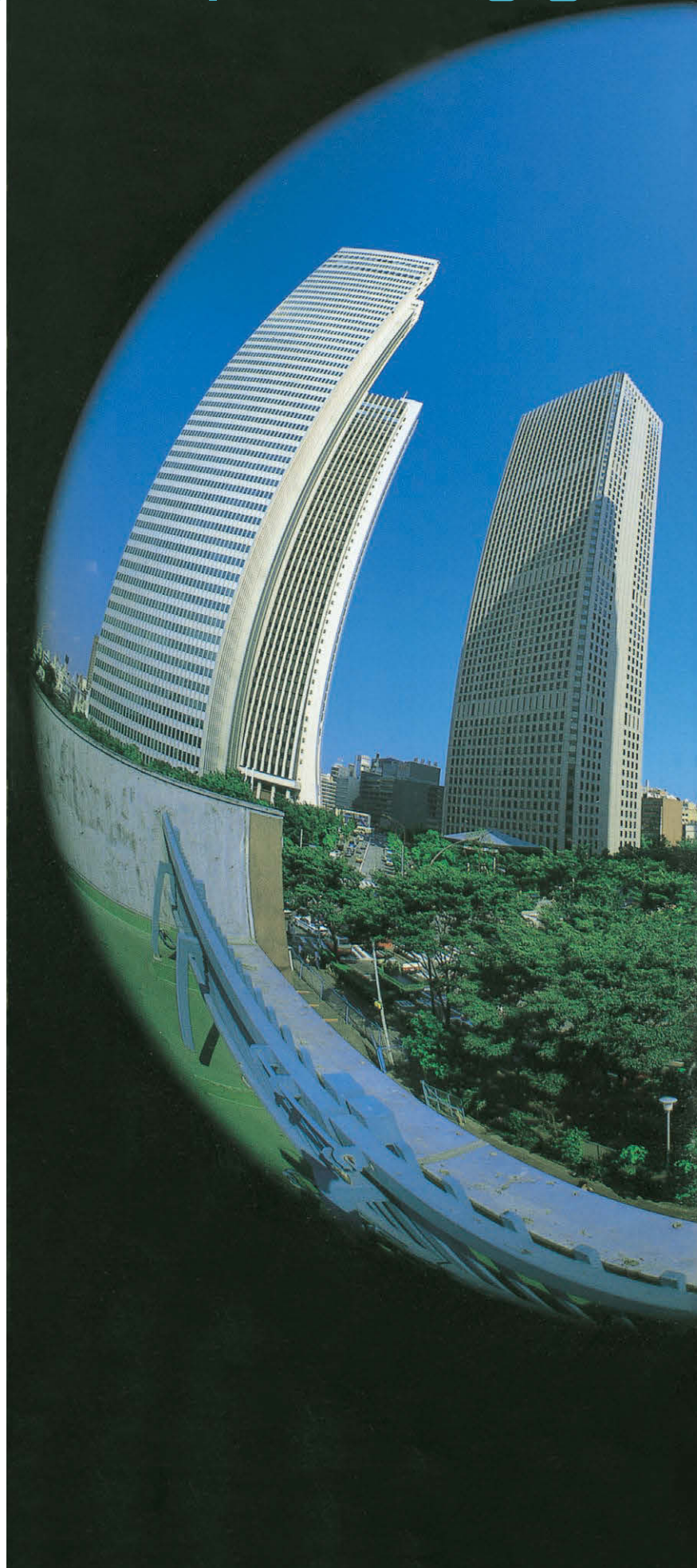


DAIKO Turn Carlift

ターンカーリフト



都市空間の高まるニーズに先駆ける、
ダイコーのインテリジェント・パーク思想。



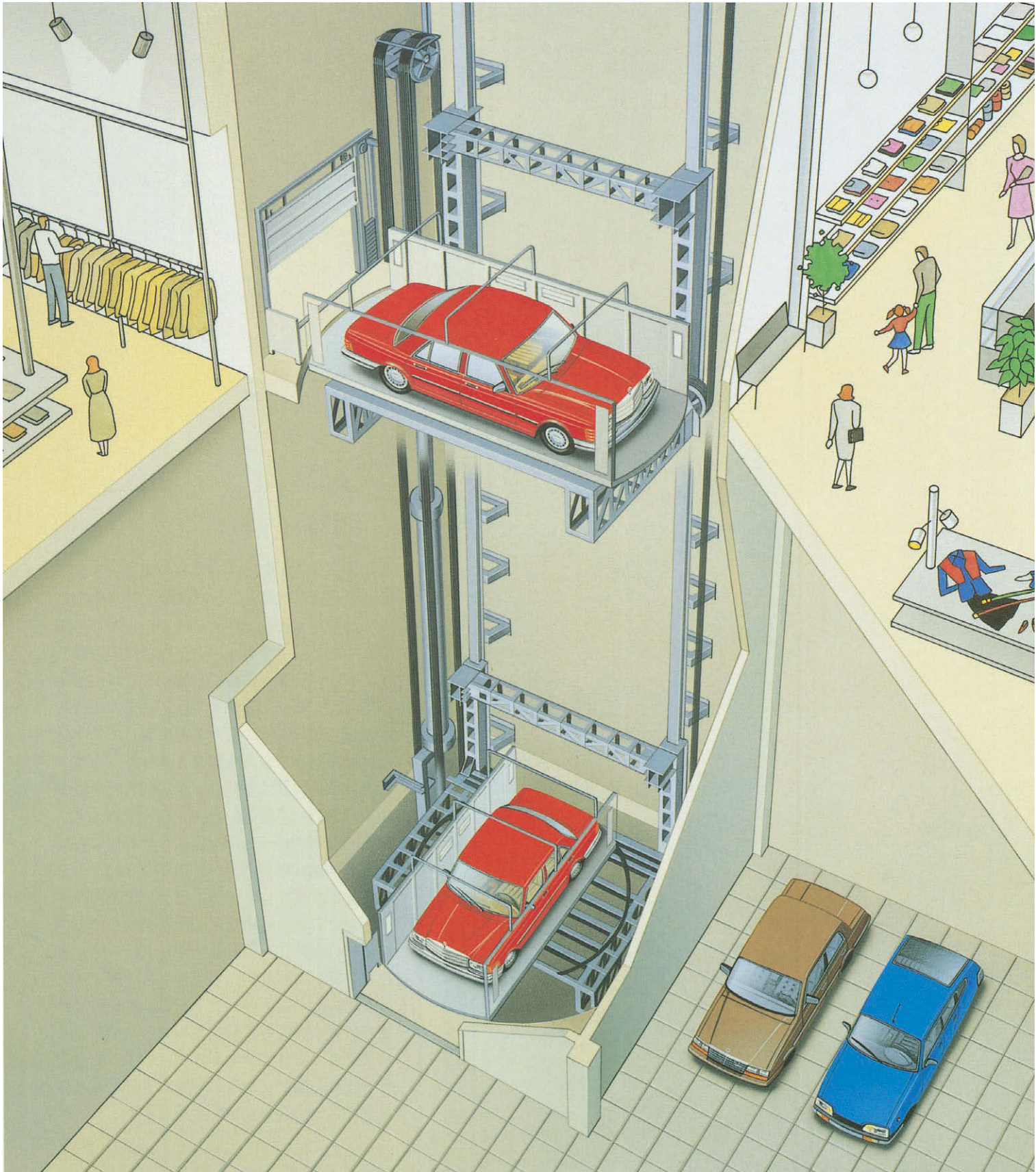


都市の過密化が依然として進行しています。ビルは急速に高層化し、再開発に伴う中小ビルの建設も増加しています。その一方で、深刻な問題となっているのが、駐車場の確保です。エレベーターの技術の進歩がなければ超高層ビルが機能しないように、駐車スペースを確保しなければ、ビルも都市も、その十分な機能を発揮することができません。もはや自動車は、衣食住と同じように個人の生活や企業の活動に不可欠な要素となっています。効率的駐車スペースの実現は、これからの都市開発・地域開発の、一層重要な課題となるでしょう。ダイコーでは、こうした時代のニーズをとらえ、都市空間の未来をも予見し、駐車場の立体化・自動化・インテリジェント化に一貫して取り組んできました。「ダイコー・ターンカーリフト」は、当社のこれまでの技術蓄積と経験をすみずみに結実させた最新鋭の立体駐車場システムです。敷地条件や建物の設計に柔軟に対応し、最小のスペースで最大の収容効率を実現します。

