

# 緊急消防援助隊の活動概要

～御嶽山噴火災害～

消 防 庁  
広域応援室

# 御嶽山噴火災害における消防機関の活動について

[写真は各消防本部提供：以下同様]

## 被害の状況

※消防庁被害報第37報(平成26年10月23日15時00分現在)

平成26年9月27日11時52分頃、長野県御嶽山で大規模な噴火が発生。  
○ 人的被害：死者57名、負傷者69名、行方不明者6名  
○ 建物被害：確認中

## 消防機関の活動

○ 緊急消防援助隊・長野県内応援消防本部・関係機関(警察・自衛隊・DMAT等)が、地元消防本部(木曽広域消防本部、下呂市消防本部)及び消防団と連携し、御嶽山山頂付近などで救助活動を展開。  
○ 消防機関による救助・搬送者数：86名(9月27日～10月17日)

## 緊急消防援助隊の活動

### 1 出動状況

○ 発災後、長野県知事の要請を受け、消防組織法に基づき、1都3県(東京都、愛知県、静岡県、山梨県)から緊急消防援助隊が直ちに出動。その後、捜索活動の体制強化を図るため、新たに2県(富山県、岐阜県)に出動を要請。  
○ 9/27～10/17(21日間):延べ1,049隊、4,332人が活動。

|                         | 緊急消防援助隊 | 長野県      |          |      | 岐阜県     |          |      | 合計      |
|-------------------------|---------|----------|----------|------|---------|----------|------|---------|
|                         |         | 木曽広域消防本部 | 県内応援消防本部 | 消防団  | 下呂市消防本部 | 県内応援消防本部 | 消防団  |         |
| 活動人員数ピーク時<br>9月28日(日)   | 約210名   | 約60名     | 約100名    | 約70名 | 約10名    | 約10名     | 約10名 | 約470名   |
| 延べ人員数<br>(9月27日～10月17日) | 約4,332名 | 約2,865名  |          |      | 約45名    |          |      | 約7,242名 |

### 2 活動状況

○ 山頂付近などで救助・検索及び搬送活動を実施。  
○ 削岩機、ハンマードリル、スコップ等の救助資機材により救助を実施。  
○ 東京消防庁ヘリ(消防庁ヘリ・ヘリサット)による情報収集を実施。

### 3 安全管理

○ 火山ガス検知器や防毒マスク等を活用し、隊員の安全管理を実施。  
○ 気象庁からの火山性微動や降雨等の重要情報を、逐次、隊員へ連絡。  
○ 急峻な山道での体力消耗や疲労による事故を防ぐため、自衛隊ヘリ(CH-47、UH-60)による救助隊の輸送を実施。



担架による負傷者搬送  
(東京消防庁提供)



御嶽山 噴火状況



火山性ガスを検知する救助隊  
(名古屋市消防局提供)



ロープを使用した3倍力による救助活動  
(東京消防庁提供)

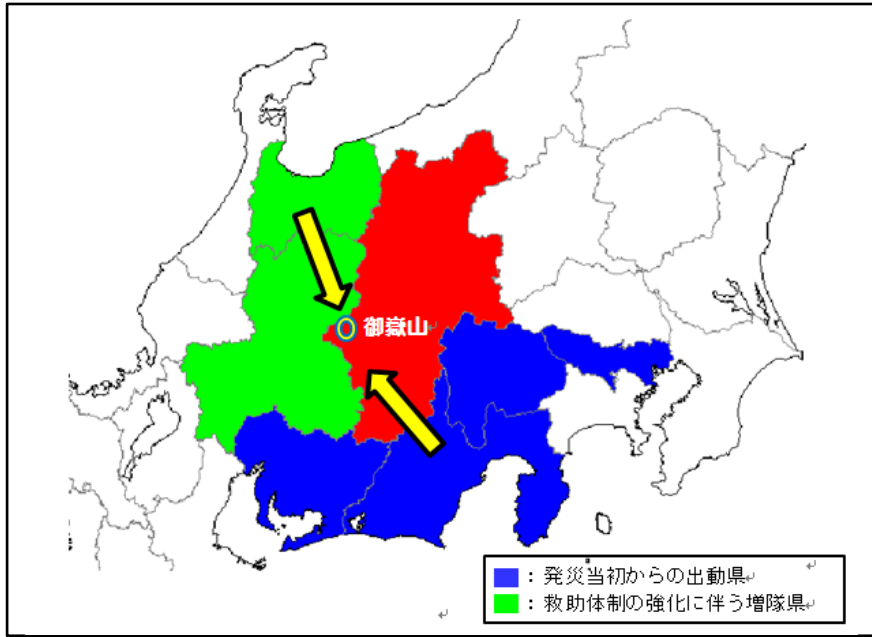


救助検索活動(名古屋市消防局提供)



