

# 取扱説明書

LLT57-42 140スリムロータリーLED  
LLT57-43 140スリムロータリーLED (LED回転灯付)

このたびは、当社の商品をご使用いただき誠にありがとうございます。

この取扱説明書は、サンワ規格サイン、スタンドタイプの取り扱い方法と使用上の注意事項について記載しています。

正しく安全な場所に設置して、安心してご使用いただくために、この取扱説明書に記載された注意事項は必ずお守りください。

注意事項を守らずに使用して事故が発生しても責任を負いかねます。不明な点がある場合は、取扱店または当社までお問い合わせください。

## 説明内容






	page
1 必ず守っていただきたい注意点	1
2 各部名称	1
3 ご使用上の注意	2
4 面板の交換について	3
5 清掃について	3
6 保管の方法	3
7 定期点検チェックリスト	4
8 メンテナンス(故障・修理)について	4

# 1

## 必ず守っていただきたい注意点

この取扱説明書に記載された注意事項は、安全に関する重要な内容のものです。人身やその他の財産への被害を防止するために、次のような絵表示を記載しています。下記の内容を良くご理解の上、取扱説明書をお読みください。また、設置後も安全維持のためメンテナンスが必要ですので、本説明書をすぐに取り出せる場所に保管し、ご活用ください。

### 警告表示

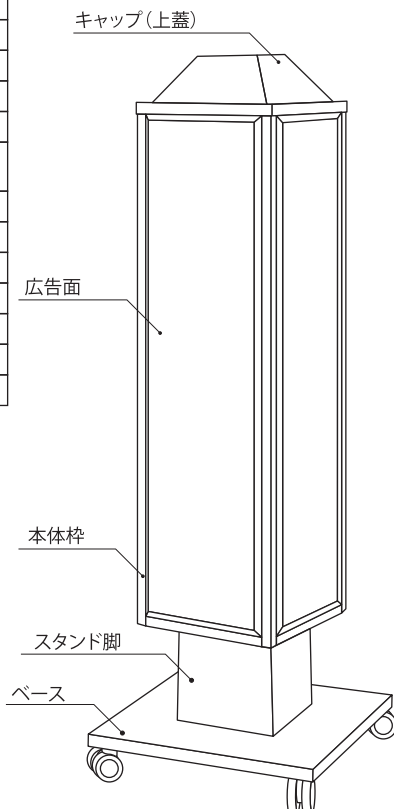
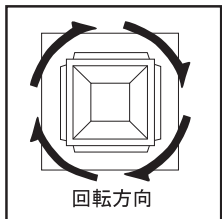
 <b>警告</b>	取り扱いを誤った場合、死亡や重傷を負う危険性があります。
 <b>注意</b>	取り扱いを誤った場合、ケガをしたり商品を破損してしまいます。
 <b>禁止</b>	やってはいけないことです。
 <b>強制</b>	必ず守っていただくことです。
 <b>確認</b>	必ず行っていただくことです。

# 2

## 各部名称

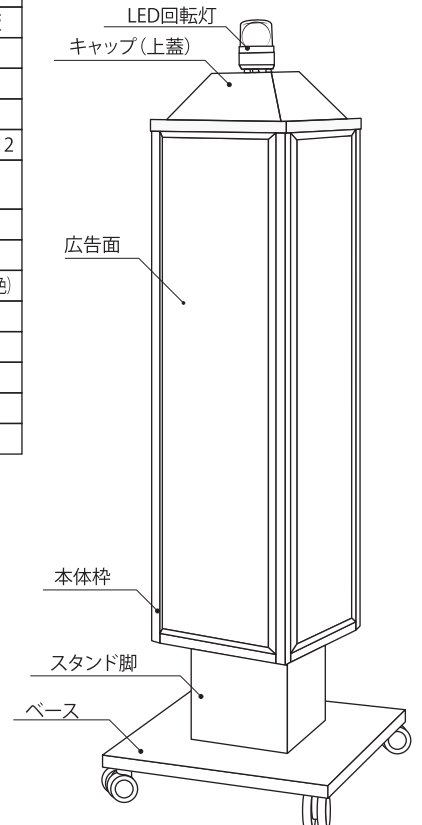
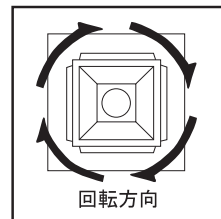
### ■140スリムロータリーLED

