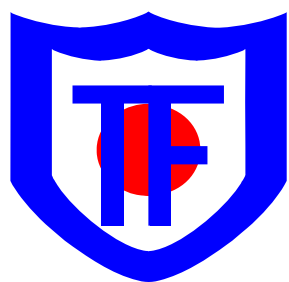


TEC-FORCE（緊急災害対策派遣隊）



**TEC-FORCE（緊急災害対策派遣隊）は、
被災地のニーズにあわせた
技術的な支援を行います。**



Technical
Emergency
Control
FORCE

テックフォース

TEC-FORCE : 緊急災害対策派遣隊

平成27年6月

国土交通省 中部地方整備局



国土交通省

TEC-FORCE(緊急災害対策派遣隊)とは

TEC-FORCE(緊急災害対策派遣隊)とは、被災した地方公共団体等の災害対応を支援する、国土交通省の組織です。

TEC-FORCEは、被災地域の地方整備局や地方公共団体が、十分な災害対応を講じることが困難となるような大規模自然災害等において出動し、災害対応の支援を行います。

緊急災害対策派遣隊(TEC-FORCE※) 平成20年度創設

- 地震、水害・土砂災害等から国民の生命と財産を守ることは国の基本的責務
- 地球温暖化等による災害リスクの増大に対し、
人員・資機材の派遣体制等の充実を図り、危機管理体制を強化

※Technical Emergency Control Force

・これまでの国による緊急支援はその都度体制をとって対応

- ・あらかじめ職員をTEC-FORCE隊員として任命するなど、
事前に人員・資機材の派遣体制を整備し、迅速な活動を実施
- ・平時にシミュレーション、訓練を行うことによりスキルアップ

- 被災状況の迅速な把握
- 社会基盤施設の早期復旧
 - ・初動対応の迅速化
 - ・専門チームによる集中対応
 - ・復旧対策に関する技術指導の充実・強化
- 二次災害の防止
 - ・被災箇所に対する高度な技術指導
 - ・応急対策(立案・実施)
 - ・災害危険度予測(避難判断)
- その他災害応急対策
 - ・緊急輸送の調整

活動内容

中部地整隊員数：1228名(H27.4現在)

- 全国の地方支分部局職員等が本省の総合調整により活動
- 国が主体的に緊急調査を実施
- 関係機関と連携して必要な緊急応急対策を実施

事前に人員・資機材の派遣体制、
受け入れ体制を整備



災害対策ヘリ



排水ポンプ車



これまでの主な派遣実績

平成20年 6月 岩手・宮城内陸地震
平成20年 7月 岩手沿岸北部地震
平成21年 8月 駿河湾沖を震源とする地震
平成22年 9月 台風9号(静岡県駿東郡小山町)
平成23年 3月 東日本大震災(岩手県、宮城県、福島県)
平成23年 9月 台風12号(三重県熊野地域、和歌山県、奈良県)
平成24年 7月 九州北部豪雨(福岡県・大分県)
平成25年 9月 台風18号(福井県小浜市)
平成25年10月 台風26号(伊豆大島)
平成26年 2月 低気圧による豪雪(群馬県)
平成26年 8月 丹波市災害支援(兵庫県)
平成26年 8月 広島市災害支援(広島県)
平成26年 9月 御嶽山噴火(長野県王滝村・木曽町)

