# 〇〇〇、 備蓄防災用品リスト <保存版>

各戸で保管願います

(最終ページまでご確認願います)

0000管理組合

202\*.\*\*.\*\*現在

リスト No.	品目	説明	在庫の数量	備考	保管場所
1	災害用トイレ	4種類がセット	10800回分	100個x6箱x18個	
	ポリタンク20L 入	取っ手・蛇口付き	120個	一部簡易トイレあり	
2	災害用トイレ	4種類がセット	1200回分	500個x3箱	
	凝固剤タイプ:大用に	リタイプ)は、計12000回分 こ想定、 小用はNo.3の使 台、建物内300人に対し、台	用を想定		
3	マンホールトイレ	組み立て式	2台		
4	階段避難車	イーバックチェア	1台	車椅子としても利用可	
5	ポータブル電源	100V 2A	1台	充電量 スマホ40台分	
6	ソーラーバッテリー	最大100W	1台	最短6時間で充電可	
7	発電機	100V 9A	1台		
	ガスボンベ	発電機用2本使用	24本	2本で約1.5時間稼働	
8	バッテリー照明器	充電式	2台	10時間使用可	
9	救助工具セット	9種類セット	1セット		
10	車椅子	自走式	1台		
11	救護用品	ガーゼ 包帯 消毒薬等	1セット		
12	非常用給水栓	4000L供給可	1	1階に6本の給水栓あり	
13	消火栓		19ケ所		
14	日差しブロックシート		2枚	270cmx193cm	
15	高圧洗浄機		1台		
16	多用途補修テープ	幅48mm x 長さ18m	3個	防水タイプ	
17	土嚢袋	48cm x 62cm 26L	150枚	50枚入x3袋	
18	ポリ袋	80cmx90cm 70L	150枚	10枚入x15袋	
19	ブルーシート	3.6m x 5.4m	5枚		
20	水土嚢 追記スペース	20cm x 75cm x 10cm	84枚	6枚入 x 14袋	

## 最終P.22-24:土のうの積み方マニュアル 今後の補充機材・資材(案)等を掲載

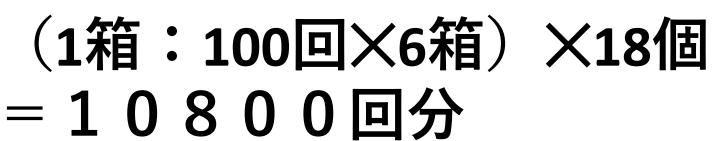
## リストNo.1 防災倉庫







災害用トイレ





ポリタンク 2 0 L×1 2 0個

# リストNo. 2 災害用トイレセット

### マイレット5-500 3箱



5 0 0 回分 x 3 箱 = 1 5 0 0 回分

(一部配管工事で使用、 残1100-1200回分程度)

#### 1. 抗菌性凝固剤(7g):500袋

。 成人1回の排泄(平均200〜300ml)を抗菌および消臭効果で処理可能。凝固剤1袋(7g)で十分に凝固させる事ができます。

#### 2. 排便袋(PE製黑):500袋

○ 一般洋式トイレの便器口を被せる事か可能な袋口を採用し、処理後の排泄物を透かさない黒色の袋。

#### 3. 大型外袋(PE製白):20袋

○ 使用済みの排便袋を捨てるのにご利用下さい。1枚の大型外袋に処理後の排便袋は約25個まで入ります。

#### 4. 使用方法ポスター:5枚

○ マイレットの使用方法が4か国語(日本語、英語、中国語、韓国語)で記載されています。



# リストNo.3 マンホールトイレ 2台







# 使用方法



# 既存トイレ等に、 排便袋をセットします。

Place the excrement bag in the toilet. 기존 변기 등에 배변봉투를 설치합니다. 将排便袋套在现有的座便器等上。



# 用を足した後、凝固剤をふりかけるだけで固まります。

After using the toilet, add the coagulant to solidify the toilet contents. 용변을 본 후에 응고제를 뿌리기만 하면 응고됩니다. 使用排便袋排泄后,只需撒上凝固剂就会凝固。



