

本間正人分担研究 別添資料 1

令和6年11月8日

災害拠点病院
DMAT 指定病院
DMAT 担当者 様

鳥取大学医学部器官制御外科学講座
救急・災害医学分野
教授 本間 正人

DMAT・ドクターカーに関するアンケート調査実施に対する協力について（依頼）

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

ご多忙の折、突然にこのような依頼書を差し上げる無礼を何卒お許しください。

厚生労働行政推進調査事業費 地域医療基盤開発推進研究事業

「大規模災害時における地域連携を踏まえた更なる災害医療提供体制強化に関する研究」分担研究「医療搬送に関する研究」を担当しております。

今後発生する南海トラフ地震では多くの重症者の発生が危惧されています。これまでの研究で、自都道府県の病院で収容して手術や透析、集中治療等高度な治療を受けることができず、他都道府県に搬送して救命集中治療を行う患者数の算定、列車を用いた広域医療搬送や民間救急車の搬送能力の可能性について検討してきました。本年度は搬送手段として DMAT・ドクターカーについて検討することになりました。近年では能登半島地震や熊本地震などで実績を残しており、南海トラフ地震での活用が期待されています。

南海トラフ地震防災対策推進基本計画(平成26年3月策定)の見直しが現在進められており、本研究の成果は、南海トラフの医療搬送計画の検討に用いられる予定で、可能な限り多くの DMAT 指定病院からの回答が必要となります。業務多忙で大変お忙しいところ恐縮ですが、本趣旨をご理解の上、ご協力を心よりお願いします。

敬具

アンケート回答方法

アンケートに要する時間は、**約5分**です。

以下のQRコードを読み取り、Google フォームから回答をご入力ください。

期限は**11月30日**になります。



このアンケート調査では、DMAT 指定病院の DMAT・ドクターカーの整備状況とこれまでの災害での活用状況と、今後の整備の見込みについてお尋ねします。

得られたデータは、鳥取大学医学部医学科4年生の研究室配属授業の一環として分析します。

アンケート中で、住所、生年月日、氏名等の患者個人情報の記載は一切ございません。研究計画書は厚生労働省へ提出され、倫理委員会の審議は不要として承認をすでに受けています。いただいたデータは厳重に保管します。本研究成果が、施設名を除いた上で、行政施策に関する他の研究調査に利用されることがあります。本調査への参加は任意です。本調査の回答をもって、研究参加と研究成果の利用・報告に関して同意をいただいたものとします。

なお、質問等ございましたら、下記の連絡先まで遠慮無くご連絡いただくと幸いです。どうぞよろしくお願いいたします。

お問い合わせ先

厚生労働行政推進調査事業費 地域医療基盤開発推進研究事業

「大規模災害時における地域連携を踏まえた更なる災害医療提供体制強化に関する研究」

分担研究「医療搬送に関する研究」事務局

鳥取大学医学部救急災害医学分野内

本間正人（秘書 相見玲子）

電話 0859-38-6727

FAX 0859-38-6900

saigai@mac.com

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

本調査では、日本全国のDMAT指定機関が保有する、DMAT車両の搬送能力を解明することを目的としております。

お答えいただいた結果は、統計的に処理され、調査以外の目的で使用されることはありません。ご協力をお願いいたします。

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

研究参加について *

本研究の趣旨を理解し、参加を承諾します

[次へ](#)

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

所有している車種と台数を教えてください *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー (搬送能力あり)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー (搬送能力なし)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車 (搬送能力あり)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車 (搬送能力なし)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 この質問では回答を1行に1つ以上入力してください

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

能登半島地震（2024/1/1発生）

能登半島地震（2024/1/1発生）に出動しましたか？ *

- はい（一度のみ出動）
- はい（複数日程での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

能登半島地震（2024/1/1発生）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、"1"と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

回答を入力

四次隊以降もあれば

- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

を記載してください

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）

北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）に出動しましたか？ *

- はい（一度のみ出動）
- はい（複数日程での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、"1"と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

回答を入力

四次隊以降もあれば

- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

を記載してください

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

西日本豪雨・平成30年7月豪雨（2018/6/28～2018/7/8）

西日本豪雨・平成30年7月豪雨（2018/6/28～2018/7/8）に出動しましたか？ *

- はい（一度のみ出動）
- はい（複数回での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

西日本豪雨・平成30年7月豪雨（2018/6/28～2018/7/8）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、"1"と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

回答を入力

四次隊以降もあれば

- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

を記載してください

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

大阪北部地震（2018/6/18）

大阪北部地震（2018/6/18）に出動しましたか？ *

- はい（一度での出動）
- はい（複数回での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

大阪北部地震（2018/6/18）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、"1"と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

回答を入力

四次隊以降もあれば

- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

を記載してください

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

熊本地震（2016/4/14）

熊本地震（2016/4/14）に出動しましたか？ *

- はい（一度での出動）
- はい（複数回での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

熊本地震（2016/4/14）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

1 _____

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

東日本大震災（2011/3/11）

東日本大震災（2011/3/11）に出動しましたか？ *

- はい（一度での出動）
- はい（複数回での出動）
- いいえ

戻る

次へ

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

東日本大震災（2011/3/11）について（複数回出動）

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（一次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドクターカー（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について） *

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について） *

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） *
日付を半角数字で回答してください。

出動した車種を教えてください（二次隊について） *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について） *
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について） *
（半角数字でお願いします）

回答を入力

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）
日付を半角数字で回答してください。

回答を入力

出動した車種を教えてください（三次隊について）

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、"1"と回答）

回答を入力

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

回答を入力

四次隊以降もあれば

- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

を記載してください

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム

DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

その他の事例について

その他災害に出動した場合、以下の項目について教えてください。

- ・災害名
- ・発生日を0日目とする出動日
- ・出動した車種と台数
- ・患者搬送した合計の人数

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

* 必須の質問です

最後に今後の車両の更新についてお伺いします

将来的にDMAT業務への使用を目的とする車両を更新または導入予定はあります *
か？

- 購入が決まっている
- 購入する予定
- 購入するかもしれない
- 購入する予定はない

将来的（5～10年後）に所有していると考えられる車種と台数を教えてください *

	0台	1台	2台	3台	4台
DMATカー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ドクターカー （搬送能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ラピッドドク ターカー（搬 送能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力あり）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
病院車（搬送 能力なし）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DMATに使用する車両の搬送能力についてご意見があればお願いします

回答を入力

戻る

次へ

フォームをクリア

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の利用状況に関する調査

jdmat@tottori-u.ac.jp [アカウントを切り替える](#)



共有なし

結果の報告書が必要な方は次の質問に回答をお願いします

回答者の所属、氏名、メールアドレスを記入してください

回答を入力

戻る

送信

[フォームをクリア](#)

Google フォームでパスワードを送信しないでください。

このフォームは 国立大学法人 鳥取大学 内部で作成されました。 [不正行為の報告](#)

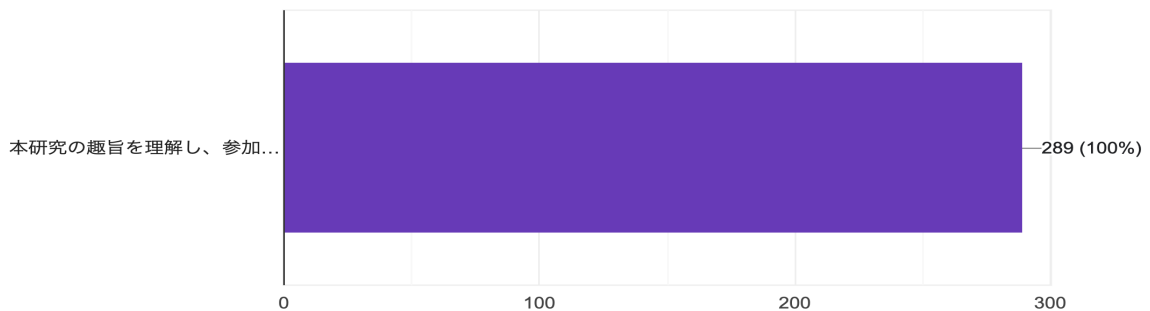
Google フォーム



DMAT業務に使用する車両の 利用状況に関する調査

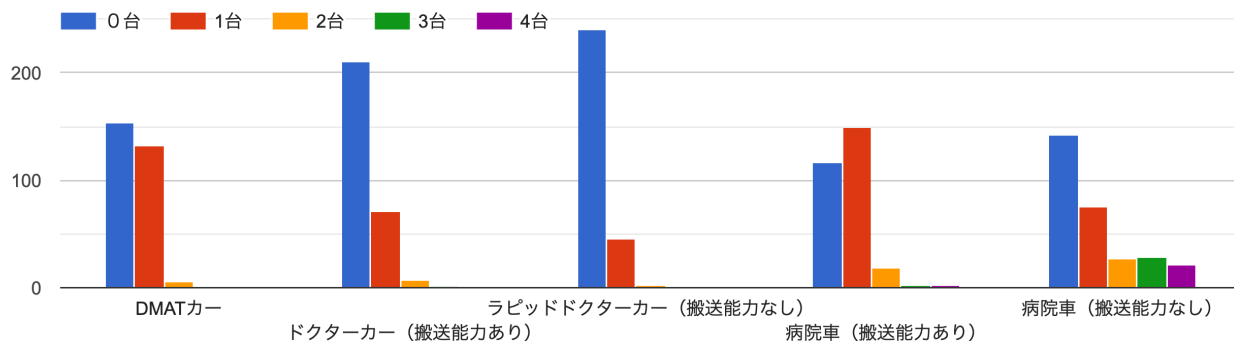
本研究の趣旨を理解し、参加を承諾します

研究参加について
289 件の回答



所有している車種と台数を教えてください

所有している車種と台数を教えてください

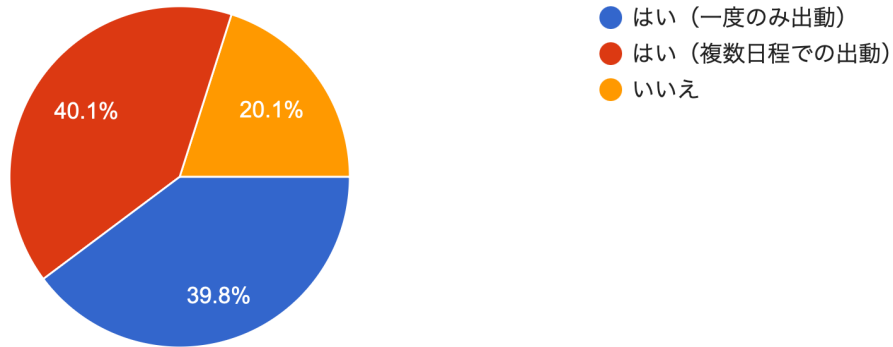


能登半島地震 (2024/1/1発生)

能登半島地震（2024/1/1発生）に出動しましたか？

能登半島地震（2024/1/1発生）に出動しましたか？

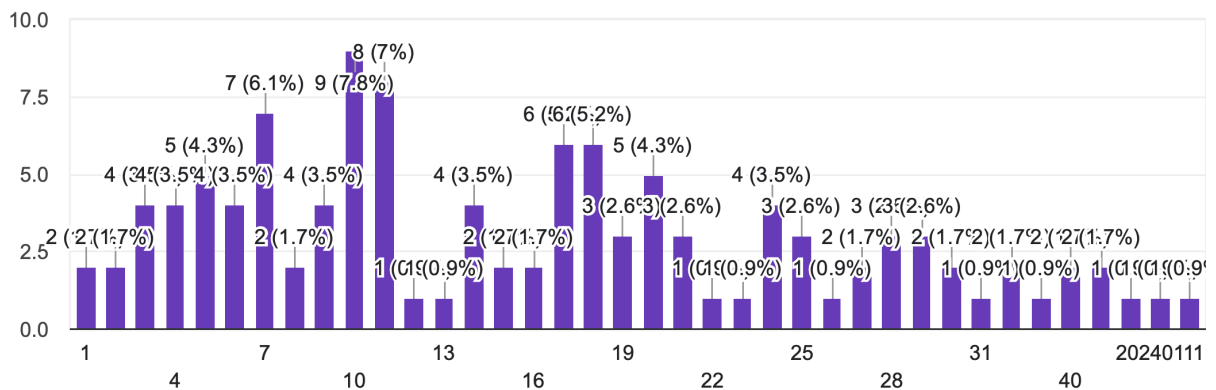
289 件の回答



能登半島地震（2024/1/1発生）について（一度のみ出動）

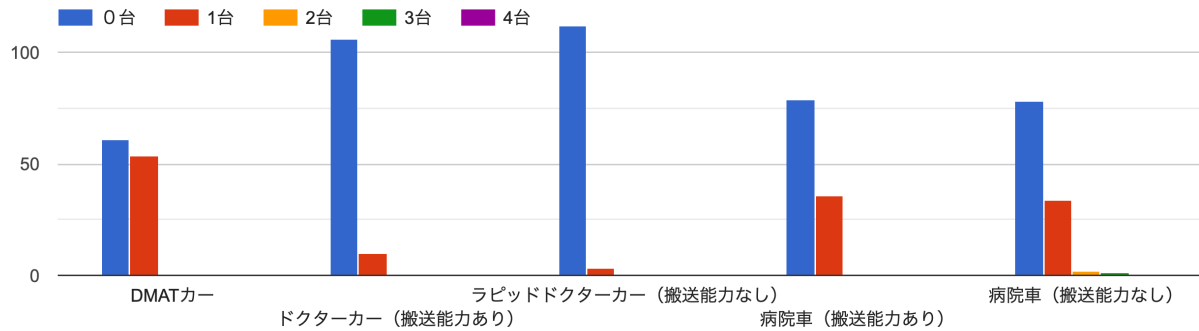
発生日を0日目として、何日目に出了ましたか？ 日付を半角数字で回答してください。

115 件の回答



能登半島地震（2024/1/1発生）について（一度のみ出動）：出動した車種を教えてください

出動した車種を教えてください

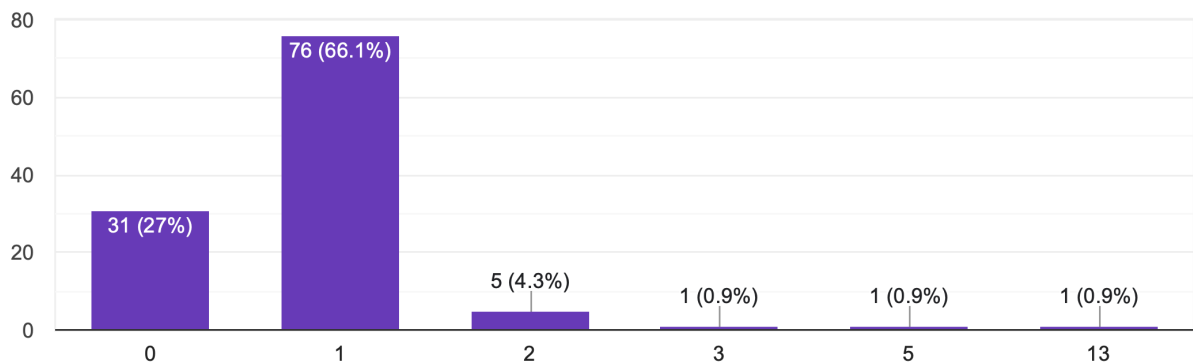


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

（一度のみ出動）（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（...搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答）

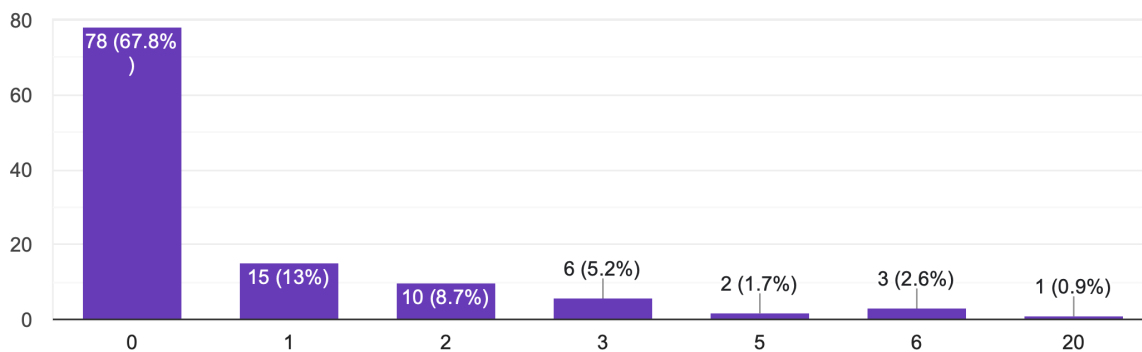
115件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？ (一度のみ出動) (半角数字でお願いします)

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？ (半角数字でお願いします)

