

ニュースガイド No. 10512

<日本特許・実用新案明細書収録セット>
 *最新の特許情報が満載!

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

電動アシスト自転車の構造

[公開編]平成19年～平成21年(3年間) 100点

	(税込価格)	(本体価格)
全文PDF CD-ROM版(抄録版付)	¥31,500-	¥30,000-
全文紙収録 B5製本版	¥31,500-	¥30,000-
CD-ROM版・B5製本版 一括購入	¥47,250-	¥45,000-

既刊関連セットのご案内

No.	公開特許	既刊関連セットのご案内	点	(本体価格)
No,8430	公開特許	折りたたみ式自転車の構造と装置	平.7-平.9 75点	¥26,700
No,8431	"	マウンテンバイクの構造と装置	平.7-平.9 72点	¥25,800
No,8432	"	子供用自転車の構造と装置	平.5-平.9 81点	¥26,600
No,8429	"	自転車用錠前の構造	平.7-平.9 117点	¥32,000
No,9424	"	スケート・キックボードの構造	平.11-平.13 100点	¥20,000
No,9425	"	自走スクーターの構造	平.4-平.13 65点	¥16,200
No,9337	"	リヤカーの構造と装置	平.5-平.13 78点	¥19,500
No,10491	"	介護・介助用ロボット	平.16-平.21 70点	¥30,000
No,10490	"	災害救助用ロボット	平.16-平.21 70点	¥30,000
No,10503	"	脚式歩行ロボットの構造	平.21 63点	¥30,000
No,10492	"	ペット型ロボットの構造	平.18-平.21 63点	¥30,000
No,10436B	"	キャスターの構造と製造方法	平.21 102点	¥28,500
No,10303B	"	"	平.20 104点	¥30,000
No,10152B	"	"	平.19 114点	¥31,700
No,10046B	"	"	平.18 117点	¥31,900
No,9912B	"	"	平.17 116点	¥31,500
No,9785B	"	"	平.16 119点	¥27,400
No,9649B	"	"	平.15 115点	¥23,400

*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ファイルにしおりリンク機能、B5製本版は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 or B5製本版 or 一括購入	
所属部署名	題名	
	合計 ¥	
担当者名	E-mail:	
	TEL:	FAX:
住所:〒		

料金には別途送料がかかります。

電動アシスト自転車の構造

No.10512

[公開編] 平成19年～平成21年(3年間)

100点

CD-ROM版 ¥31,500

B5製本版 ¥31,500 (全て税込価格)

(CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ¥47,250)

1 電動自転車	ヤマハ発動機株式会社	37 電動補助自転車の補助動力制御方法	ヤマハ発動機株式会社
2 電動自転車	松下電器産業株式会社	38 電動アシスト車両	松下電器産業株式会社
3 電動自転車用盗難通報装置	三井造船システム技研株式会社	39 自転車用錠装置、および自転車、および電動自転車	松下電器産業株式会社
4 電動自転車	ヤマハ発動機株式会社	40 電動自転車	三洋電機株式会社
5 電動自転車	ヤマハ発動機株式会社	41 電動補助自転車	三洋電機株式会社
6 車体フレーム	本田技研工業株式会社	42 自転車のブレーキ装置	白井 健次
7 自転車および電動式自転車の異常発生時の対応方法	松下電器産業株式会社	43 電動車及び電動補助自転車	三洋電機株式会社
8 電動自転車	松下電器産業株式会社	44 電動自転車	三洋電機株式会社
9 フレームに取り付け可能な電動アシスト自転車用ユニット	サンスター技研株式会社	45 乗用移動車両	須田 義大
10 電動アシスト自転車の電力供給装置	ニホンエコロジ株式会社	46 電動走行車	松下電器産業株式会社
11 電動車輛	佐藤 昌史	47 充電スタンド管理システム	中国電力株式会社
12 モータ制御装置	株式会社日立製作所	48 電動自転車の制御方法	松下電器産業株式会社
13 電動アシスト自転車	松下電器産業株式会社	49 電動自転車用駆動装置	ヤマハモーターエレクトロニクス株式会社
14 バッテリーユニットおよびそれを搭載した電動自転車ならびにバッテリーの制御方法	松下電器産業株式会社	50 自転車用車輪に於ける回転増幅機構	株式会社アスカジャパン
15 補助動力付き車両	松下電器産業株式会社	51 折りたたみ式自転車	原田 政彦
16 モーターユニットおよびそれを用いた電動自転車	松下電器産業株式会社	52 電動アシスト自転車用駆動装置、及び電動アシスト自転車	株式会社ブリヂストン
17 電動アシスト自転車	ヤマハ発動機株式会社	53 電動補助自転車の駆動力制御装置及び電動補助自転車	株式会社ブリヂストン
18 電動自転車用駆動ユニット	松下電器産業株式会社	54 電動アシスト自転車用駆動力制御装置及び電動アシスト自転車	株式会社ブリヂストン
19 補助動力付き車両	松下電器産業株式会社	55 電動自転車のライト制御方法	松下電器産業株式会社
20 バッテリー充電装置	中国電力株式会社	56 パック電池	三洋電機株式会社
21 バッテリー装置および電動自転車	松下電器産業株式会社	57 電動自転車の駆動構造	石井 清
22 電動モータ付自転車とそれを制御するプログラム	ソフトロニクス株式会社	58 二輪車のケーブル取付具	有限会社キモリ
23 電動自転車	松下電器産業株式会社	59 電動補助自転車の電動補助装置及び電動補助自転車	株式会社ブリヂストン
24 補助動力付き車両	松下電器産業株式会社	60 電動アシスト自転車	サンスター技研株式会社
25 バッテリー装置および電動自転車	松下電器産業株式会社	61 電動アシスト自転車	ブリヂストンサイクル株式会社
26 2次電池の充電方法	株式会社ブリヂストン	62 電動アシスト自転車	ブリヂストンサイクル株式会社
27 自転車のテンション装置および自転車	松下電器産業株式会社	63 駆動力制御装置及び電動アシスト自転車	株式会社ブリヂストン
28 充電システム	株式会社ブリヂストン	64 電動アシスト自転車用変速装置	ブリヂストンサイクル株式会社
29 電池バック診断装置	株式会社ブリヂストン	65 変動比率伝動システムを組み込むハブ	ネックスエクストドライブ リミテッド
30 不思議遊星ローラ式減速機	株式会社不二越	66 自転車用ハブ内蔵型直流発電機兼補助動力用モータ搭載車輪	株式会社ニッコー
31 電動モータ付き車輪駆動装置	株式会社不二越	67 補助式電動自転車に使われるクランクのねじ力に対する感応装置	宇泉能源科技股 分 有限公司
32 ポータブル電源およびポータブル電源システム	松下電器産業株式会社	68 自転車用パイプ及び自転車用パイプの製造方法	三洋電機株式会社
33 電動自転車の電源装置	愛地雅工業股 分 有限公司	69 電動用ハブ装置および電動車両	パナソニック株式会社
34 バッテリーアシスト機器	帝都産業株式会社	70 電動車輪用ハブ及び該ハブを具えた乗物	三洋電機株式会社
35 電動自転車のモータ駆動ユニットおよび電動自転車	松下電器産業株式会社	71 二次電池の充電管理	ヤマハ株式会社
36 電動アシスト車両とその制御方法	松下電器産業株式会社		

以下29点省略