# 排便袋を取り出し、袋の口を結びます。

Remove the excrement bag, and tie it shut. 배변봉투를 빼고 봉투 입구를 묶습니다. 取出排便袋, 系紧袋口。



# 可燃ゴミとして、 袋ごと処分して下さい。

Dispose of the bag as burnable garbage. 봉투째 가연성 쓰레기로 처리하시기 바랍니다. 请作为可燃垃圾整袋处理。

※各自治体の条例に従い、処理後の排便袋(黒)を大型外袋(白)に入れて処分して下さい。

# リストNo.4 非常用階段避難車 イーバックチェア 1台

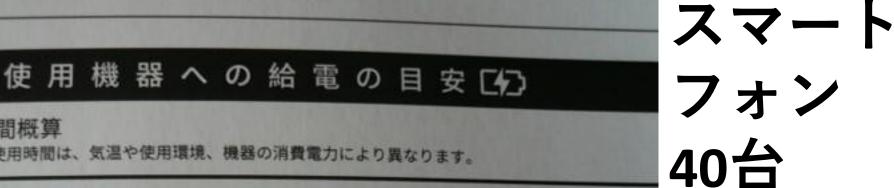






# リストNo.5 ポータブル電源 1台



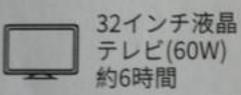


製品仕様

充電回数·使用時間概算 ※電子機器の充電回数や使用時間は、気温や使用環境、機器の消費電力により異なります。

# AC出力

AC 5W ライト(5W) 約35時間





ノードパソ: オン状態(30 約5.5回



ドローン (60W) 約7回

#### USB出力



スマートフ オン(18W max) 約42回



タブレツ (12W max 約11回

省エネのため、AC出力ポートまたはシガーソケット出 力が10W未満の場合、12時間後に自動的にオフになり

製品の名称	Jackery ポータブル電源
モデル	Jackery ポータブル電源 400
サイズ&重量	約230×153.2×167.3mm (約4.1kg)
定格容量	リチウムイオン電池 28.05Ah/14.4V (403Wh)
入力ポート	DC入力: 19V=3.42A (12-30V対応)
	AC出力: 100V~60Hz, 2A, 200W (瞬間最大400W)
出力ポート	シガーソケット: 12V=10A
	2×USB出力: 5V=2.4A
保証期間	24ヶ月
付属品	ACアダプター、車載用充電シガーソケット、
TO ME OD	取扱説明書
認証	UN38.3

# リストNo.6 ソーラーバッテリー 1台



製品仕様 製品名称 Jackery SolarSaga 100S SPLS101 最大出力 100W 定格電圧 19V 定格電流 5.27A 開放電圧 24.2V 短絡電流 5.42A 動作温度 -10°C~65°C(14°F~149°F) 収納サイズ 縱540mm×横360mm×奥行38mm 展開サイズ 縦540mm×横1310mm×奥行25m