ターンカーリフト 90°タイプ

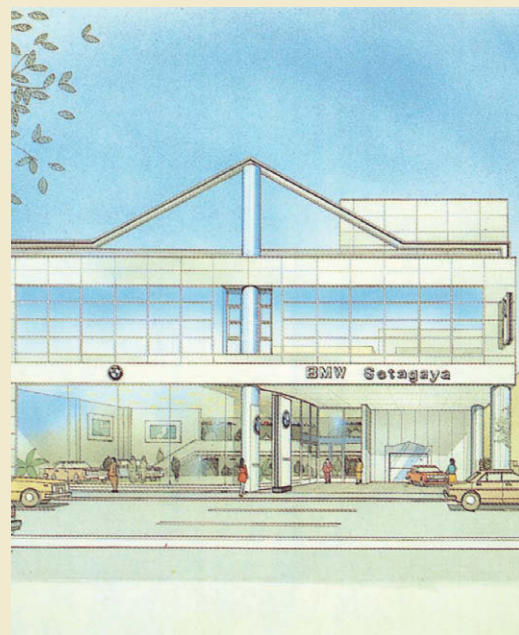
TURN CARLIFT

TYPE



「ターンカーリフト90°」は、車を前から入れて前から出られる、90度旋回型のカーリフトです。他の方式のカーリフトに比べて昇降路の面積が平面的に小さくてすむという利点があり、狭い土地の建物にも適しています。通常は、車の進入する方向に車3台分の奥行きがなければ自動車用エレベータは設置できませんが、「ターンカーリフト90°」の場合は、車を乗せたリフトが目的階に到着すると90度回転し、駐車スペースにスムーズに入庫できます。また、昇降のためのスペースは、個々の建物にとっていちばん効率の良いところに設置できますので、すべてのフロアをムダなく活用することができます。さらに油圧シリンダーとロープトラクション装置が昇降室内にあるため、地下部分に貯水槽や変電室のあるビル、岩盤が堅くて地下を掘るのが困難な場所にも適しています。

