

## ZRGSSERIES アルミボックスK470

アルミ  
販売単位  
1台デザイン性に優れ、高品質で高機能、  
軽量・堅牢なアルミ製の収納箱

## 特徴

- ツァーゲス社のロジスティクス製品の標準となるアルミニウム製のコンテナです。
- 豊富なサイズのバリエーションをご用意しており、理想的な収納、安全な運搬、合理的な保管管理、信頼感のある堅牢性を実現できます。
- デザイン性が優れ、高品質で高機能なコンテナです。
- 航空輸送協会規格ATA300 カテゴリー1に準拠しています。(ATA300カテゴリー1とはコンテナが少なくとも100回の往復航空輸送に耐える基準)
- フタはステンレス蝶番・ステイベルト・全周シールゴム付きです。
- 上部には頑丈なダイキャストコーナーが着いており、安定した積み重ねが可能です。
- 底部・開口部・フタ周囲は、頑丈なアルミ材で補強してあります。
- 材材の継ぎ目は、溶接で結合してあります。
- 人間工学的形状の、スプリング付きハンドルです。
- 機種によってはIP65オプションの追加により、防塵防水(IP65)仕様への変更が可能です。

## 仕様

- 主要材質 アルミ
- 外装色 シルバー

## 性能試験結果

以下の試験をクリアしています。

## ●落下試験

コンテナの内部に23kgを収納した状態で76/92cmの高さから280回落下させても、留め金やヒンジ部分が壊れず、コンテナ開閉に問題が生じませんでした。

## ●防水試験

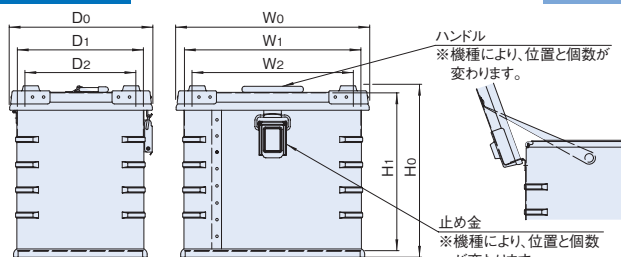
100リットルの水を1時間コンテナに散水し、内部に水滴が進入しませんでした。

## ●安定性試験

コンテナの内部に23kgを収納した状態で振動台の上で2時間振動テストを行ない位置がずれることはありませんでした。

## 外観寸法図

単位 mm



## 機種内容

写真 番号	在庫 区分	型番	外形寸法(mm)			内形寸法(mm)			開口寸法(mm)			総重量 (kg)	容積 (L)	質量 (kg)
			W <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	D <sub>0</sub>	W <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	D <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	D <sub>2</sub>	四隅 R14.5			
1		ZRGS-40835-3	383	176.9	288	350	150	250	324	224	R14.5	26	13	2.6
2		ZRGS-40677-3	383	339.9	288	350	310	250	324	224	R14.5	58	27	3.1
3		ZRGS-40810-3	583	176.9	388	550	150	350	524	324	R14.5	60	29	4.2
4		ZRGS-40568-3	583	246.9	388	550	220	350	524	324	R14.5	65	42	4.8
5		ZRGS-40678-3	583	339.9	388	550	310	350	524	324	R14.5	70	60	5.0
6		ZRGS-40564-3	583	406.9	388	550	380	350	524	324	R14.5	73	70	5.3
7		ZRGS-40849-3	583	246.9	588	550	220	550	524	524	R14.5	65	66	5.6
8		ZRGS-40859-3	583	406.9	588	550	380	550	524	524	R14.5	75	115	6.6
9		ZRGS-40836-3	583	606.9	588	550	580	550	524	524	R14.5	94	175	7.8
10		ZRGS-40837-3	633	476.9	468	600	450	430	574	404	R14.5	70	116	6.5
11		ZRGS-40839-3	633	466.9	598	600	440	560	574	534	R14.5	83	148	7.4
12		ZRGS-40841-3	723	406.9	498	690	380	460	664	434	R14.5	71	121	6.9
13	受注品	ZRGS-40842-3	723	366.9	678	690	340	640	664	614	R14.5	84	150	8.0
14		ZRGS-40843-3	723	456.9	678	690	430	640	664	614	R14.5	100	190	8.6
15		ZRGS-40565-3	783	407.7	588	750	380	550	724	524	R14.5	102	157	10.0
16		ZRGS-40566-3	783	607.7	588	750	580	550	724	524	R14.5	126	239	12.0
17		ZRGS-40844-3	813	547.7	518	780	520	480	754	454	R14.5	103	195	11.1
18		ZRGS-40845-3	933	427.7	518	900	400	480	874	454	R14.5	93	173	11.0
19		ZRGS-40846-3	933	477.7	678	900	450	640	874	614	R14.5	115	259	13.4
20		ZRGS-40567-3	983	407.7	488	950	380	450	924	424	R14.5	65	162	10.9
21		ZRGS-40847-3	1183	176.9	388	1150	150	350	1124	324	R14.5	50	60	7.5
22		ZRGS-40580-3	1183	507.7	788	1150	480	750	1124	724	R14.5	183	414	20.0
23		ZRGS-40848-3	1383	246.9	438	1350	220	400	1324	374	R14.5	65	119	9.5
24		ZRGS-40875-3	1583	492.7	588	1550	465	550	1524	524	R14.5	150	396	25.0
25		ZRGS-40876-3	1683	697.7	788	1650	670	750	1624	724	R14.5	200	829	30.0