# リストNo. 7 発電機

# 本体1台 ガスボンベ24本約18時間運転可能



単体運転

900 W (VA)

まで

400 W (VA)

まで

モーターは起

によって使用

詳しくは、お

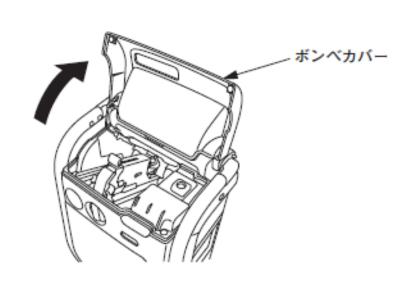
店にご相談く

#### 1. カセットボンベを取付けます。

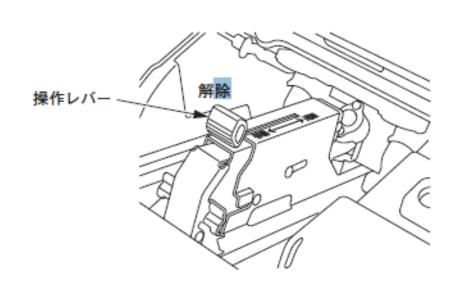
(1) ボンベカバーを開けます。

ボンベカバーはスプリングで自動的に閉まるので片手で押さえながら作業を行ってください。

内部にゴミ・異物がないことを確認してください。



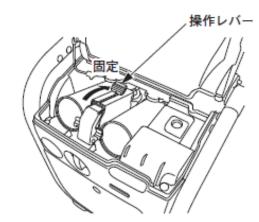
- (2)口金部にゴミ・異物がないことを確認してください。(25 頁の口金のリングの点検を参照)
- (3) 操作レバーが "解除" 位置にあることを確認します。操作レバー が "解除" 位置までしっかり戻っていないとカセットボンベを 正しくセットできないおそれがあります。



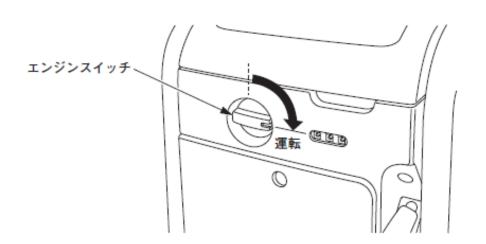
(6) 操作レバーを "解除" から "固定" にスライドさせます。カセットボンベが正しい状態でセットされていないと操作レバーは動きません。

操作レバーが動かない場合はカセットボンベを正しくセットし直 してください。

操作レバーから手を離しても "固定" の位置から戻らないことを確認してください。

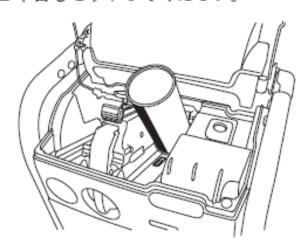


- (7) ボンベカバーを閉じます。 ボンベカバーを閉じるときは手をそえてゆっくりと閉じてください。
- 2. エンジンスイッチを "運転" の位置に合わせます。



### 取扱説明書

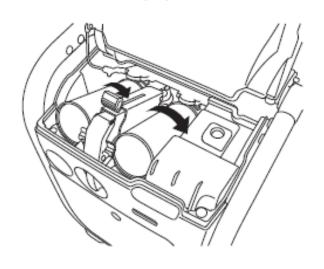
(4) カセットボンベ付属のキャップを外し、カセットボンベの切欠きまたは赤いラインを下側にし、先端から奥に差し込みます。同様の手順で2本目もセットしてください。



#### 取扱いのポイント

カセットボンベは必ず2本セットして使用してください。カセットボンベを1本しかセットしないで使用すると本機が破損するおそれがあります。

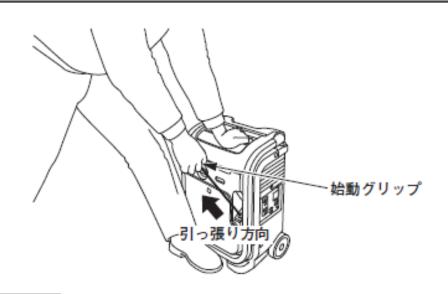
(5) カセットボンベが連続して回転しないことを確認します。



3. 本機のボンベカバー部を押さえ本機を固定しながら、始動グリップを 静かに引いて、重くなる所で止めます。次に矢印の方向に強く引っ張 ります。始動グリップは手を添えてゆっくりと元に戻してください。