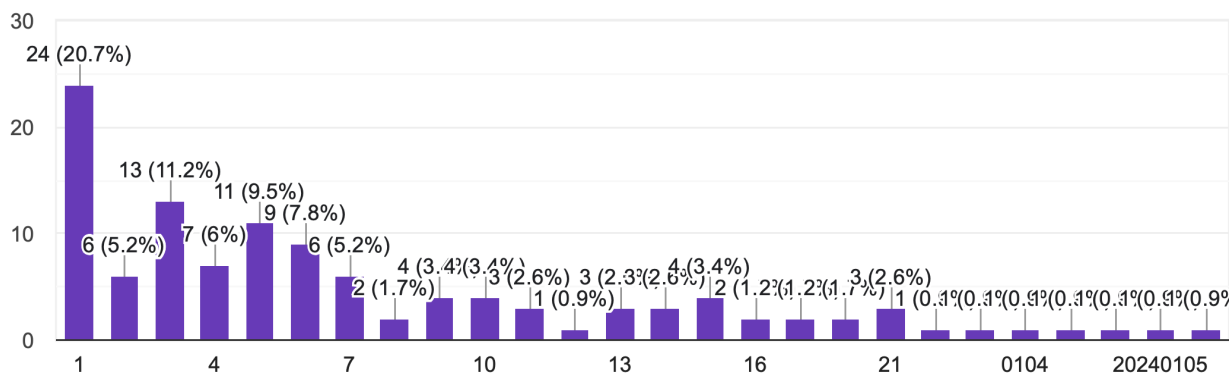
115 件の回答



能登半島地震 (2024/1/1発生) について (複数回出動)

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？ (...ついて) 日付を半角数字で回答してください。

116 件の回答



出動した車種を教えてください（一次隊について）

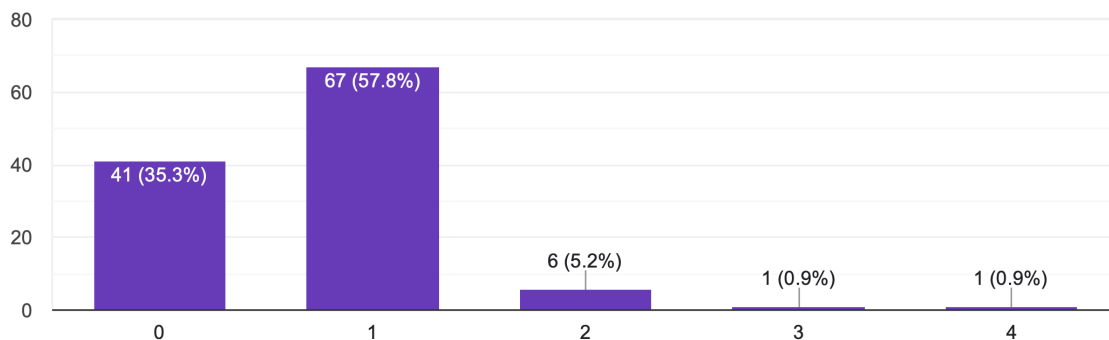
出動した車種を教えてください（一次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

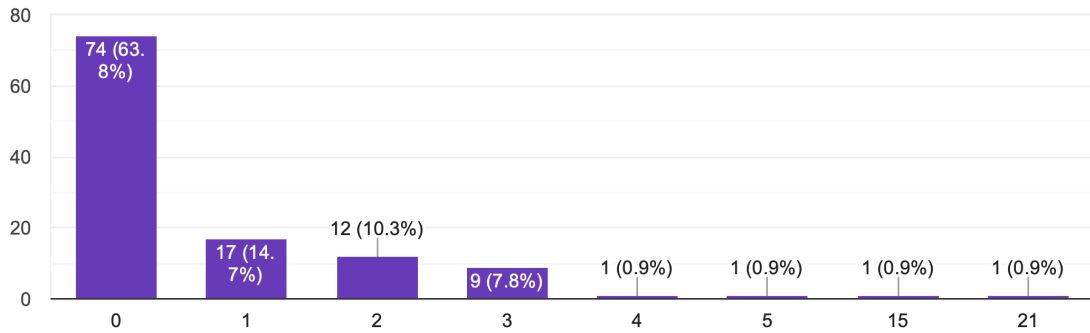
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
116件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）

（半角数字でお願いします）

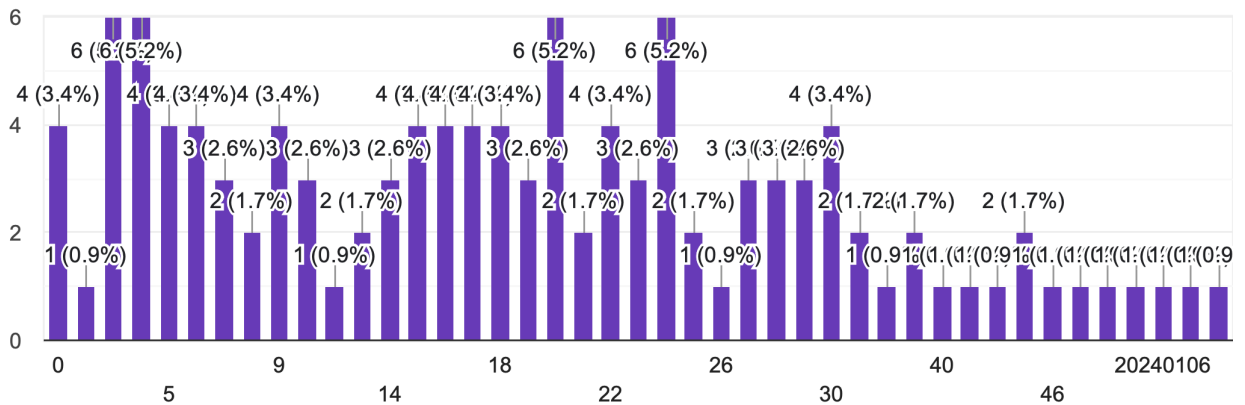
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（一次隊について）（半角数字でお願いします）
116件の回答



発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について）

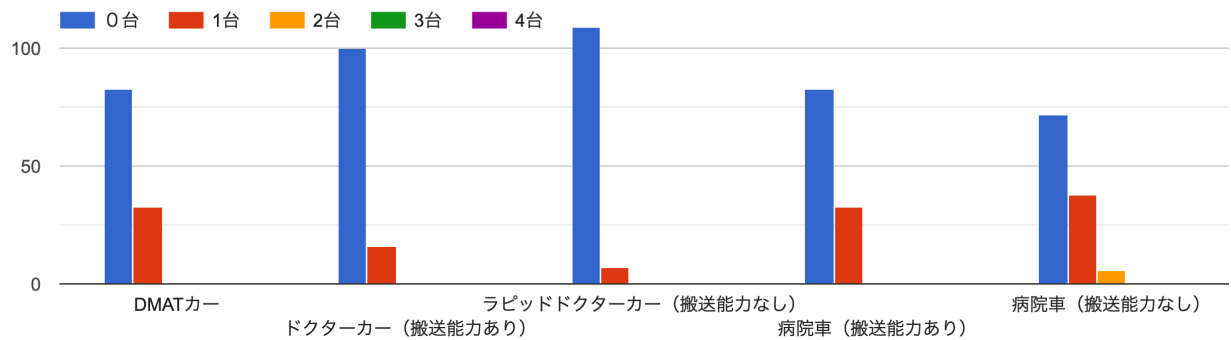
日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について）日付を半角数字で回答してください。
116件の回答



出動した車種を教えてください（二次隊について）

出動した車種を教えてください（二次隊について）

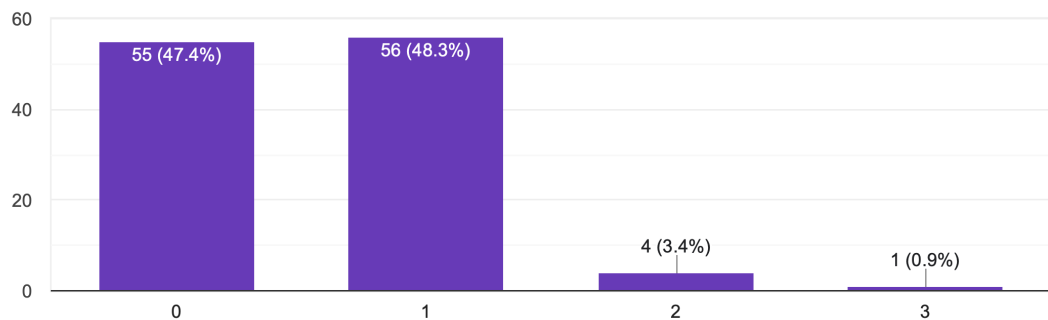


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

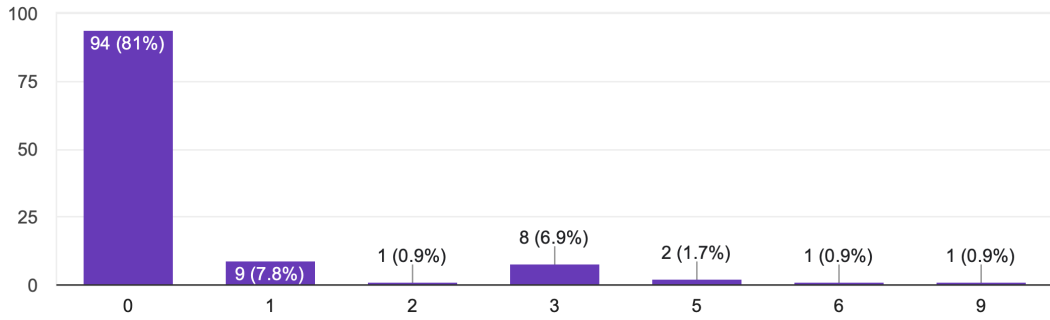
116件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）

（半角数字でお願いします）

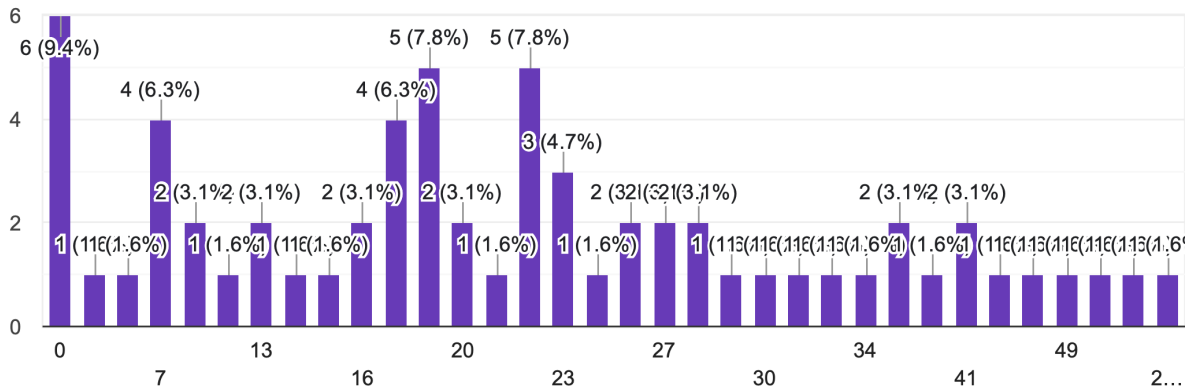
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（二次隊について）（半角数字でお願いします）
116件の回答



発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）

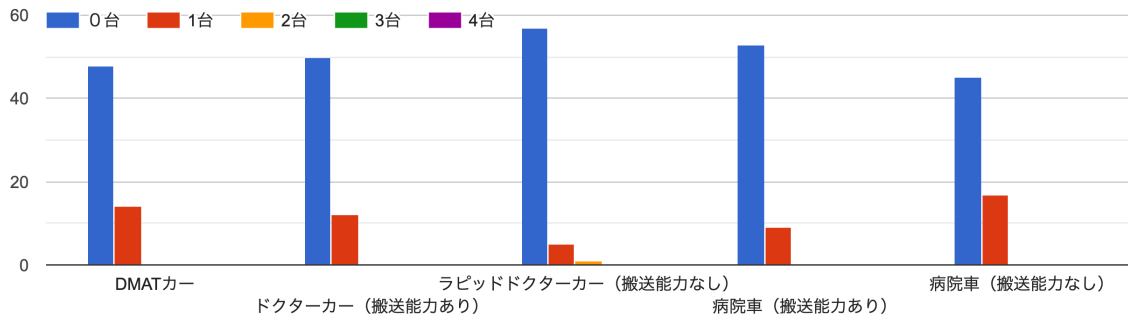
日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？ (...について) 日付を半角数字で回答してください。
64件の回答



出動した車種を教えてください（三次隊について）

出動した車種を教えてください（三次隊について）

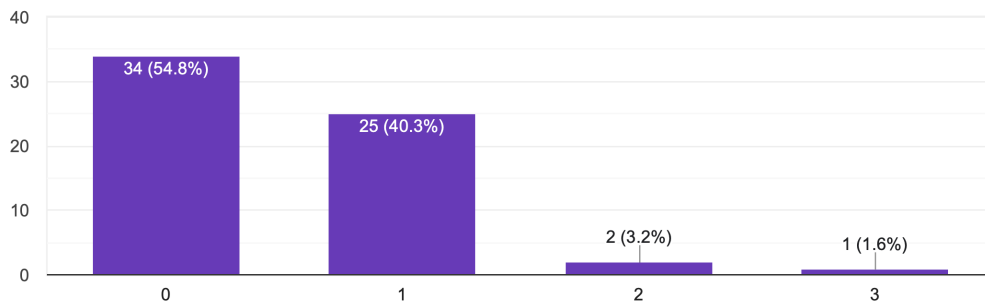


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

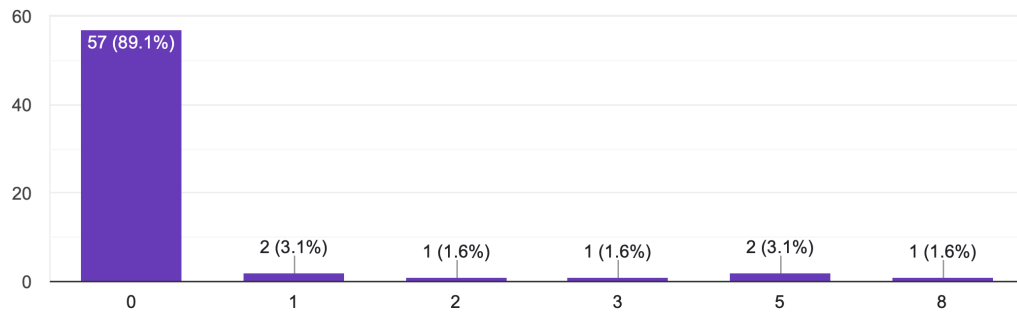
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

62件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（三次隊について）（半角数字でお願いします）
64件の回答

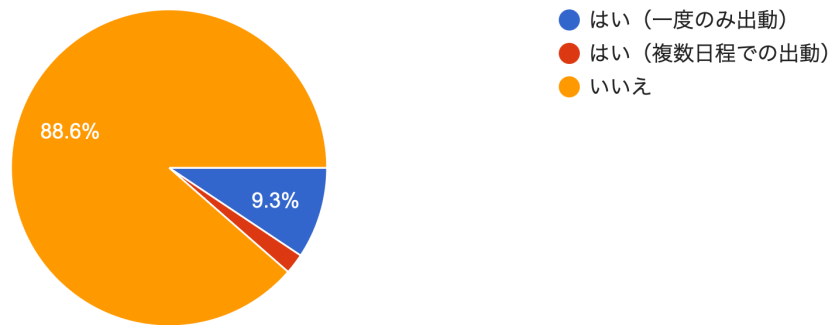


北海道胆振東部地震 （2018/9/6発生）

北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）に出動しましたか？

北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）に出動しましたか？

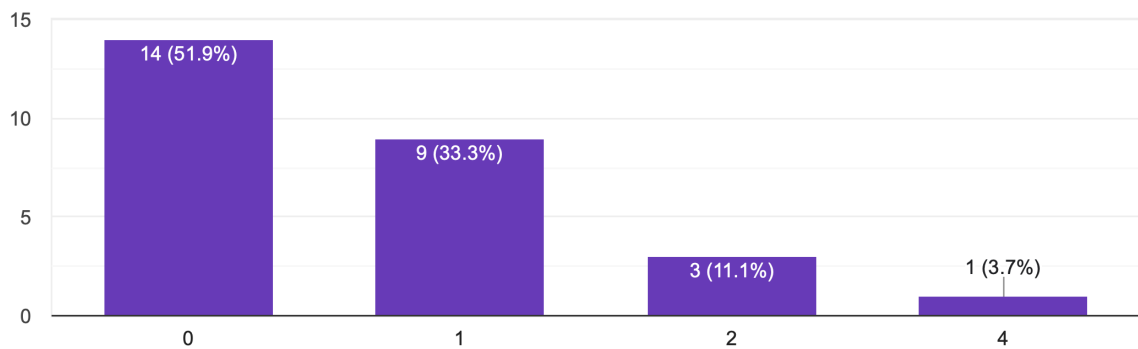
289 件の回答



北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）について（一度のみ出動）

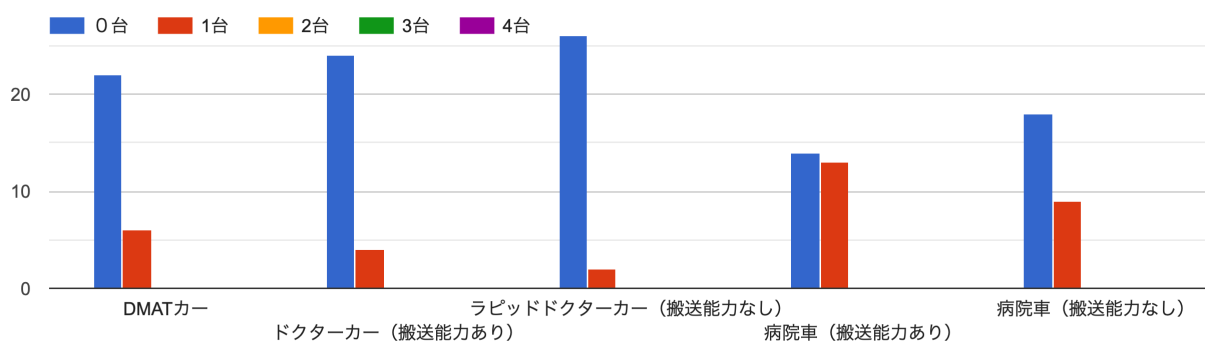
発生日を0日目として、何日目に出了ましたか？ 日付を半角数字で回答してください。

