



平成26年広島市豪雨災害における 自衛隊の活動

27. 3. 11
第13旅団



内 容

- 1 陸上自衛隊の紹介
- 2 第13旅団の紹介
- 3 災害派遣とは
- 4 広島市8月豪雨災害における活動



内 容

- 1 陸上自衛隊の紹介
- 2 第13旅団の紹介
- 3 災害派遣とは
- 4 広島市8月豪雨災害における活動



自衛隊の任務

我が国の平和と独立を守り、国の安全を保つため
直接侵略及び間接侵略に対し我が国を防衛すること
を主たる任務とし、必要に応じ公共の秩序の維持

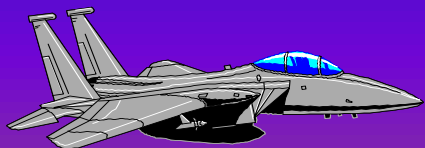
統合運用

陸上自衛隊

主に陸において

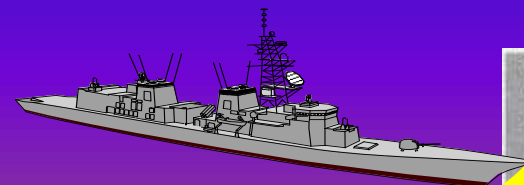
航空自衛隊

主に空において



海上自衛隊

主に海において





陸上自衛隊の定員及び配置





陸上自衛隊の活動 (1/4)

各種訓練



対空射撃



野戦築城



格闘



第一線救護



陸上自衛隊の活動 (2/4)

国際平和協力業務



道路整備



活動地域の警戒

活動の概要

平成23年以降、南スーダンの安定と平和のため、インフラ整備などの国づくり支援を約400名で実施

南スーダン



23.7.9独立

日本



陸上自衛隊の活動 (3/4)

海賊対処行動支援



海上警備(アデン湾)



活動拠点の警備(ジブチ共和国)

活動の概要

平成23年以降、海賊対処を行う海上自衛隊を支援するため、陸上自衛隊員約70名をジブチ共和国に派遣

ジブチ共和国



アデン湾

日本



陸上自衛隊の活動 (4/4)

災害派遣



津波災害での行方不明者捜索



高病原性鳥インフルエンザ対処



雪害での孤立者救助



洪水での孤立者救助



内 容

- 1 陸上自衛隊の紹介
- 2 第13旅団の紹介
- 3 災害派遣とは
- 4 広島市8月豪雨災害における活動



任 務

中国5県の防衛警備及び災害派遣



第13旅団

震災派遣

赴援

相互赴援

第14旅団

第4師団

東 北
関 東
東 海
名 古 屋
京 都
阪 神



部隊配置状況

出雲駐屯地

第13偵察隊

米子駐屯地

第8普通科連隊

日本原駐屯地

第13特科隊

第13高射特科中隊

第13戦車中隊

第13旅団

山口駐屯地

第17普通科連隊

海田市駐屯地

第13旅団司令部

第13施設隊

第13旅団司令部付隊

第13通信隊

第46普通科連隊

第13特殊武器防護隊

第13後方支援隊

第13音楽隊

防府分屯地

第13飛行隊



主要裝備品 (1/4)

火 器



74式戰車



155mm榴彈砲



93式近距離地对空誘導彈



81式短距離地对空誘導彈



主要装備品 (2/4)

車両／施設器材



オートバイ



軽装甲機動車



自走架柱橋



掩体掘削機



主要装備品 (3/4)

航空機／化学車両



多用途ヘリコプター



観測ヘリコプター



除染車3型



化学防護車



レーダー



師団等指揮システム



広帯域多目的無線機



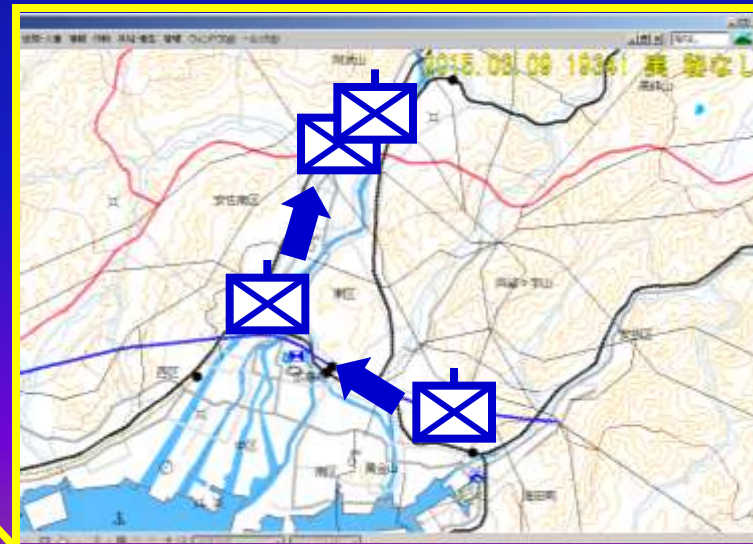
主要装備品 (4/4)