こんなところで使われています



アーバンネット瀬田ビル

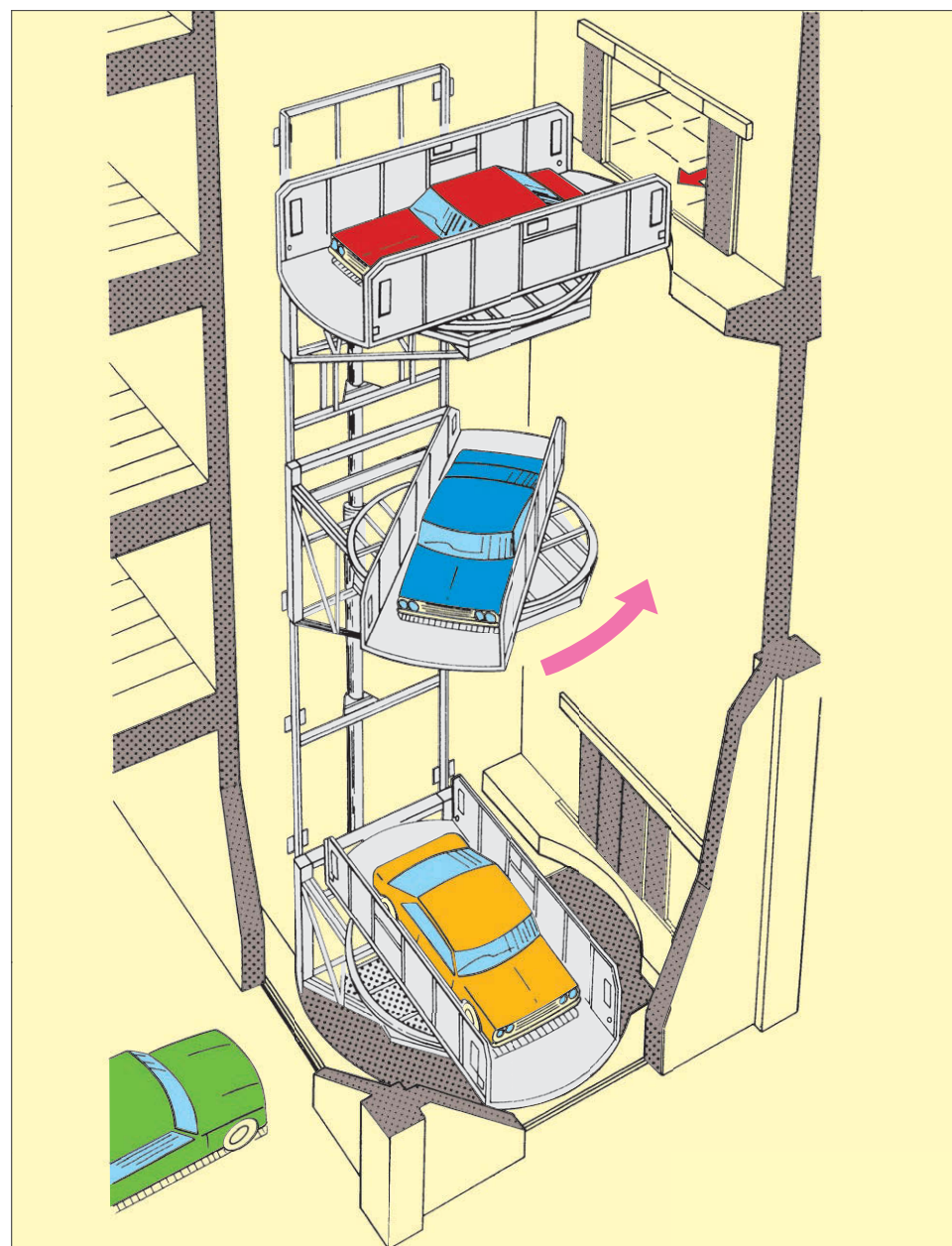


サウスヒル永田町ビル

90°旋回型ターンカーリフト標準仕様				
型 式	DFR-TC-2000	DFR-TC-2500	DFR-TC-3500	
方 式	油圧間接式			
積 載	2000kg	2500kg	3500kg	
速 度	10~20m/min			
昇 降 行 程	MAX 20m			
電 動 機	22~55kw			
出入口寸法	2350W×1800H	2500W×1800H		
か ごと	2350W×5300L	2500W×6000L		
ターン角度	90°			
ターン電動機	0.75kw			
連絡装置	同時通話式インターホン			
操作方式	単式自動方式			
標示装置	インジケーター			

ターンカーリフト 360°タイプ

TURN CARLIFT 360° TYPE
(昇降旋回型)