27 件の回答



出動した車種を教えてください

出動した車種を教えてください

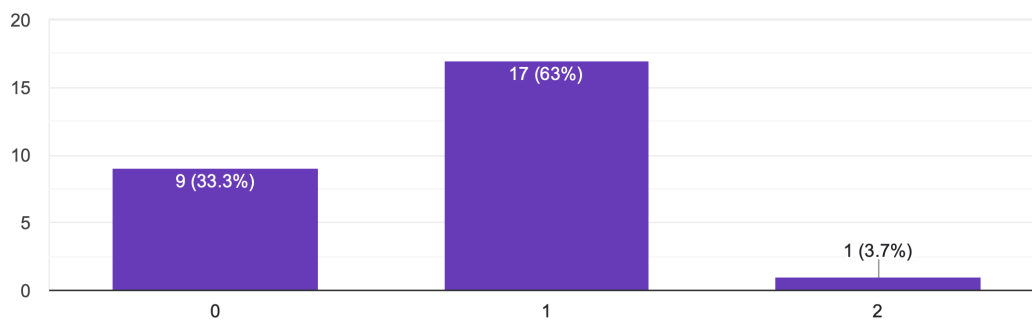


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

(例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答)

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？ (...搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答)

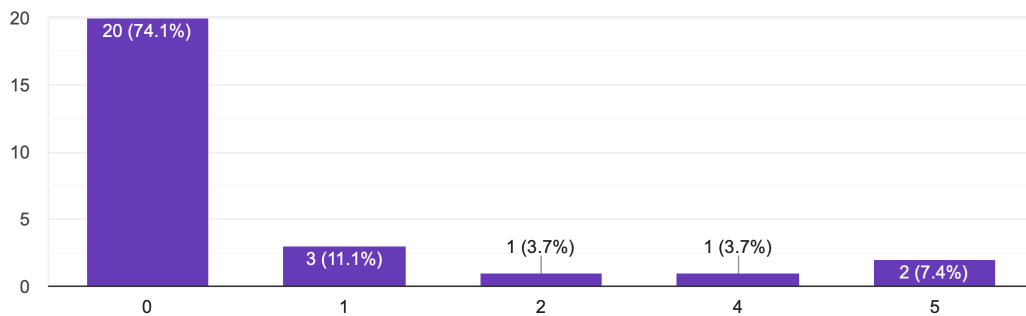
27件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

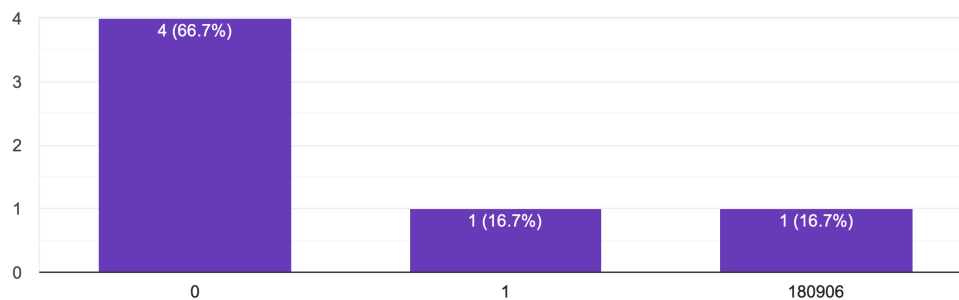
27件の回答



北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）について（複数回出動）発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について）日付を半角数字で回答してください。

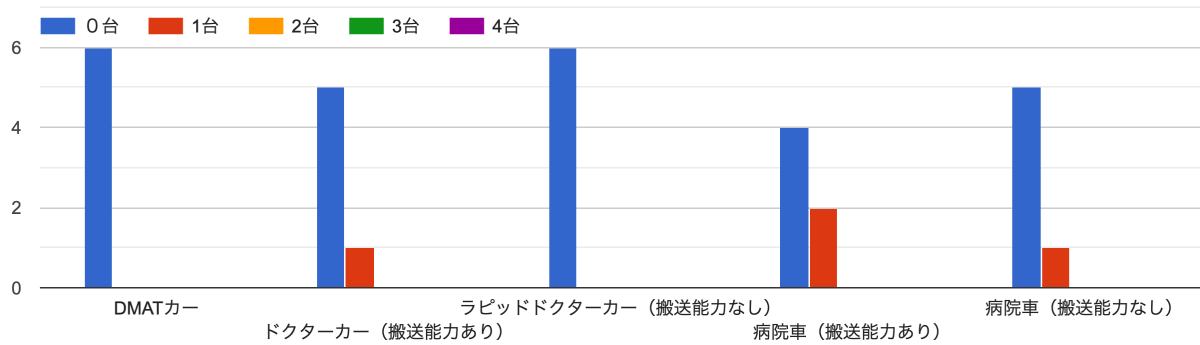
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...ついて）日付を半角数字で回答してください。

6件の回答



出動した車種を教えてください（一次隊について）

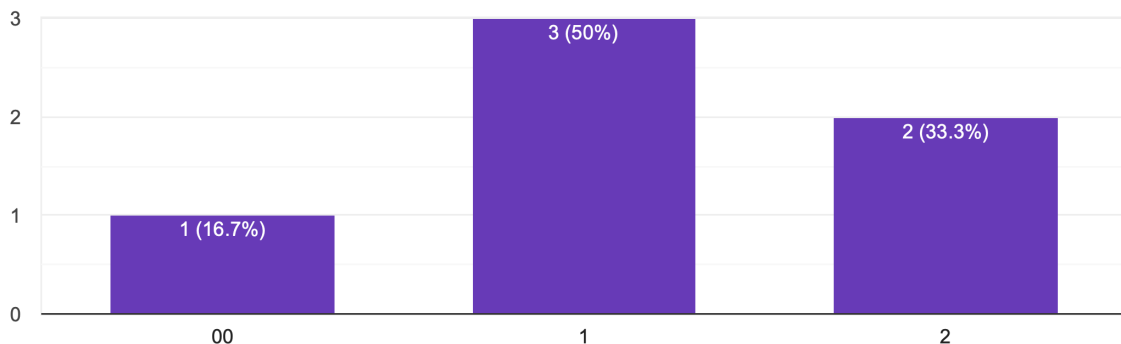
出動した車種を教えてください（一次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

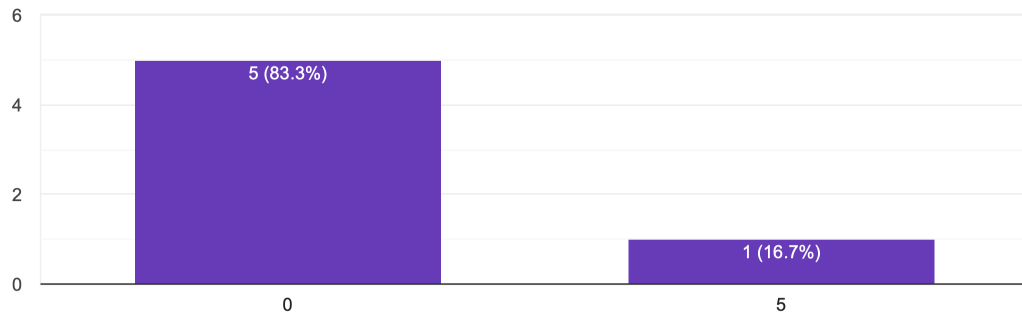
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
6件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（一次隊について）（半角数字でお願いします）

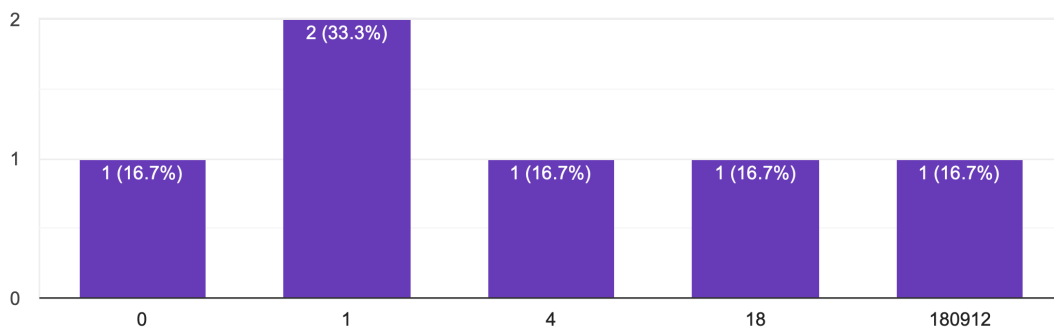
6件の回答



生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） 日付を半角数字で回答してください。

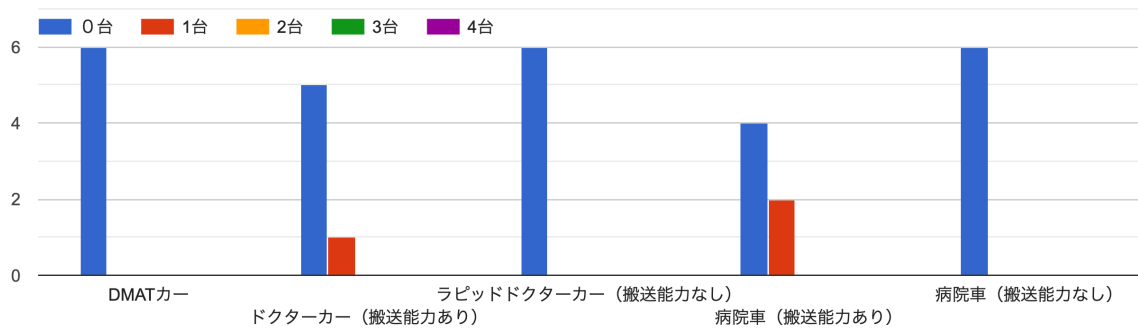
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について） 日付を半角数字で回答してください。

6件の回答



出動した車種を教えてください（二次隊について）

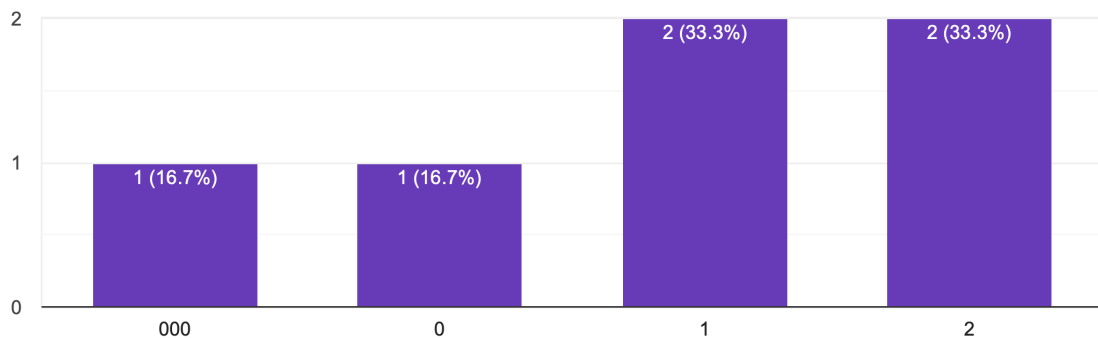
出動した車種を教えてください（二次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

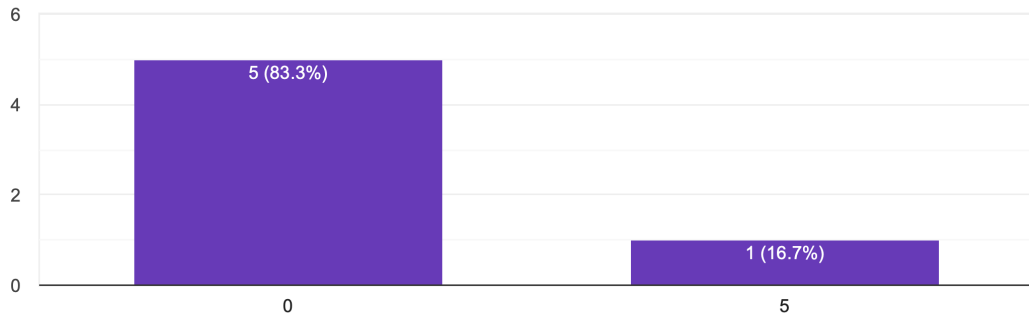
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
6件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（二次隊について）（半角数字でお願いします）
6件の回答

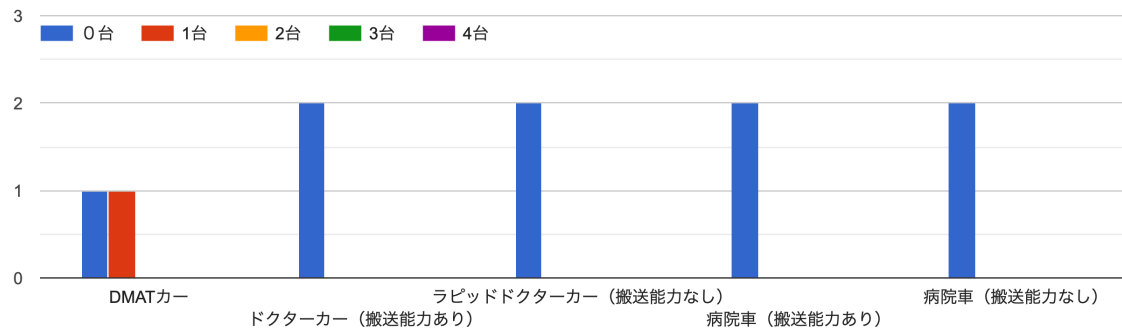


発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）日付を半角数字で回答してください。

- 0-1
- 6-1

出動した車種を教えてください（三次隊について）

出動した車種を教えてください（三次隊について）



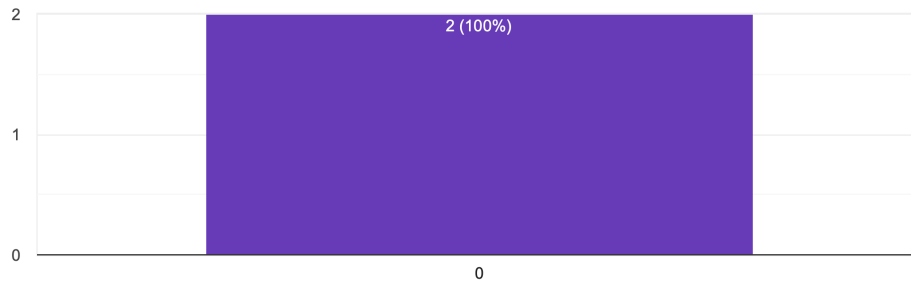
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

- 0-1
- 1-1

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（三次隊について）（半角数字でお願いします）
2件の回答

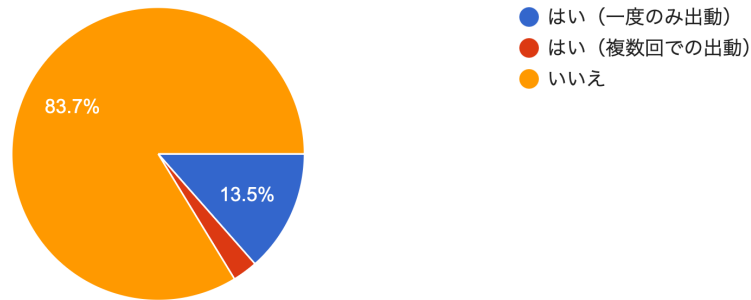


**西日本豪雨・平成30年7月豪雨
(2018/6/28~2018/7/8)**

西日本豪雨・平成30年7月豪雨（2018/6/28～2018/7/8）に出動しましたか？

西日本豪雨・平成30年7月豪雨（2018/6/28～2018/7/8）に出動しましたか？

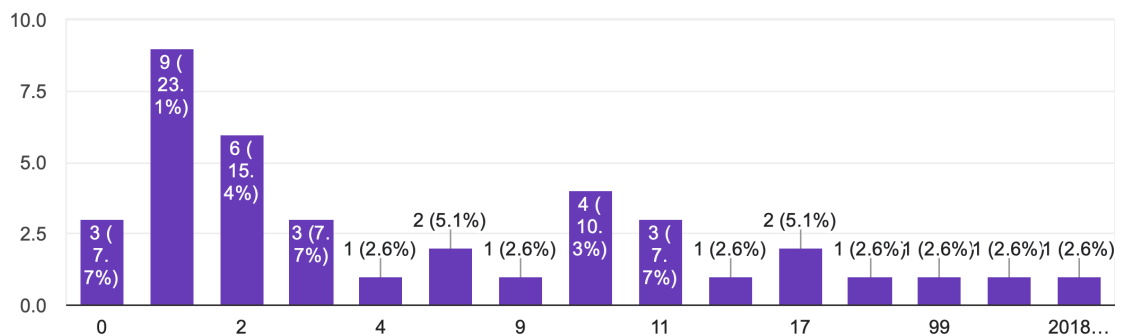
289 件の回答



発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。

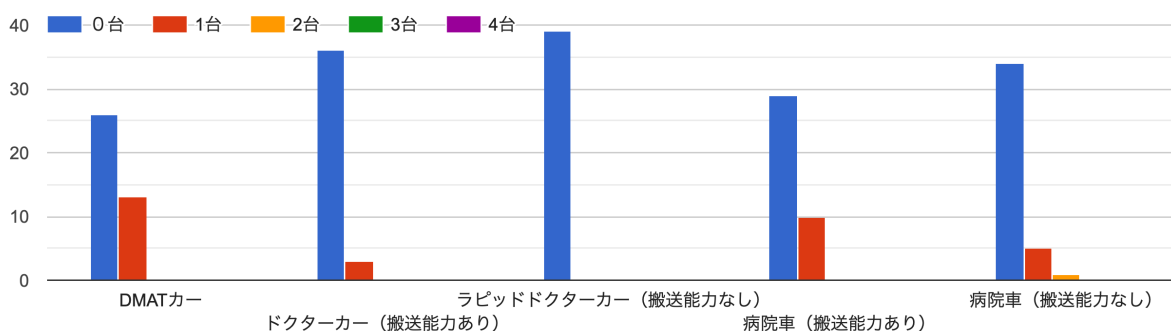
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。