#### △警告

始動グリップを引くときはリアハンドルを押さえないでください。 本機が転倒し事故を引き起こすおそれがあります。



#### 取扱いのポイント

- 始動グリップは必ず指定の方向へ引いてください。無理な方向へ の操作は、ロープの寿命を著しく縮めます。
- ・始動グリップは勢いよく引いてください。始動時のエンジン回転が速くなると、点火火花が飛びエンジンがかかります。エンジン回転が遅いとエンジンがかからないことがあります。
- ・始動グリップは手を添えてゆっくりと元に戻してください。始動 装置や周りの部品を破損することがあります。
- 運転中は始動グリップを引かないでください。エンジンに悪影響をあたえます。

# リストNo.8 バッテリー照明器 2台





使用可能時間 約10時間

Page 13

#### 8. 仕様

重量 (Kg)	製品の最大寸法 (mm)	製品の最小寸法 (mm)	交流	直流z	ルーメン	使用可能時間 (時間)	充電時間 (時間)
5.2	670X270X170	450X270X170	100-240V	12-24V	720	10-12hs	7-8hs

\*上記の充電と使用時間は、温度20°-25°Cの環境で使用した場合を基本としています。温度がこれと異なる場合には使用時間と充電時間も変わります。

#### 9. 交換用部品

交換用部品はご購入のお店、もしくは、イクシンライト代理店 から入手可能です。 お買い上げのお店にご相談下さい

#### 10. 付属品

標準装備として、イクシンライトには1.0メートルの100 ボルト(電圧は国により異なります)充電用ケーブルが付属して います。ライト本体内部の充電用ケーブルケース内に収納されています。

イクシンライトの標準装備外のオプション品は、別売りで購入可能です。これらには追加の充電用オプション、レンスの 呆護・安全クリップ、移動用の快適なバックパック等があります。 最新の付属品は当社のウェブサイト(www.goodhsk.com)をご覧下さい。本マニュアルの印刷時には未販売の

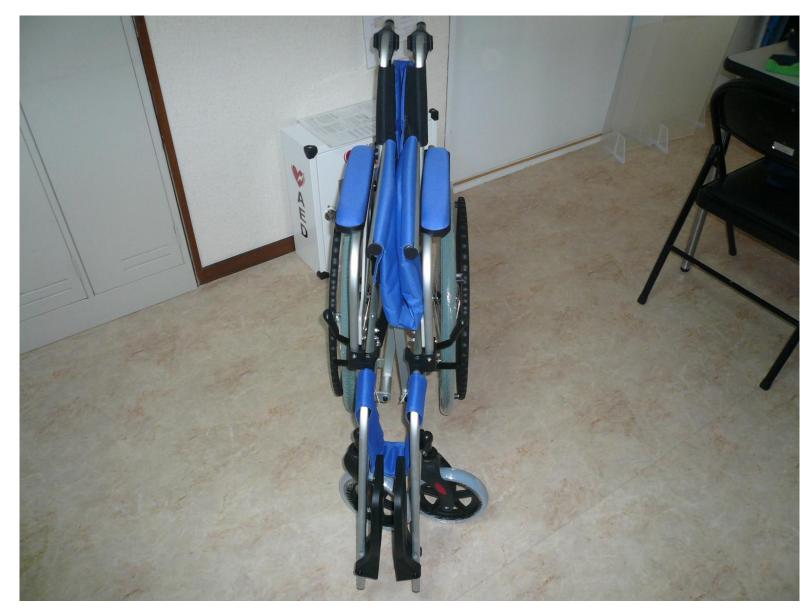
†属品が掲載されている場合があります。

# リストNo.9 救助工具セット 1セット



# リストNo.10 自走式車椅子 1台





# リストNo.11 救護用品 1セット







# リストNo.12 非常用給水栓





供給力量は、約4000%、 30%/戸・日×120戸配布の場合 ⇒約10-11日分

その他 駐車場等に7本の水栓があり、停電でも水道局から送水が止まらない限り停電でも給水可



玄関裏に1本





|駐輪場に1本



駐車場に計3本



正面玄関に1本

# リストNo.13 消火栓





# リストNo.14 日差しブロックシート 幅270cmX高さ193cm シート2枚



# リストNo.15 高圧洗浄機 1台



リストNo.16 防水型の多用途補修テープ

# 幅48mmx長さ18m3個



# リストNo.17 土嚢袋

48cm x 62cm 26L

150枚(50枚入x3袋)