使用の一例 (左画面: クロノロジー 右画面: 状況図)

	日時[i]	報告部隊等 ▼	内容	備考
1	8/20 08:00	46普連 連本3科	0755 46i Fast-Force〇〇名出発	...
2	8/20 09:00	13旅司 第3部	0858 第1回状況報告開始	...
3	8/20 10:00	17普連 連本3科	0955 連隊作戦会議終了	θ 添付データ参照
4	8/20 10:12	中方総	1010 総監報告終了	θ 添付データ参照
5
6



師団等指揮システム





第13旅団の活動



沿岸監視訓練



米海兵隊との共同訓練



ジブチ共和国への派遣



南海トラフ地震対処訓練

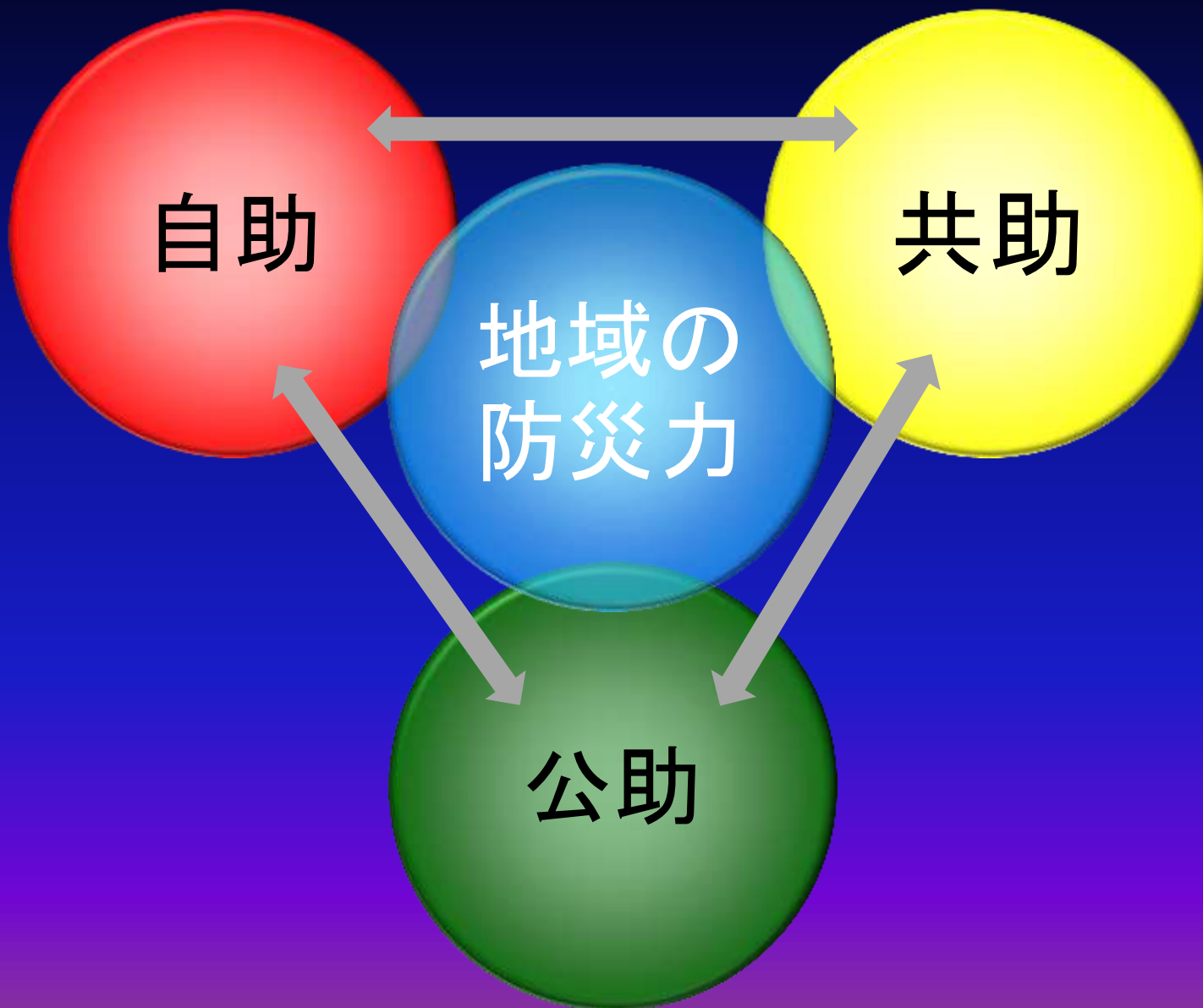


内 容

- 1 陸上自衛隊の紹介