39 件の回答



出動した車種を教えてください

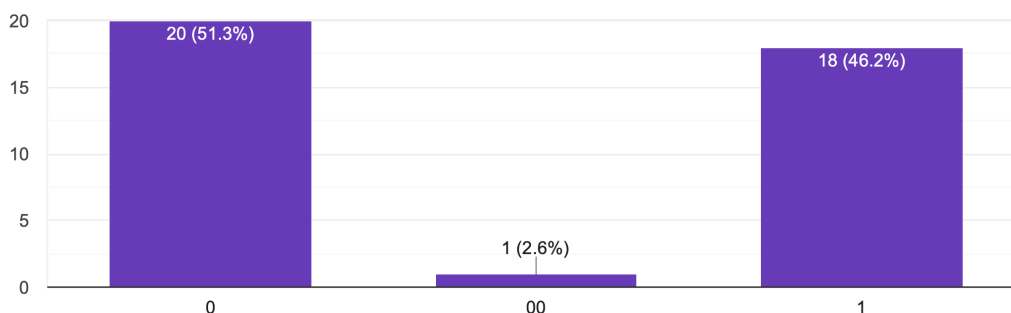
出動した車種を教えてください



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

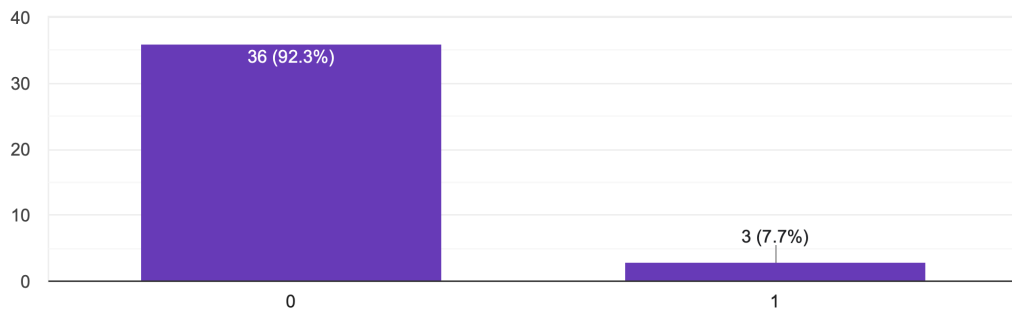
(例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答)

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？ (...搬送できる患者は1人であるため、「1」と回答)
39件の回答



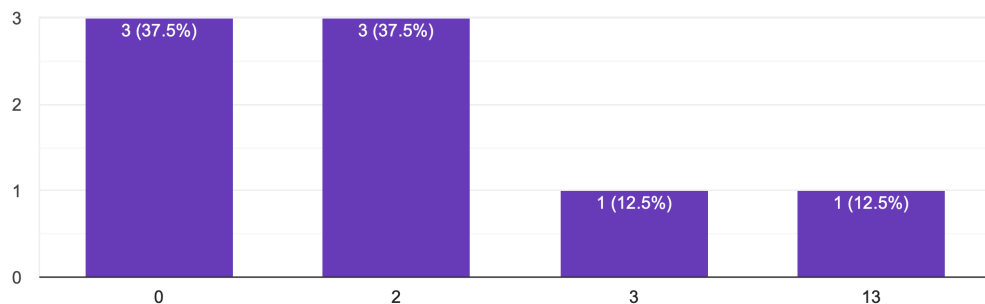
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）
39件の回答



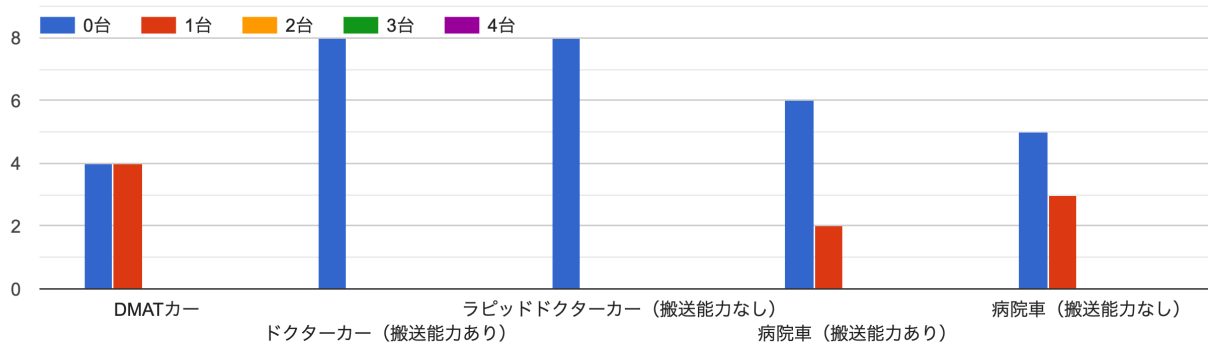
北海道胆振東部地震（2018/9/6発生）について（複数回出動）発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について）日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...ついて）日付を半角数字で回答してください。
8件の回答



出動した車種を教えてください（一次隊について）

出動した車種を教えてください（一次隊について）

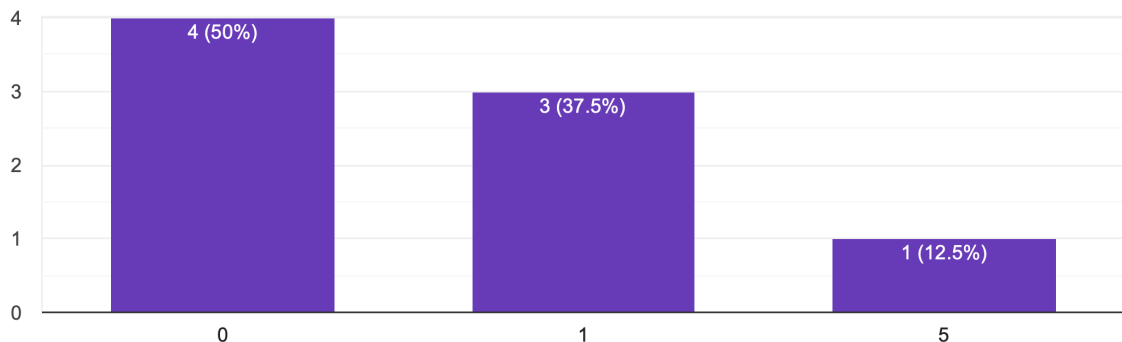


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

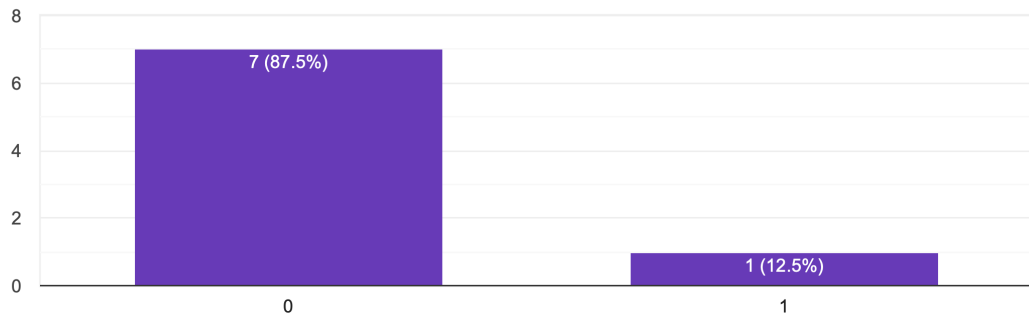
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

8件の回答



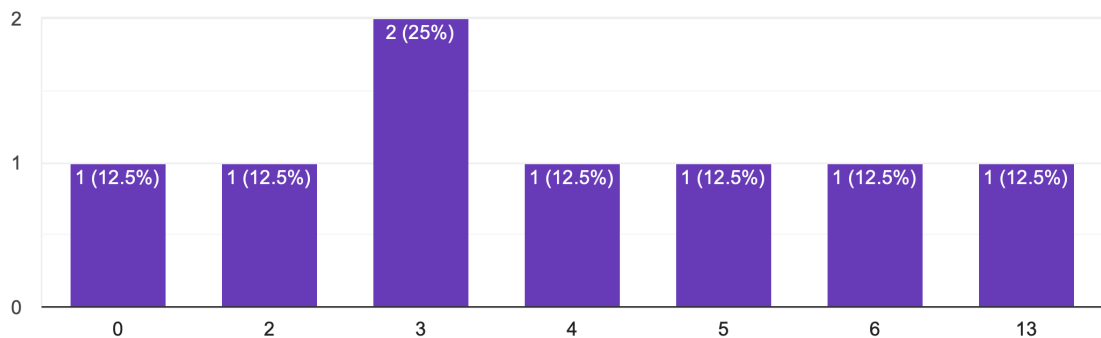
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（一次隊について）（半角数字でお願いします）
8件の回答



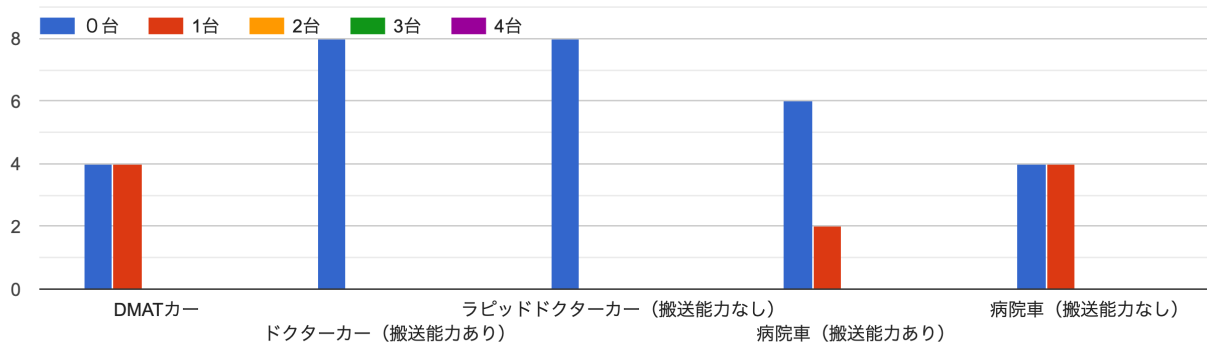
生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） 日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について）日付を半角数字で回答してください。
8件の回答



出動した車種を教えてください（二次隊について）

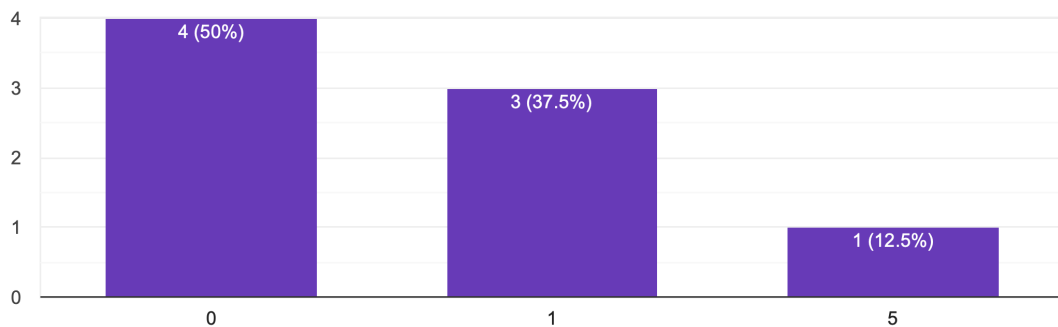
出動した車種を教えてください（二次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

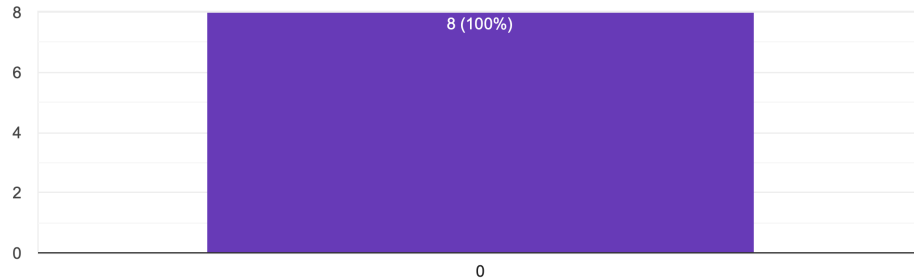
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
8件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（二次隊について）（半角数字でお願いします）
8件の回答

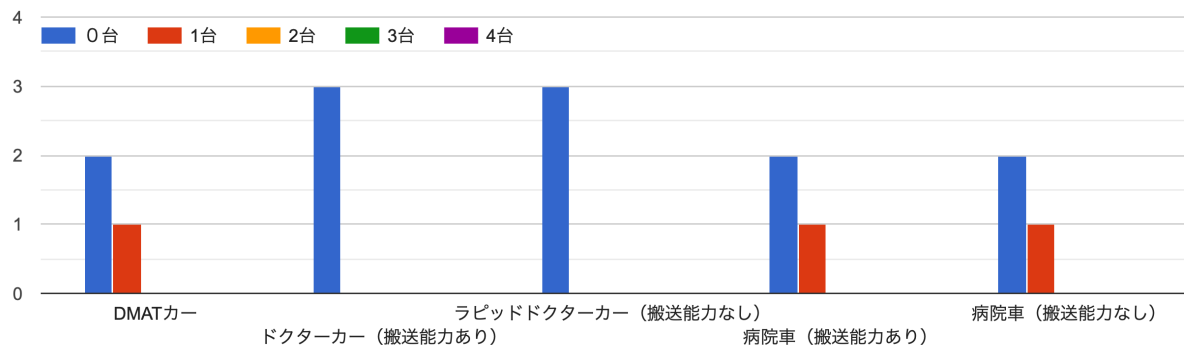


発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）日付を半角数字で回答してください。

- 4
- 9

出動した車種を教えてください（三次隊について）

出動した車種を教えてください（三次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

- 0
- 1

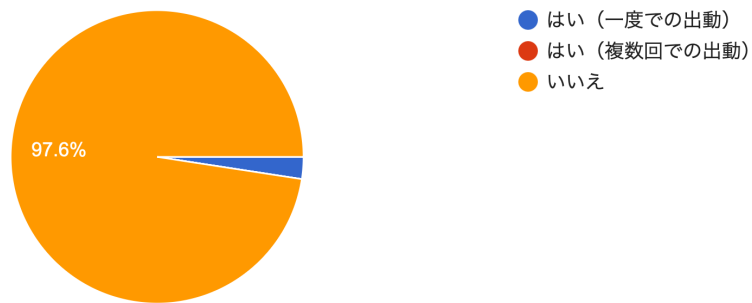
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

•0

**大阪北部地震
(2018/6/18)**

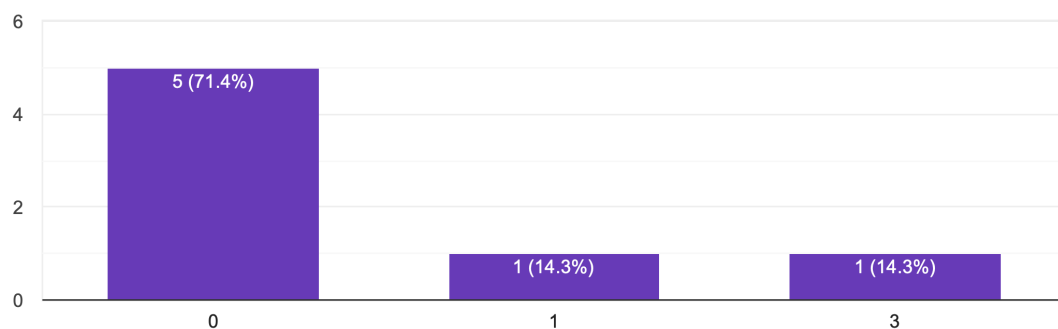
大阪北部地震（2018/6/18）に出動しましたか？

大阪北部地震（2018/6/18）に出動しましたか？
289 件の回答



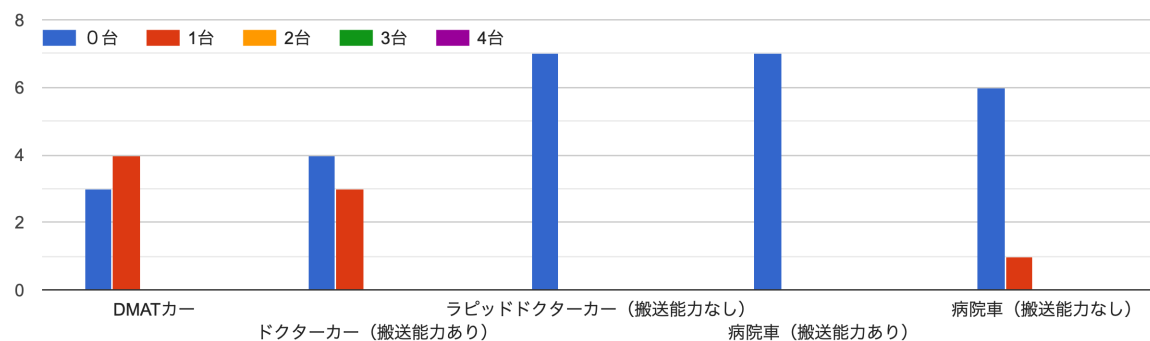
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。
7 件の回答



