SEQUENCE LISTING

<110> NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

<120> Apparatus, Method and Chip for Nucleic acid amplification

<130> P15-070

<150> JP 2014-140758
<151> 2014-07-08

<160> 16

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> forward primer

<400> 1
gtgtgatatc tacccgcttc gc
22

<210> 2
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 2
agaacggttt gtggttaatc agga
24

<210> 3
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> probe

<400> 3
tcggcatccg gtcagtggca gt
22

<210> 4
<211> 16
<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>
<223> forward primer

<400> 4
gtttgatcct ggctca
16

<210> 5
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> probe

<400> 5
cgggtgagta atgtctgg
18

<210> 6
<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 6
ctttggtctt gcgacg
16

<210> 7
<211> 15
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 7
gcatggctgc atcag
15

<210> 8
<211> 17
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 8

ctgacttaac aaaccgc
17

<210> 9
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 9
taccagggta tctaatcc
18

<210> 10
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> forward primer

<220>
<221> misc_feature
<222> (12)..(12)
<223> n is a, c, g, or t

<400> 10
cgytggatgc gnttycatga
20

<210> 11
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> probe

<400> 11
agatygcgat cycctgtcca
20

<210> 12
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> probe

<400> 12

agatcgcggt ctcctgtcca
20

<210> 13
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 13
cttagacgcc atcatcatty a
21

<210> 14
<211> 26
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> forward primer

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n is a, c, g, or t

<400> 14
cargarbcna tgttyagrtg gatgag
26

<210> 15
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> probe

<400> 15
tgggagggsg atcgcratct
20

<210> 16
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> reverse primer

<400> 16

tcgacgccat cttcattcac a
21