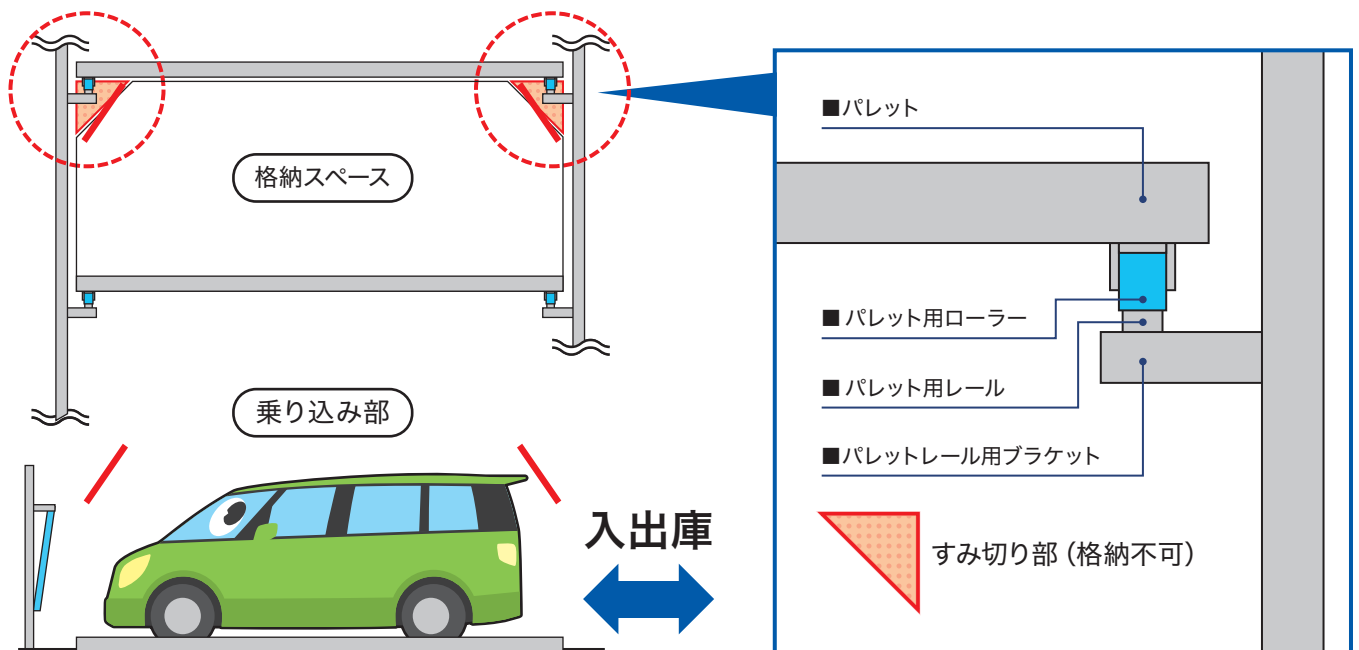




リアスポイラー装備車にご注意ください!

すみ切り部について

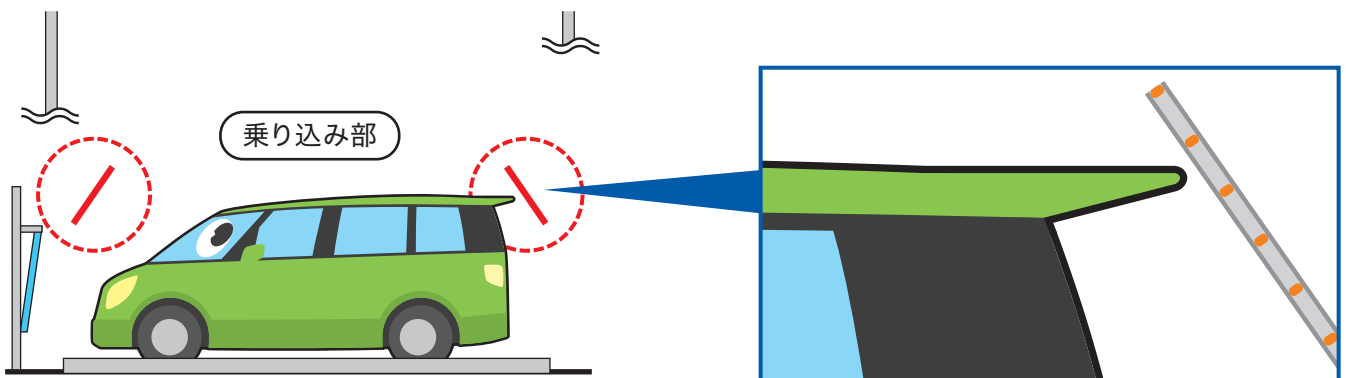
エレベータパーキングは、各段に設けている格納棚へパレットを格納する構造となっています。パーキングの構造上、下図のようにパレットの格納スペースの前後方向の上部に格納棚の構造物があることから、接触防止として「すみ切り部」を設けています。