出動した車種を教えてください

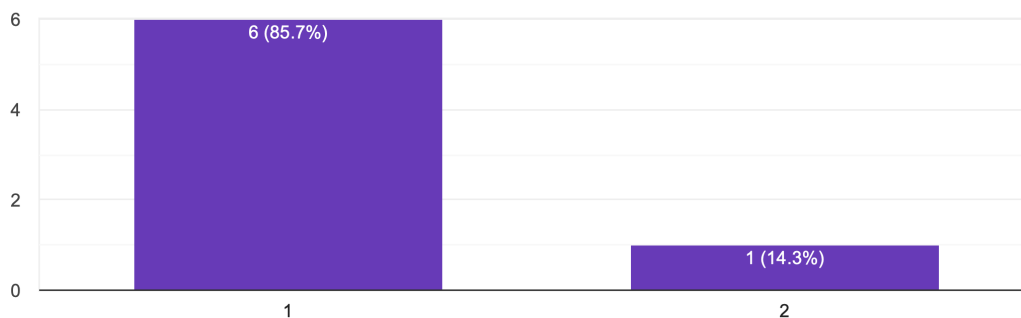
出動した車種を教えてください



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

(例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)

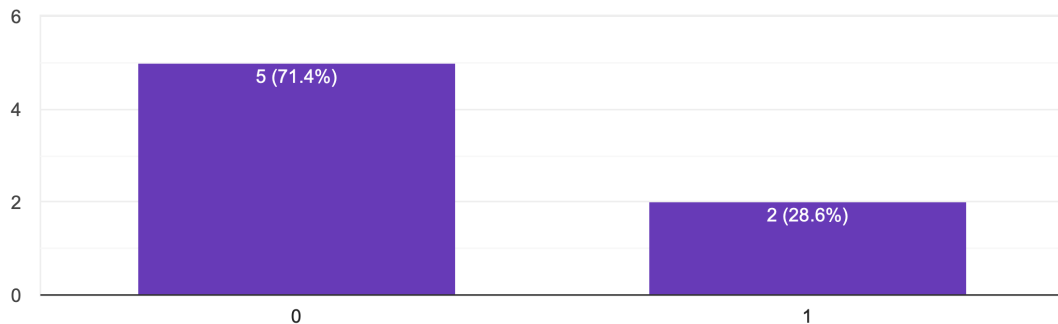
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？ (...搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)
7件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

7件の回答



大阪北部地震（2018/6/18）について（複数回出動）発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について）日付を半角数字で回答してください。

- 回答なし

出動した車種を教えてください（一次隊について）

- 回答なし

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

- 回答なし

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）（半角数字でお願いします）

- 回答なし

生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） 日付を半角数字で回答してください。

- 回答なし

出動した車種を教えてください（二次隊について）

- 回答なし

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

- 回答なし

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）（半角数字でお願いします）

- 回答なし

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）日付を半角数字で回答してください。

- 回答なし

出動した車種を教えてください（三次隊について）

- 回答なし

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台，患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

- 回答なし

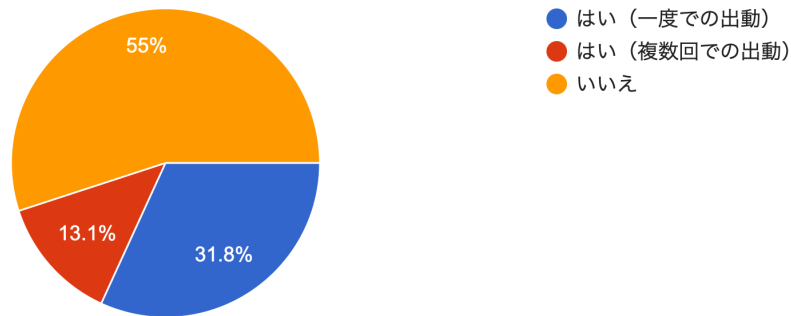
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

- 回答なし

**熊本地震
(2016/4/14)**

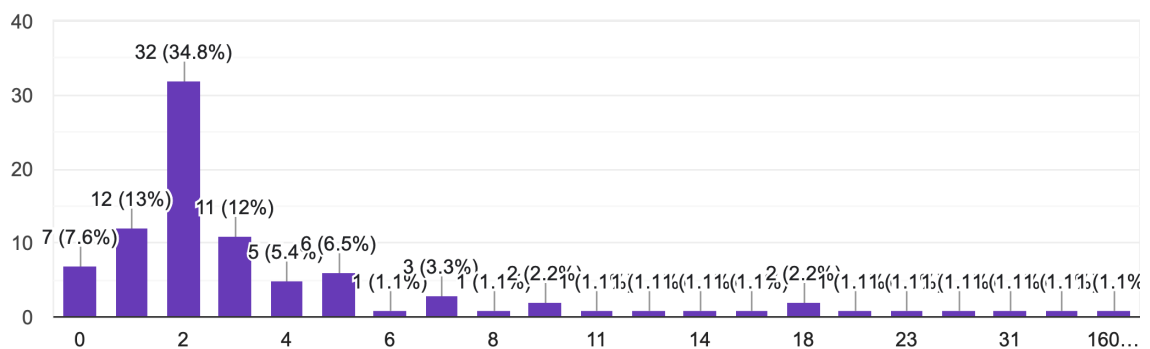
熊本地震（2016/4/14）に出動しましたか？

熊本地震（2016/4/14）に出動しましたか？
289 件の回答



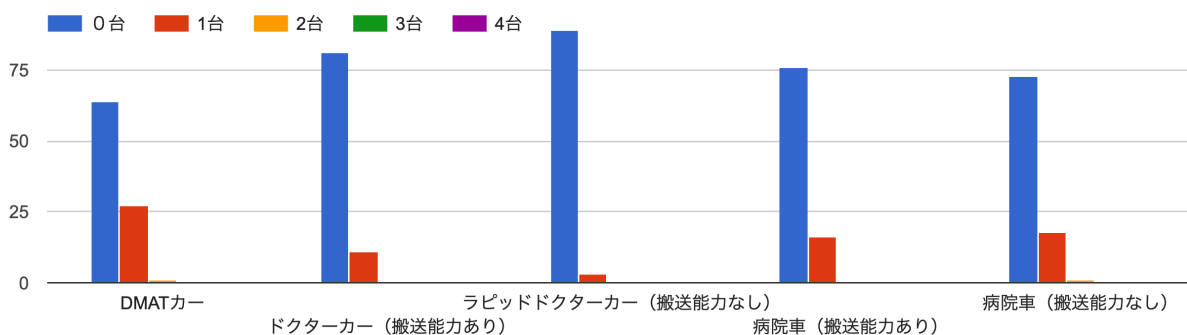
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？日付を半角数字で回答してください。
92 件の回答



出動した車種を教えてください

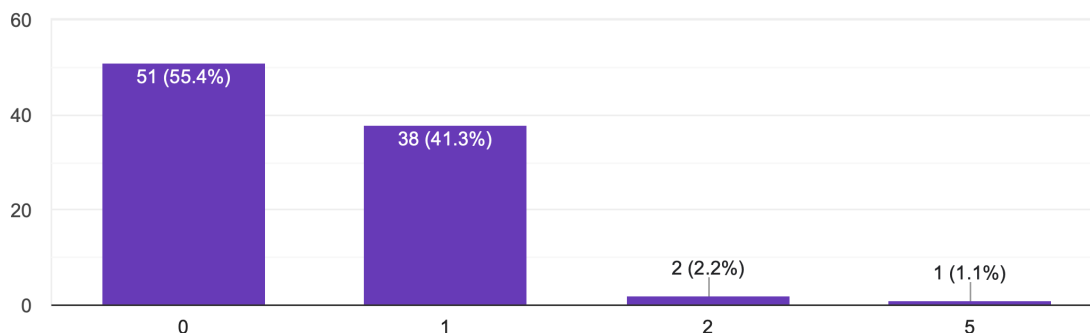
出動した車種を教えてください



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

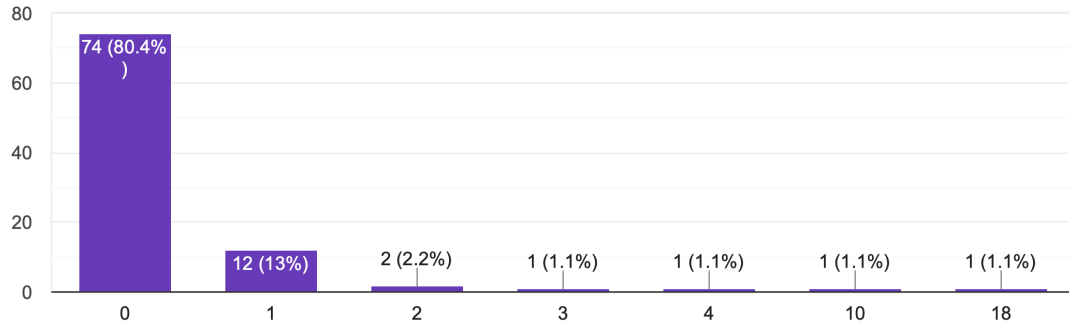
(例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？ (...搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)
92件の回答



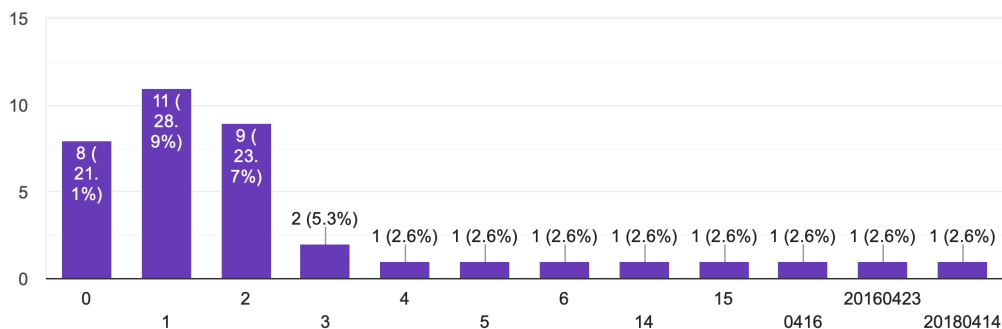
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）
92件の回答



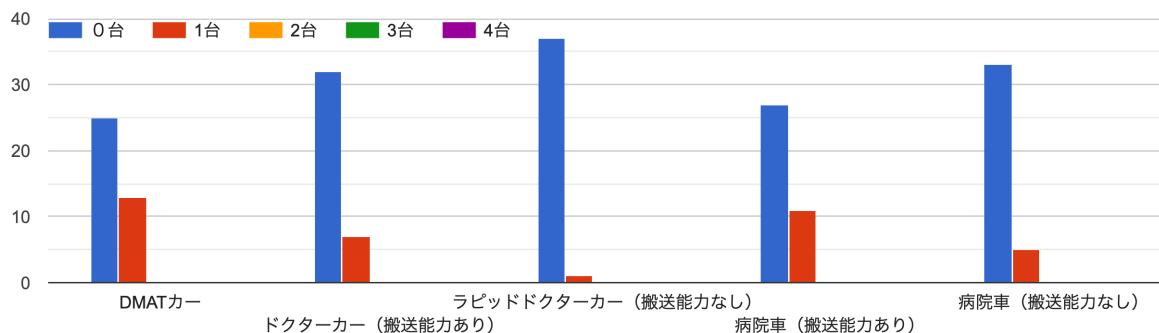
熊本地震（2016/4/14）について（複数回出動）発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について）日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について）日付を半角数字で回答してください。
38件の回答



出動した車種を教えてください（一次隊について）

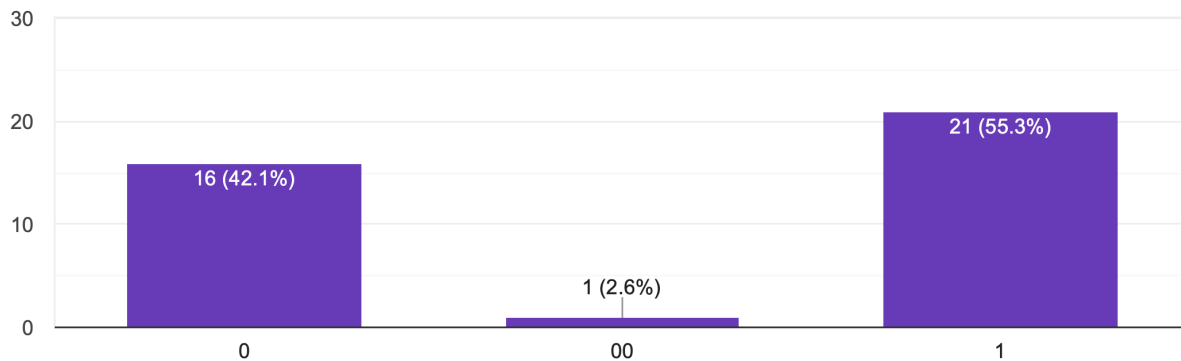
出動した車種を教えてください（一次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

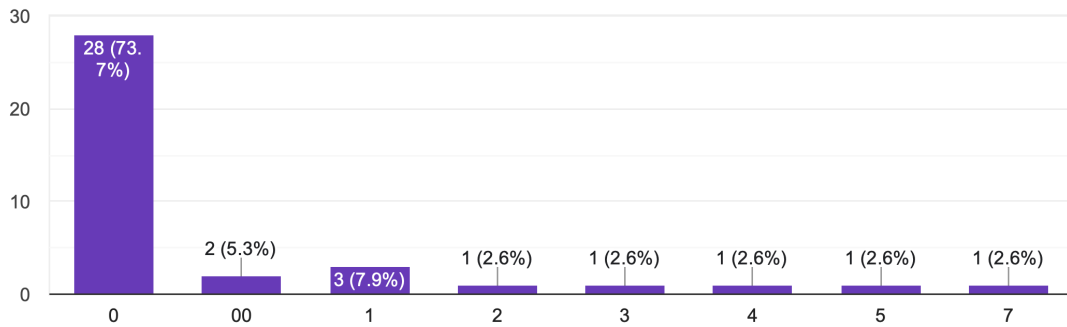
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
38件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（一次隊について）（半角数字でお願いします）

38件の回答

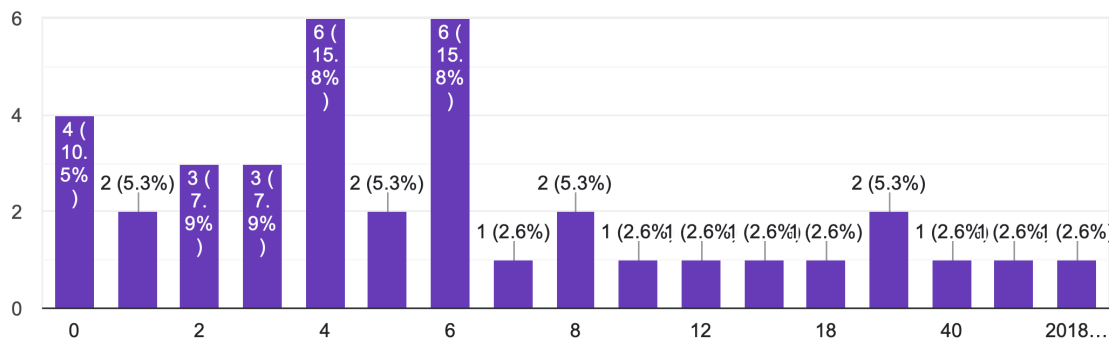


生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について）

日付を半角数字で回答してください。

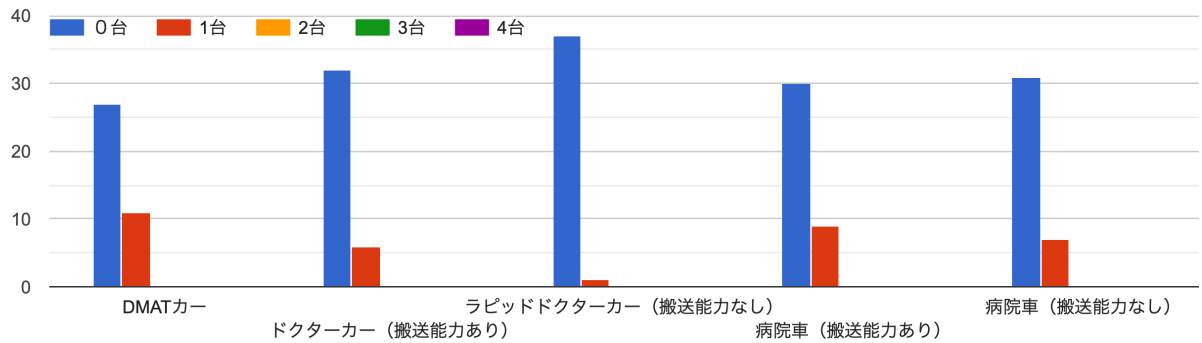
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...ついて）日付を半角数字で回答してください。