- 2 第13旅団の紹介
- 3 災害派遣とは
- 4 広島市8月豪雨災害における活動

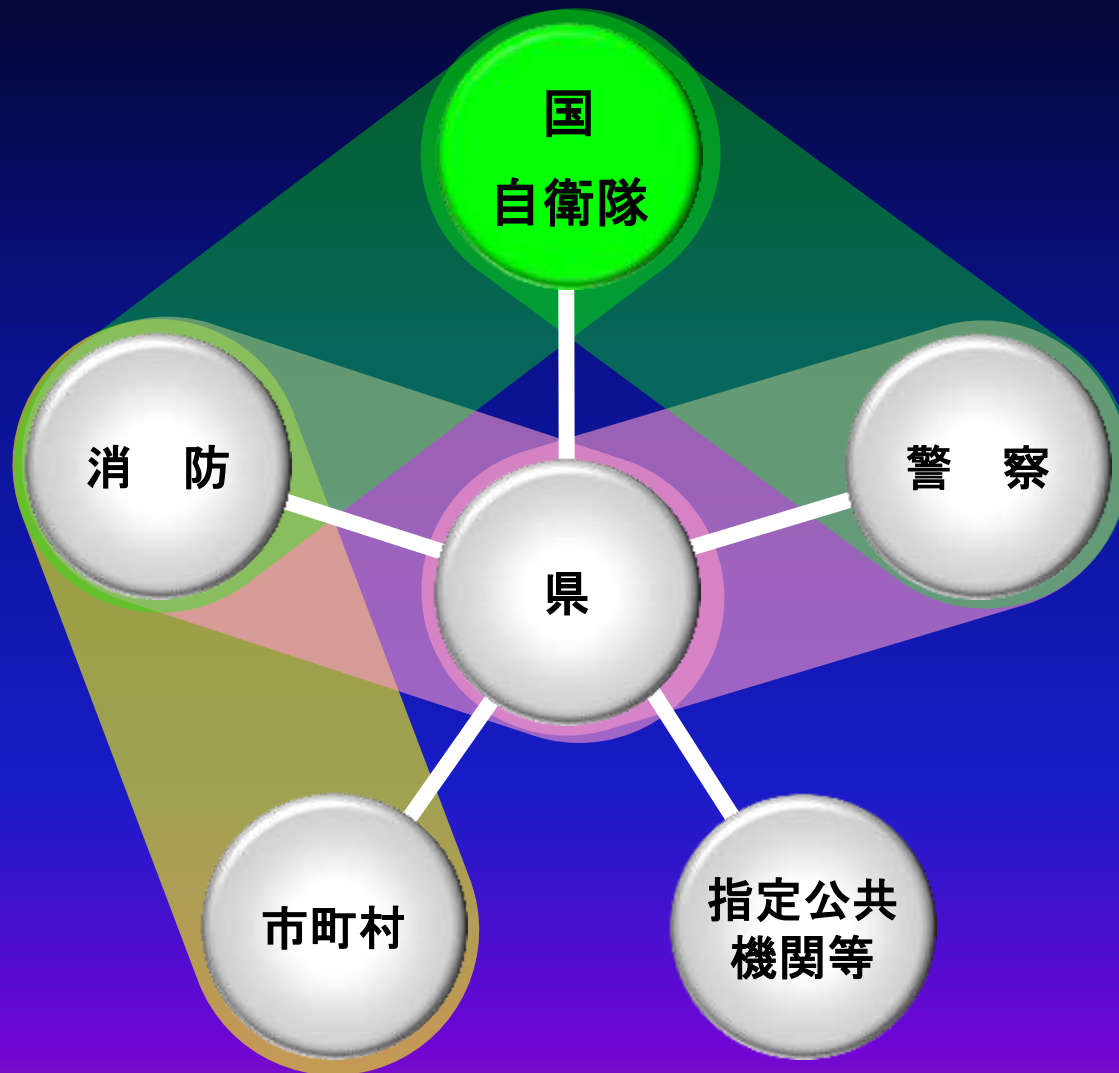


自助・共助・公助





公的機関の災害対応 (1/2)





公的機関の災害対応 (2/2)

時期	主な活動内容	
初動 (発災から3日)	人命救助 (自衛隊の災害派遣)	
	消火活動	
	医療活動	
	社会基盤施設の緊急対策 (土砂災害危険箇所点検等)	
応急対応 → 復旧	避難者対応	広域避難
		生活物資の供給
		給水
		生活衛生対策
		健康対策
	防疫対策	
	応急仮設住宅の整備・確保	
	社会基盤設備の応急復旧 (水道・下水道の応急復旧等)	
	学校教育機能の回復	
	社会基盤設備の復旧	
復興 → 復旧	心のケア	
	被災者生活支援窓口要員	