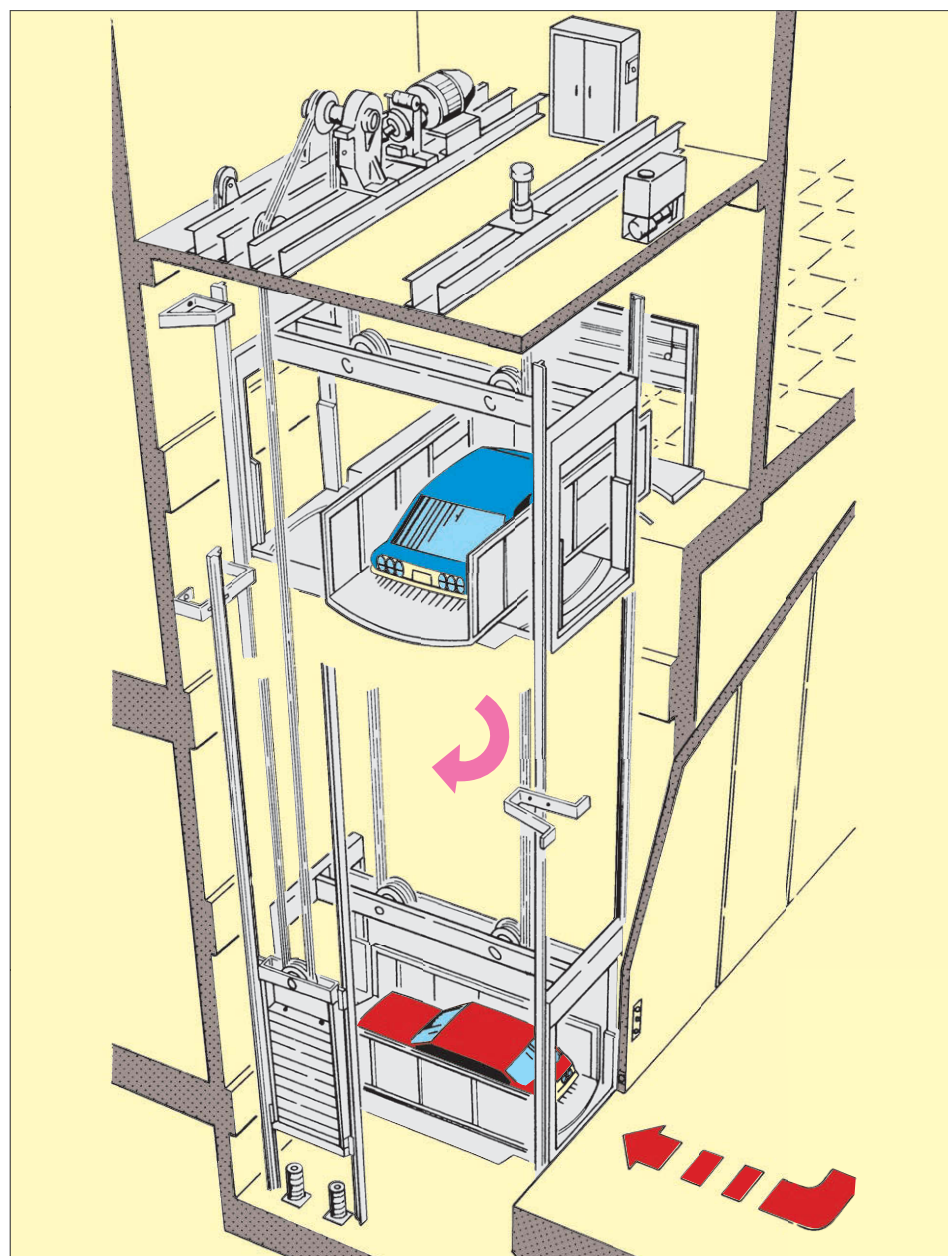
「ターンカーリフト360°」は、最小限のスペースでより多くの車をよりスムーズに、安全に駐車させ、そして敷地と建物全体を有効に利用します。カーリフトのかごに入った車は、目的階まで旋回しながら昇降し、目的の階に到着したときにはもっとも入庫しやすい方向に向きを変えています。このため、入出庫の時間を大幅に短縮することができます。とくに車が頻繁に出入りする駐車場に適しています。

360°旋回型ターンカーリフト標準仕様				
型式	DFR-TC-2000	DFR-TC-2500	DFR-TC-3500	DFR-TC-5000
方式	油圧間接式			
積載	2000kg	2500kg	3500kg	5000kg
速度	10~20m/min			
昇降行程	MAX 20m			
電動機	22~55kw			
出入口寸法	2350W×1800H		2500W×1800H	
かご	2350W×5300L		2500W×6000L	
ターン角度	360°			
ターン電動機	0.75kw		0.75kw×2	
連絡装置	同時通話式インターホン			
操作方式	単式自動方式			
標示装置	インジケータ			

戸開走行保護装置国土交通大臣認定 ENNNUN-0369

ターンカーリフト DRタイプ

TURN CARLIFT DR TYPE



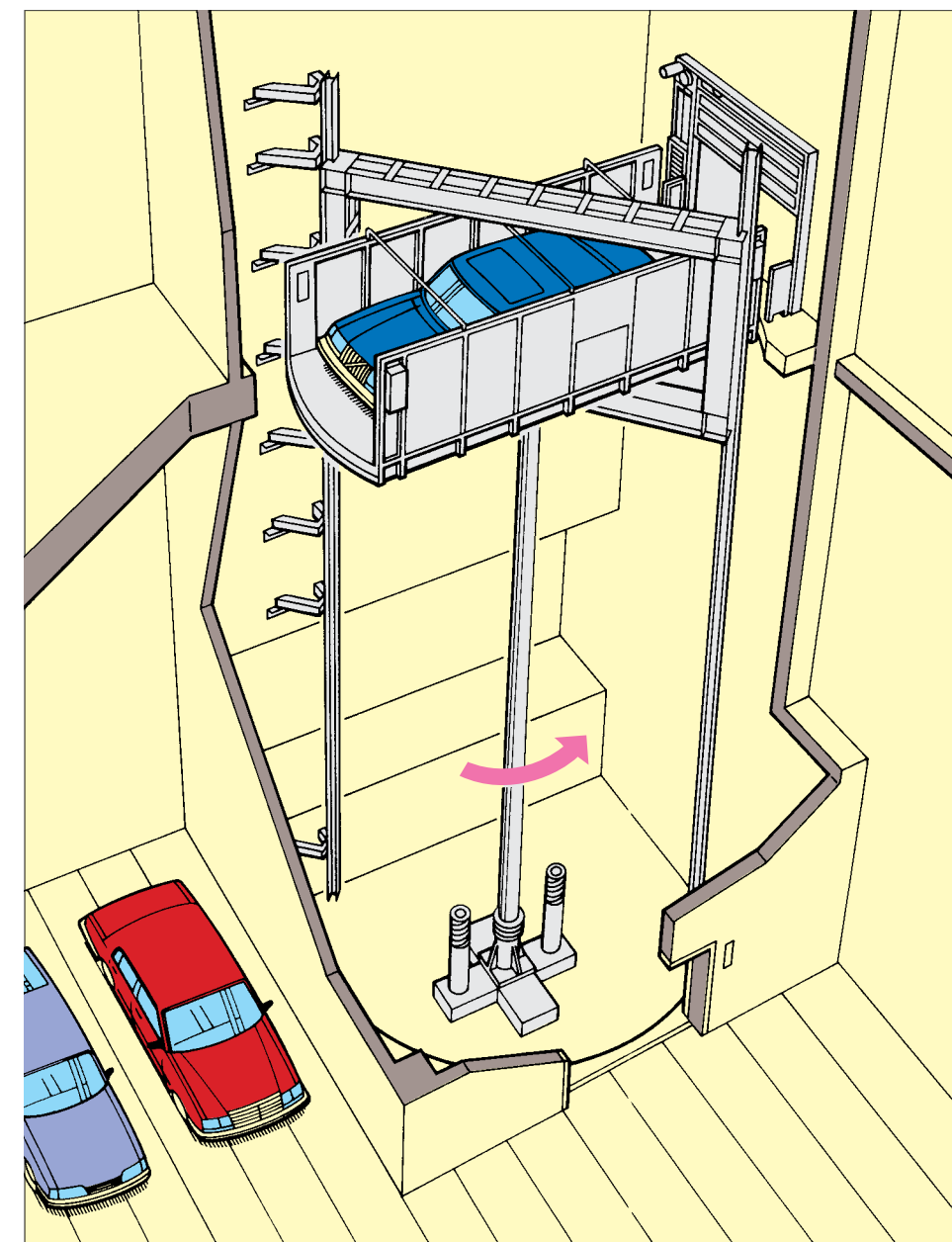
「ターンカーリフトDRタイプ」は、主として屋上を駐車場にする場合に適した駐車装置です。このタイプのカーリフトは、従来は停止・始動の際のショックの軽減が難しい、着床誤差の減少が困難とされてきました。ダイコーは、電動機とブレーキ作動・停止だけに頼っていたインチングを改善、着床誤差を素早くキャッチし、駐車場床面にピッタリ停止させる専用機器を開発し、これらの問題を解決しました。作動・停止時のショックが少なく、耐久性もいちだんと向上しています。

