

SR - CF工法施工案件の

2011年3月11日発生した東日本大震災による被災状況

1. 調査対象地域 岩手県、宮城県、福島県
2. 調査時期 平成23年7月15日現在
3. SR - CF工法工事総数 100件
(開発時より平成23年1月末まで施工分)
うち、建築物 92件
うち、灯台等その他構造物 8件
4. SR - CF工法補強工事実施会員数 8社 (退会会員1社含む)
5. 被災状況(施主、元請からの情報及び、現地調査情報)
(1) SR - CF工法で補強した部位の被災状況
・補強箇所での被災損傷等の不具合なし

(2) 建築物等の未補強部の損傷部位
・津波被害により立替検討中 : 岩手県
・未補強柱頂部梁接続部損傷 : 岩手県
・補強上層階の未補強柱のせん断破壊 : 宮城県
・耐震壁に多数のひび割れ : 宮城県
・雑壁・階段壁のひび割れ損傷 : 宮城県
・ALC版の落下 : 宮城県
・隣接建物との接続部損傷 : 宮城県

6. 県別施工件数と被災状況(その他構造物は灯台・橋梁等の土木構造物)

県名	本工法採用工事件数	区分件数		本工法補強部損傷件数		補強部以外の損傷情報
		建築/上段 ・その他構造物/下段	損傷部位情報	損傷件数		
岩手県	13	12	不具合情報なし	0	不具合情報あり	
		1	不具合情報なし	0	不具合情報なし	
宮城県	69	63	不具合情報なし	0	不具合情報あり	
		6	不具合情報なし	0	不具合情報なし	
福島県	18	17	不具合情報なし	0	不具合情報なし	
		1	不具合情報なし	0	不具合情報なし	
合計	100	92	不具合情報なし	0		
		8	不具合情報なし	0		