「建築物液状化対策促進 東京コンソーシアム」構成員一覧

2026.8現在

分野	構成員名（50音順）	各構成員の取組予定	取組予定分野									
			都民（住宅所有者）向け						技術面			その他
			都民への普及啓発・相談対応	事業者への**液状化リスクの説明**	都民への**液状化リスクの説明**	**地盤調査**の実施	**対策工事**の設計・施工	補助・融資・保険	人材育成	新たな地盤調査法の研究開発	新たな工法の研究開発	企業NWを活かした連携
地盤調査	(一社)地盤品質判定士会	①葛飾区との連携による区民向け相談会への参加 ②地盤品質判定士の育成等	①						②			
	ジャパンホームシールド(株)	①SDS 試験結果を用いた液状化検討方法の開発 ②建築事業者への液状化調査及び液状化危険度判定の提供 ③危険度マップによる情報提供	③	②						①		
	(株)設計室ソイル	①施主やハウスメーカーへの液状化リスクの説明 ②小規模建築物向け液状化対策工法（格子状改良）の普及・促進および設計		①		② (実施可能)	② (設計可能)					
設計	(一社)東京建築士会	①会員への周知及び情報提供 ②液状化相談窓口の設置	②						①			
	(一社)東京都建築士事務所協会	①会員への周知及び情報提供 ②発行する書籍に液状化について記載	②						①			
液状化対策工事	旭化成建材(株)	①液状化対策工法の開発　等									① (開発中)	
	(一社)圧入締固研究機構	①液状化対策工法の学術研究・開発・改良 ②液状化対策工法の普及促進活動		②					②		① (開発中)	
	エコジオ工法協会	①尾鍋組と三重大学との共同研究によりエコジオ工法開発 ②自然砕石を用いた「排水促進工法」の設計・施工 ③学会発表など工法の普及啓発活動	③				② (施工可能)				① (開発済)	
	ケミカルグラウト(株)	①高圧噴射撹拌工法や薬液注入工法等を使用した液状化対策工事の施工 ②新技術の開発 ③狭隘地における液状化対策工法の普及啓発活動		③			① (施工可能)				② (開発中)	
	地盤注入開発機構	①薬液注入工法の注入材・恒久グラウト及び急速浸透注入工法の開発 ②会員企業への工法提案　等		②			① (施工可能)					
	(有)大真	①液状化対策効果のある地盤改良「HySPEED(350)工法」の施工 ②工法普及のための勉強会開催など		②			① (施工可能)					
	(株)竹中土木	①小型機械撹拌式地盤改良工法により住宅地で実績のある液状化対策工事の施工 ②施工精度の向上や効率化、CO2削減に対する技術開発の推進 ③工法の普及啓発活動	③				① (施工可能)				② (開発中)	
	東電物流(株)	①液状化現象と対策の啓蒙活動 ②CO2抑制型地盤補強材（電柱の再生利用）を活かした液状化対策の開発	①								② (開発中)	
	飛島建設(株)	①丸太打設液状化対策&カーボンストック工法の普及促進活動 ②施主への液状化リスクの説明 ③木材を用いた新たな液状化対策工法の開発		②			① (施工可能)				③ (開発中)	
	(一社)日本木材地中活用推進協会	①丸太を使った液状化対策工法(LP-LiC工法)の開発実用化とその展開 ②工法普及のための研究会や展示会等の普及促進活動	②								① (開発済)	
	(株)不動テトラ	①施主への液状化リスクの説明 ②狭隘地における液状化対策工法の開発・導入		①							② (開発済)	
	レジェンドパイプ工法協会	①「新工法・新材料を活用した地下水排除工を用いた効果的な液状化・地すべり対策に関する技術」として開発したレジェンドパイプ工法の施工 ②展示会や研修会等での対策の普及促進活動の実施　等	②				①		②		① (開発済)	
	(株)forch	①天然砕石のみを使用した人と環境に優しい地盤改良工法「HySPEED工法」の施工 ②自沈層のサンプリングからの液状化判定				②	① (施工可能)					

「建築物液状化対策促進 東京コンソーシアム」構成員一覧

2026.8現在

分野	構成員名（50音順）	各構成員の取組予定	取組予定分野									
			都民（住宅所有者）向け						技術面			その他
			都民への普及啓発・相談対応	事業者への**液状化リスクの説明**	都民への**液状化リスクの説明**	**地盤調査**の実施	**対策工事**の設計・施工	補助・融資・保険	人材育成	新たな地盤調査法の研究開発	新たな工法の研究開発	企業NWを活かした連携
ハウスメーカー・工務店等	(一社)JBN・全国工務店協会	①会員事業者への周知等 ②（会員事業者から）施主への液状化リスク説明 ③（会員事業者から）液状化対策に効果がある地盤補強工法の提案及び実施			②		③		①			
	(一社)全国住宅産業協会	①会員事業者への周知及び情報提供等							①			
	住友林業(株)	①住宅性能表示における液状化の情報提供の実施 ②丸太を用いた液状化対策の普及促進活動　等 ③補助金の申請に関する社内運用方法を、首都圏の支店に向けて発信			①		② (施工可能)	③				
	積水ハウス(株)	①施主への液状化リスクの説明と対策の提案 ②戸建住宅向け液状化対策工法の開発			①		② (施工可能)					
	東栄住宅(株)	①施主への液状化リスク説明 ②液状化に関する社内研修の実施			①				②			
	ミサワホーム(株)	①住宅性能表示における液状化の情報提供の実施 ②丸太打設軟弱地盤対策＆カーボンストック工法の開発			①		② (施工可能)					
金融機関・損保会社	(株)みずほ銀行	①都内134 店舗の支店網を活用した液状化対策のリーフレット配架等 ②液状化対策を検討する顧客へのローン提供、実効性のある金融商品の検討 ③幅広い顧客ネットワークを活用した最新トピックス紹介や、有効なソリューションを持つ民間企業との連携を通じて、コンソーシアムを盛り上げる	①					②				③
	(株)三菱UFJ銀行	①MUFG内外の知見を活用し、効果的な普及・促進手段を探求。 ②アカデミアと構成企業を繋げる等、新技術の開発に資する活動を行う。	①									②
	東京海上日動火災保険(株)	①②③個人向け地震保険や企業向け地震危険補償の提案・普及を通じた、地震や液状化に伴う建物被害や事業中断リスクに関する啓発	①					②				③
その他	日本工営(株)	①都民向けの液状化実験装置等による普及啓発活動　等 ②③事業者または都民への液状化リスクの説明	①	②	③							
	(株)GATARI	①ＡＲ技術を活用した防災クエスト等による液状化の理解促進活動	①									
行政	葛飾区	①区民への液状化に係る普及啓発 ②建物所有者等への補助（液状化判定調査、対策工事）	①					②				
	東京都	①都民への液状化に係る普及啓発 ②建物所有者等への補助（液状化判定調査、対策工事）	①					②				
学識経験者	関口 徹	千葉大学大学院　工学研究科　准教授										
	橋本 隆雄	国士舘大学　理工学部理工学科　まちづくり学系　特任教授										

オブザーバー	河村 昌克	国土交通省 都市局
	中古 淳法	国土交通省 住宅局