平成20年5月の創設以来、
約1230名を
全国の災害現場に派遣。

そのほか、
自治体等からの要請により
火災現場等にも
出動しています。

TEC—FORCEの活動内容

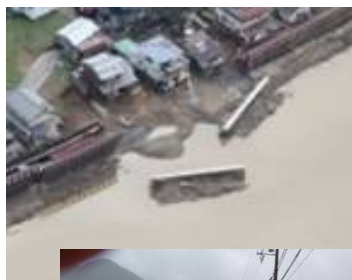
被災状況・要請内容に応じた派遣を行います。

TEC—FORCE各班の活動内容

先遣班	被災直後から先行的に派遣し、被災状況や必要応援規模を把握するとともに、派遣元への情報連絡により支援体制の強化を図る。
現地支援班	現地のTEC—FORCE各班及び災害対策本部との連絡調整(災害情報や応急対策活動状況等の情報収集)により、被災地の支援ニーズの把握等を実施。
情報通信班	国が保有する衛星通信車・Ku—SAT(小型画像電送装置)等の機材を活用し、被災地の映像情報配信や災害対策に係る被災地の通信回線を確保
高度技術指導班	特異な被災事象等に対する被災状況調査、高度な技術指導、被災施設等の応急措置及び復旧方針検討への指導を実施
被災状況調査班(ヘリ調査)	災害対策用ヘリコプターにより、広域にわたる被災状況調査を実施
被災状況調査班(現地調査)	踏査等により、公共土木施設等の被害状況を調査し、被災箇所の早期把握を実施
応急対策班	国が保有する照明車・排水ポンプ車・応急組立橋梁等の資機材を活用し、被災地の応急対策を支援する。
広報・ロジ班	TEC—FORCEの現地での活動状況を記録し、広報・ロジ活動を行う。

TEC—FORCE各班の役割と活動イメージ(先遣班)

堤防決壊・氾濫



斜面崩壊



災害対策用ヘリコプターによる情報収集

派遣

報告

派遣地整災害対策本部



情報共有



被災地整災害対策本部

本省災害対策本部



情報共有

TEC—FORCE各班の役割と活動イメージ(被災状況調査班)

災害対策用ヘリによる迅速な被災状況調査や公共施設等の被災状況・利用の可否を現地で調査



災害対策用ヘリコプターが上空から被災状況を迅速に調査



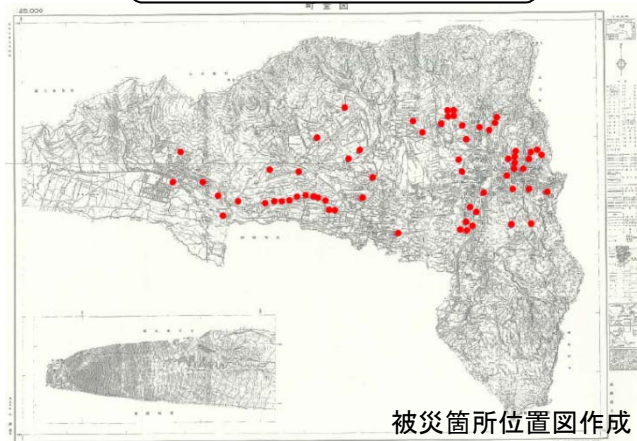
河川堤防や道路・港湾施設などの被災状況を隊員が調査

これ以外にも



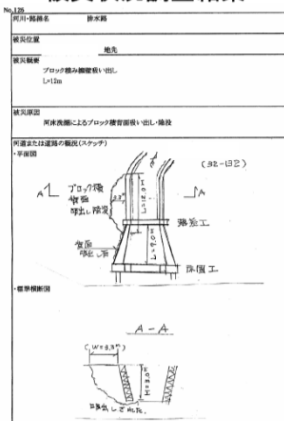
一般家屋の被災状況も隊員が調査します。

調査内容報告例



被災箇所位置図作成

被災状況調査結果



被災状況調査結果とりまとめ



公共土木施設等の迅速な被災状況の把握(規模・概算被害額等含む)や、災害査定申請書類作成に係る技術的支援も行っています。

TEC—FORCE各班の役割と活動イメージ(情報通信班)

被災状況の映像の配信、電話等の通信回線の確保構築

衛星小型画像伝送装置【Ku-SAT】



衛星通信車



照明車



Ku—SATによる津波監視



被災地整災害対策本部、被災自治体災対本部等へ映像を配信

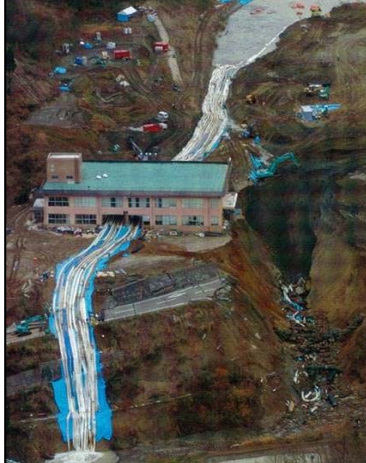
TEC—FORCE各班の役割と活動イメージ(応急対策班)