## 備考

国連認定 (UN規格) 仕様品もご提供できます。仕様その他については最寄りの営業所にお問い合わせください。

## 各部の特徴



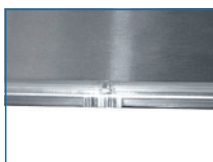
**コーナー部**  
コーナーは積み重ね可能な形状のアルミダイキャスト製です。



**蓋のシールゴム**  
蓋の裏側の周囲にシールゴムが付いているので、アルミ同士の磨耗などを防ぎます。



**アルミ材材での補強**  
底部や口巻部分は頑丈なアルミ材材で補強されています。



**溶接の仕様**  
安定性のある、そして変形をできるだけ無くて製造しています。



**リベット止め**  
各部品の取り付けはリベット止になっています。



**止め金**  
止め金はステンレススチール製で、南京錠などを通す穴があり、施錠することができます。



**蝶番**  
蓋にはステンレス製の平型蝶番がリベット止めされています。



**スキッドバー**  
サイズが大きい機種の蓋には積み重ね時の滑り防止と補強を兼ねた板が付いています。



**本体と蓋の構造**  
本体と蓋は、溶接とリベット止めの丈夫で頑丈な構造です。



**ストラップ**  
蓋の裏面2箇所にはストラップが特殊リベットで固定され、蓋が全開になるのを防止します。



**ハンドル**  
丈夫で人間工学を考慮したリターンスプリング付きのハンドルです。



**補強リブ**  
形状の安定化と強度アップのため、リブを設けています。



ZRGS SERIES アルミボックスK470

アルミ  
販売単位  
1台

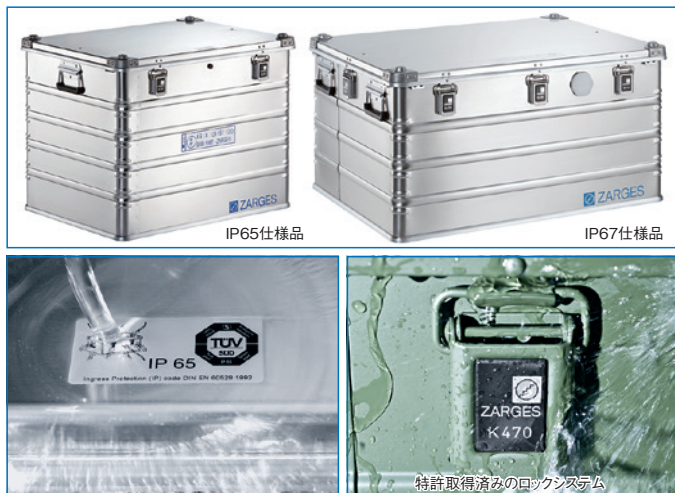
使用例





## ZRGS SERIES アルミボックスK470 防水防塵仕様(IP65/67)

IP65/67 アルミ 販売単位 1台



## 非常に頑丈なアルミボックスK470の IP65またはIP67適合の防塵防水仕様品

### 特徴

- アルミボックスK470 ZRGSシリーズの防塵防水仕様品です。
- 非常に頑強なため一生モノのケースとして長期にわたり使用できます。
- 保護等級IP65およびIP67はTUV SÜDの認証を取得しています。
- 航空輸送時等、気圧が変化した場合でもフタが確実に開くようにする為に自動気圧弁を標準装備しています。
- IP67仕様品は特許取得済みのZARGESロックシステムを採用しています。
- IP67仕様品は特大の気圧弁を装備しています。
- 既存のK470アルミボックスの機種によってはIP65仕様に変更可能です。
- 航空輸送協会規格ATA300カテゴリー1に準拠しています。
- (ATA300カテゴリー1とはコンテナが少なくとも100回の往復航空輸送に耐える基準)
- 特別仕様にて危険物輸送に必要なUN規格に対応が可能です。

### 仕様

- 主要材質 アルミ ●外装処理 シルバー
- 防塵防水性能 IP65/IP67

### 機種内容 IP65仕様品

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			内形寸法(mm)			保護等級	容積(ℓ)	質量(kg)
		W0	H0	D0	W0	H0	D0			