ロープ式ターンカーリフト標準仕様			
型式	DR-TC-2000	DR-TC-2500	
方式	ロープトラクション		
積載	2000kg	2500kg	
速度	30・45m/min		
昇降行程	MAX 30m		
電動機	11~15kw		
出入口寸法	2350W×1800H	2500W×1800H	
かご	2350W×5300L	2500W×6000L	
ターン角度	360°		
ターン電動機	0.75kw		
連絡装置	同時通話式インターホン		
操作方式	単式自動方式		
標示装置	インジケータ		

戸開走行保護装置国土交通大臣認定 ENNNUN-0656

ターンカーリフト DDタイプ

TURN CARLIFT DD TYPE



「ターンカーリフトDDタイプ」は、油圧シリンダーを地下に埋設し、車を昇降させる方式のカーリフトです。油圧を送るパイプは自由に配管できるため、機械室の位置が制約されないことも大きなメリットです。上部に機械室を設ける必要がありませんから、建物のフロアも最大限に利用できます。

油圧直接式ターンカーリフト標準仕様			
型式	DD-TC-2000	DD-TC-2500	
方式	油圧直接式		
積載	2000kg	2500kg	
速度	10~15m/min		
昇降行程	MAX 15m		
電動機	18.5~45kw		
出入口寸法	2350W×1800H	2500W×1800H	
かご	2350W×5300L	2500W×6000L	
ターン角度	90°		
ターン電動機	0.75kw		
連絡装置	同時通話式インターホン		
操作方式	単式自動方式		
標示装置	インジケータ		

戸開走行保護装置国土交通大臣認定 ENNNUN-0369

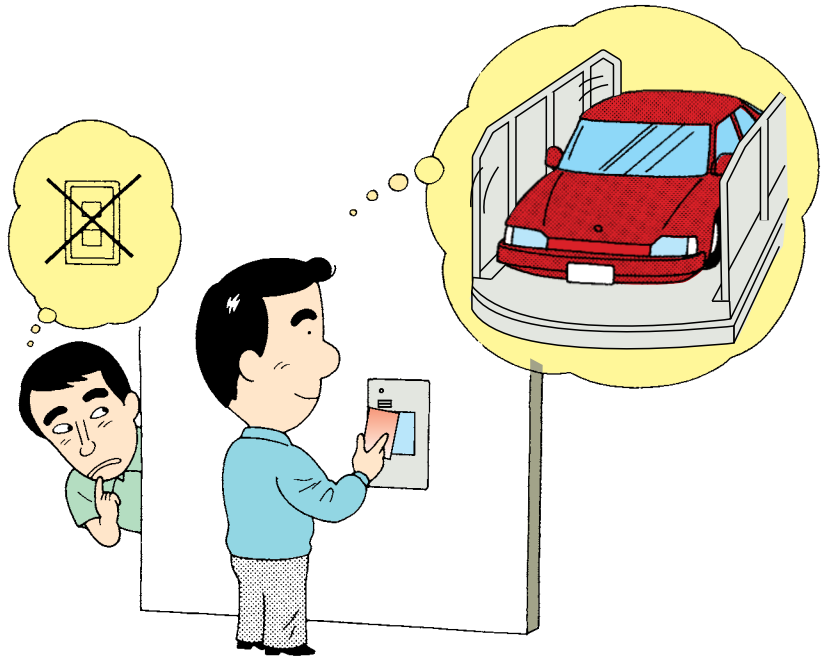
セキュリティ機能も充実。 安全は、ダイコーの大きな誇りです。

カードリーダー

オプション

かご呼操作がカード1枚でOK!
いたずら防止にも威力を発揮します。

入・出庫の際は、カードをカードリーダーにかざします。カードにインプットされた情報に従い、かごを自動的に呼びます。カードリーダーは、カードを持っている人でなければ操作できませんので、子供のいたずらや盗難を未然に防ぐことができます。雑居ビルや繁華街のビルなど、特に人の出入りの多い駐車場に最適です。