ポンプ排水、応急仮締切、土砂の撤去、除雪、迂回路の設置等の応急対策を実施

ポンプ排水



天然ダムポンプ排水



堤防決壊部応急仮締切



照明車による照明

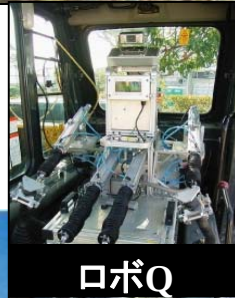


除雪作業



応急組立橋

ロボQ



リモコン式バックホウ



※民間の委託会社や 応急対応の協定団体と 一体となって活動する場合もある。

TEC－FORCE各班の役割と活動イメージ(高度技術指導班)

特異な被災事例等に対する被災状況調査、高度な技術指導、被災施設等の応急措置及び復旧方針樹立の指導

特異な被災状況調査

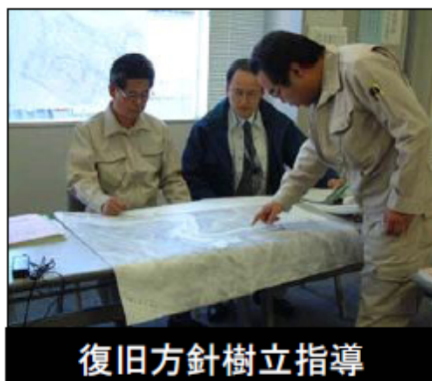


地震による道路陥没箇所の原因調査

高度な技術指導



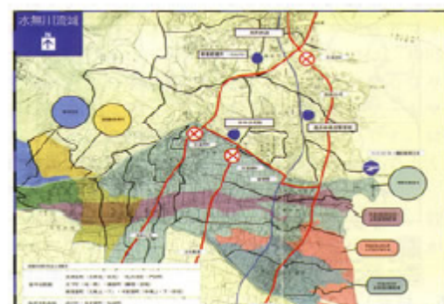
崩落危険箇所の調査



復旧方針樹立指導

特異な被災状況調査

火砕流の状況をヘリコプターから
監視・観察



災害予測図作成

TEC－FORCE各班の役割と活動イメージ(現地総括班)

現地の緊急災害対策派遣隊(TEC－FORCE)各班及びそれぞれ指揮を受ける災害対策本部との連絡調整、災害情報、応急対策活動状況等の情報収集、気象等の情報提供、被災地の支援ニーズの把握、等を実施



地方公共団体災害対策本部

支援ニーズ

状況報告



災害対策本部車を派遣



被災状況調査班

連絡調整



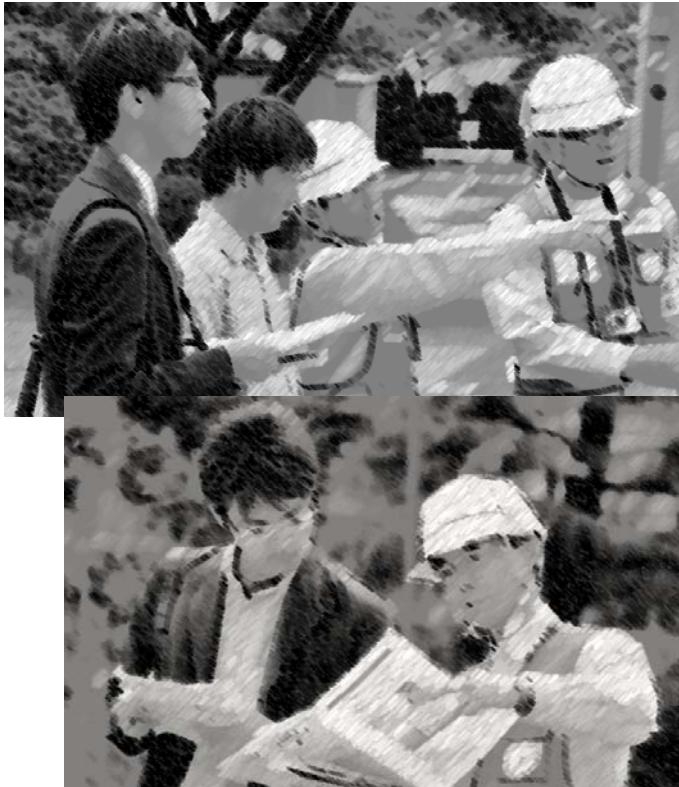
被災地整災害対策本部



現地総括班

TEC—FORCE各班の役割と活動イメージ(広報・ロジ班)