38件の回答



出動した車種を教えてください（二次隊について）

出動した車種を教えてください（二次隊について）

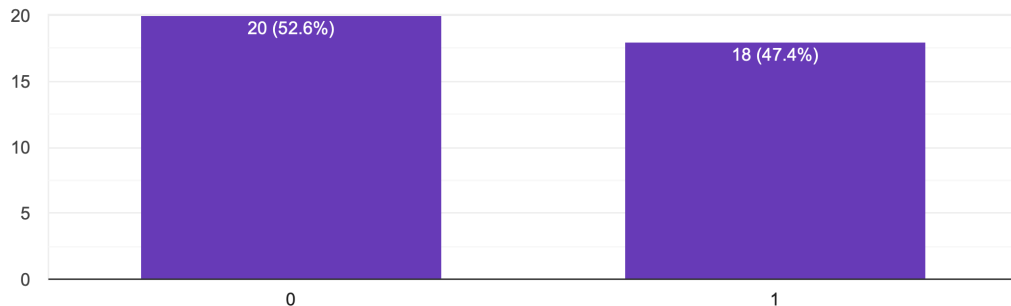


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

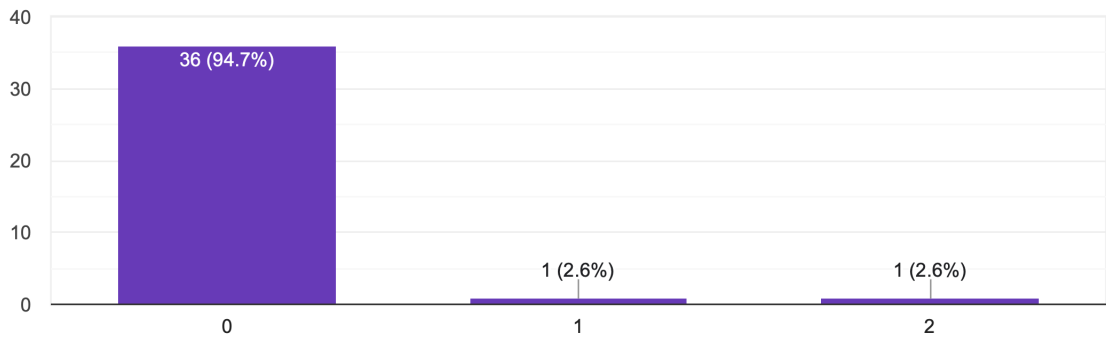
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

38件の回答



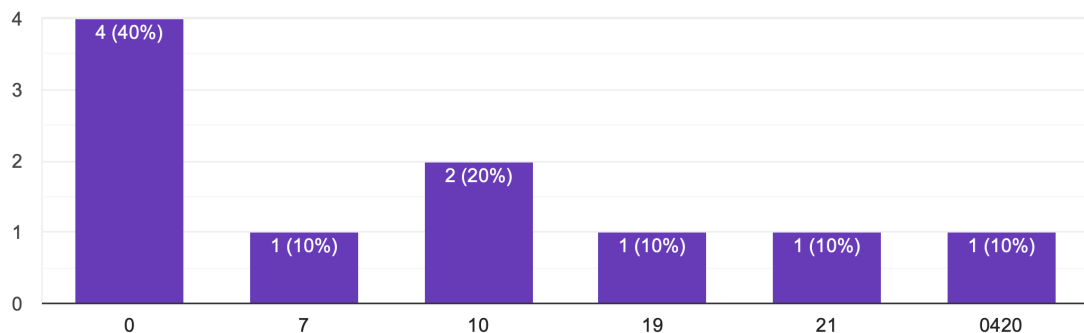
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（二次隊について）（半角数字でお願いします）
38件の回答



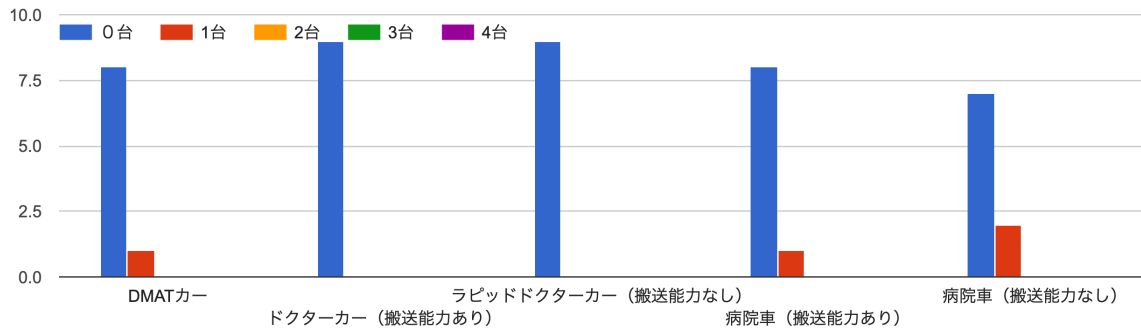
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について）日付を半角数字で回答してください。
10件の回答



出動した車種を教えてください（三次隊について）

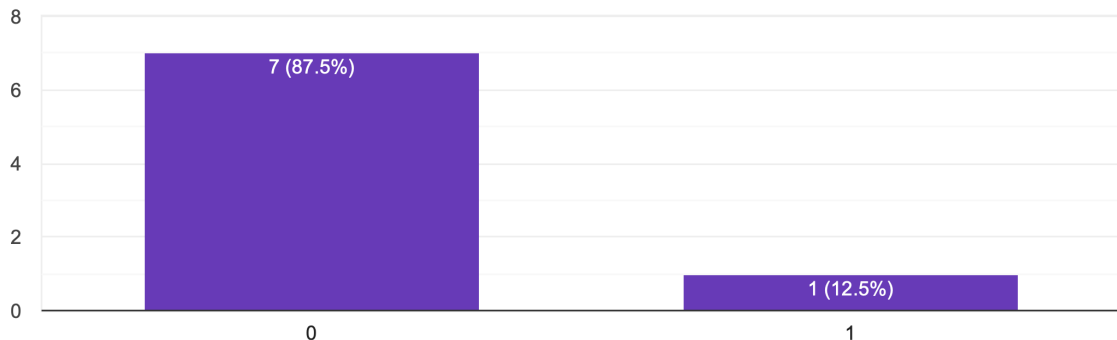
出動した車種を教えてください（三次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

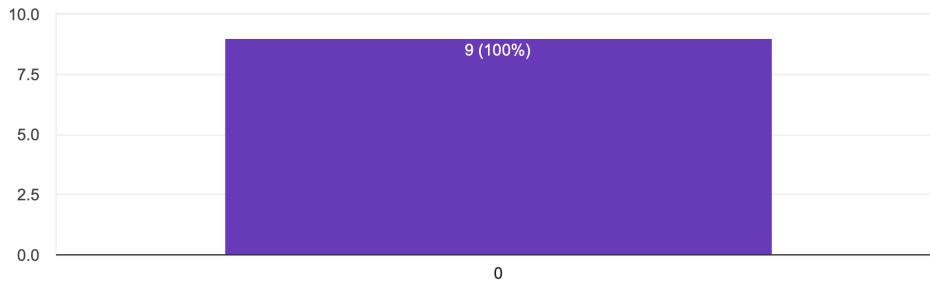
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（3...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
8件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

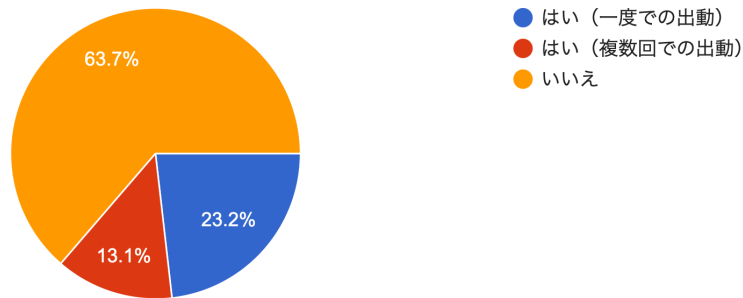
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（三次隊について）（半角数字でお願いします）
9件の回答



**東日本大震災
(2011/3/11)**

東日本大震災（2011/3/11）に出動しましたか？

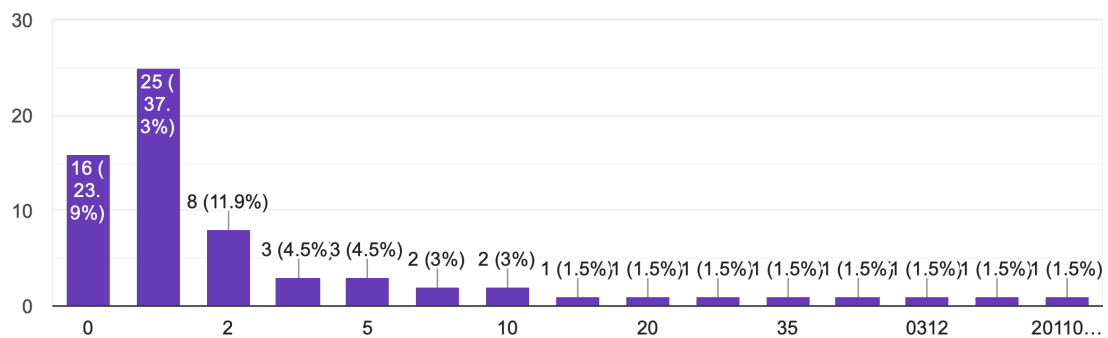
東日本大震災（2011/3/11）に出動しましたか？
289 件の回答



東日本大震災（2011/3/11）について（一度での出動）

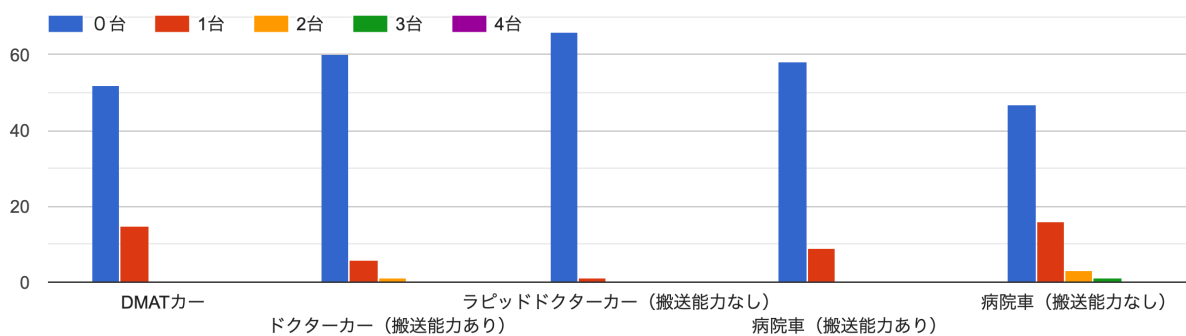
発生日を0日目として、何日目に出了ましたか？日付を半角数字で回答してく

発生日を0日目として、何日目に出了ましたか？日付を半角数字で回答してください。
67 件の回答



出動した車種を教えてください

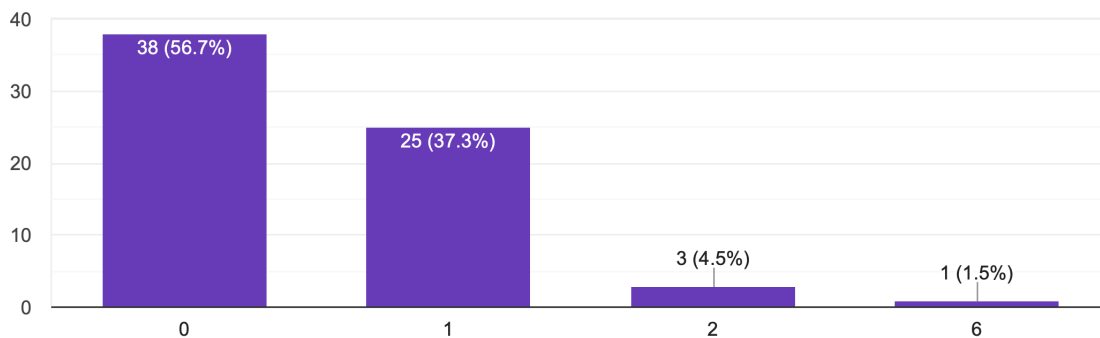
出動した車種を教えてください



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？

(例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)

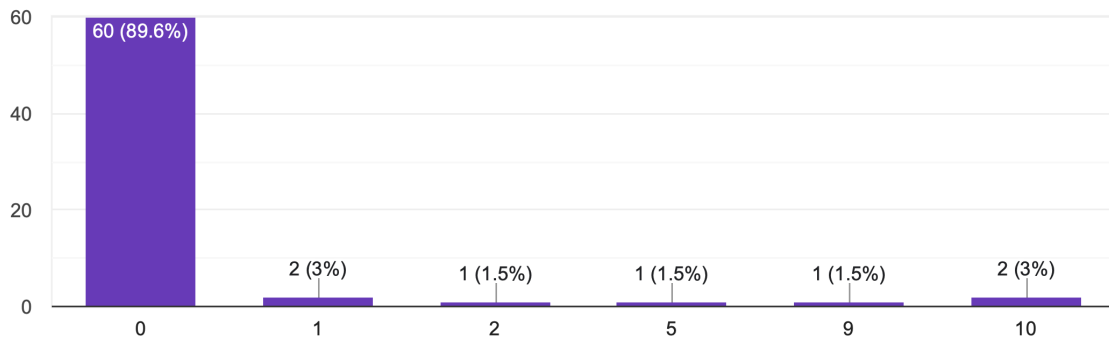
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？ (...搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答)
67件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（半角数字でお願いします）

67件の回答

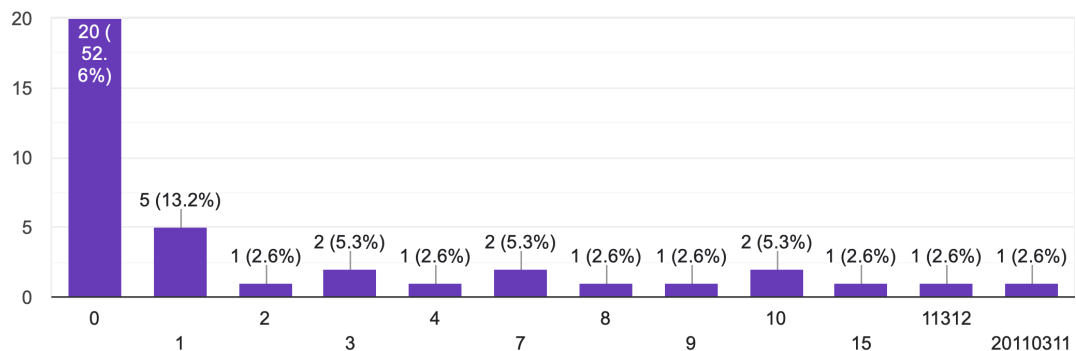


東日本大震災（2011/3/11）について（複数回出動）発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（一次隊について）

日付を半角数字で回答してください

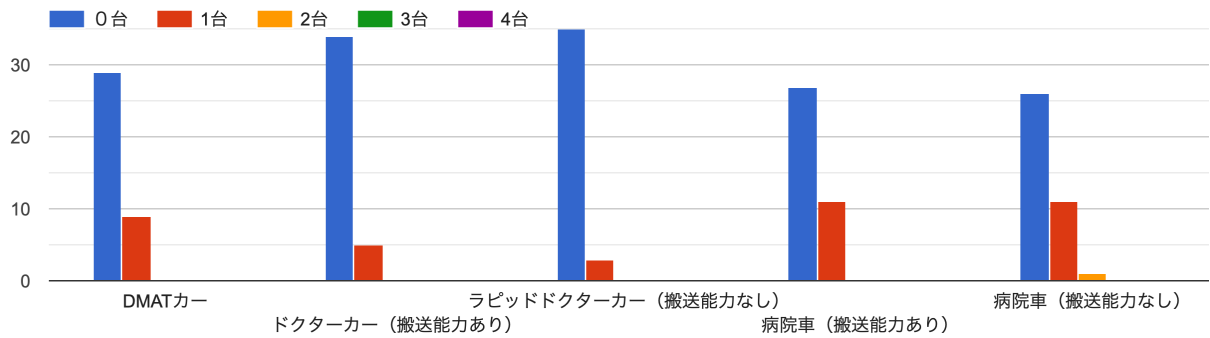
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...ついて）日付を半角数字で回答してください。