本体サイズ(mm) W325×D325×全高1535	
広告面	アクリル2.0 乳半色成形板
フレーム	t1.2ペンタイト鋼板
ベース	t3.2白色焼付塗装
表面処理	焼付塗装仕上
カラー	ホワイト
電装	直管型LED1200L×2
回転数	5r/min (60Hz) 4.8r/min (50Hz)
電圧	AC100V
消費電力	63W
トルク	1N・m
原稿サイズ	W265×H1044
面板サイズ	W311×H1095
重量	24kg
転倒角度	20°



### ■140スリムロータリーLED(LED回転灯付)

本体サイズ(mm) W325×D325×全高1690	
広告面	アクリル2.0 乳半色成形板
フレーム	t1.2ペンタイト鋼板
ベース	t3.2白色焼付塗装
表面処理	焼付塗装仕上
カラー	ホワイト
電装	直管型LED1200L×2
回転数	5r/min (60Hz) 4.8r/min (50Hz)
電圧	AC100V
消費電力	68W(LED回転灯込)
回転灯	LED4W閃光数140回/分(黄色)
トルク	1N・m
原稿サイズ	W265×H1044
面板サイズ	W311×H1095
重量	25kg
転倒角度	19°

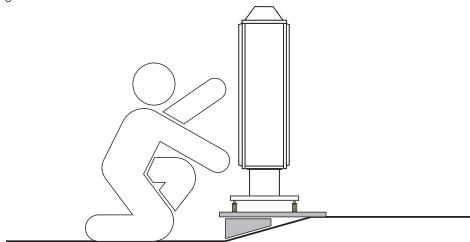


**⚠ 警告**

- ・風の強い日や大雨など荒天時は、転倒または移動による事故が起きないように、安全な場所へ移動してください。
- ・取り扱う際は濡れた手でさわらないでください。感電したり、ショート、電装品の故障の原因となります。

**⚠ 注意**

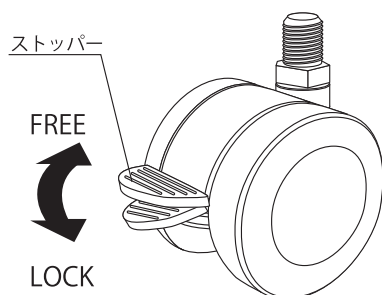
- ・モーター保護のため常に水平の場所でご使用ください。台などを利用して確実に設置できない場合は、ご使用をおやめください。

**⚠ 注意**

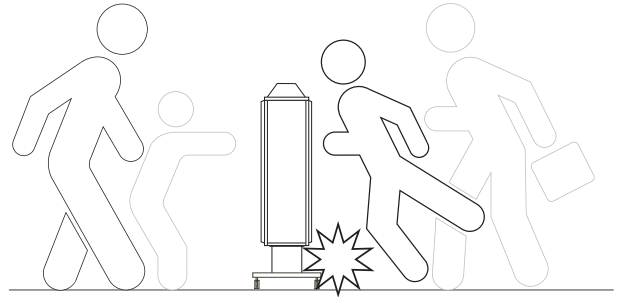
- ・表示板を強く押さないでください。表示板が割れてケガをする場合があります。
- ・看板は敷地内に設置して、使用者が十分管理できるようにしてください。

**⚠ 確認****■キャスタータイプの場合**

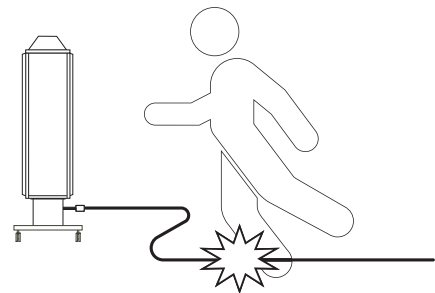
- ・設置の際はストッパーを必ず固定し、常に外側に向けてください。
- ・移動の際はロックを解除してください。ロックの状態ですと転倒します。