TEC—FORCE隊各班の活動状況の記録・とりまとめや、活動状況等の情報提供、報道機関等への対応を担当。



リエゾン(情報連絡員)

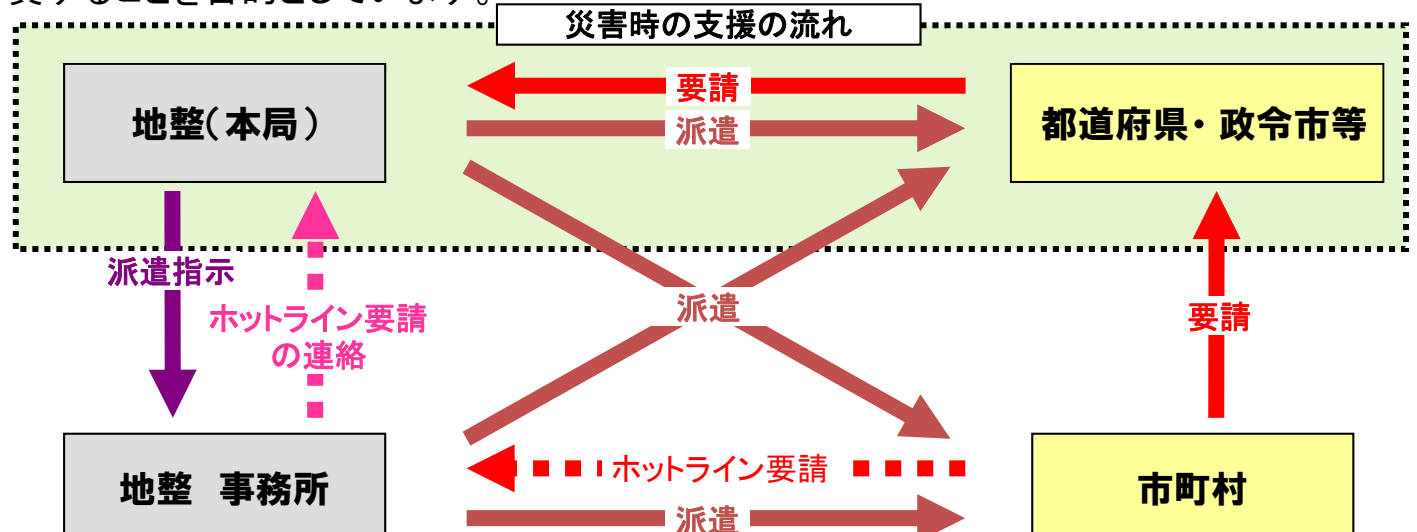
リエゾン(情報連絡員)は、災害時に整備局職員を連絡窓口として自治体に派遣され、