災害派遣の要請手順



災害発生



都道府県知事

海上保安庁長官
管区海上保安本部長
空港事務所長

災害派遣**要請**

自主派遣



防衛大臣または
大臣の指名する者

災害派遣**命令**

FAST-Force
First Action Support Force

部隊派遣



災害派遣の3要件

公共性

緊急性

非代替性



第13旅団と自治体等の連携

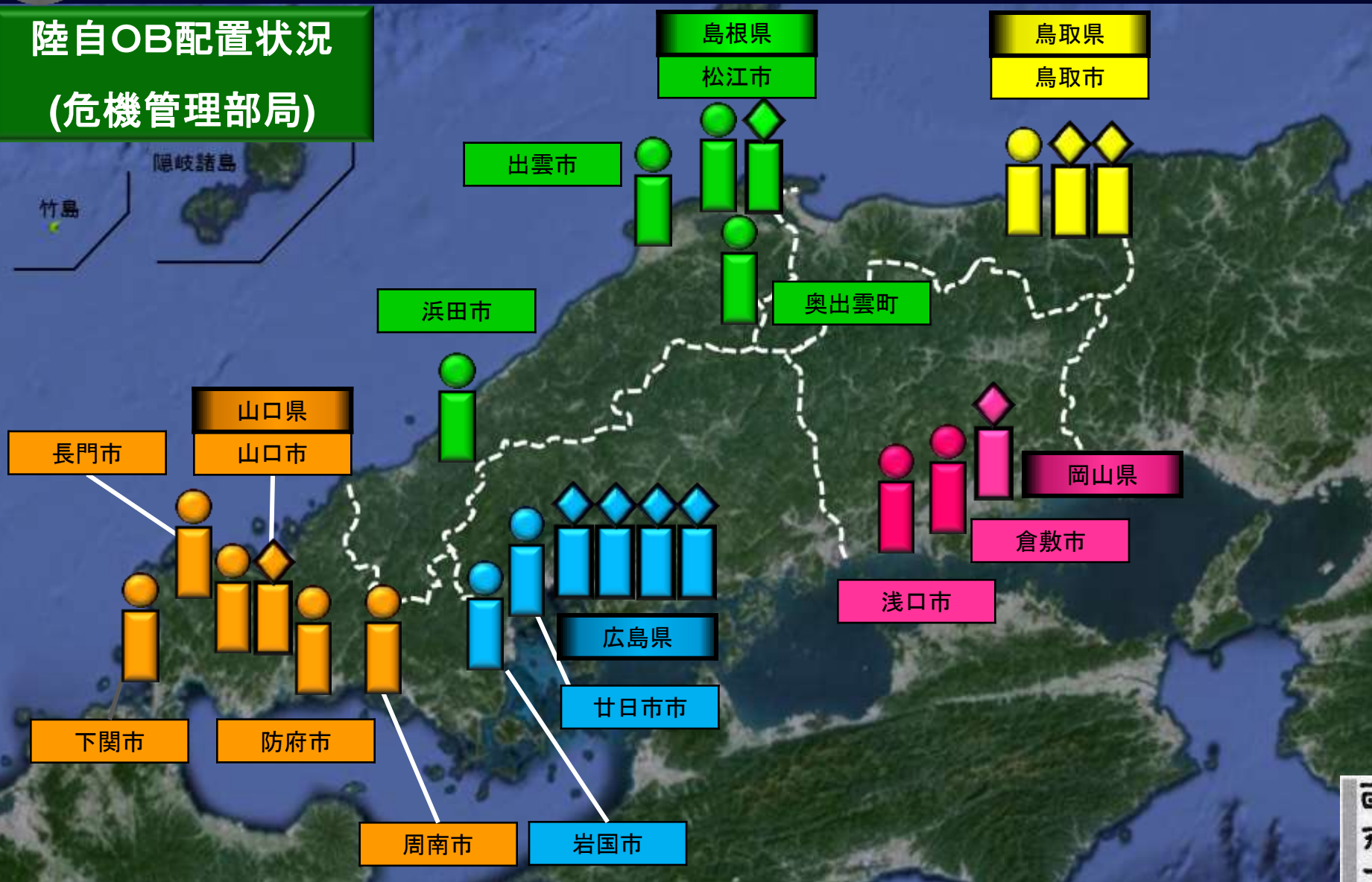
第13旅団と広島県との協定書の締結

効果	災害時の 自治体と連携した迅速な災害対応 が可能
名称	第13師団長と広島県知事との間における災害派遣に関する協定書
主項目	<ol style="list-style-type: none">1 災害情報の連絡2 被災地における調整3 作業資材等の斡旋、経費負担等
締結日	昭和37年6月6日
備考	山口県は第17普通科連隊と同様の協定を締結



第13旅団と自治体等の連携

陸自OB配置状況 (危機管理部局)