**⚠ 注意**

- ・歩行者がぶつかりケガなど事故が生じないように、道路交通法にも配慮し、設置してください。また子供が看板で遊んでケガをしないよう注意してください。

**⚠ 注意**

- ・電源コードは、防水コンセントに接続していただくのはもちろんですが、通行の障害にならないよう注意してください。また、コードの継ぎ足しは漏電の原因になります。コードの長さが足りない場合は内部結線部から取り替えてください。
- ・一次側電源は回路遮断装置(ブレーカなど)のある電源系統に接続してください。

**⊘ 禁止**

- ・電源コードを引っ張って移動しないでください。
- ・植え込みなど地盤のゆるい場所には設置しないでください。転倒の原因になります。
- ・運搬時、足でベース部を押さないでください。ベースが変形したり、塗装が剥がれてサビの原因になります。
- ・本商品の仕様を変更したり、付属物の取り付けはしないでください。看板強度が低下したり、電気部品の故障の原因になります。

# 4

## 面板の交換について

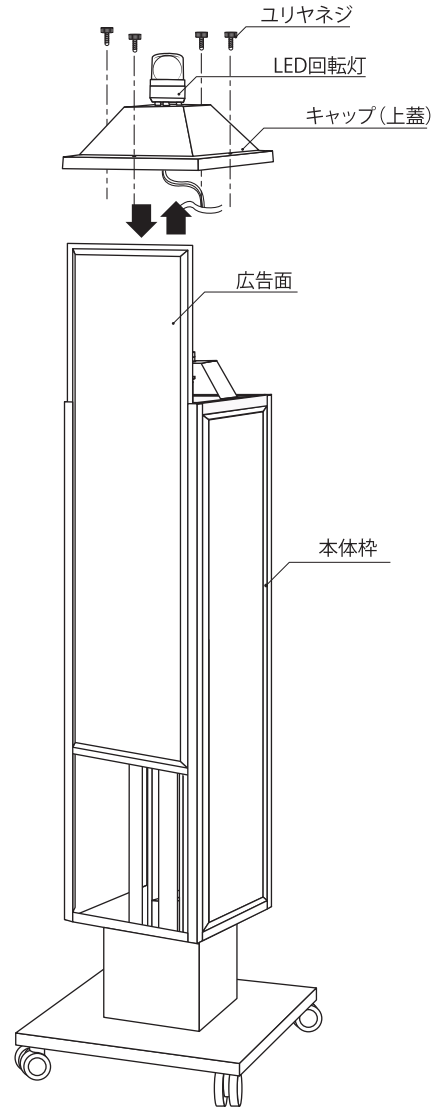
※交換は簡単にできる仕様になっておりますが、出来ない場合は取扱店にお問い合わせください。

<b>警告</b>	
<b>注意</b>	アクリル板は壊れ易いため、扱いは十分注意してください。ケガや破損の恐れがあります。
<b>注意</b>	面板の交換は電源を切ってから行ってください。回転面が回り続けるほか、ヤケドや感電の恐れがあります。
<b>禁止</b>	回転部の分解や解体は絶対に避けてください。特にメカ部のボルト、ナットの締め付けはモーターの破損の原因につながりますので、絶対に触らないでください。

### 面板の交換方法

- ① キャップ(上蓋)のクリヤネジ(4個)を取り外します。
- ② キャップ(上蓋)を真上に引き抜きます。
- ③ 広告面板をスリットに沿って真上に引き抜きます。
- ④ 交換が終わったら、逆の手順でもとに戻します。

■キャスターはΦ60を使用しています。  
 ■回転部、モーターに異常が発生した場合は、取扱店までお問い合わせください。



※図例は、<140スリムロータリーLED(LED回転灯付き)>を使用

# 5

## 清掃について

うすめた中性洗剤を含ませた、柔らかい布またはスポンジにて、表面の汚れを拭き取ってください。

<b>禁止</b>	漏電の原因になりますので、直接水をかけないでください。	<b>禁止</b>	シンナーなどの溶剤は使用しないでください。	<b>確認</b>	ユニット内部を清掃する場合は必ず電源を切って作業してください。
-----------	-----------------------------	-----------	-----------------------	-----------	---------------------------------

