

八王子消防署

～高尾山の登山客の命 どう守る？～



七国小学校 4年5組
野末 和聖



～調べた理由～

昨年、八王子市のすべての消防署などを回った時に、浅川出張所のクイックアタッカーに興味を持ちました。更にクイックアタッカーが高尾山山頂まで救助に行く事を知ったため、このテーマにしました。

今年は浅川出張所と八王子消防署（本署）を回り、高尾山にも登りました。

～目次～

- ①浅川出張所ってどんなところ？
- ②クイックアタッカーって何？
- ③びっくりした消防士さんの話（浅川）
- ④浅川出張所の豆知識！！
- ⑤八王子消防署（本署）ってどんなところ？

- ⑥山岳救助車RM1・RM2って何？
- ⑦びっくりした消防士さんの話（本署）
- ⑧八王子消防署（本署）の豆知識！！
- ⑨すごくドキドキッとした話
- ⑩高尾山を登って分かった事
- ⑪まとめ（感想）

①浅川出張所ってどんなところ？

- ・浅川出張所は高尾山の近くにあります、出動要請があればクイックアタッカーは、麓から約15分（浅川出張所からは約20分）で高尾山の山頂に行けるそうです！！
- ・浅川出張所の車は、普通ポンプ車（浅川1）・水槽付き小型ポンプ車（浅川2）・救急車（浅川A）・クイックアタッカー（浅川MF1,2）・浅川特殊救急車（浅川AC）の6台だそうです。

②クイックアタッカーって何？

・東京消防庁HPによると平成7年1月17日(火)に起きた阪神淡路大震災を教訓に高速道路・山岳地帯などの火災や救助・救急活動に対応するためオフロードタイプの**消防活動二輪車**(クイックアタッカー)の運用を始めたそうです。

(目次②の続き)

- ・クイックアタッカーはピアノや楽器も作っている『ヤマハ』のバイクがベースとされていて、名前は『セロー250』でこのセロー250はオフロードバイクで山岳地帯などにバッチリ！！
- ・東京消防庁管内では10カ所に配備されていて浅川のほか、日本橋、蒲田、世田谷、渋谷、豊島、足立、深川、向島、青梅に配備されているそうです。

(目次②の続き)

- ・クイックアタッカーは、火災や救助・救急活動の他に情報収集などもするそうです。
- ・クイックアタッカーは基本、2台で1組だそうです。



セロー250 (クイックアタッカー
のベースにした車両)



クイックアタッカー(東京消防庁)



③びっくりした消防士さんの話（浅川）

- ・高尾山の1号路は普通の車・バイクも入れるような舗装はされているけれど、普通の車は許可がないと入れないそうです。
- ・雨と夜はクイックアタッカーは出れないそうです！！

(目次③の続き)

- ・ 100%くらいの確率で警察にも連絡が行くので警察も来るそうです。
- ・ そして浅川救急車という車両がいて、高尾山用に浅川出張所に配備されています。



浅川特殊救急車(写真1)



浅川特殊救急車(写真2)



④浅川出張所の豆知識！！

- ・浅川出張所はとっても古いそうので東京消防庁のなかでも古さでベスト10に入るそうです。

- ・クイックアタッカーの出動件数が1番多いときは年間で（高速の事故などを含め）

113件！！

(目次④の続き)

そして高尾山だけだと年間多いときク
イックアタッカーの出動件数は80件く
らい！！

119番



⑤八王子消防署(本署)ってどんなところ？

- ・八王子市内すべての出張所・分署をまとめるととても重要な場所で消防車も11台いるそうです！！
- ・青梅・奥多摩・秋川・八王子しか無い『山岳救助隊』がいます。



⑥山岳救助車RM1・RM2って何？

- ・山岳救助車RM1・RM2は八王子消防署にしかなく、2台で1組の山岳救助車は珍しいようで、車内はRM1の方は荷物がいっぱい積んでありRM2の方はそんなに荷物がいっぱいでもなかったです。そして、左側の椅子を倒せば、怪我をした人を担架に乗せたまま固定して運ぶことができるそうです。
- ・RM1・RM2はどちらも同じ車両です。

⑦びっくりした消防士さんの話(本署)

- ・ 八王子消防署の山岳関係で出動した回数は去年79件！！そして今年7月23日現在で42件！！
- ・ 前のページで紹介したRM1・RM2は車高が低いため、デコボコ道などは土のうを置いて進むそうです。

(目次⑦の続き)

・そしてRM1・RM2は後ろに山岳用の荷物があり、山などは坂なので重い荷物などが窓ガラスにあたってしまい割れてしまったら大変なため窓ガラスに網をつけて頑丈にしています。

・高尾山山頂に行く車両は他にもあり『査察広報車（山岳対応型）』です。この車両は救助要請があれば、いつでも行くそうです。

⑧八王子消防署(本署)の豆知識！！

- ・八王子消防署に山岳救助隊があり、山岳救助しに行く時、普通のオレンジ色の服だと熱くて汗をかいてしまい大変だったそうなので変更されたそうです。

⑨すごくドキドキキッツとした話

今回、浅川出張所・八王子消防署に行ってドキッツとした話は、八王子城山で起きた滑落事故です。その時は60mくらい落ちてしまい、救助は最初に要救助者の位置まで降りて、担架で少しずつ上げていって、最後はヘリコプターで運ばれていったそうです。

