水道式消火器具

街かど消火ハリアー

水道水を使った初期消火器具

隅田西町会版

【かつら児童遊園・いちご広場】

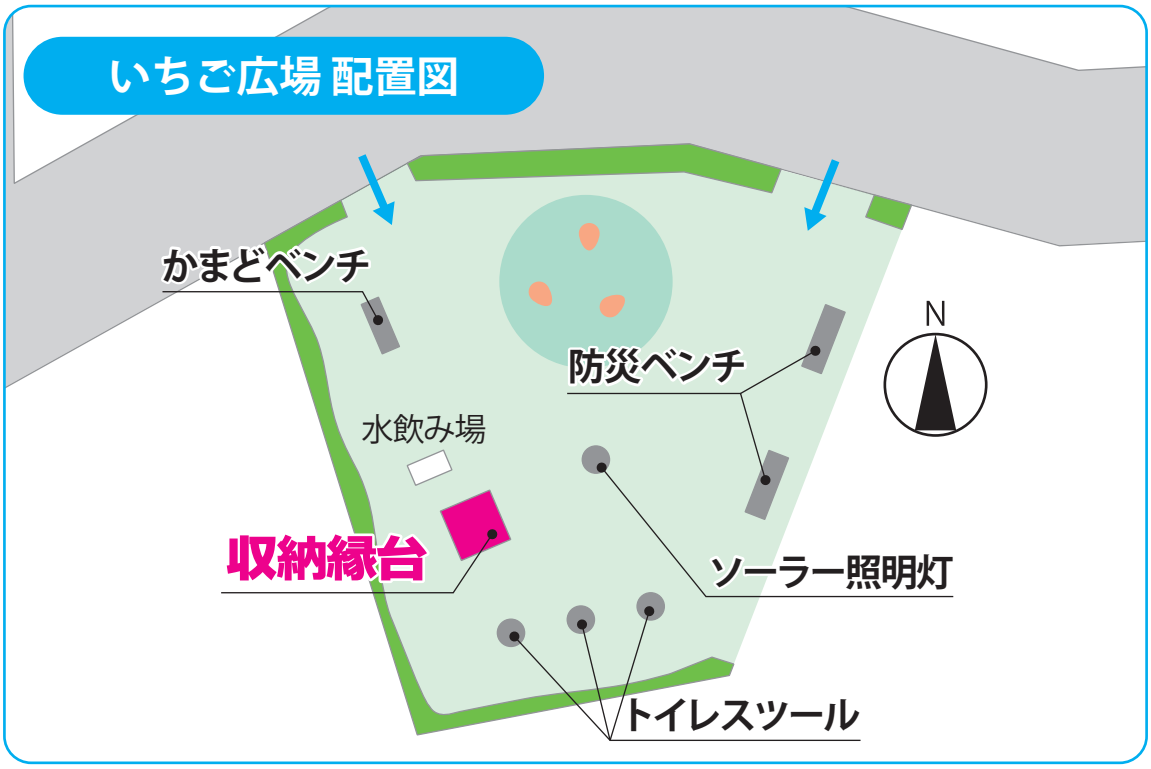
放水・収納
説明動画

鐘ヶ淵周辺地区　防災連絡会

1 どこにあるの？

街かど消火ハリアーは「かつら児童遊園」の**防災ベンチの中**と「いちご広場」の**収納縁台の中**に入っている、黄色いバッグに収納されています。

かつら児童遊園・いちご広場
防災ベンチ共通開錠番号



2 どんな器具？

一般の水道の蛇口を使用

消火栓等ではなく日常使っている水道の蛇口を利用します。

軽量なので背負って移動可能

重さ約 7kg なので、背負って火災現場へ急行できます。

女性や高齢者でも操作可能

放水時の水圧による反動が少なく、誰でも取り扱いが可能です。

その他の特徴

ホースの長さは20mあり、巻いてある状態から伸ばしていっても折れ曲がりにくく、潰れにくい素材が使用されています。

また、ノズルは空気を取り入れながら粒状の水を放水する特殊な構造をしており、一般の散水ノズルより15倍広い面積に、約1.6倍多くの水を放水することができます。放水距離は 7m ～ 14m、放水高さは 5m ～ 8m まで到達させることが可能です。