第13旅団と自治体等の連携

第13旅団とNEXCO西日本との確認書の締結

効果	災害時の 高速道路を使用した迅速な災害対応 が可能
名称	陸上自衛隊第13旅団と西日本高速道路株式会社中国支社との災害発生時の連携に関する確認書
主項目	<ol style="list-style-type: none">1 災害発生時の連絡態勢2 高速道路通行止め区間等の通行3 訓練及び定期的な会議の実施等
締結日	平成25年6月7日



第13旅団と自治体等の連携

第13旅団とNEXCO西日本との関係



中国支社・関西支社・九州支社

中国支社
関西支社
九州支社
各道路事務所



第13旅団



第8普通科連隊



第17普通科連隊



第46普通科連隊



第13特科隊



第13旅団の災害派遣実績

師団創設以降 (S37~H27)	511件
旅団化以降 (H11~H27)	85件

年	活動期間	災害派遣の概要	派遣理由
H23	1.1~1.2	鳥取県・島根県雪害	除雪
	3.15~6.20	東日本大震災(福島県)	捜索活動・生活支援
	8.9~8.12	岡山県玉野市山林火災	消火活動
H24	5.18~5.19	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	5.27~5.28	鳥取県扇の山	行方不明者捜索
	10.16	広島県三原市山林火災	消火活動
H25	6.18~6.20	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	7.28~7.31	山口県阿東町・島根県津和野町豪雨災害	人命救助
H26	8.6~8.8	山口県岩国市土砂災害	行方不明者捜索
	8.20~9.11	広島県8月豪雨災害	人命救助・行方不明者捜索等
H27	1.15~1.19	岡山県笠岡市鳥インフルエンザ対処	家きんの殺処分



第13旅団の災害派遣実績

師団創設以降 (S37~H27)	511件
旅団化以降 (H11~H27)	85件

年	活動期間	災害派遣の概要	派遣理由
H23	1.1~1.2	鳥取県・島根県雪害	除雪
	3.15~6.20	東日本大震災(福島県)	捜索活動・生活支援
	8.9~8.12	岡山県玉野市山林火災	消火活動
H24	5.18~5.19	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	5.27~5.28	鳥取県扇の山	行方不明者捜索
	10.16	広島県三原市山林火災	消火活動
H25	6.18~6.20	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	7.28~7.31	山口県阿東町・島根県津和野町豪雨災害	人命救助
H26	8.6~8.8	山口県岩国市土砂災害	行方不明者捜索
	8.20~9.11	広島県8月豪雨災害	人命救助・行方不明者捜索等
H27	1.15~1.19	岡山県笠岡市鳥インフルエンザ対処	家きんの殺処分



H23 東日本大震災 (1/2)



行方不明者搜索



除染活動



炊出し



物資輸送



H23 東日本大震災 (2/2)

3月22日



5月9日



3月21日



4月25日





第13旅団の災害派遣実績

師団創設以降 (S37~H27)	511件
旅団化以降 (H11~H27)	85件

年	活動期間	災害派遣の概要	派遣理由
H23	1.1~1.2	鳥取県・島根県雪害	除雪
	3.15~6.20	東日本大震災(福島県)	捜索活動・生活支援
	8.9~8.12	岡山県玉野市山林火災	消火活動
H24	5.18~5.19	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	5.27~5.28	鳥取県扇の山	行方不明者捜索
	10.16	広島県三原市山林火災	消火活動
H25	6.18~6.20	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	7.28~7.31	山口県阿東町・島根県津和野町豪雨災害	人命救助
H26	8.6~8.8	山口県岩国市土砂災害	行方不明者捜索
	8.20~9.11	広島県8月豪雨災害	人命救助・行方不明者捜索等
H27	1.15~1.19	岡山県笠岡市鳥インフルエンザ対処	家きんの殺処分



H25 山口県・島根県豪雨災害



倒壊家屋内の捜索



道路の啓開



孤立した老人の救助



孤立した小学生の救助



第13旅団の災害派遣実績

師団創設以降 (S37~H27)	511件
旅団化以降 (H11~H27)	85件

年	活動期間	災害派遣の概要	派遣理由
H23	1.1~1.2	鳥取県・島根県雪害	除雪
	3.15~6.20	東日本大震災(福島県)	捜索活動・生活支援
	8.9~8.12	岡山県玉野市山林火災	消火活動
H24	5.18~5.19	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	5.27~5.28	鳥取県扇の山	行方不明者捜索
	10.16	広島県三原市山林火災	消火活動
H25	6.18~6.20	鳥取県大山町	行方不明者捜索
	7.28~7.31	山口県阿東町・島根県津和野町豪雨災害	人命救助
H26	8.6~8.8	山口県岩国市土砂災害	行方不明者捜索
	8.20~9.11	広島県8月豪雨災害	人命救助・行方不明者捜索等
H27	1.15~1.19	岡山県笠岡市鳥インフルエンザ対処	家きんの殺処分