# 6

## 保管の方法

<b>注意</b>	直接雨の当たらない場所に保管してください。サビの原因になります。中に水が入ると電気製品がショートしたりします。看板の寿命を縮める原因になります。	<b>警告</b>	敷地内で人の通行の妨げにならない場所や、店内に保管してください。夜間いたずらされたり、自動車などに追突されて、破損する原因になります。
-----------	--	-----------	---

※看板は月一回定期的に点検してください。

	・ネジがゆるんだりなど異常はないですか。
	・サビの発生はないですか。
	・キャスターはガタついたりしませんか。
	・LEDは正常に点灯していますか。
	・回転灯は正常に点灯していますか。(回転灯付きのみ)
	・ロータリーは正常に回転していますか。
	・広告面が汚れたり、割れなどの異常はないですか。
	・看板が傾いたりしていませんか。
	・看板本体の変形など、異常はありませんか。



**警告** 危険です。修理はご自分でしないでください。

看板設置後に異常が発生した場合は使用を停止してください。  
破損、漏電などの原因で、人身事故や火災などの事故の発生が予測されます。  
事故の発生を未然に防ぐために取扱店までご連絡ください。

天災(突風、地震)、物体(自動車、落下物)などがぶつかるなどして転倒したり、被害にあった場合は、  
必ず看板の状態を確認して、異常がある場合は補修、修理の手配をしてください。  
(電装内部による異常の場合はプラグをコンセントから抜いて安全の確認をしてください。)

名称	看板点検内容
看板本体	<input type="checkbox"/> 看板のガタつき異常 <input type="checkbox"/> フレーム、ベースの変形、サビ <input type="checkbox"/> ネジの欠損
広告面	<input type="checkbox"/> 面板のキズや割れ <input type="checkbox"/> 退色が見られる <input type="checkbox"/> 変形している
電装 (LED)	<input type="checkbox"/> LEDがつかない <input type="checkbox"/> 点灯しても暗い <input type="checkbox"/> 点滅する
電装 (回転灯) (LLT57-43のみ)	<input type="checkbox"/> 回転灯がつかない <input type="checkbox"/> 点灯しても暗い
ロータリー	<input type="checkbox"/> ロータリーが回転しない <input type="checkbox"/> 異常音がなる <input type="checkbox"/> 回転がスムーズでない。
キャスター	<input type="checkbox"/> ロックしても固定できない <input type="checkbox"/> ロックを解除しても動かない <input type="checkbox"/> 不安定でガタついている

MEMO

---

MEMO

---

製品は改良のため、予告なしに仕様変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

●製造元

 **三和サインワークス株式会社**

東京営業部 東京都港区港南2丁目15-1 (品川インターシティA棟13F)  
〒108-6013 TEL (03)5783-3001(代) FAX (03)5783-3010(代)

大阪営業部 大阪市北区梅田3丁目1-3 (ノースゲートビルディング16F)  
〒530-0001 TEL (06)6453-3002(代) FAX (06)6453-3022(代)

福岡営業所 福岡市博多区博多駅中央街7番21号 (紙与博多中央ビル9F)  
〒812-0012 TEL (092)472-7277(代) FAX (092)472-7278(代)

京都工場 京都府綴喜郡宇治田原町大字岩山小字釜井谷1-44  
〒610-0261 TEL (0774)99-7702(代) FAX (0774)99-7712(代)

埼玉工場 埼玉県入間市宮寺字宮ノ台4030 (武蔵工業団地内)  
〒358-0014 TEL (04)2934-5311(代) FAX (04)2934-5313(代)

つくば工場 茨城県かすみがうら市加茂5289-1  
〒300-0198 TEL (029)828-1615(代) FAX (029)828-1289(代)

ホームページアドレス  
<https://www.sanwa-signworks.co.jp/>

メールアドレス  
[info@sanwa-signworks.co.jp](mailto:info@sanwa-signworks.co.jp)