

4 放物線の一例

例えば、焦点距離 $f=0.2$ [m] の放物線のグラフを描いてみる。

焦点距離 $f=0.2$ [m] のとき、放物線の式は、 $y = \frac{1}{4f}x^2 = \frac{1}{0.8}x^2$ で表される。