受注品	ZRGS-366206	600	410	400	550	380	350	IP65	70	5.3
	ZRGS-366217	800	410	600	750	380	550		157	10.0
	ZRGS-366218	800	610	600	750	580	550		239	12.0

### 機種内容 IP67仕様品

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			内形寸法(mm)			保護等級	容積(ℓ)	質量(kg)
		W0	H0	D0	W0	H0	D0			
受注品	ZRGS-380366	600	410	400	550	380	350	IP67	70	5.3
	ZRGS-379083	800	410	600	750	380	550		157	10.0
	ZRGS-380378	800	610	600	750	580	550		239	12.0
	ZRGS-379725	950	480	690	900	450	640		259	13.4

### 機種内容 IP65対応追加オプション

在庫区分	オプション型番	対応ボックス型番
受注品	ZRGS-926002	ZRGS-40835, ZRGS-40677, ZRGS-40810, ZRGS-40568, ZRGS-40678, ZRGS-40564, ZRGS-40849, ZRGS-40859, ZRGS-40836, ZRGS-40837, ZRGS-40839, ZRGS-40841, ZRGS-40842, ZRGS-40843, ZRGS-40565
	ZRGS-926003	ZRGS-40566, ZRGS-40580, ZRGS-40844, ZRGS-40845, ZRGS-40846, ZRGS-40567, ZRGS-40847

## ZRGS SERIES アルミボックスK470専用アクセサリ

## ZRGS SERIES トロリー

販売単位 1個



### 特徴

- コンテナに取り付けることで、底の車輪と取手により、移動が容易になります。
- 車輪の直径は約55mmです。
- コンテナに対して容易に着脱できます。
- 取り付け方法は、コンテナに穴加工を行い、金具を取り付けた後、トロリー本体を固定します。
- 取手は引き伸ばして固定できます。

### 機種内容

在庫区分	型番	適合輸送ケース	許容質量(kg)	質量(kg)
受注品	ZRGS-40739-3	ZRGSシリーズ アルミボックスK470 W600~800mmの機種	35	1.1

## ZRGS SERIES キャスター

販売単位 2個



### 特徴

- コンテナの底面に取り付けできるキャスターです。
- 工具無しで着脱できます。
- 車輪は直径100mmで、ゴム製です。
- 自在型と固定型から選択できます。
- 自在型のキャスターはストッパー付で固定型はストッパー無になります。

### 機種内容

在庫区分	型番	個数	仕様	適合輸送ケース	許容質量(kg/4個)	質量(kg/2個)
受注品	ZRGS-40741-3	2	固定型(ストッパー無)	ZRGSシリーズ アルミボックスK470 ※ただし内形寸法が550mm×D350mm以上の機種	100	2.6
	ZRGS-40742-3	2	自在型(ストッパー付)			3.6