H27 岡山県鳥インフルエンザ対処



鶏の捕獲



二酸化炭素ガスの注入



コンテナの搬出



車両の除染



第13旅団の災害派遣訓練



リペリング降下訓練



県庁での指揮所開設訓練



警察との共同訓練



NEXCO西日本との共同訓練



内 容

- 1 陸上自衛隊の紹介
- 2 第13旅団の紹介
- 3 災害派遣とは
- 4 広島市8月豪雨災害における活動



被災地域





被害状況





第13旅団の災害発生前後の行動

月 日	時 間	活動内容
8月19日	21:26	広島県大雨警報 ➡ 第1種非常勤務態勢移行
8月20日	05:30	広島県より連絡員派遣要請
	06:30	広島県より災害派遣要請 ➡ 部隊の派遣



主要経過

人員	21,277名
車両	4,934両
航空機	118機

月	8				9			
内 容	20日		24日	25日	26日	5日	10日	11日
	災害派遣・人命救助活動開始 旅団調整所を県庁に開設		三入小学校での入浴支援開始	安倍内閣総理大臣による現地視察	梅林小学校での入浴支援開始	広島県が応急復旧計画を発表	自衛隊・警察・消防・海保一斉搜索	県知事からの自衛隊撤収要請





活動状況VTR

VTR



活動の推移 (1/3)

月	8						9				
日	21	23	25	27	29	31	2	4	6	8	10



72時間以内の人命救助を
主体とした活動



活動の推移 (2/3)

月	8						9				
日	21	23	25	27	29	31	2	4	6	8	10



行方不明者捜索を行いつつ
避難所での入浴支援を実施



活動の推移 (3/3)

月	8						9				
日	21	23	25	27	29	31	2	4	6	8	10



0(人) /											
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

自衛隊・警察・消防の一斉
搜索による行方不明者搜索



本災害の特性①

◆ 本災害の特性

- 多数の人命に係る災害
- 狭隘・限定的な道路等
- 自治体機能の健在及び民間力の協力





本災害の特性①

多数の人命に係る災害



FAST-Force派遣



航空偵察



人力による倒壊家屋内の搜索



24時間体制での搜索



本災害の特性②

◆ 本災害の特性

- 多数の人命に係る災害
- 狭隘・限定的な道路等
- 自治体機能の健在及び民間力の協力





本災害の特性②

狭隘・限定的な道路等



八木3丁目の主要道路



八木4丁目の主要道路



用水路の搜索



古川の搜索



本災害の特性③

◆ 本災害の特性

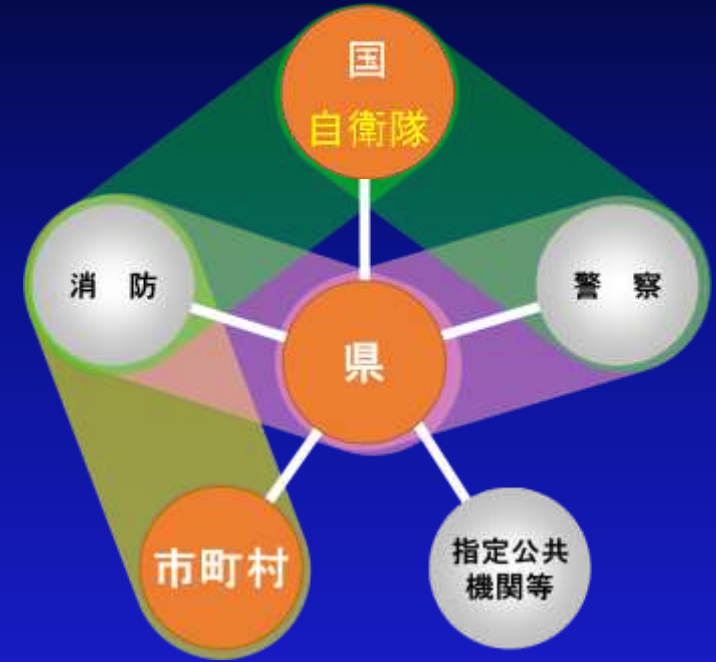
- 多数の人命に係る災害
- 狭隘・限定的な道路等
- 自治体機能の健在及び民間力の協力