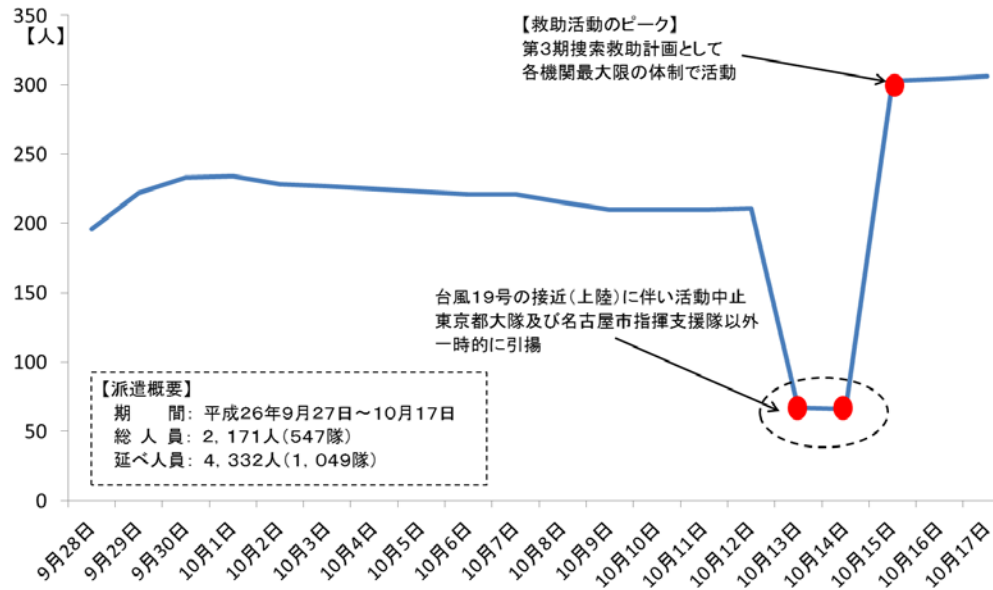
自衛隊大型ヘリ(CH-47)による  
救助隊の輸送(名古屋市消防局提供)

# 御嶽山噴火災害における緊急消防援助隊の応援状況



- 9月27日20時30分に長野県知事の要請を受け、消防庁長官の求めにより、1都3県（東京、静岡、山梨、愛知）の大隊が出動
- 10月15日に第3期搜索救助活動として、各機関最大限の体制で活動  
緊急消防援助隊については、岐阜、富山県大隊の増隊を実施。