リストNo.18 ポリ袋 リストNo.19 ブルーシート

80cm x 90cm 容量70L 150枚 (10枚入 x 15袋)

3.6mx 5.4m 5枚





# リストNo.20



回答. 土嚢の積み方は意外と難しいです。図①と②のような積み方では個々の隙間から水が侵入して土嚢の役目を果たしません。



2

ベテランの陸上自衛官は以下のように土嚢を積みます。袋の口を縛り下に潜らせ、 餃子のように千鳥に積み、叩いて固めます。粘土質の土ならばまるで石垣のようです

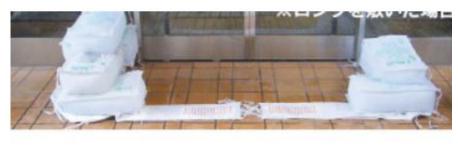




不慣れな方はビニールシートを入口にL字に敷き、土嚢を上↑のように底辺を多く、順々に個数を減らし1段目と2段目を千鳥に密着して積むとよいです。









見問

入口の間口が広い)は、断熱ボードを2枚並べて、ブルーシートで覆って使えばよいのでしょうか

回答. 間口が広い場合はつなぎ目にもう1枚覆えばよろしいかと考えます。





土のうのみで防げるのは、幅50cm程度。資材を組み合わせて工夫する。

質問

水の侵入は、土のうで何時間位防げるものなのでしょうか?

回答. 土嚢の積み方及び中身の質によります。自衛隊のような積み方で、水深が土嚢より下ならば数週間保ちます。

水土嚢では比重が水と同様のため、土嚢を積み重ねた高さの半分位まで水位が上がると土嚢が浮き上がり、倒壊する可能性があります。



質問

・防災活動(浸水対策等)のアクションは、何を起点に活動をスタートされるのでしょうか?

回答. 防災委員会に招集をかけるタイミングは近隣河川の氾濫危険情報が出た時点です。または台風や線状降水帯の発生情報を得た時点で集まれる人員は管理人室にて情報収集し、役員に適宜LINEにて情報を共有します。

質問

最初の水が足下に来たら、水深はどの位の早さで増していくのでしょうか?

回答. それは河川の状態や雨量にもよりますが、私の経験した常総市鬼怒川氾濫では足首から膝上まで10分ほどでした。 洪水が足元にきた時点から防水処置は遅すぎます。

### 購入検討中

・マンホールトイレ 必要数を試算して、追加購入必要 (テント付:7-10万/台…<sub>例:ミドリ安全</sub>)

・上階へ重量物を上げるウィンチ(例:26万) 水20リットル=20kg(掛ける金具も作る必要有り)



<b>d</b>	リョービ(RYOBI) リモコンウインチ	
	WI196RC 200kg (ワイヤー径	最大吊
	5mm×30m付)	
	京セラ(Kyocera)のストアを表示 ★☆☆☆☆ ~ 1個の評価	吊り
	¥261 800	
	*261,800	
	こちらの商品は、Amazonビジネス会員なら「最大4%OFF」で お買い求めいただけます。お客様は、無料の法人購買用サイト	消
	「Amazonビジネス」にお申込み後、すぐに法人割引を適応いただくことができます。	本体質量フッ
	お持ちのPrime Amazon Prime Mastercardで +2%ポイン	電源
	<b>F</b>	f
	<ul> <li>最大吊上荷重(t):0.20</li> <li>巻上速度(m/min):10</li> <li>ワイヤ巻取量(mm×m):5×30</li> <li>消費電力(W):1100</li> </ul>	