本災害の特性③

自治体機能の健在

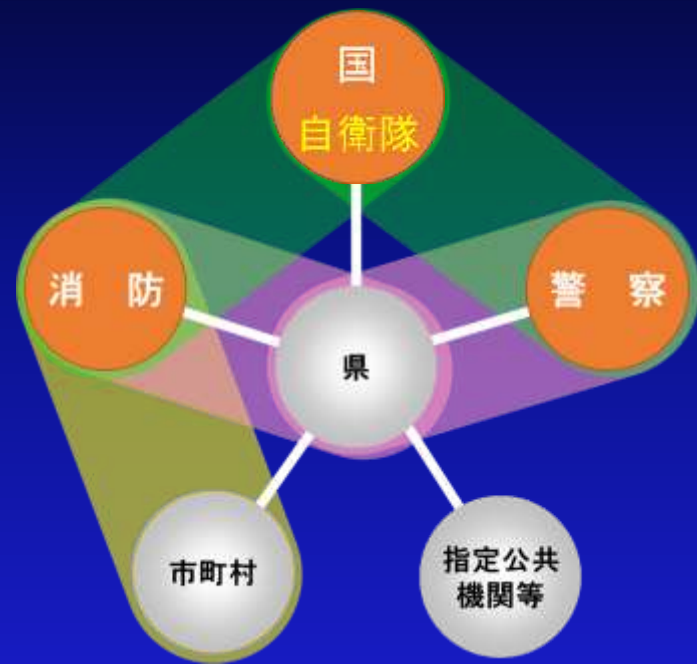


- ・ 総理大臣、県知事、市長等との認識統一
- ・ シームレスな活動(人命救助→応急復旧、官→民)



本災害の特性③

自治体機能の健在

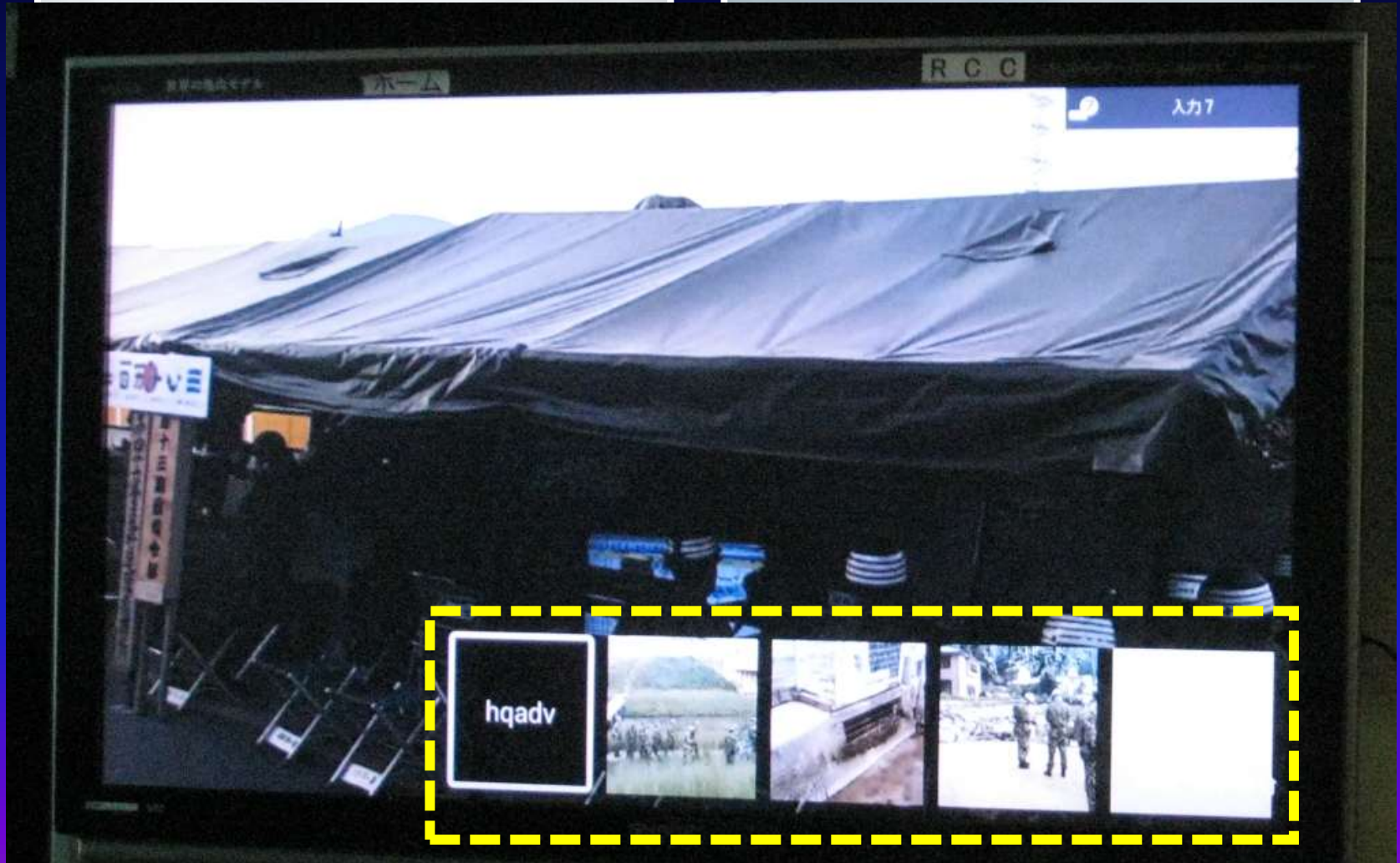


- ・ 倒壊家屋等、私有財産の処置、住民への対応(警察)
- ・ ガス漏れ等、危険状況への対処(消防)
- ・ 2次災害防止のための安全処置(国交省)