38件の回答



出動した車種を教えてください（一次隊について）

出動した車種を教えてください（一次隊について）

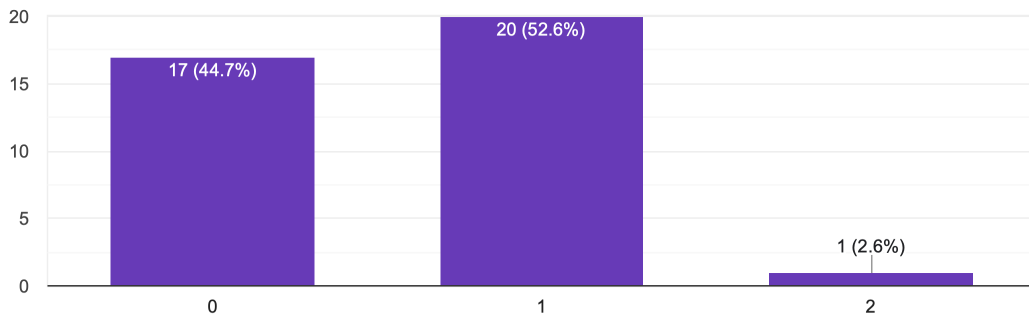


一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

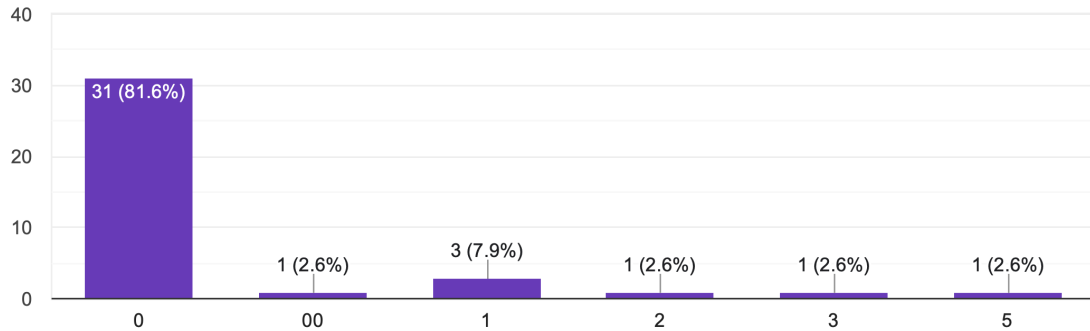
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（一...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

38件の回答



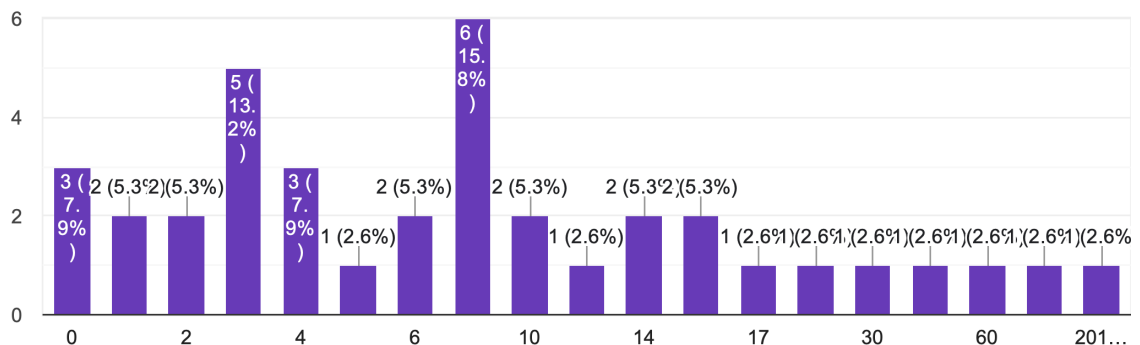
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（一次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（一次隊について）（半角数字でお願いします）
38件の回答



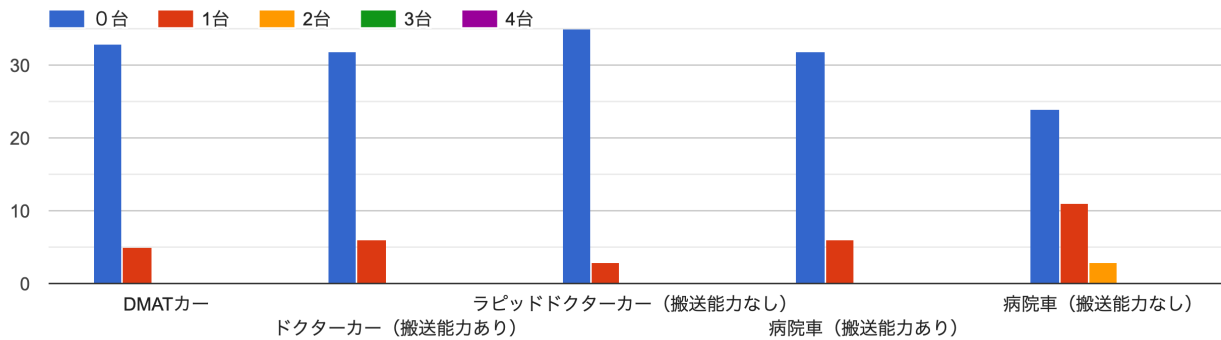
生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（二次隊について） 日付を半角数字で回答してください。

発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について） 日付を半角数字で回答してください。
38件の回答



出動した車種を教えてください（二次隊について）

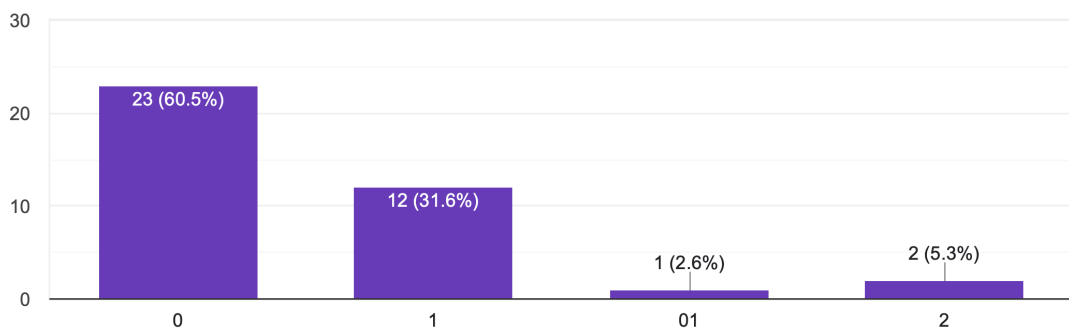
出動した車種を教えてください（二次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二次隊について）

（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

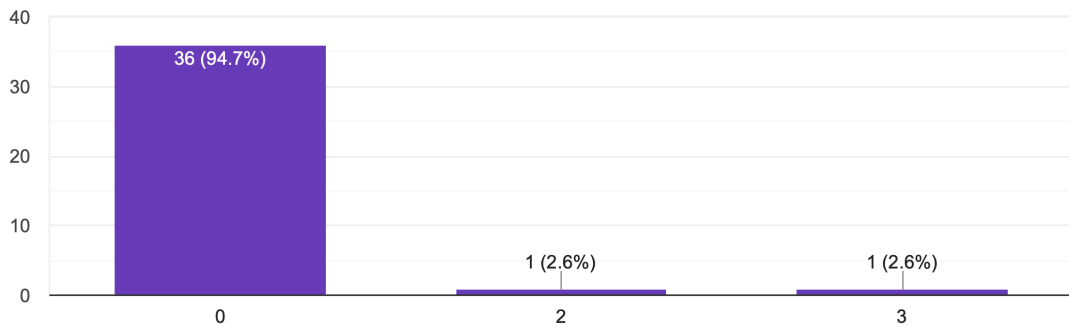
一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（二...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
38件の回答



この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（二次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（二次隊について）（半角数字でお願いします）

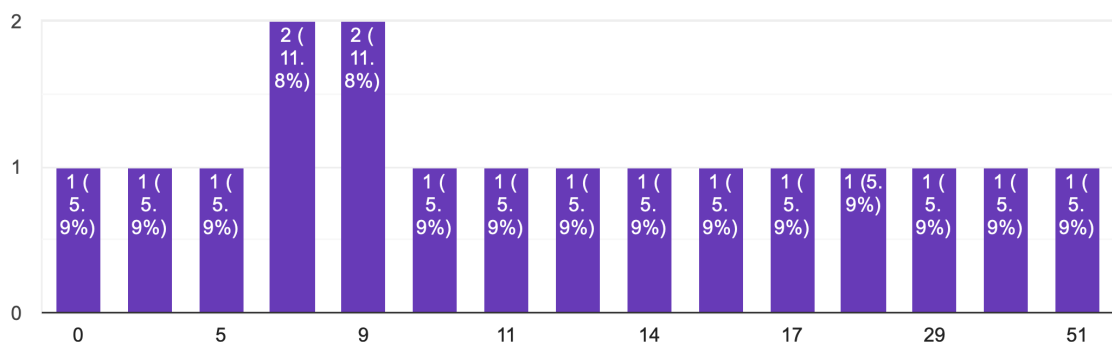
38件の回答



発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（三次隊について）日付を半角数字で回答してください。

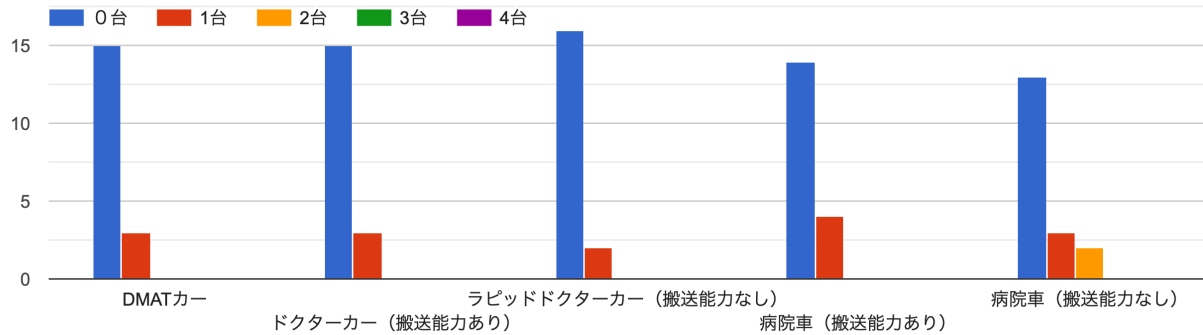
発生日を0日目として、何日目に出動しましたか？（...について）日付を半角数字で回答してください。

17件の回答



出動した車種を教えてください（三次隊について）

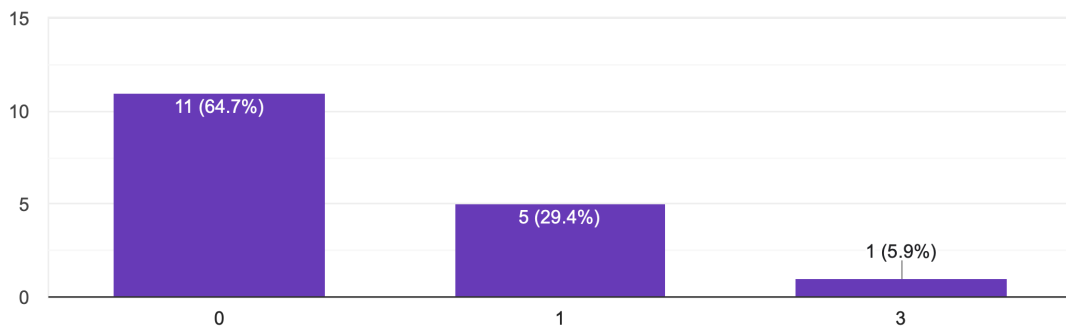
出動した車種を教えてください（三次隊について）



一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三次隊について）

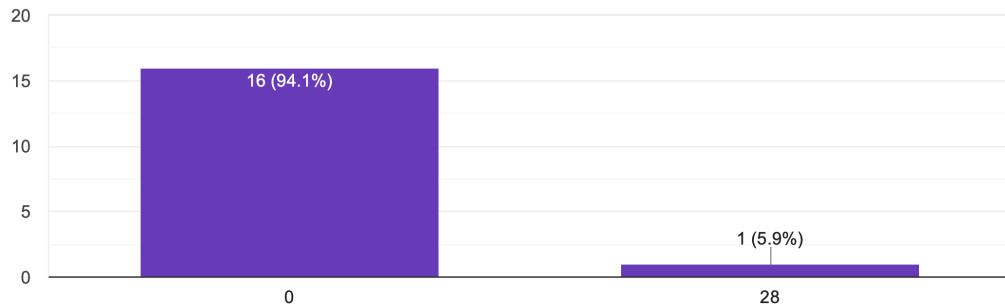
（例：鳥取大学の場合、1人の患者搬送能力のある救急車型1台、患者搬送能力のない乗用車型1台を派遣して、一度に搬送できる患者は1人であるため、“1”と回答）

一度に搬送できる患者の最大人数は何人ですか？（三...送できる患者は1人であるため、“1”と回答）
17件の回答



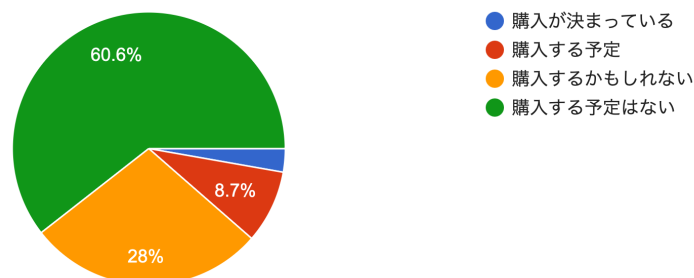
この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送しましたか？（三次隊について）（半角数字でお願いします）

この災害を通して実際に合計で何人の患者を搬送し...（三次隊について）（半角数字でお願いします）
17件の回答



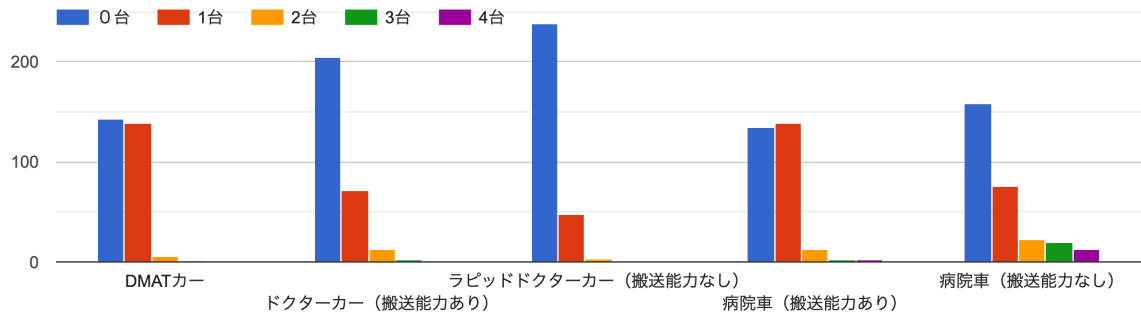
今後の車両の更新についてお伺いします 将来的にDMAT業務への使用を目的とする車両を更新または導入予定はありますか？

将来的にDMAT業務への使用を目的とする車両を更新または導入予定はありますか？
289件の回答



将来的（5～10年後）に所有していると考えられる車種と台数を教えてください

将来的（5～10年後）に所有していると考えられる車種と台数を教えてください



結果（その他災害への活動実績）

今回、6つの主な災害（能登半島地震、北海道胆振東部地震、西日本豪雨・平成30年7月豪雨、大阪北部地震、熊本地震、東日本大震災）について調査を行ったが、その他の災害への出動歴および搬送能力については以下の表のような活動歴が寄せられた。

災害名	出動日 (発生日を0日目とする)	出動した車種と台数	患者搬送した合計の 人数
笹子トンネル天井板崩落事故(2012)	0	DMATカー・1台	0
新潟県南魚沼市八箇トンネル爆発事故(2012)	0	DMAT車(赤色灯付き10名乗りハイエース)	0
平成25年つくば市竜巻(2013)	0	病院車(患者搬送能力あり)1台	0
平成26年8月豪雨(2014)	0	車種不明1台	0
広島土砂災害(2014)	1	車種不明・2台	1
御嶽山噴火(2014)	0	DMATカー1台、患者搬送車両1台	0
御嶽山噴火災害(2014)	1	病院公用車・1台	0
神代断層地震(2014)	0	ドクターカー・病院公用車	0
東日本豪雨災害(2015)	0	救急車・病院公用車	2
	1次隊 0日目 2次隊 2日目	1次隊 救急車1台 2次隊 救急車1台	4 1
	0	車種不明2台	0
平成27年9月関東・東北豪雨(2015)	0	病院車(搬送可能)・ラピッドカー(搬送不能)	0
	1	ドクターカー・1台	1
	5	ドクターカー(搬送機能あり)1台 ドクターカー(搬送機能なし)1台	0
	出動日不明(2日間)	救急車・1台	3~4人
津久井やまゆり園殺傷事件(2016)	0	ドクターカー1台	0
台風21号(関西国際空港救護所)(2018)	1	病院車(搬送能力有1台)	0
京都アニメーション火災(2019)	0	ラピッドカー1台	0
台風15号による千葉県風水害(2019)	0	救急車・1台	9
	0	0台	0

	0	DMAT カー・1台	1
	0	搬送能力のある車両 1台	2
	0	救急車1台	8 (うち4名は自衛航 空機内での対応)
	1	病院車(患者搬送能 力あり)2台	3
	1	救急車・1台	2
	1	DMAT カー・1台	0
	2	救急車・1台	1
	7	救急車・1台	1
令和元年台風第19 号災害(2019)	1	病院公用車・1台	4
	0	救急車・1台	0
	1	DMAT カー・病院 公用車 計2台	10
	3	DMAT カー(日産 キャラバン)・1台	0
	7	病院車両(患者搬送 能力なし、患者搬送 能力あり)・計2台	1
	1次隊 0日目	DMAT 車両1台、 病院車(搬送能力な し)1台	2
2次隊 7日目	DMAT 車両1台	0	
鬼怒川氾濫(2019)	1	ワゴン車・1台	0(後方支援) この災害を機に救急 車購入を決定
ダイヤモンドプリン セス号感染症 (COVID-19)対応 (2020) 出動日等不明だが他 3件活動報告有り	3	0	0
	1	ドクターカー・1台	7
	1	病院車(患者搬送能 力あり)2台	5
	不明(2/10乗船)	トヨタタウンエース 1台	0
	不明・5日間	病院公用車(ミニバ ン)・1台	0
コロナウイルス感染 症クラスター施設へ の支援・6施設 (2020)	発災日は不明 長崎県内 R2.5月～ R4.1月	救急車・1台	0
熊本県人吉球磨豪雨 災害(2020)	3～5	DMAT カー(ボク シー)1台	0
九州豪雨災害 (2020)	1次隊 0日目	ドクターカー、搬送 機能あり	3
	2次隊 8日目	ドクターカー、搬送 機能あり	0
	3次隊 11日目	ドクターカー、搬送	0