幅(mm):253奥行(mm):213



QRコードは他マンションから貰った高層階への運搬マニュアルラ





**参考情報** ←止ピタ <sup>(文化シャッター)</sup>

川口市では規定された資機材を購入すると、購入金額の半額(20万円限度額) 防災訓練による消耗品(トン汁等)全額(5万円限度額)の補助金が市から貰える 資材: Max.20万/年、消耗品:5万/年('22年現在) ※自治会、町会からしか申請不可なので

町会と連携した各種制度の活用検討も不可欠

### (参考、防災情報)

テーマ: 「マンション居住者が災害から生き残る対策」 川口市のマンションセミナーより ※スマホ、PCよりご覧いただけます

日 時:2月20日(日)14~16時 川口キュポラで実施の内容

講演: 櫻井哲夫氏※(ブローデン青木町公園自治会 自治会長)

※被災地で救援活動を行う元陸上自衛隊のレンジャー部隊

No	アクセスURL	目次(内容)・・・ユーチューブタイトルは若干異なります	時間
1	https://youtu.be/I7hDlSqJYfk	防災訓練の様子 <b>(資機材の紹介</b> )	9:02
2-1	https://youtu.be/XrCkPt91CIg	地震における対策、意味のない <b>家具の固定</b> ①	10:03
2-2	https://youtu.be/1VhQZ-luJV0	地震における対策、意味のない <b>家具の固定</b> ②	11:22
3	https://youtu.be/FELJBkczM9g	地震における対策、 <b>マンション内の危険地帯・盲点</b>	6:52
4-1	https://youtu.be/FwmQMMzh9l4	水害における対策、被害となる状況	7:15
4-2	https://youtu.be/7dDCE4t3On4	水害における対策、 <b>停電・断水の備え</b> は?	8:39
4-3	https://youtu.be/rppNwT5bzPc	水害における対策、 <b>備蓄食料の備え</b> は?	7:41
5-1	https://youtu.be/25tNLAhpkrw	水害における対策、 <b>避難所へ行く時、外出先から帰る時</b> ①	13:19
5-2	https://youtu.be/CYRHzqLX4ks	水害における対策、 <b>避難所へ行く時、外出先から帰る時</b> ②	12:09
6	https://youtu.be/p14QryKJf8o	質疑・応答(大地震後の電気·水道の <b>復旧</b> は?: <b>備蓄水は</b> ?)	5:31

1章	2-1章	2-2章	3章	4-1章
4-2章	4-3 章	5-1 章	5-2 章	6章





安否情報

□ 全員無事

□ けが人あり



避難時のチェック

□ 電気ブレーカー □ ガス元栓 □ 水道元栓

名前

住所

避難先

連絡先

MEMO

記入日 年 月 日

ガス元柱	意気プレーカー	日本書	
内部長 □	が ファズ □	中震り	
and believed to secretary			
UNAHORS CH	ELELES as	acaptive both	MICHIGANA CA
<b>*</b> 200	17.44	3	Z
201	三 号:	377	-
-		3000	
年	月 E	日に避難し	ました
避難者氏名			
避難場所			
連絡先			
伍 書			



	□電気ブレー □数別グッス		lecat to		
	って無りに抱らて				
	North Control				
227/11	『家は				
3.0.13	Aver -	<b>.</b>		<b>*</b> *	
3.0.13	無	事'	0	Z.	đ
	*117	事.	Č	r,	g
ří.	*117	事'	Č	,	g
	*117	事'	Č	i.	<del>d</del>
	*117	事'	<u> </u>	N.	<del>d</del>





	□電気ブレー □助スグッズ			
アの外に施	って無りに知らせ	RUZS		
我カ	家は			
	Acres 100	-		-5-
	ш :	67	W	d
	無	声で	9	g
EL.	*1172 -	<b>事</b> で	C.	g
ES × E	*1172 -	事で	<u> </u>	g
E.	*1172 -	事(		g