⑩高尾山に登って分かった事

・高尾山は紅葉の時期ではなくても、登山客はとてとてもいっぱいいました。更に秋の紅葉になればすごい人数の人たちが来るため救助要請があったら、山頂まで行くのに大変そうだと思いました。



(目次⑩の続き)

- ・ 薬王院から先は未舗装だったので歩いても大変でした。更にフェンスが無いため、車両で登る消防士さんたちの事を考えるとすごく心配になりました。

(目次⑩の続き)

- ・クイックアタッカーなどが通る道には、『**車両が通行します**』と書いてある看板があちらこちらに沢山ありました。
- ・山頂まで行けるコースもいっぱいあるため消防士さんたちは救助が大変だなと思いました。

⑪まとめ(感想)

- ・ たとえ一人の救助だけでも消防士さんたちは大変だなと思ったので高尾山に登る時は体調確認をして、安全に登山を楽しみたいと思いました。

(目次⑪の続き)

- ・ 消防士さんは自分の命を守りながら、要救助者の命も守らなくてはいけないのです。すごいお仕事だなと思いました。

模造紙2枚にもまとめました(1/2枚目)



模造紙2枚にもまとめました(2/2枚目)

七園小学校 4-5
野末 和聖

2/2枚目

薬王院拡大図

薬王院から先は
車両通行路でも
かなりせまい
道でした

車両
通行路

薬王院の
可動の車両は
たくさんあるので
拡大図にして
よく書いてある

七園小学校
野末 和聖

山頂へ行く車両

スクーター、カー
先に行き、情報
収集をする。

浅川特殊救急車
救急車をコンパクト
にした車両。

山岳救助車
小型タンクボ
クスタイオン
2台で1組と
して動く。

沢で救助の時
はこの道具を
持っていくです。

倉庫に保管された
古い救急車。

浅川
出張所
所属

八王子
消防署
(本署)
所属

緊急車両のみ
通行し、他の車両は
通行不可

仁王門

山頂
車両通行路

消防士さんの皆さん、貴重なお時間の
中、色々とお教えていただき本当にありが
うございました！！

終わり



調べたウェブサイト名・添付した画像ウェブサイト名 / 模造紙 添付写真

八王子消防署 ～高尾山の登山客の命 どう守る?～

七国小学校 4年5組 野末 和聖(のずえ とあ)

	調べたウェブサイト名・添付した画像ウェブサイト名	URL	アクセスした日
①	『東京消防庁 ホームページ』	https://www.tfd.metro.tokyo.lg.jp/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
②	『Jレスキューサイト内 クイックアタッカー』	https://jrescue.net/fire_engine/tokyo_spring_r5/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
③	『Jレスキューサイト内 山岳対応用 特殊救急車』	https://jrescue.net/fire_engine/tokyo-ambulance-h29/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
④	『auto sport Web』	https://www.as-web.jp/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
⑤	『かわいいフリー素材集 いらすとや』	https://www.irasutoya.com/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
⑥	『八王子市 ホームページ』	https://www.city.hachioji.tokyo.jp/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)
⑦	『高尾登山電鉄』	https://www.takaotozan.co.jp/	2023/7/22(土) ～ 2023/8/26(土)

模造紙 添付写真

	模造紙 添付写真 場所	撮影日	撮影者
①	『浅川出張所』	2023/7/22(土)	本人・母(野末 利加子)
②	『八王子消防署(本署)』	2023/7/23(日)	本人・母(野末 利加子)
③	高尾山	2023/7/29(土)	本人・ 父(野末 和靖)・母(野末 利加子)

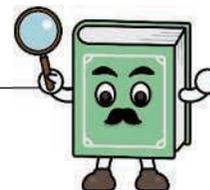
参考文献 / 利用した図書館名・調べに行った施設

八王子消防署 ～高尾山の登山客の命 どう守る?～ 七国小学校 4年5組 野末 和聖 (のずえ とあ)

	参考文献	著者名	出版社	出版年	利用した図書館
①	『日本の消防車 2021』	-	イカロス出版 株式会社	2020年8月20日	自宅
②	『日本の消防車 2022』	-	イカロス出版 株式会社	2021年9月25日	自宅
③	『日本の消防車 2023』	-	イカロス出版 株式会社	2022年8月25日	自宅
④	『日本の消防車 2024』	-	イカロス出版 株式会社	2023年8月20日	自宅
⑤	『小学館の図鑑NEO 乗りもの』	-	株式会社 小学館	2013年 4月 3日	自宅
⑥	『講談社の動く図鑑 MOVE 乗りもの』	-	株式会社 講談社	2017年11月20日	自宅
⑦	『学研の図鑑 LIVE 乗りもの』	-	株式会社 学研プラス	2018年12月25日	自宅
⑧	『るるぶ 高尾山』	-	JTBパブリッシング	2021年10月1日	自宅
⑨	『ハイパーレスキュー 火災現場へ走れ!』	深光 富士男	校成出版社	2013年6月30日	七国小学校 図書室

※ 他、調べに行った施設

- ①浅川出張所
- ②八王子消防署(本署)
- ③高尾山
- ④高尾山 ビジターセンター
- ⑤高尾山 599ミュージアム



八王子市 令和 5 年度

第7回 図書館を使った調べる学習コンクール 教育長賞作品

- ・本書を無断で複写・複製することは禁止します
- ・本書は図書館振興財団令和 6 年度振興助成事業により作成しました

八王子市教育委員会

令和 6 年(2024 年)7 月