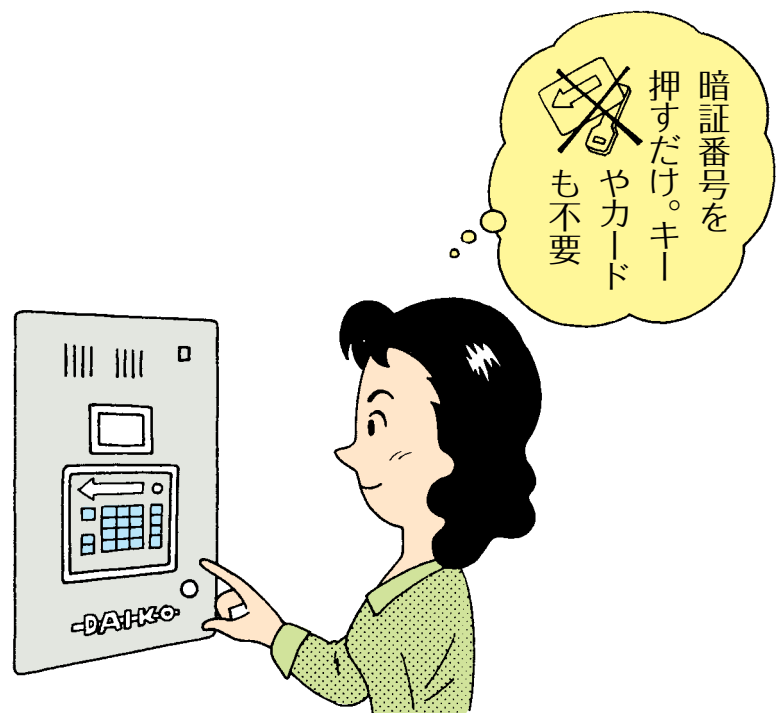


テンキー

オプション

操作は簡単、ピッポッパッ!
鍵もカードも不要です。

入・出庫は、テンキーボードにより、暗証番号を入力して行います。鍵やカードを持ち歩く必要がないのもメリットです。カードリーダーと同様、関係者以外に操作される心配がありません。



リモコン

オプション

らくらく操作で車を降りずに
カーリフトを操作することができます。

乗場の受光機に向けてリモコンのボタンを押すと、車を降りることなくカーリフトの呼び、戸閉め等の操作をすることができます。

マンションやカーディーラーなど特定の人が利用し、使用頻度の高い駐車場に適しています。



自動呼方式

オプション

何も操作しなくても自動でかごを
呼ぶことができます。

車が乗場または定められた停止線に停まると自動的に呼びが登録されます。

自動呼の方式は、光電スイッチ、超音波、ループコイルなどがあります。

使用頻度が高い駐車場で、不慣れな外来利用者に対してカーリフト操作の負担をかけずに効率よく運転させたい場合に適しています。

(写真は光電スイッチ式)

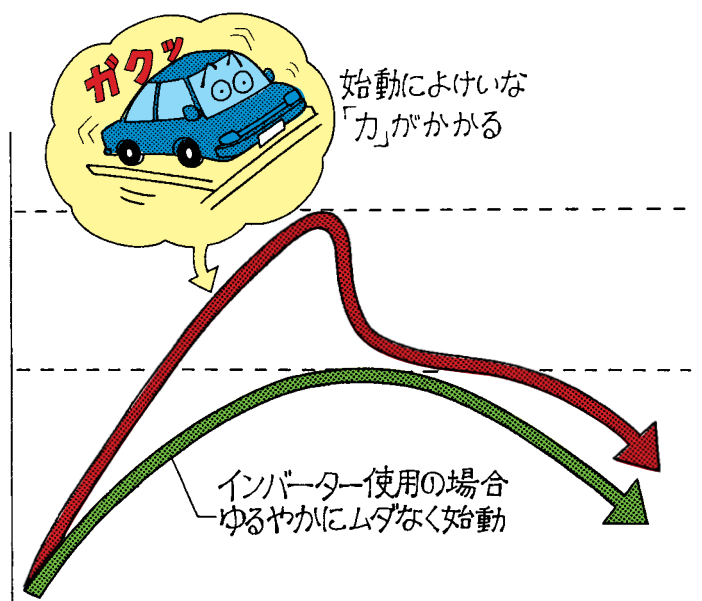


インバーター

標準

スムーズな動きを実現。
省エネルギーにも貢献しています。

ダイコーのターンカーリフトには、安全性、省エネルギー効果を大幅に向上させる「インバーター」(回路モーター)を採用しています。通常モーター等の始動時には、大きなパワーを必要とします。かごが、始動時にガクンと大きく揺れるのはこのためです。ところが「インバーター」を採用することにより、出力の描くカーブはなだらかとなり、カーリフトの動きもなめらかにすることができます。同時に消費電力も節約が可能となります。(回転部と扉開閉に使用)