<すみ切り部 構造図>

すみ切り部はみ出し検知センサについて

すみ切り部へ車のはみ出した場合は、構造物への接触の恐れがあります。はみ出しを防止するため、パーキングの乗り込み部にすみ切り部への車のはみ出しを検知するセンサが設けられています。

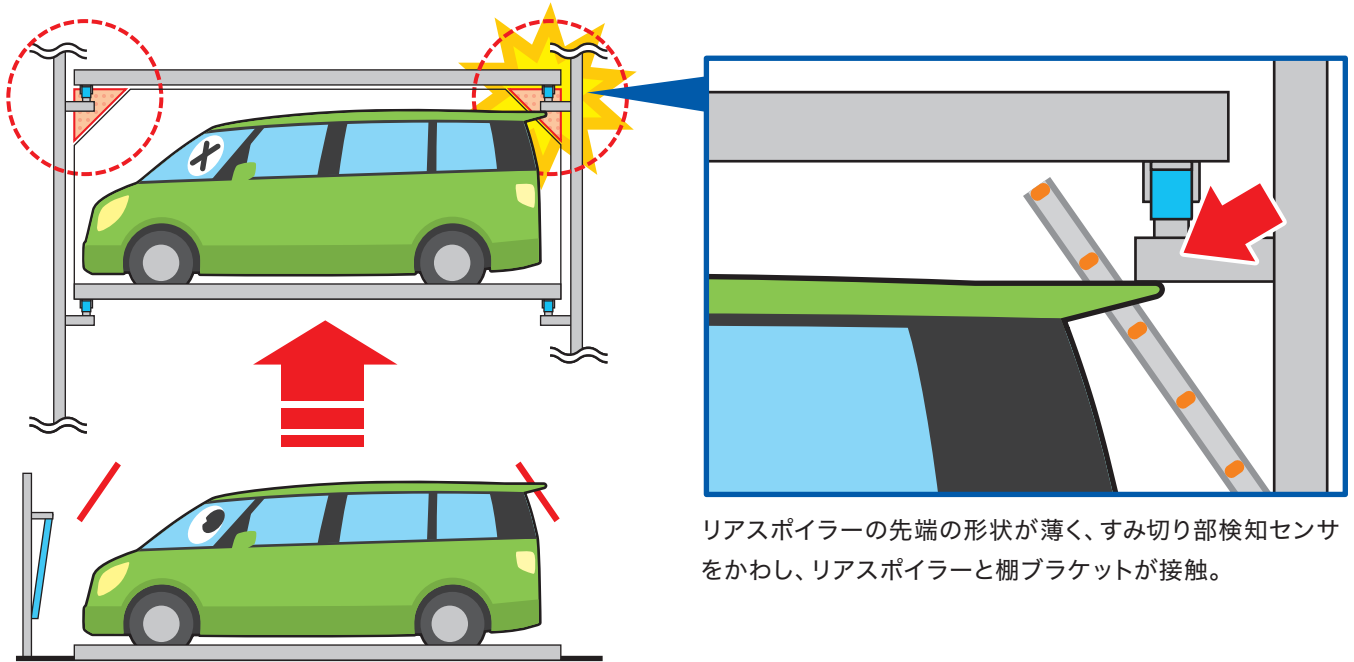


<すみ切り部はみ出し検知センサ 配置図>

<すみ切り部はみ出し検知センサ>

接触事例について

2007年以降に納入しました中小型乗用車用(N1D型180°タイプ)のエレベータパーキングにおいて、ハイルーフ車に装備された先端部が薄いリアスポイラーを、センサで感知することができず、すみ切り部の構造物と接触する事象が発生しました。