## 緊急消防援助隊の活動規模の推移



| 隊名      |       |        | 合 計   |         |       | 合 計     |         |         |
|---------|-------|--------|-------|---------|-------|---------|---------|---------|
| 緊急消防援助隊 | 東京都大隊 | 指揮支援隊  | 20 隊  | 49 名    | 愛知県大隊 | 指揮支援隊   | 20 隊    | 131 名   |
|         |       | 都指揮隊   | 20 隊  | 170 名   |       | 都指揮隊    | 18 隊    | 93 名    |
|         |       | 救助小隊   | 110 隊 | 432 名   |       | 救助小隊    | 90 隊    | 450 名   |
|         |       | 消火小隊   | 20 隊  | 100 名   |       | 消火小隊    | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 特殊装備小隊 | 20 隊  | 70 名    |       | 特殊装備小隊  | 18 隊    | 99 名    |
|         |       | 後方支援小隊 | 98 隊  | 411 名   |       | 後方支援小隊  | 82 隊    | 244 名   |
|         |       | 航空隊    | 38 隊  | 152 名   |       | 航空隊     | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 小 計    | 326 隊 | 1,384 名 |       | 小 計     | 228 隊   | 1,017 名 |
|         | 山梨県大隊 | 指揮支援隊  | 0 隊   | 0 名     | 岐阜県大隊 | 指揮支援隊   | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 県指揮隊   | 20 隊  | 80 名    |       | 県指揮隊    | 6 隊     | 30 名    |
|         |       | 救助小隊   | 89 隊  | 413 名   |       | 救助小隊    | 15 隊    | 75 名    |
|         |       | 消火小隊   | 18 隊  | 103 名   |       | 消火小隊    | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 特殊装備小隊 | 0 隊   | 0 名     |       | 特殊装備小隊  | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 後方支援小隊 | 125 隊 | 317 名   |       | 後方支援小隊  | 9 隊     | 45 名    |
|         |       | 航空隊    | 0 隊   | 0 名     |       | 航空隊     | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 小 計    | 252 隊 | 913 名   |       | 小 計     | 30 隊    | 150 名   |
|         | 静岡県大隊 | 指揮支援隊  | 0 隊   | 0 名     | 富山県大隊 | 指揮支援隊   | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 県指揮隊   | 18 隊  | 90 名    |       | 県指揮隊    | 3 隊     | 12 名    |
|         |       | 救助小隊   | 72 隊  | 404 名   |       | 救助小隊    | 15 隊    | 75 名    |
|         |       | 消火小隊   | 0 隊   | 0 名     |       | 消火小隊    | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 特殊装備小隊 | 0 隊   | 0 名     |       | 特殊装備小隊  | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 後方支援小隊 | 90 隊  | 248 名   |       | 後方支援小隊  | 15 隊    | 39 名    |
|         |       | 航空隊    | 0 隊   | 0 名     |       | 航空隊     | 0 隊     | 0 名     |
|         |       | 小 計    | 180 隊 | 742 名   |       | 小 計     | 33 隊    | 126 名   |
| 合 計     |       |        |       |         |       | 1,049 隊 | 4,332 名 |         |



