

避難小屋は、悪天候など山岳地における緊急事態を回避し、命を守るために設置された、公共の施設です。そのため、その利用については、いくつかのルールがあります。ご確認ください。
みなさんの節度ある利用を、どうぞよろしくお願いいたします。

Please use this Mountain hut only in case of emergency or bad weather.



Photo : SAITO Mamoru

避難小屋 利用のルール

2020年10月16日供用開始

哇ヶ丸避難小屋

Azegamaru Hinan-goya

感染症の予防
対策をお願いします。



避難小屋利用の基本ルール

- 非常時のための施設です。山行の宿泊地としての計画的・定期的な利用はお控えください。
- やむを得ず宿泊する場合は、感染症の予防を行い、3密の状態を回避するよう、譲り合って利用してしてください。
- 他の利用者を排除するような**独占的利用を禁止**します。
- 避難小屋は無人の小屋です。そのため日々の掃除は、利用するみなさんが責任者です。個人のゴミは個人で持ち帰り、退出するときは、トイレを含め、**来た時より美しく**、清掃をお願いします。
- 小屋内は禁煙です。
- 毛布・寝具等、物品の残置を禁止します。持ち込んだものはすべて持ち帰ってください。
- 釘打ちをふくめ、小屋を損傷する行為は禁止します。
- 避難小屋を出るときは、窓と戸を必ず閉めてください。
- 利用する際は、**避難小屋日誌への記入**をお願いします。



火の取扱(調理、照明)について

- 火気を使用できる場所は「**テーブル**」もしくは「**土間**」。必ずコンロ敷板を使用してください。
- 「**板の間**」での火気使用はランタン(電池式を除く)を含め**禁止**します。
- テーブルで使用できる火気** ○ガスストーブ(EPIなど) ○ガソリン・灯油ストーブ(MSRなど)
- 使用を禁止する火気** ×固形燃料(メタ、エスピット、缶メタなど) ×アルコールストーブ・バーナー ×薪・炭等を燃やす焚き火台、直火 ×ろうそく(照明用も不可)



避難小屋利用の基本ルール(抜粋)

- 独占的利用の禁止
- 利用後は必ず清掃
- ゴミ持ち帰り
- 寝具等、物品残置の禁止
- 出るときの窓閉め・戸閉め
- 避難小屋内禁煙
- 釘打ち等、小屋の損傷禁止
- 火気使用はテーブルのみ
- 板の間での火気使用禁止
- 「使用を禁止する火気」があります。別記ご確認ください。



使用を禁止する火気

- 固形燃料
メタ、エスピット、缶メタなど
- アルコールストーブ
アルコールバーナー
- 薪・炭等を燃やす焚き火台
- 直火
- ろうそく(照明用も不可)



神奈川県自然環境保全センター自然公園課

046-248-2546

Kanagawa Prefecture Natural Environment Conservation Center

神奈川県自然環境保全センター自然公園課様の許可を得て掲載しました

2020年10月16日供用開始

哇ヶ丸避難小屋

Azegamaru Hinan-goya

山岳公衆便所 の仕組みと 利用のルール

感染症の予防
対策をお願い
します。



哇ヶ丸避難小屋は、山岳公衆便所を併設しています。上下水道も電気もない山岳地のため、汚水の処理は、土壌の自然浄化力を活かした、無放流の土壌処理システムを採用しています。そのため、その利用については、いくつかのルールがあります。汚水処理の仕組みと利用のルールについて、つぎにまとめましたので、ご確認ください。みなさんの節度ある利用を、どうぞよろしくお願いいたします。

土壌処理方式の仕組みの概要

1. 前処理装置

現在地 You Are Here.

ろ材充填(多孔質材)

点検掃除口

①汚水は、消化室で浮上物、沈殿汚泥、上澄水に固液分離されます。

②固液分離された上澄水は、ろ過室に移流し、充填したろ材の表面に形成している生物膜により、微細な浮遊物が吸着除去され、浮遊物の極めて少ない上澄水になります。

汚水はこの後、システムの核心部である土壌処理装置へ流入していきます。

沈殿汚泥

上澄水

第1消化室 第2消化室 ろ過室

前処理装置

2. 土壌処理装置へ



哇ヶ丸避難小屋併設 山岳公衆便所

2. 土壌処理装置

土壌処理装置

土壌処理装置は、通気性土壌、浸潤散水処理資材、集水チューブ、不透水シートBOXで構成されます。

③汚水の浄化と、自然界への還元を行う、このシステムの核心部です。流入した汚水は、土壌のろ過機能と好気性菌により浄化され、土壌処理装置を構成する不透水シートと、毛細管現象により、重力浸透することなく、土壌表面より蒸発していきます。

④処理水の中で、土壌処理装置の中にある集水管に集水された水は貯留槽に貯留され、土壌処理装置の運用状態を判断する目安となります。

第1消化室 第2室消化室 ろ過室

貯留槽

哇ヶ丸避難小屋山岳公衆便所 利用のルール

× 大便・小便以外の異物 便器の中へ投入厳禁!

使用した紙、生理用品、食材等

- 便器の中には、**使用した紙を含め、小便・大便以外の物は絶対入れない。** 一つの習慣でつい、便器の入れてしまう事があると思います。ご注意ください! 万が一、入れてしまった場合は、水に流さず、備え付けトングで拾い、持ち帰りください。自分の汚れは自分で処理!ご協力をよろしくお願いいたします。
- **使用した紙は、自分で持ち帰ってください。**
- **自分の汚れは自分できれいに。**
- 使用後は足踏みポンプを1~2回、やさしく踏んでください。

異物で多いもの
・トイレットペーパーや生理用品等の紙類
・レジ袋等のプラスチック類
・その他不明なもの

これら人工物を投げ入れると、自然の浄化力を活かした土壌処理装置は機能不全に陥り、正常な処理が出来なくなります。

自分の汚れは自分できれいに!
使用した紙は持ち帰って!

水洗用の足踏みポンプは1~2回程度やさしく踏んでください。

大便・小便以外の人工物等は入れないで!

神奈川県自然環境保全センター自然公園課

神奈川県自然環境保全センター自然公園課様の許可を得て掲載しました