

浄化槽などのマンホールのフタ開けで

困った事はありませんか？

本工具は、「てこ」の原理で、簡単に開けることができます

# マンホール蓋(ふた)開け工具

Hand Tool of Manhole Cover Opener

TCO-2LTM

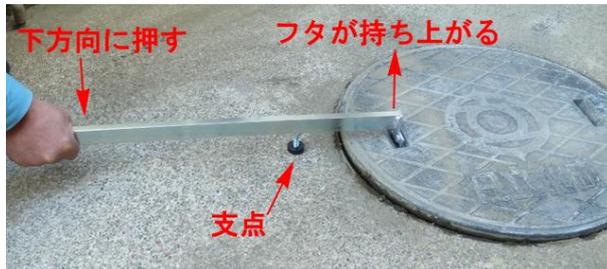


▲ TCO-2LTM

## 特徴など

### ■概略と原理ご説明

下の写真の様に、先端の引き上げ金具部をマンホールの蓋の取っ手に差し込み、工具のもう一端を下方方向に押し、支点が効いてますので、引き上げ部は数倍の力になり、簡単に開ける事ができます。



▲ 操作説明図

### ■支点の位置

支点の位置は、雨水などの小さな蓋の場合や浄化槽などの大きな蓋の場合にも対応できるように、取っ手から十分距離を取りました。支点の下が柔らかい場合も、パッドによりめり込みを防げます



▲ 支点の位置

### ■蓋の取っ手に入れる金具の部分

引き上げ金具は幅5cmで小さいマンホール蓋(雨水用など)の取っ手にも入ります(右図のマンホール直径は50cm)。

支点はねじの出し入れで高さの調整ができます。蓋の周囲が著しく低い等で支点が効かない場合は、下に板などを敷いて調整して下さい。



▲ 取っ手に入れたところ



▲ 引き上げ金具部分と支点

## 仕様など

品番	TCO-2LTM
全長	566mm
重量	0.43kg
材質	鉄(主に角パイプ、溶接等)
表面処理	ユニクロめっき

\* 通常は楽に開ける事ができますが、もし空かない場合には蓋に樹脂製ハンマー等で振動を与えて緩めながらご使用下さい。

●ご用命は当店で



株式会社 菊池製作所  
〒304-0056 茨城県下妻市長塚 200-4  
TEL(0296)44-2158 FAX(0296)44-0052  
URL: <http://www.kikuchiworks.co.jp/>  
Email: [info1@kikuchiworks.co.jp](mailto:info1@kikuchiworks.co.jp)

\* 本カタログの内容は予告なく変更する場合があります。