# 御嶽山噴火災害における緊急消防援助隊の応援状況(消防本部別)

緊急消防援助隊(陸上)として、各県の派遣計画に基づき、**1都5県下51消防本部**の隊員が活動



東京消防庁提供



名古屋市消防局提供



名古屋市消防局提供



名古屋市消防局提供

## 消 防 本 部 別 応 援 状 況

|       |                  |                        |                       |       |                |                        |       |
|-------|------------------|------------------------|-----------------------|-------|----------------|------------------------|-------|
| 東京都大隊 | 東京消防庁            | 9月28日～10月17日           | /21日間                 | 愛知県大隊 | 名古屋市消防局        | 9月28日～10月17日           | /21日間 |
|       | 甲府地区広域行政事務組合消防本部 | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 豊橋市消防局         | 9月30日～10月12日、15、16、17日 | /19日間 |
|       | 富士五湖広域行政事務組合消防本部 | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 田原市消防本部        | 9月30日～10月11日           | /12日間 |
|       | 山梨県大隊            | 峡北広域行政事務組合消防本部         | 9月28日～10月12日15、16、17日 |       | 蒲郡市消防本部        | 9月30日～10月11日           | /12日間 |
|       | 峡南広域行政組合消防本部     | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 新城市消防本部        | 9月30日～10月11日           | /12日間 |
|       | 南アルプス市消防本部       | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 豊川市消防本部        | 9月30日～10月11日           | /12日間 |
|       | 笛吹市消防本部          | 9月29日～10月12日15、16、17日  | /18日間                 |       | 豊田市消防本部        | 10月2、3、4、11日           | /4日間  |
| 静岡県大隊 | 静岡市消防局           | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 衣浦東部広域連合消防局    | 10月2、3、4、12、17日        | /5日間  |
|       | 浜松市消防局           | 9月28日～10月12日15、16、17日  | /19日間                 |       | 春日井市消防本部       | 10月2、3、4、12、17日        | /5日間  |
|       | 沼津市消防本部          | 9月28、29、30日、10月8、9、10日 | /6日間                  |       | 一宮市消防本部        | 10月5、6、7、12、17日        | /4日間  |
|       | 富士市消防本部          | 9月28、29、30日、10月8、9、10日 | /6日間                  |       | 海部南部消防組合消防本部   | 10月5、6、7、15日           | /4日間  |
|       | 田方消防本部           | 10月1、2、3日、10月11、12日    | /5日間                  |       | 大府市消防本部        | 10月5、6、7、16日           | /4日間  |
|       | 牧之原市相良消防本部       | 10月1、2、3日、10月11、12日    | /5日間                  |       | 尾三消防本部         | 10月8日                  | /1日間  |
|       | 伊東市消防本部          | 10月4～7日、10月15、16、17日   | /7日間                  |       | 海部東部消防組合消防本部   | 10月8日                  | /1日間  |
| 岐阜県大隊 | 熱海市消防本部          | 10月4～7日、10月15、16、17日   | /7日間                  |       | 瀬戸市消防本部        | 10月8日                  | /1日間  |
|       | 岐阜市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 西春日井広域事務組合消防本部 | 10月9、10、12、15、16、17日   | /6日間  |
|       | 大垣市消防組合消防本部      | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 岡崎市消防本部        | 10月9、10、12、15、16、17日   | /6日間  |
|       | 各務原市消防本部         | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 西尾市消防本部        | 10月9、10、12、15日         | /6日間  |
|       | 郡上市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 津島市消防本部        | 10月11、16日              | /2日間  |
|       | 多治見市消防本部         | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 小牧市消防本部        | 10月12日                 | /1日間  |
|       | 可茂消防事務組合消防本部     | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 常滑市消防本部        | 10月15日                 | /1日間  |
|       | 恵那市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       | 幸田町消防本部        | 10月15、16日              | /2日間  |
|       | 揖斐郡消防組合消防本部      | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
|       | 海津市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
| 富山県大隊 | 富山市消防局           | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
|       | 高岡市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
|       | 射水市消防本部          | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
|       | 富山県東部消防組合消防本部    | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |
|       | 砺波地域消防組合消防本部     | 10月15～10月17日           | /3日間                  |       |                |                        |       |

# 緊急消防援助隊等の主な活動状況

| 日 付    | 内 容                                                                                                                                                                               |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9月27日  | 長野県知事から消防庁長官に対して、緊急消防援助隊の派遣を要請<br>消防庁長官から東京都、山梨県、静岡県及び愛知県の4都県に対して、火山性ガス検知資機材(LCD3.3)を保有する高度救助隊及び山岳救助隊の出動要請                                                                        |
| 9月28日  | 東京消防庁(指揮支援部隊長)長野県庁到着<br>愛知県大隊、山梨県大隊、長野県内応援隊、黒沢口より入山<br>東京都大隊、静岡県隊、王滝口より入山                                                                                                         |
| 9月29日  | 小規模な噴火<br>王滝ルート九合目で硫化水素6ppmを検出したため、八合目で待機。その後下山命令<br>黒沢ルートでは、風向きの変化により、ガスの影響を受けるため活動を中止。その後、自衛隊、警察、消防で協議し下山。                                                                      |
| 9月30日  | 自衛隊ヘリにより、山頂付近へ消防隊員の輸送を予定していたが、火山性微動の振幅が大きくなったため中止<br>黒沢ルートの入山は風向きによるガスの影響を受けるため、取り止め。王滝ルートへ転線。<br>徒歩部隊は八号目で待機(火山性微動を考慮)、その後、八海山荘へ移動指示<br>本日の活動中止を決定<br>火山ガスに対応するため、防毒マスクを100セット配布 |
| 10月1日  | 自衛隊ヘリによる消防隊員の輸送を開始<br>火山ガスに対応するため、ガス検知器2台配布                                                                                                                                       |
| 10月2日  | 自衛隊ヘリ飛行中止により、愛知県大隊、山梨県大隊、名古屋指揮支援隊、黒沢登山口入山開始<br>天候不良により、本日の活動中止決定                                                                                                                  |
| 10月3日  | 天候不良のため活動を中止                                                                                                                                                                      |
| 10月4日  | 火山ガスに対応するため、火山ガス検知器30台配布                                                                                                                                                          |
| 10月5日  | 天候不良のため活動中止決定<br>長野県庁調整会議にて、台風の影響により、明日、午前中の活動中止を決定                                                                                                                               |
| 10月6日  | 本日の活動中止を決定(自衛隊ヘリによる上空偵察のみ)<br>火山ガスに対応するため、防毒マスク100セット、フィルター70個配布                                                                                                                  |
| 10月9日  | 降雨予報のため、活動中止を決定                                                                                                                                                                   |
| 10月12日 | 長野県災害対策本部にて、13、14日の活動中止決定(台風19号の影響)<br>長野県知事から捜索体制の強化を図るため、救助小隊10隊程度(後方支援小隊等を含め総計100名程度)の派遣を新たに要請→消防庁長官から、岐阜県、富山県の2県に対して出動要請                                                      |
| 10月13日 | 台風19号の接近に伴い、活動中止                                                                                                                                                                  |
| 10月14日 |                                                                                                                                                                                   |
| 10月15日 | 気象庁より「降雨開始が早まり14時頃となり、山頂付近2cm程の積雪の見込み」<br>活動中止判断基準に基づき、11時をもって活動中止を決定し、下山指示<br>すべての捜索予定地域において、捜索完了                                                                                |
| 10月16日 | 国県合同会議において、長野県知事が活動中止を決断<br>長野県から、正式に緊急消防援助隊の派遣解除連絡                                                                                                                               |
| 10月17日 | 感謝式終了をもって、緊急消防援助隊の活動終了                                                                                                                                                            |