リアスポイラーの先端の形状が薄く、すみ切り部検知センサをかわし、リアスポイラーと棚ブラケットが接触。

<接触事象状況図>

対策案について

昨今、先端部の形状が薄いリアスポイラーが自動車メーカーの純正部品として標準装備されています。リアスポイラーの先端部の形状によっては、すみ切り部へのはみ出しをセンサで検知することができません。

なお、現在使用していますセンサの光軸間隔をより狭いものに交換することで、すみ切り部へのはみ出し検知の精度を向上させることが可能です。(有償工事)

ただし検知精度が高くなることで、センサ交換後入庫出来ない車が発生しますので、別途 格納スペースの改造工事が必要となります。詳しくは、担当サービスセンターへご連絡をお願いします。

対策案 図



■パーキングサービスガイドについて

このIHIパーキングサービスガイドは装置の保全、装置内における人および自動車の安全確保に不可欠な保守・取り扱い管理についてご案内するシリーズです。IHIパーキングについて何なりと、弊社サービス技術員にご相談ください。

●本社

IHI運搬機械株式会社 〒104-0044 東京都中央区明石町8番1号(聖路加タワー) ☎03-5550-5384

●サービスセンター

札幌第1 ☎011-512-5311	東京第3 ☎03-3264-2511	浜松 ☎053-459-3211	大阪第6 ☎06-6780-2870	福岡第2 ☎092-762-3131
札幌第2 ☎011-272-5311	東京第4 ☎03-3476-6055	岡崎 ☎0564-28-4918	奈良 ☎0742-35-9520	久留米 ☎0942-46-3470
青森 ☎017-723-3321	東京第5 ☎03-3248-5391	名古屋第1 ☎052-935-0511	京都 ☎075-256-9150	長崎 ☎095-818-7188
秋田 ☎018-835-7297	東京第6 ☎03-3980-6360	名古屋第2 ☎052-933-0620	神戸 ☎078-251-2709	大分 ☎097-533-7437
盛岡 ☎019-687-1433	東京第7 ☎042-582-6221	岐阜 ☎058-268-3380	西宮 ☎0798-36-5797	熊本 ☎096-364-1177
仙台 ☎022-215-0033	東京第8 ☎03-5440-7751	富山 ☎076-444-0707	広島第1 ☎082-532-6071	鹿児島 ☎099-251-1188
宇都宮 ☎028-638-2277	東京第9 ☎03-5144-0017	金沢 ☎076-223-3527	広島第2 ☎082-532-6297	沖縄 ☎098-869-7536
埼玉第1 ☎048-853-9911	横浜第1 ☎045-314-4567	福井 ☎0776-23-0107	呉 ☎0823-32-4291	
埼玉第2 ☎04-2946-0831	横浜第2 ☎045-212-0871	大阪第1 ☎06-6373-3091	高松 ☎087-822-5239	
新潟 ☎025-283-6010	横須賀 ☎046-827-1671	大阪第2 ☎06-6630-1600	高知 ☎088-837-7101	
千葉 ☎043-256-5177	藤沢 ☎0466-50-6215	大阪第3 ☎06-6261-3711	松山 ☎089-932-9556	
東京第1 ☎03-5833-8831	静岡 ☎054-272-6410	大阪第4 ☎072-224-0086	北九州 ☎093-581-2730	
東京第2 ☎03-5575-2581	熱海 ☎0557-83-3878	大阪第5 ☎06-6245-0925	福岡第1 ☎092-632-1351	