

<日本特許・実用新案明細書収録セット>

ホームページ公開中! <http://www.itdc-patent.com>

**\*お求め安い価格で新登場!**

## マンホール蓋の開閉工具と装置

\*\*\*\*\*

[公開編]平成5年~平成13年(9年間) 67点

全文PDF CD-ROM版 ￥15,600-  
 全文紙収録 全文公報版 ￥15,600-  
 (CD-ROM版・全文公報版 一括購入 ￥23,000-)

### 既刊関連セットのご案内

No.	登録・公開	既刊関連セットのご案内	年次	点数	価格
No,9259	登録・公開	マンホール蓋の構造と装置	平.13	119点	¥24,400
No,9043	"	"	平.12	120点	¥32,300
No,8846	"	"	平.11	129点	¥35,500
No,8670	"	"	平.10	134点	¥36,000
No,8341(B)	"	"	平.9	131点	¥36,000
No,"(A)	"	"	平.8	123点	¥36,000
No,8048(A)	公告・公開	"	平.7	144点	¥38,800
No,7822(A)	"	"	平.6	127点	¥33,300
No,7737(A)	"	"	平.5	124点	¥32,800
No,7559(A)	"	"	平.4	105点	¥29,600
No,8048(B)	"	マンホール施工法と部材	平.7	139点	¥37,500
No,7822(B)	"	"	平.6	95点	¥25,900
No,7737(B)	"	"	平.5	95点	¥25,900
No,7559(B)	"	"	平.4	98点	¥31,400
No,8048(C)	"	マンホール附属器具の構造	平.7	96点	¥25,900
No,7822(C)	"	"	平.6	53点	¥15,400
No,7737(C)	"	"	平.5	47点	¥14,500
No,7559(C)	"	"	平.4	64点	¥18,500
No,9254	公開特許	グレーチングの構造と装置	平.13	61点	¥15,200
No,9034	"	"	平.12	65点	¥19,700

\*お申し込み方法・・・下記にご記入の上、EメールまたはFAX・郵便にてお送りください。

(メール宛先: kokusai@itdc-patent.com お電話でも承ります)

[CD-ROM版はPDFファイルにしておりリンク機能、全文公報版はB5サイズ・目次製本済みです。

2~3日中に請求書同封の上お送り致します。]

### お 申 込 書

会社名	ご注文内容
	ニュースガイド No, _____ CD-ROM版・全文公報版・一括購入
所属部署	題名
	_____
担当者名	E-mail
	_____
	( ) Fax ( )
住所 〒	合計 ¥ _____
	_____

# マンホール蓋の開閉工具と装置

No.9369

[公開編] 平成5年～平成13年(9年間) 67点

CD-ROM版 ¥15,600

全文公報版 ¥15,600

( CD-ROM版・全文公報版 一括購入 ¥23,000 )