本災害の特性③

民間力の協力



重機の退避場所(店舗駐車場)

モバイル通信(NTT)

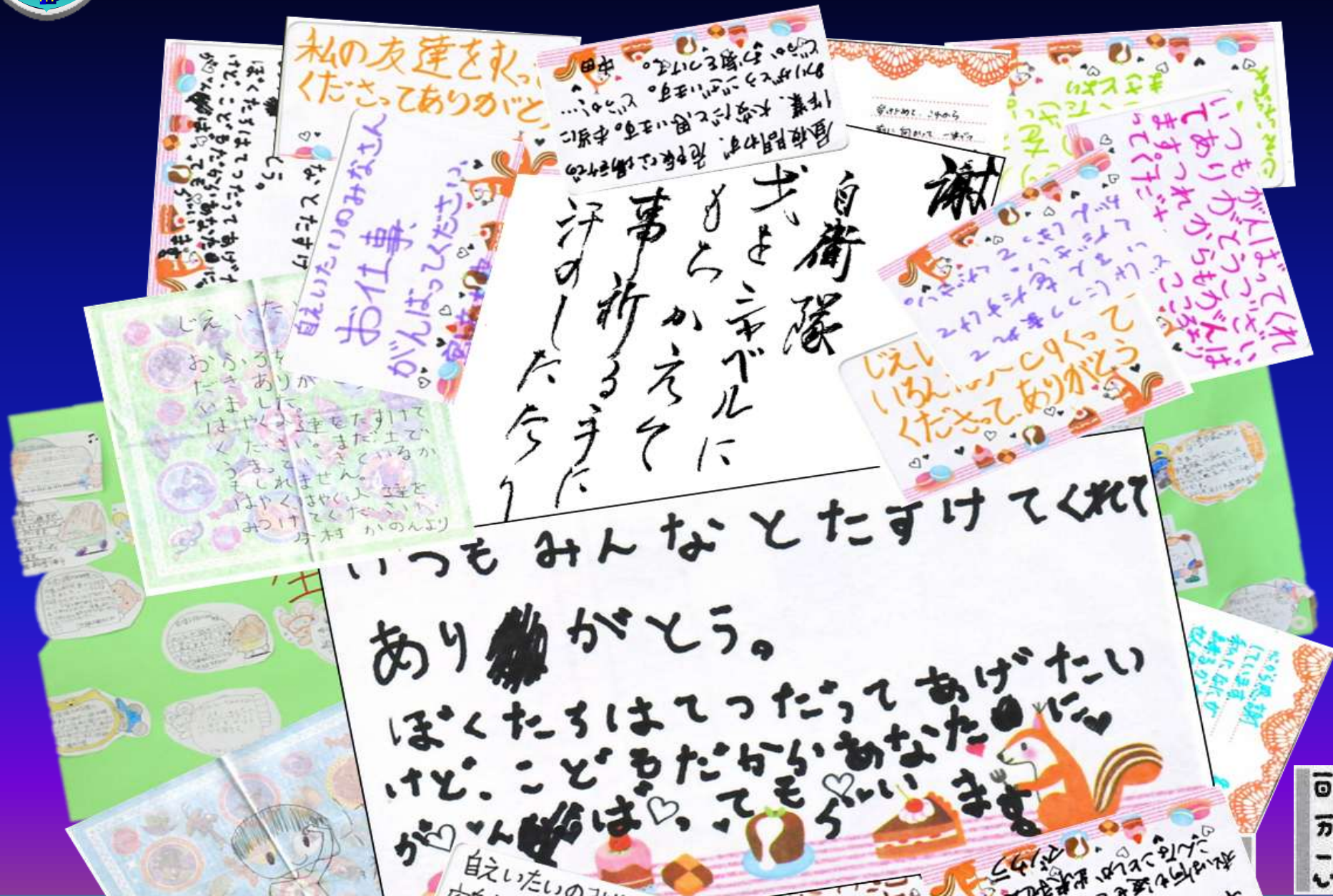


市民の皆様の声





激励の手紙



私の友達を
くたさてありがとう

お仕事
がんばらしてください

自衛隊
がんばることに
決まると
汗のしるし
が今また

謝

いつもみんながたすけてくれて

ありがとう。

ほくたちははつたうてあげたい
けど、こともちたかかあなたに
が♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡♡



子供たちのために





毛利元就の訓え

目を同じうし

力を同じうし

心を同じうして

事にあたる