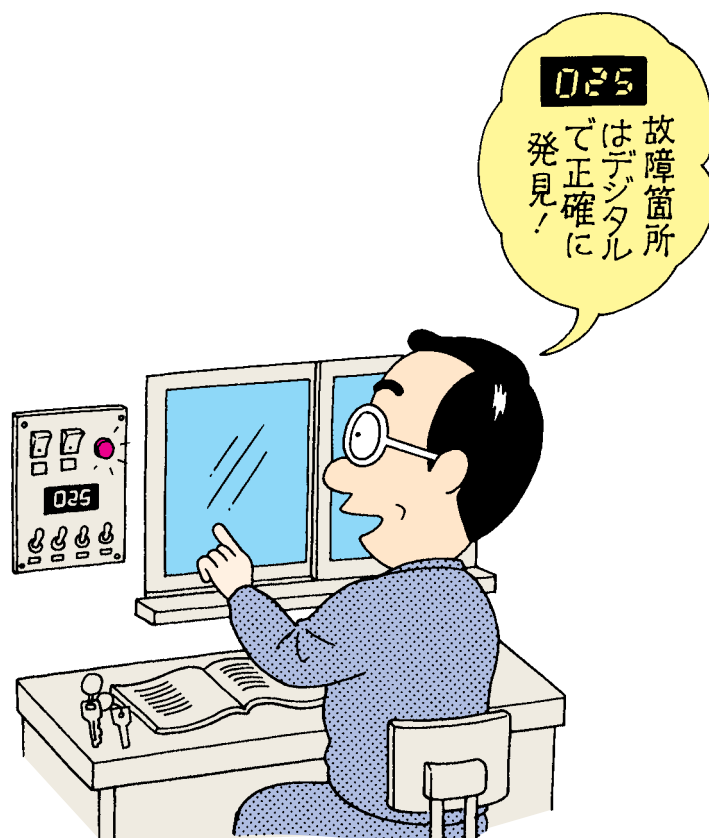


故障発見システム

オプション

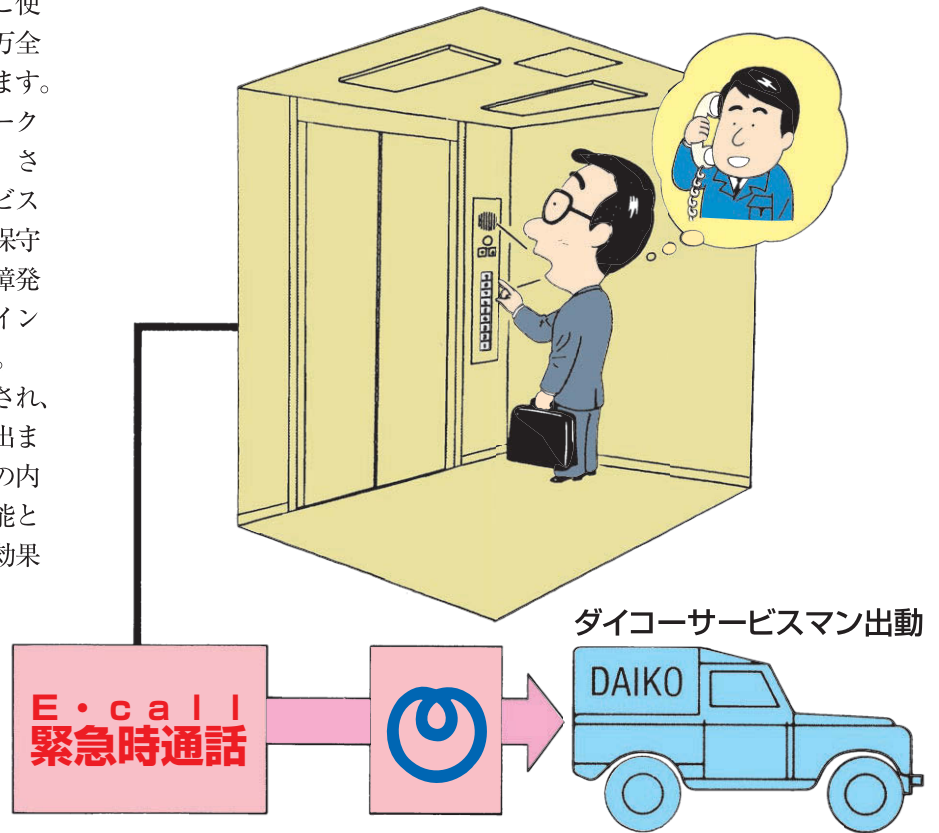
故障箇所をマシンみずから
素早く、適確な修理ができます。

万一故障が発生しても、故障箇所をただちに見つけることができれば、修理も素早く行えます。ダイコーの故障発見システムは、100種類の故障パターンをあらかじめ記憶しておき、何か不都合が生じたときは故障箇所を素早く知らせます。たとえば、光電管に枯葉が付着している、車が正しい停車位置から10センチずれているなど、ささいなことで機械が止まることがあります。こんなとき、機械全体を点検するのは大変ですが、故障箇所を正確に教えてくれますので、素早く対応でき、適切なメンテナンスが可能です。



非常時自動通話システムで より一層の安心をバックアップ。

〈ターンカーリフト〉を安全に快適にご使用いただくために、ダイコーでは、万全の保守・管理システムを採用しています。全国をカバーするサービスネットワークが、定期点検、メンテナンスを実施。さらに万一の場合は、ダイコー・サービスマンが現場に急行する24時間体制の保守サービスを行っています。停電、故障発生等の緊急時には、リフトかご内のインターホン「呼び鉤」を押してください。ダイコー・サービスへ自動ダイヤルされ、待機している保守担当者が電話口に出ます。直接通話ができるため、故障等の内容が明らかになり、迅速な対応が可能となります。また、いたずら防止にも効果的です。



停電・故障発生

かご内インターホン「呼び鉤」を押す

5秒間押す

かご内メッセージ
「しばらくお待ち下さい」を2回

約25~30秒

通話先へ自動ダイヤル

ダイコー(株)サービス部

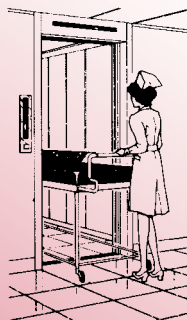
対応者と直接通話

直接通話ができるため、
内容が明らかになり、また
いたずら防止にも役立ちます。

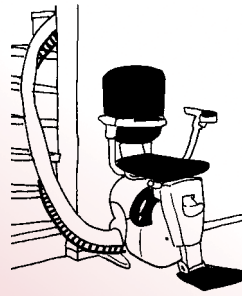
サービスマン出動



乗用エレベーター
PASSENGER
ELEVATOR



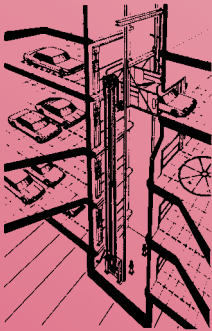
身障者用エレベーター
寝台用エレベーター
HANDICAPPED
PERSONS ELEVATOR
BED ELEVATOR