## 日本特許公開 平成5年

1 移動用フック 望月モーター株式会社

## 実用新案公開 平成5年

2 蓋開閉工具 日本電信電話株式会社

3 マンホール蓋の開閉装置 前田建設工業株式会社

4 パール 有限会社サンヨー機工

5 採水扉、制水弁筐などのかぎ 西武機材株式会社

## 日本特許公開 平成6年

6 マンホール蓋の開閉器 株式会社朝倉製作所

7 油槽用マンホール蓋開閉工具 昭和機器工業株式会社

8 マンホール蓋開閉用具 三菱電機ビルテクノサービス株式会社

9 マンホール用開蓋装置 カネソウ株式会社

## 実用新案公開 平成6年

10 マンホール蓋の通孔閉塞装置 東京電力株式会社

11 マンホール蓋の開閉治具 株式会社イナックス

12 マンホール蓋の押上装置 株式会社島津製作所

13 コロ棒自動挿入式マンホール蓋開閉移動装置 日本電信電話株式会社

14 マンホール蓋開閉機およびその補助具 日本電信電話株式会社

15 地下構造物の開蓋装置 長島鋳物株式会社

16 人孔蓋開閉具 原 陽一

17 マンホール蓋開閉具 日本ヘルス工業株式会社

18 マンホール蓋の開蓋装置 日豊金属工業株式会社

19 マンホール蓋開閉器及び開閉治具 日本電信電話株式会社

20 マンホール鍵装置及び鍵孔治具 日本電信電話株式会社

21 マンホール内の止水栓取外し工具 日本電話施設株式会社

## 日本特許公開 平成7年

22 マンホール蓋の開閉装置 三菱電機ビルテクノサービス株式会社

23 マンホール蓋の開閉装置 田淵 正史

24 地下構造物用蓋の開閉具 日之出水道機器株式会社

25 鉄蓋開閉装置 カネソウ株式会社

26 マンホール蓋用開閉装置 河野 一彦

## 実用新案公開 平成7年

27 マンホール蓋板開閉用具 日本電信電話株式会社

## 登録実用新案 平成7年

28 マンホール蓋の開閉用工具 日豊金属工業株式会社

## 日本特許公開 平成8年

29 鉄蓋開閉器具 山上 明由

30 マンホール蓋等の蓋開閉移動車 株式会社ミウラ化学

31 マンホールの蓋の開閉構造 前田製管株式会社

32 マンホール金蓋の開閉器 株式会社トーエネック

33 マンホール蓋の開放操作具用受孔の閉塞装置 タキゲン製造株式会社

34 マンホールの蓋開閉装置 三菱電機ビルテクノサービス株式会社

35 マンホール蓋開閉具 株式会社福原鋳物製作所

36 マンホールの蓋の開閉装置 前田製管株式会社

## 実用新案公開 平成8年

37 マンホールの蓋開閉用パール 日豊金属工業株式会社

38 マンホール鉄蓋のロック装置 日豊金属工業株式会社

39 鉄蓋開閉用治具 日本鋳鉄管株式会社

## 日本特許公開 平成9年

40 マンホール蓋における吊下げ孔の閉塞具 株式会社シヨウワイヤー

41 マンホール蓋開閉器 京葉瓦斯株式会社

42 マンホールの蓋開放補助具 三国プラスチック株式会社

43 昇降具 旭テック株式会社

44 マンホール蓋開閉装置 三菱電機ビルテクノサービス株式会社

45 マンホール蓋開閉装置 株式会社三英社製作所

46 吊り治具 竹内 正行

## 日本特許公開 平成10年

47 地下構造物の開閉蓋の開閉移動装置 旭テック株式会社

48 マンホール蓋開閉具 石塚 登

49 マンホール蓋開閉機 新興通信建設株式会社

50 地下構造物用蓋の開閉治具 日之出水道機器株式会社

51 マンホール蓋の開閉装置 第一機材株式会社

## 登録実用新案 平成10年

52 組み立て式マンホールの施工具 アスザック株式会社

53 蓋開口機能付き消火栓開閉具 神奈川ポンプ株式会社

## 日本特許公開 平成11年

54 マンホール蓋等の開閉反転装置 株式会社関電工

55 マンホール蓋及びその運搬車 株式会社タケダ製作所

56 止水用シール材の除去工具 日本電話施設株式会社

## 登録実用新案 平成11年

57 地下構造物用開蓋工具 長島鋳物株式会社

## 日本特許公開 平成12年

58 マンホール蓋類におけるロック部材と塞栓の着脱装置 伊藤鉄工株式会社

## 登録実用新案 平成12年

59 抑制式マンホールの蓋またはハンドホールの蓋とその開閉器 黄 俊傑

60 マンホールの蓋の開閉具 森下 勝志

61 マンホール蓋類の開閉装置 伊藤鉄工株式会社

## 日本特許公開 平成13年

62 マンホール蓋の開閉方法及びその装置 株式会社タカシユウ

以下5点省略