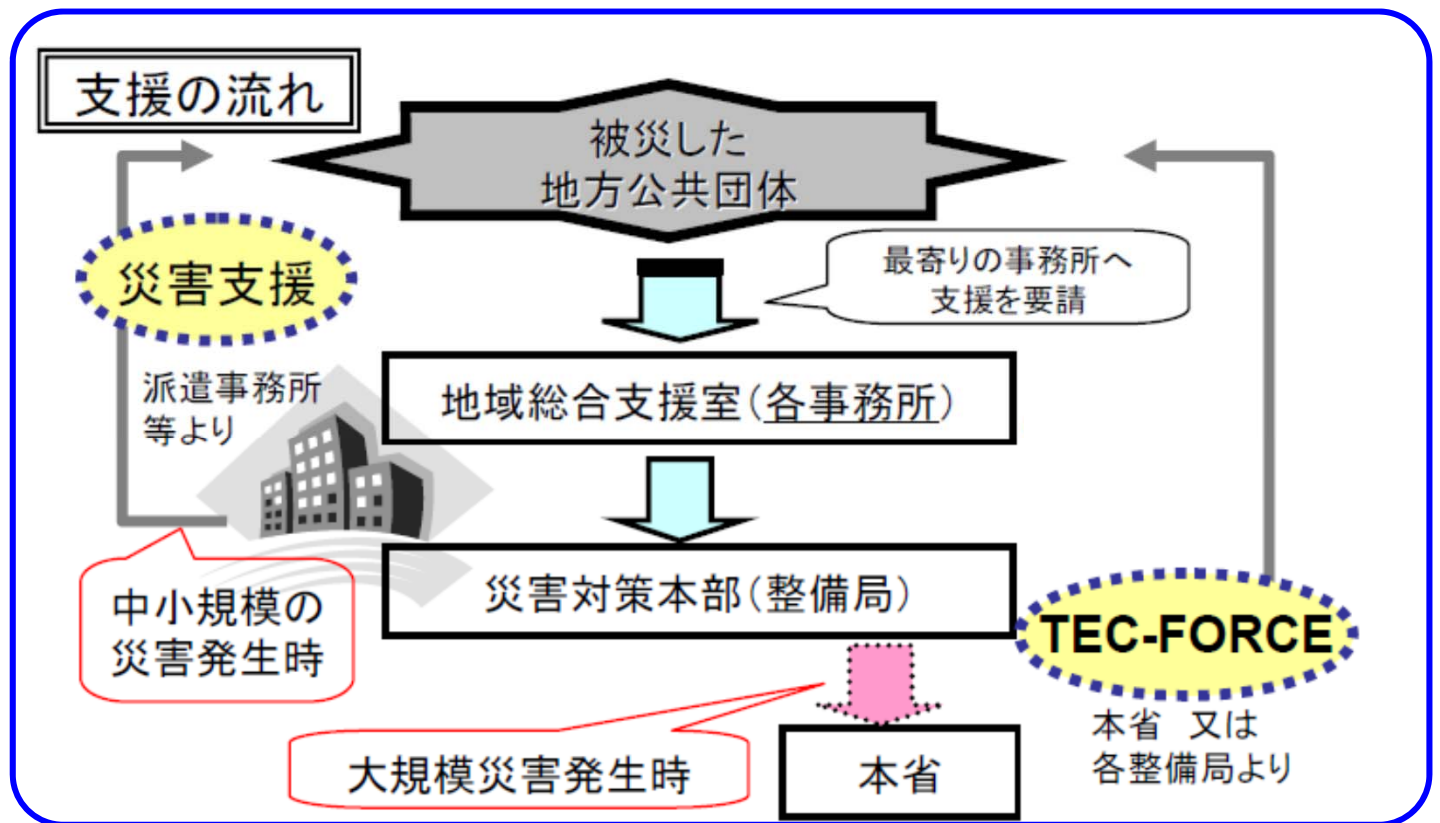
- ①整備局・自治体相互の情報共有
- ②TEC—FORCEやヘリコプター・照明車等、災害対策用機械等の自治体への応援派遣に係る調整
- ③災害復旧等の支援に関する自治体からの相談受付・整備局への伝達