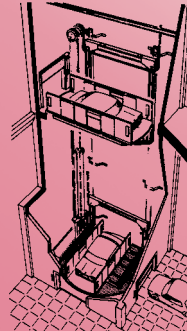
いす式階段昇降機
(ステアリフト)
STAIRLIFT



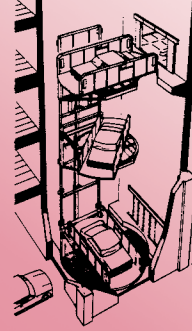
エスカレーター
動く歩道
ESCALATOR
AUTOWALKS



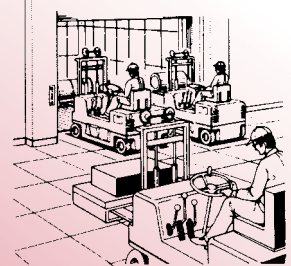
カーリフト
CAR LIFT



ターンカーリフト90°
TURN CAR LIFT 90°

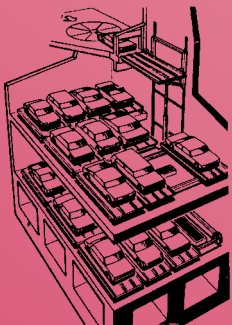


ターンカーリフト360°
TURN CAR LIFT 360°

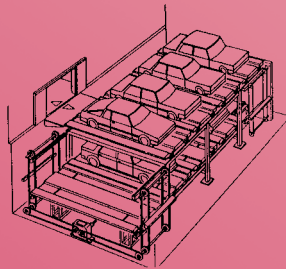


荷物用エレベーター
特殊荷物用エレベーター
FREIGHT ELEVATOR
SPECIAL FREIGHT
ELEVATOR

DAIKOはエレベーターとパーキングシステムの総合メーカーです。



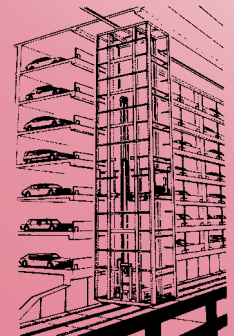
ダイコーパークPZタイプ
(水平循環方式)
DAIKOPARK P.Z. TYPE



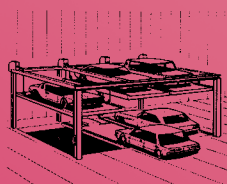
ダイコーパークBXタイプ
(多層循環方式)
DAIKOPARK B.X. TYPE



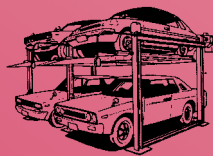
エレガントパーク
ELEGANT PARK



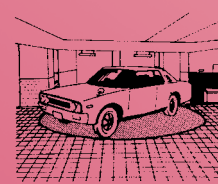
カーリフト・トラバーサー
CAR LIFT TRAVERSER



リフティングSパーク
LIFTING.S.PARK



リフティングパーク
LIFTING PARK



ターンテーブル
TURN TABLE

DAIKO株式会社

本社	〒105-0012	東京都港区芝大門1-1-1	TEL 03 (3436) 5111	FAX 03 (3436) 5196
大阪支店	〒533-0033	大阪市東淀川区東中島2-1-5	TEL 06 (6322) 7551	FAX 06 (6322) 7560
札幌営業所	〒060-0806	札幌市北区北6条西6-2-24 第2山崎ビル9F	TEL 011 (717) 0011	FAX 011 (737) 5006
盛岡営業所	〒020-0033	盛岡市盛岡駅前北通り8-21 コーポグリーンルーフ202	TEL 019 (625) 9403	FAX 019 (625) 9403
仙台営業所	〒983-0036	仙台市宮城野区苦竹3-6-10	TEL 022 (782) 9393	FAX 022 (235) 6780
金沢営業所	〒921-8061	金沢市宮森戸2-1-5	TEL 076 (240) 1366	FAX 076 (240) 1384
千葉営業所	〒284-0003	千葉県四街道市鹿渡728-14 ハイツエスポワールI-103	TEL 043 (432) 2071	FAX 043 (432) 2315
千代田営業所	〒983-0036	埼玉県北足立郡伊奈町大字小室字道下671-1	TEL 048 (722) 8524	FAX 048 (722) 1890
川崎営業所	〒215-0012	川崎市麻生区東百合丘4-2-1	TEL 044 (951) 6591	FAX 044 (951) 6592
横浜営業所	〒222-0033	横浜市港北区新横浜2-7-19 竹生第2ビル602号	TEL 045 (470) 5581	FAX 045 (470) 0906
名古屋営業所	〒467-0853	名古屋市瑞穂区内浜町3-0-1	TEL 052 (822) 9100	FAX 052 (822) 6161
神戸営業所	〒652-0871	神戸市兵庫区浜山通1-1-12 御崎北ビル1104	TEL 078 (681) 3027	FAX 078 (681) 3090
福岡営業所	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前2-17-25 博多クイートビル10F	TEL 092 (434) 1055	FAX 092 (412) 4778
沖縄営業所	〒901-2127	沖縄県浦添市屋富祖3-9-3 丸城開発ビルA201	TEL 098 (874) 7301	FAX 098 (874) 7305

詳しくはWebをご覧ください <http://www.daiko-s.co.jp>

ダイコー株式会社

検索

●カタログに記載した内容は、予告なく変更する場合があります。予めご了承下さい。