3 入っているものは？

水道の蛇口さえあれば、バッグに入っているものだけで放水が可能です。その他の工具は必要ありません。

4

放水・収納
説明動画

ハリアーの使い方は？

1 サイドポケットに入っている**「カプラー」**を火災現場近くにある家庭の**蛇口**を借りて**取り付け**る

※工具は不要（洗濯機等すでにカプラーが付いている場合はそれを使用）

2 収納袋の**ファスナーを全開**にし、ホースを束ねている２ヶ所の**マジックテープを外す**

3 **「カプラー」**とホース付根の**「給水コネクター」**を**接続**し、**蛇口を全開**にする

4 **「放水ノズル」を持ち、火災現場に急行**

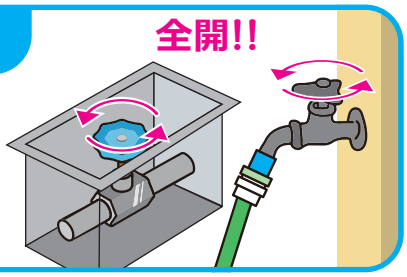
5 手元の**水色コック**を反時計回りに**開き**、火元へ向けて**放水開始**！

5 安全で効率的な火の消し方

ヘルメット・手袋・長そで長ズボン・動きやすい靴で自分の身を守りましょう。
また、付近の人の応援を呼びかけ、複数人で消火活動にあたりましょう。

水道の蛇口と元栓は全開にしましょう。

最大限の性能を発揮させるためには水道そのものの水圧が重要です。水道の蛇口と元栓は反時計回りに全開まで開けましょう。



風上から消しましょう。

火の粉が自分の方に飛んでこないように、風上から消すようにしましょう。また、風上からだと放水の飛距離も伸びます。

火元に近づき過ぎない。逃げ道も確保。

急に風向きが変わり、やけどやケガをする恐れがあります。火元から十分に離れて自分の逃げ道も確保しながら放水しましょう。

全体に水がかかるように放水しましょう。

一か所に放水するのではなく、左右に動きながら、色々な角度で火元全体に放水した方が、消火までの時間が短くなります。

ハリアーをとっさに使えますか??

鐘ヶ淵周辺地区は所々に狭い道路があり、消防車の到着が遅れる可能性もあります。そんな時、地域の方々が**初期消火や飛び火による延焼防止**を行うための器具が、この「街かど消火ハリアー」です。いざという時に**どこの水道の蛇口が利用可能なのか**、事前に確認しておくことも大切です。

防災訓練等で**消火体験会を実施**して、経験者を増やしていきましょう。

また、ハリアーは公園・広場等の防災ベンチに保管されていますが、水滴や砂埃等で故障しないよう、**定期的な点検や、ビニールに入れて保管**する等の対策が必要です。

6 片づけるときはどうするの？

急いで乱雑に片づけないで、次の緊急時にもすぐに使えるよう、正確に収納しましょう。

1. 放水ノズルの水色コックを時計回りに閉める
2. 水道の蛇口を閉める
3. 放水ノズルの水色コックを反時計回りにもう一度開ける
4. 蛇口の給水コネクターをはずしてホースの中の水を抜く
5. ホース中央のマークを黄色いバッグの中央マークに配置
6. バッグの円マークにそってホースを２つに束ねる
7. 給水コネクターと放水ノズルを一番上に収納する
8. バック内部のマジックテープで束ねたホースを固定する
9. 手元の水色コックを時計回りに閉める
10. カプラーをはずし、サイドポケットに収納する
11. ファスナーを全て閉めて片づけ完了

メモ

発行者：鐘ヶ淵周辺地区　防災連絡会
事務局：一般財団法人　墨田まちづくり公社

発行日：2023 年 12 月