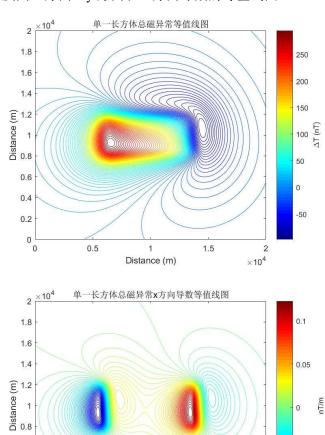
单一长方体磁异常数值模拟结果

长方体参数:

X 方向: 6000-14000 m; Z 方向: 8000-12000 m; Z 方向: 1000-5000 m; 地磁场倾角 50 度,偏角 30 度;磁化方向倾角 60 度,偏角 10 度。

观测参数:

观测面 z=0 m; X 方向: 0-20000 m; Y 方向: 0-20000 m; 点距和线距均为 100 m。以下 4 幅图分别为总磁异常及其 x 方向、y 方向和 z 方向导数的等值线图。



-0.05

-0.1

×10⁴

0.6

0.4

0 0

0.5

Distance (m)

