

$E_2$  (meV)

0 30 60

 $\mathcal{M}_2^z$  ( $\mu_B$ ) $-10^3$   $\pm 1$   $10^3$  $\partial_{k_x} \mathcal{M}_2^z$  ( $\mu_B a$ ) $-10^5$   $\pm 10^2$   $10^5$  $\partial_{k_y} \mathcal{M}_2^z$  ( $\mu_B a$ ) $-10^5$   $\pm 10^2$   $10^5$ 

(a)

(c)

(e)

(g)

(b)

(d)

(f)

(h)

K

K'