	4次隊 13日目	機能あり 病院車、搬送機能なし	0
	1	病院車(搬送可能・救急車)1台	2
	2	DMATカー・1台	2
	2	救急車・1台	0
	3	エクストレイル・1台	0
高速道路多重事故(2021)	0	ハイエース1台(搬送能力なし)	0
熱海市土石流災害(2021)	6	DMATカー(デリカ)1台	0
	出動日不明・	ハイエース1台	0
秋田県大雨災害(2023)	1	DMATカー・1台	1
能登の低気圧と前線による大雨(2024)	11	0	0

その他活動歴(出動日, 搬送能力不明)

人吉豪雨災害(2000), 新潟県中越沖地震(2007), 広島土砂災害(2014), 草津白根山噴火(2018), 球磨川水害(2020), 出雲豪雨(日御碕孤立集落支援, 2024)

DMAT に使用する車両の搬送能力についてご意見があればお願いします（自由記載）

- ・所有の義務化など、政治力が働かない限り、いつ起こるか分からない災害に予算を割り当てるのは厳しいと言われてます。
- ・使用頻度に対して購入、リース費用が高い
- ・金がない。理解もない。災害のお金は直接国から災害担当部門口座に払うべき。病院の経営資金になっているだけ。
- ・チーム 1 隊で 1 台は、資器材の積載能力および車両後部で乗車した場合の快適性が厳しい。
- ・搬送能力は大事ですが、現地で自活できる能力が必要と思われれます。
- ・本院は大規模災害時及び医療圏域内での災害時に係る協定を消防と締結しており、救急車及び運転手(救急救命士)や医師等を相互に派遣することとしています。そのため、ドクターカーを増設することは現時点で考慮していません。
- ・搬送車両の必要性は非常に感じておりますが、現状の購入は難しいと思われれます。多くの備品の維持を行い更に患者搬送能力を有する車両保有となると、高額な維持費が発生します。どの施設でも使命感を抱き、活動に取り組まれているかと思いますが、購入時だけでなく購入後の維持に対する補助金等、国や県市町村の協力が得られるようになれば、搬送能力のある車両保有施設の増加につながると考えます。また、南海トラフ地震や首都直下地震への備えとして必要であると考えます。
- ・病院所有の車両ではなくレンタカーで出動している。
- ・出動場所、災害種別に応じて適性に判断します
- ・患者搬送能力を有する車両は人員や物品の輸送にネックがある。2 台で出動することも検討が必要。
- ・物資も運搬するため DMAT カーだけでは搬送に使えない。物資運搬用の車両と 2 台で出動するケースが多くなっている。
- ・DMAT の資機材を車両に載せて、かつ、患者を搬送できるような車両が必要だと思う。現在は隊員と荷物で車内がいっぱいになっているのではないのでしょうか。
- ・5トン限定の免許の人が運転できるもの
- ・数年前に DMAT 車両をストレッチャーありのものに更新しました。ブロック内の災害に出動する際、ストレッチャーありの DMAT 車両の方がニーズにマッチしているのではと考えています。
- ・通常の救急車型車両が適しているが、隊員と、資機材搬送には不向きで、別の運搬用車両が必要だと思います
- ・悪状況での安全性
- ・搬送能力はあった方が役に立つと思います。
- ・質問の DMAT カーとドクターカーの違いがよく分かりませんでした。当院では DMAT カー兼ドクターカーです。

- ・当院では、病院救急車を DMAT 用として兼用で利用しています。
- ・搬送能力のある車両を保持することは重要。必ずしも DMAT 専用である必要はない。ただし能登半島地震のような災害で雪道に不慣れな隊が搬送を担うようなオペレーションにすることは間違い(その選択肢を考慮すること自体が間違い)
- ・患者搬送に適している車両となると救急車型の DMAT カーであるが、購入・維持費用が高く、災害拠点病院 DPC 加算等ではまかないからない。搬送能力を上げるためには、DMAT カーの購入・維持の大きな補助が必要だと考える。
- ・当院の DMAT カーは平時はドクターカーとして使用しており、有事はドクターカーに「DMAT」のマグネットを付けることで DMAT カーとして使用しています。
- ・救急車両の使用にははばりもあり維持費に予算が立てられないので補助金が有ればと思う
- ・発電、蓄電、キャンピング機能(トイレ)
- ・消防からの払い下げ車両なので、古い!!
- ・DMAT 単独ではなく、病院救急車を活用する予定
- ・遠方陸路の派遣では救急車で隊員とその装備等を搬送するのは困難でサポートカーなどその他の移動手段の併用が必要であった 病院として負担が大きい。車両維持にも負担が大きい
- ・能力についてはただ搬送するのであれば通常の車両を改造するだけでよいと思いますが、防振を考えると高額ですがハイメディックまたはパラメディカルがベターです。
- ・DMAT カーに赤色灯をつけさせて欲しい旨を警察署に相談しましたが、災害時優先車両の許可証のみで赤色灯はダメでした。一方では別の警察署では可能と許可が出て、赤色灯を搭載されています。統一できないのでしょうか？と思っています
- ・高規格車両でなければならない
- ・車両購入更新に関して、国から補助金がいただけると、車両所有率・搬送能力が全国的に強化されると思います
- ・DMAT カーに搬送能力は必須だと思う。
- ・患者搬送、資機材搬送、休息
- ・搬送能力も考えなければいけません。患者搬送 緊急走行に関する運転技術を身につけさせることが重要だと思います。緊急運行を経験したことがない者が実際に運転するのは二次災害誘発すると思います。
- ・ドライバーの技術不足、緊急走行への不馴れ、救急車の装備(ストレッチャー等)の操作熟練度の不足への対策。当院は DMAT ロジが普段の転院搬送等で救急車を運転し緊急走行も実施している。
- ・当院の車両は乗用車仕様となっており、患者の搬送はできないが、被災地では自力歩行可能な患者の護送を行った。(今回のアンケートで回答している搬送可能数 0 はそういった意味合い。実搬送数の部分は護送数を記載している。)

・医療処置を継続しながら、医師または看護師の同乗が必要な重症患者はストレッチャー付きの緊急車両が必要ですが、熊本地震や今回の能登半島地震のように長距離の移動には普通車の方が退院の疲労が少なかったように思います。被災地のニーズと派遣時期によっても異なると思いますが、患者搬送能力がない車両でも医療者の送迎や孤立集落の被災者を複数人搬送することは可能なため、それぞれチームの条件に応じて出来ることを考えれば良いと思います。当院には搬送能力のある緊急車両がないため、普通車両と両方あればニーズに応じてミッションの多様性は増えると思いますので、災害拠点病院の標準的な整備項目になることを望みたいです。

・要綱等で DMAT 指定病院は搬送設備のある救急車型の DMAT カーを保有すること という文言を入れ、行政主導で配備させる計画を立てた方が良いと思います。1部の都道府県では指定病院の認可を取るだけで車両が貸与されますが、いちから車両購入しなければいけないだとか、補助金の補助率が低い都道府県はかなり購入が厳しい現状があります。

・被災地へは複数車両運用が望ましい。

・能登半島地震では、避難所巡回中に搬送が必要な方を見つけ、自衛隊や消防の力を借りて搬送を行うことができました。ここで DMAT や救護班が搬送に力を取られると避難所巡回が回りきらなくなってしまうため、診療と搬送は隊を分けた方が良いと感じました。

・病院の予算がないため、消防の払下げを使用している

・患者搬送用の救急車ですが、雪道や悪路でも移動できる装備が必要と考えています。医療資機材や DMAT 隊員備品用の車両も必要と感じています。

・隊員の移動用と考えていた車も、実際は避難してきた座ることが可能な人の搬送に使用できた。

・DMAT 派遣の際にはレンタカーを利用しており、主に本部活動を行っている。(令和6年能登半島地震への DMAT 派遣実績より)

・日本 DMAT 標準資器材、隊員の荷物を積載したまま患者搬送をすると高規格救急車のスペースは狭いと思いました。トライハートぐらいの大きさであれば余裕がありますが、購入費用や維持費、普段の業務での使い勝手なども懸念事項かと思われます。

・MER カーのような最新車の設備を国が各県に配置してくれると、助けられる傷病者が増えると思いますが、夢物語なのは承知しています。でも、いいですね。

・赤十字としての派遣は複数ありますが、最近スタッフが少なくなっているため、DMAT としての派遣は出来ていません。

・搬送能力があればよいが、その分資機材、隊員を乗せるスペースが限られるので1台では対応不十分ではないか、可能なら1チーム2台での活動が望ましいと考えられる。(課題:費用の問題、補助金等の有無)

・患者搬送能力は必要

・搬送能力はあるに超したことは無い

・当院、病院救急車等の整備がないため、DMAT カーについては資材運搬のハイエースのみとなります。今回第 5 次の派遣でしたが、今だに転院搬送等の需要が高く、当院 DMAT は搬送に参加出来ず歯がゆい思いをしました。しかし、搬送能力のある救急車、DMAT 車両を調達するにも資金不足、経営陣からの理解が得られない等障害が多いため、新規調達の希望は小さいと考えています。今回長期派遣に伴い、救急車に資材を詰め込んで来た結果資材下ろせずストレッチャーが出せない、患者が収容できない等、他の DMAT を見るとそういったケースが散見されました。DMAT 用車両の標準化として、資材運搬+患者搬送能力として 2 台体制を標準とすることが望ましいと考えます。

調査協力機関一覧

呉共済病院	市立角館総合病院	健和会大手町病院	JA尾道総合病院
中国労災病院	岡山西大寺病院	有田市立病院	宮崎県郡医師会病院
江東病院	気仙沼市立病院	上尾中央総合病院	公立学校共済組合 関東中央病院
総合病院 落合病院	秋田県立循環器・脳脊髄センター	茨城県立中央病院	NHO栃木医療センター
地方独立行政法人岐阜県立多治見病院	済生会新潟県中央基幹病院	高知医療センター	沖縄県立宮古病院
済生会松阪総合病院	富士市立中央病院	渋川医療センター	国家公務員共済組合連合会 虎の門病院
焼津市立総合病院	J A北海道厚生連遠軽厚生病院	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	独立行政法人公立甲賀病院
益田赤十字病院	聖マリアンナ医科大学病院	藤枝市立総合病院	霧島市立医師会医療センター
中頭病院	村上総合病院	下越病院	竹田医師会病院
ハートライフ病院	大分市医師会立アルメイダ病院	市立函館病院	蒲郡市民病院
順天堂大学医学部附属浦安病院	東邦大学医療センター佐倉病院	札幌医科大学附属病院	多根総合病院
福井赤十字病院	長野市民病院	兵庫県立西宮病院	JA徳島厚生連 阿南医療センター
雲南市立病院	鹿児島県立大島病院	一般財団法人神奈川県けいゆう会けいゆう病院	名古屋市立大学病院
大田市立病院	防衛省防衛医科大学校病院	東京歯科大学市川総合病院	東京科学大学病院
宮崎大学医学部附属病院	秦野赤十字病院	愛媛県立今治病院	山口大学医学部附属病院
岡山大学病院	公益社団法人 日本海員救済会 名古屋掖済会病院	北里大学北里研究所病院	JCHO うつのみや病院
JA愛知厚生連 江南厚生病院	横浜市立みなと赤十字病院	埼玉県済生会加須病院	日本医科大学付属病院
興生総合病院	市立福知山市民病院	三田尻病院	大崎市民病院
中部徳洲会病院	新城市民病院	伊万里有田共立病院	十和田市立中央病院
紀南病院	稲城市立病院	大分県済生会日田病院	西濃厚生病院
大垣市民病院	大久保病院	済生会横浜市東部病院	諏訪赤十字病院
掛川市・袋井市病院企業団立中東遠総合医療センター	飯塚病院	米盛病院	東千葉メディカルセンター
昭和大学藤が丘病院	江戸川病院	帝京大学ちば総合医療センター	地方独立行政法人桑名市総合医療センター
名寄市立総合病院	南相馬市立総合病院	南部徳洲会病院	名古屋市立大学医学部附属東部医療センター
北里大学メディカルセンター	九州労災病院	岩国医療センター	福岡大学病院
京都済生会病院	山形市立病院済生館	JCHO三島総合病院	広島県厚生農業協同組合連合会 広島総合病院
友愛医療センター	国立病院機構 千葉医療センター	大分大学医学部附属病院	鹿児島大学病院
済生会前橋病院	都留市立病院	医療法人社団松和会 池上総合病院	栗原中央病院
伊東市民病院	富士宮市立病院	富山市立富山市民病院	和田病院
山口県立総合医療センター	東京女子医大足立	登米市立登米市民病院	伊達赤十字病院
千葉県済生会習志野病院	白河厚生総合病院	JCHO九州病院	長浜赤十字病院
神戸市立医療センター中央市民病院	国立国際医療研究センター病院	岩手県立久慈病院	尾鷲総合病院
社会医療法人製鉄記念室蘭病院	東京労災病院	公立那賀病院	山梨大学医学部附属病院
総合大雄会病院	長崎県杵岐病院	湘南鎌倉総合病院	久美愛厚生病院
市立大津市民病院	公立丹南病院	那須赤十字病院	日本海総合病院
高知県立幡多けんみん病院	知多厚生病院	岩見沢市立総合病院	宇佐高田医師会病院
足利赤十字病院	SUBARU健康保険組合太田記念病院	JCHO人吉医療センター	都城市郡医師会病院
上天草総合病院	静岡市立静岡病院	済生会横浜市南部病院	社会医療法人 将道会 総合南東北病院
社会医療法人 母恋 日鋼記念病院	町立中標津病院	熊本セントラル病院	洛和会音羽病院
公立昭和病院	市立室蘭総合病院	砂川市立病院	浜松医科大学
新小山市民病院	茨城県西部メディカルセンター	徳島市民病院	社会医療法人若竹会 つくばセントラル病院
松阪市民病院	福島県立医科大学附属病院	倉敷中央病院	柏崎総合医療センター
社会福祉法人 北海道社会事業協会富良野病院	新潟県立新発田病院	津島市民病院	山陽小野田市民病院
JA新潟厚生連糸魚川総合病院	静岡済生会総合病院	旭川医大	つがる総合病院
三豊総合病院	長崎県五島中央病院	熊本労災病院	災害医療センター
静岡県立総合病院	埼玉県済生会川口総合の病院	トヨタ記念病院	千葉県総合救急災害医療センター
島根大学医学部附属病院	医療法人聖峰会 田主丸中央病院	千葉県循環器病センター	愛媛県立中央病院
自治医科大学附属病院	一般社団法人 至誠会第二病院	阿蘇医療センター	東京女子医科大学病院

市立大町総合病院	徳山中央病院	順天堂大学医学部附属病院	大阪医科薬科大学病院
古河赤十字病院	鹿児島市立病院	鳥取県立厚生病院	日本医科大学武蔵小杉病院
浜の町病院	昭和大学	豊後大野市民病院	白杵市医師会立コスモス病院
佐野厚生総合病院	公立置賜総合病院	鳥取県立中央病院	京都大学医学部附属病院
市立四日市病院	JA長野厚生連 北信総合病院	朝倉医師会病院	日本赤十字社和歌山医療センター
日本赤十字社長崎原爆病院	JAとりで総合医療センター	医療法人 徳洲会 千葉西総合病院	市立三次中央病院
JCHO東京山手メディカルセンター	利根中央病院	松波総合病院	長野県立木曽病院
宝塚市立病院	新潟県立十日町病院	ヨコクラ病院	苫小牧市立病院
上都賀総合病院	済生會長崎病院	九州大学病院	北里大学病院
信州大学医学部附属病院	佐賀県医療センター好生館	山梨県立中央病院	沖縄県立八重山病院
小林市立病院	川崎市立多摩病院	長崎大学病院	徳島県立中央病院
隠岐病院	羽生総合病院	大和高田市立病院	黒部市民病院
藤沢市民病院	千葉市立青葉病院	埼玉県立小児医療センター	山口赤十字病院
長崎県上五島病院	矢部広域病院	栢記念病院	秋田県立循環器・脳脊髄センター
山梨厚生病院	国家公務員共済組合連合会立川病院	阿蘇医療センター	名古屋大学医学部附属病院
盛岡赤十字病院	香川大学医学部附属病院	北海道大学病院	医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院
JCHO東京新宿メディカルセンター	高知県立あき総合病院	島根県立中央病院	八戸赤十字病院
岐阜市民病院	西尾市民病院	弘前大学医学部附属病院	青森県立中央病院
山口労災病院	白石共立病院	日本大学医学部附属板橋病院	社会医療法人大成会 福岡記念病院
杉田玄白記念公立小浜病院	沖縄赤十字病院	新小文字病院	筑波大学附属病院
珠洲市総合病院病院	青森市民病院	福岡青洲会病院	西脇市立西脇病院
加賀市医療センター	市立宇和島病院	福山市民病院	岡山赤十字病院
岡山赤十字病院	宮崎県立延岡病院	神戸大学医学部附属病院	手稲溪仁会病院
川崎医科大学附属病院	済生会川内病院	鹿児島市医師会病院	厚木市立病院
総合病院庄原赤十字病院			