東日本大震災でのリエゾン活動

等を行い、迅速かつ的確な災害対策及び災害支援に資することを目的としています。





地域総合支援室窓口一覧表

防災に関する支援・災害に関する支援に関する
お問い合わせはこちらにどうぞ。

地域	事務所名	〒	住所	窓口対応者	電話番号	排水 ポンプ車	照明車	対策本部 車	待機 支援車
静岡県	沼津河川国道事務所	410-8567	沼津市下香貫外原3244-2	副所長	055-934-2001	●	●	●	●
	富士砂防事務所	418-0004	富士宮市三園平1100	副所長	0544-27-5221				
	静岡河川事務所	420-0068	静岡市葵区田町3-108	副所長	054-273-9100	●	●		●
	静岡国道事務所	420-0054	静岡市葵区南安倍2-8-1	副所長	054-250-8900		●	●	
	清水港湾事務所	424-0922	静岡市清水区日の出町7-2	副所長	054-352-4146				
	静岡営繕事務所	420-0823	静岡市葵区春日2-4-25	所長	054-255-1421				
	長島ダム管理所	428-0402	榛原郡川根本町大間541-3	所長	0547-59-1021				
長野県	浜松河川国道事務所	430-0811	浜松市中区名塚町266	副所長	053-466-0111	●	●	●	
	三峰川総合開発工事事務所	396-0402	伊那市長谷溝口1527	副所長	0265-98-2921				
	天竜川ダム統合管理事務所	399-3801	上伊那郡中川村大草6884-19	所長	0265-88-3729				
	天竜川上流河川事務所	399-4114	駒ヶ根市上穂南7-10	副所長	0265-81-6411	●	●	●	
	飯田国道事務所	395-0024	飯田市東栄町3350	副所長	0265-53-7200		●		●
愛知県	設楽ダム工事事務所	441-1341	新城市杉山字大東57	副所長	0536-23-4331				
	矢作ダム管理所	444-2841	豊田市関羅瀬町東畑67	所長	0565-68-2321				
	豊橋河川事務所	441-8149	豊橋市中野町字平西1-6	副所長	0532-48-2111	●	●	●	
	三河港湾事務所	441-8075	豊橋市神野埠頭町1-1	所長	0532-32-3251				
	愛知国道事務所	464-0066	名古屋市千種区池下町2-62	副所長	052-761-1191				
	名古屋国道事務所	467-0833	名古屋市瑞穂区鍵田町2-30	副所長	052-853-7320		●		
	中部技術事務所	461-0047	名古屋市東区大幸南1-1-15	副所長	052-723-5701	●	●	●	●
	名四国道事務所	467-0847	名古屋市瑞穂区神穂町5-3	副所長	052-823-7911				
	庄内河川事務所	461-0052	名古屋市北区福德町5-52	副所長	052-914-6711	●	●		
	名古屋港湾空港技術調査事務所	457-0833	名古屋市南区東又兵衛町1-57-3	所長	052-612-9981				
岐阜県	名古屋港湾事務所	455-0045	名古屋市港区築地町2	副所長	052-651-6266				
	高山国道事務所	506-0055	高山市上岡本町7-425	副所長	0577-36-3811		●		●
	丸山ダム管理所	505-0301	加茂郡八百津町鶴の巣1422-5	所長	0574-43-1108				
	新丸山ダム工事事務所	505-0301	加茂郡八百津町八百津3351	副所長	0574-43-2780				
	多治見砂防国道事務所	507-0023	多治見市小田町4-8-6	副所長	0572-25-8020		●		
	岐阜国道事務所	500-8262	岐阜市茜部本郷1-36-1	副所長	058-271-9811		●		
	木曽川上流河川事務所	500-8801	岐阜市忠節町5-1	副所長	058-251-1321	●	●	●	
	越美山系砂防事務所	501-0605	揖斐郡揖斐川町極楽寺137	副所長	0585-22-2161				
	木曽川下流河川事務所	511-0002	桑名市大字福島465	副所長	0594-24-5711	●	●		●
	北勢国道事務所	510-8013	四日市市南富田町4-6	副所長	059-363-5511		●		
三重県	四日市港湾事務所	510-0064	四日市市新正3-7-27	副所長	059-351-1357				
	三重河川国道事務所	514-8502	津市広明町297	副所長	059-229-2211	●	●	●	
	紀勢国道事務所	515-0005	松阪市鎌田町144-6	副所長	0598-52-5360		●		●
	連ダム管理所	515-1615	松阪市飯高町森1810-11	所長	0598-45-0371				

●印の災害対策用機械を保有しています

Technical
Emergency
Control
FORCE

テックフォース：緊急災害対策派遣隊



国土交通省

国土交通省中部地方整備局 企画部 防災課

〒460-8514名古屋市中区三の丸2-5-1

名古屋合同庁舎2号館TEL:052-953-8357