



# HiHA Seminar

Hiroshima Research Center for Healthy Ageing (HiHA)

:

HIROSHIMA UNIVERSITY

<< >>

rings (fairy  
 1675 1884 Nature  
 (1-3)  
 2- (2-azahypoxanthine  
 AHX) 4) -4-  
 (imidazole-4-carboxamide, ICA) 5) AHX  
 2- -8- (2-aza8-oxohypoxanthine AOH)  
 6,7) 3  
 ?  
 6,7)  
 8,9)  
 10)

1) 71, 12-15 (2016). 3) 52 665-670 (2014). 4) J-H.Choi, et al., 2)  
 ChemBioChem, 11, 1373-1377 (2010). 5) J-H.Choi, et al., J. Agric. Food Chem., 58, 9956-9959 (2010).  
 6) K. Ikeuchi, et al., Org. Biomol. Chem., 12, 813-815 (2014). 7) J-H.Choi, et al., Angew. Chem. Int.  
 Ed., 53, 1552-1555 (2014). 8) T. Asai, et al., Jpn. Agric. Res. Quart., 49, 45-49 (2015). 9) H. Tobina, et  
 al., Field Crop Res., 162, 6-11 (2014). 10) T. Suzuki, T. et al., Sci. Rep., 6, 39087 (2016).

※ 5

29 11 17 ( ) 13:30-15:00  
3F 302S

