

け □ き      あ □      □ 2017 □ □ □      □      □ □      ちい

□ 1) □      1) □      □ 2) □      3)      4) □      5 □ □ □ □ 5 □  
5 □ □ □      1)

1) □ □ □      □ □ □ □ □      □ □ □ □ □

〒725-0024 □      5-8-1

2) □ □      き      〒814-0180      □ □      8-19-1

3) □ け □ き      □ □ □      〒800-0232      □ □

4) □ □ □      〒812-8581      □ 6-10-1

5) □      □ 〒739-8528      □ 1-4-4

□ □ □ □ け □ き *Tachypleus tridentatus*

L ,1819

FSC  17 7-10 2019  かけ  き  あ  2017

ちい

29.47°C 8 2  4:00  32.50°C 8 1  17:00  4.94 / 8 2

1  13:00  28.36°C 8 2   5:00  6.68 / 8 1  21:00  あ

6:00  28.96°C 8 1  21:00    し  おい

おい    が  た  が

31.22 8 1  8:00

31.41 8 2  4 00  31.40 8

1  20:00  31.52 8 2  4:00    し

た       が  く

おい    が   かった

6.03 / 8 2  3:00  7.35 / 8



□ FSC □ 17 7-10 2019      か け □ き      あ□      □ 2017 □□ □      □  
□      ちい  
□      (2017): 2016 □      おけ□け □  
    き□      □ □. か □が , 37: 16 23.  
(1989): □ きくが 「      」 □□□ .  
            □, 26: 141 145.