¥ ½ œ % „ „ „ ö ½ ½ Å ™ ¾ £, □ ¥ ç, ç š, ^ Å ú | ¬ ç ÷, ¬ í □  
α, » ú £ í ú , ¾ £ ™ » ¬ £ ½ œ % „ „ „ ö ½ ½ Å ™ ¾ £, ™ £ ½ ç Ÿ ç, » ¥, ú ÷, ¾ £  
œ £ ^ Å „ ½ £ í ° f ô —

α Ÿ α f Ä © ½ i, £ α { £ ¬, » □ ^ Å ç ^ Å

21400  
21200  
21000  
20800  
20600  
20400  
20200  
20000  
19800  
19600

02/12/13 04/12/13 08/12/13 09/12/13 11/12/13 17/12/13 18/12/13  
20/12/13 23/12/13  
24/12/13 27/12/13 30/12/13

è,½÷ : α,ÿα,fÄ ©,½i,£ α,£ (BSE)

” Á. ,£. ž,¬^Ä£, x,£, ÿ,°çí÷, ” Á. ,£. ž,¬^Ä£, x,£, fç”i, fç¬  
 ,ÁûÁ α,ÿç^¿ÁŠ, †μ”  
 ûÁ,f>¾¬, ^Áú ,½£ ¬,½ œí^Á,ç©,÷, ÷,~,, AE”,ç¥,ú çœí¿¬,Ä (I) ,  
 ÿ,½í÷, ž,¬, 3£ú ÿ,ç• ¥,  
 ” Á. fÄ. ÿ,½□ ö½¬, ÿ,Š,Ä, “¥úÄ, ÿ,°¿α,fÄ- 400 018 ÿ,½¿ ÿ,  
 †,¿ fç”i, fç¬”Äi,»’ ,ÁûÁ α,ÿç^¿ÁŠ,  
 †μ” ûÁ,f>¾¬, ^Á,½çí»£ ç¬,ú, ^Á,Áÿ,ç©,ÄÄi,¥,- II, ’Á,£ -1, 2£  
 ÿ,ç□ ¥, ç^Ä£,½¥, £,½”, ^°Ä¥,Ä  
 (œ,çä,ÿ), ÿ,°¿α,fÄ -400 070 ¬,½ œí^Á,ç©,÷,—  
 ¬,¿œ™^Á : ” Á. ,£. ž,¬^Ä£,

¬,½” , ÿ,½¿  
 fç”i, fç¬”Äi,»’ ,ÁûÁ α,ÿç^¿ÁŠ, †μ” ûÁ,f>¾¬,  
 ^Á,½çí»£ ç¬,ú, ^Á,Áÿ,ç©,ÄÄi,¥,- II, ’Á,£ -1, 2£ú ÿ,ç• ¥,  
 ç^Ä£,½¥, £,½”, ^°Ä¥,Ä (œ,çä,ÿ)

ÿ,°¿α,fÄ - 400 070

’½¥,úûÁ,½> : 91-22 2503 9604 / 9607 û¾ÄÆ¬ : 91-22-2503 7332

÷,£ : INSTIEXAM fÄ-ÿ,½¥, : iibgen@bom5 vsnl.net.in.

”½α,¬,f’ : www.iibf.org.in.

,fÄ,fÄα,ú†ûÄ ç”{> □ >”£ú,

2014