3日 王滝村災害対策本部会議(静岡市消防局提供)



28日 指揮支援隊・各県大隊調整会議【八海山荘】(静岡市消防局提供) 4



# 緊急消防援助隊等の主な活動状況(28日~29日)

資料5



9月28日 現場活動(名古屋市消防局提供)



9月28日 現場活動(東京消防庁提供)



9月28日 現場活動(東京消防庁提供)



9月29日 現場活動(名古屋市消防局提供)



# 緊急消防援助隊等の主な活動状況(2日~5日)資料5



10月2日 現場活動(名古屋市消防局提供)



10月2日 宿营地【松原スポーツ公園】(消防庁現地派遣職員撮影)



10月4日 現場活動(静岡市消防局提供)



10月5日 宿营地【プラザオリオン】(消防庁現地派遣職員撮影)



# 緊急消防援助隊等の主な活動状況(7日~8日) 資料5



10月7日 現場活動(東京消防庁提供)



10月7日 自衛隊ヘリによる輸送(浜松市消防局提供)



10月7日 山頂付近の状況(静岡市消防局提供)



10月8日 現場活動(笛吹市消防本部提供)



# 緊急消防援助隊等の主な活動状況(10日~12日)資料5



10月10日 現場活動(浜松市消防局提供)



10月10日 自衛隊ヘリによる輸送(名古屋市消防局提供)



10月10日 自衛隊ヘリからの御嶽山の様子(名古屋市消防局提供)



10月12日 現場活動(名古屋市消防局提供)



# 緊急消防援助隊等の主な活動状況(16日~17日)

資料5



10月16日 山頂付近の状況(静岡市消防局提供)



10月16日 現場活動(静岡市消防局提供)



10月16日 山頂付近の状況(静岡市消防局提供)



10月17日 感謝式(消防庁現地派遣職員撮影)



# 実動部隊間の連携

## 主な実動機関の活動状況

- 消 防：延べ 7,288人  
 長野県：2,924人（木曽広域消防本部：1,155人、県内応援消防本部：1,483人、消防団：286人）  
 岐阜県：32人（下呂市消防本部：17人、県内応援消防本部：10人、消防団：5人）  
 緊急消防援助隊：4,332人
- ・活動人員数ピーク時（9月28日） 466人  
 長野県：249人（木曽広域消防本部：55人、県内応援消防本部：118人、消防団：76人）  
 岐阜県：21人（下呂市消防本部：8人、県内応援消防本部：8人、消防団：5人）  
 緊急消防援助隊：196人
- 警 察：延べ約14,300人【9月28日：約240人】
- 自衛隊：延べ7,150人（車両：延べ約1,835両、航空機：延べ298機）【9月28日：約270人（車両：約75両、航空機：約12機）】

※数値は、官邸被害報による。

## 被災地における実動部隊の連携

- 長野県庁災害対策本部にて、長野県、警察庁、防衛省、気象庁等の関係機関と連携し、活動方針の決定、火山ガス及び降雨に対する活動中止、再開の判断等を実施。
- 王滝村役場において、消防、警察、自衛隊の活動範囲及び活動内容を調整。
- 自衛隊ヘリ（CH-47、UH-60）による山頂への人員、資機材の輸送を実施。
- 自衛隊所有の探査棒、地雷探知機及び金属探知機を使用し、面的搜索を実施。
- 火山ガス検知器や防毒マスク等を携行するなど安全管理を徹底。



自衛隊と連携した救出活動  
 （浜松市消防局提供）



王滝村役場における実動機関の調整  
 （消防庁現地派遣職員撮影）



噴石用ジュラルミン桶の活用（消防庁現地派遣職員撮影）



自衛隊ヘリによる輸送（消防庁現地派遣職員撮影）



## 緊急消防援助隊動態情報システム

緊急消防援助隊動態情報システム

ようこそ 総務省消防庁01さん (2014/12/15 13:24:17) ログアウト

地図 航空写真

御嶽山火山噴火災害

前送拠点／中の湯

前送拠点／田の原山

プラザオリオン

Google

緊急消防援助隊動態情報システム

ようこそ 総務省消防庁01さん (2014/12/15 13:24:17) ログアウト

受信 送信 地点 未送信

絞り込み設定

2949 件中 1～10 件目  
1 2 3 4 5 > >>

差出人: 栃木県隊02  
件名: 栃木県隊02所属部隊設定変更連絡  
受信日時: 2014/12/01 21:57:27  
既読

差出人: FDMA05(予備)  
件名:  
受信日時: 2014/11/23 16:32:07  
既読

差出人: FDMA05(予備)  
件名:  
受信日時: 2014/11/23 14:32:39  
既読 添付あり

差出人: FDMA05(予備)  
件名:  
受信日時:  
既読

ソート設定

差出人: 名古屋市指揮支援01  
送信先: 総務省消防庁01, 東京都隊02, 23 名古屋市消防局  
件名: Fwd: 第三ポイント検索中  
2014/10/08 11:38:48  
本文: 11:30現在

## 支援情報共有ツール

支援情報共有ツール一覧

情報入力へ ユーザーへ ログアウト

情報が見える範囲等 広島県 情報種別 全て 検索

|                  |     |            |                                                         |           |
|------------------|-----|------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| 2014/10/15 10:56 | 重要  | 消防応援活動調整本部 | 天候不良のため全隊捜索活動中止 11:00 下山開始                              | 長野県 -     |
| 2014/10/15 9:46  | 航空隊 | 消防応援活動調整本部 | 東消おおたか(8時30分 立川離陸)9時30分御嶽山上空目視検察開始                      | 長野県 -     |
| 2014/10/15 9:06  | 活動  | 【入山開始】     | 8:00 陸上先遣隊 入山開始(黒沢、王滝、開田)<br>8:30 ヘリ先遣隊 離陸<br>※山頂付近0?1℃ | 消防庁消防庁管理者 |
| 2014/10/15 8:43  | 活動  | 消防応援活動調整本部 | 一ノ池 降雪1?                                                | 長野県 -     |
| 2014/10/15 8:24  | 活動  | 消防応援活動調整本部 | 8:00 先遣隊入山開始                                            | 長野県 -     |
| 2014/10/15 6:43  | 活動  | 消防応援活動調整本部 | 5時現在 田ノ原で1.5mmの降雨を観測したため、8時に先遣隊入山予定                     | 長野県 -     |

## メール(後方支援本部等へのメール配信)

件名: 【第1報】消防応援活動関連情報 (9月28日)

メッセージ 別記様式4「連絡体制」.xlsx 1409280900御嶽山の火山活動に

関係機関各位へ消防庁災害対策本部  
(応援都県、長野県担当 第一次出動都県大隊)

消防庁災害対策本部 広域応援班です。  
御嶽山の火山活動に伴う消防応援活動について、以下のとおり情報提供致します。

〈共有事項〉

- 消防応援活動状況
- 関係機関連絡先

1 消防応援活動状況  
(1) 本日の活動概要等  
○9月27日20時30分、長野県知事から消防庁長官に対して、緊急消防援助隊の派遣