

新潟県構造物維持補修技術協会について

維持補修施工技術の向上および地域社会への情報発信を目指し、新潟県内での社会的要請に応えることを目的に活動しています。



我が国の高度経済成長期に建設された道路、河川等の公共土木施設は急速に老朽化し、補修・補強、更新が必要になることが懸念されています。

新潟県は広大な県土を有しており、冬期風浪や降積雪が北陸地方においても格段に厳しい状況にあり、高度経済成長期に集中的に整備された施設が他県に先駆けて大量に更新時期を迎えます。

これからは、定期的な点検、劣化予測、ライフサイクルコスト分析等を合わせた適切かつ効果的な維持補修技術の確立および技術者の育成、並びに専門業者として安全な地域社会の創造に貢献できる体制の構築が急務となっています。

このような背景から、新潟県内での社会的要請に応えるために維持補修施工技術の向上および地域社会への情報発信を目指して活動しています。

会員名簿

会社名		住所	電話番号
グリーン産業(株)	950-0983	新潟市中央区神道寺2-2-10	025-242-2711
(株)トーホー	950-1123	新潟市西区黒鳥1450	025-377-2715
日本サミコン(株)	950-0925	新潟市中央区弁天橋通1-8-23	025-286-5212
(株)北陸ムラタ	950-1126	新潟市西区北場1087-9	025-377-1220
(株)レックス	950-8727	新潟市中央区南長潟12-10	025-287-6811

事務局

住所	950-0983 新潟市中央区神道寺2-2-10	(グリーン産業(株)内)
電話	025-242-2701	
FAX	025-242-2710	
担当者	田中浩之	

補修・補強に関するお問い合わせは、各協会員もしくは事務局でお受けしております。

私たちが
取り組む **主な構造物**

RC桁	PC桁
鋼桁	橋梁床版
橋台	橋脚
トンネル	カルバート
排水路	擁壁
上・下水道施設	その他

私たちが
取り組む **主な工種**

ひび割れ注入工	橋梁床版補修工
ひび割れ充填工	伸縮装置取替工
ひび割れ止水工	支承取替工
断面修復工（左官工法）	支承補修工
断面修復工（吹付工法）	高欄取替工
炭素繊維シート補強工	橋座拡幅工
含浸材塗布工	防水工（橋面・S _シ ェット [®] 頂版）
塗装塗替工	落橋防止装置設置工
空洞充填工	PCグラウト再充填工
トンネル導水樋工	桁洗浄工
あと施工せん断補強工	その他

協会員の施工事例 ①



如月スノーシェッド補修工事（防水シート取替工）
津川地区振興事務所発注
施工：(株)トーホー 平成30年度優良工事証交付



新胎内橋橋梁補修工事（断面修復工）
新発田地域整備部発注
施工：日本サミコン(株) 平成28年度優良工事

協会員の施工事例 ②



細越橋補修工事（橋座拡幅工）

津川地区振興事務所発注

施工：(株)北陸ムラタ



新潟国道管内橋梁耐震補強工事（水平力分担構造装置工）

北陸地方整備局新潟国道事務所発注

施工：(株)レックス

協会員の施工事例 ③



不動堂橋耐震補強 (P3)工事 (炭素繊維シート補強工)
新津地域整備部発注
施工：グリーン産業(株) 平成27年度優良工事証交付

活動報告 ①

令和2年度新潟県公共事業執行円滑化協議会 道路維持部会技術講習会



令和2年12月16日、14市町村の担当者25名参加のもと、
新潟県自治会館においての技術講習会で
「コンクリート構造物の補修・補強」についての
説明をさせていただきました。

活動報告 ②

令和3年11月17日、金子土木部長に要望書を提出させていただきました。



金子土木部長（左）と原山会長

- ① 公共施設老朽化対策予算の優先的確保について
- ② 当協会の豊かな知見・技術力の活用について
- ③ 工事種別として「橋梁補修工事」の新規追加について

以上、三点について要望をさせていただきました。

活動報告 ③

令和3年度林道技術研修会（Web会議）



令和3年11月22日、15市町村の担当者と各地域振興局の担当者33名参加のもと、新潟県自治会館における技術研修会（Web会議）で「林道橋などコンクリート構造物における施設補修・補強の進め方」「PCB（ポリ塩化ビフェニル）の概要と取扱い」についての説明をさせていただきました。

活動報告 ④

令和4年10月13日、県土木部に要望書を提出させていただきました。



左から、齋藤技術管理課長、金子土木部長、星名土木副部長、原山会長、藤田広報委員長

- ① 公共施設老朽化対策予算の優先的確保について
- ② 当協会の豊かな知見・技術力の活用について
- ③ 工事種別として「橋梁補修工事」の新規追加について

以上、三点について今回も要望をさせていただきました。

活動報告 ⑤

令和6年6月14日、令和6年度通常総会を開催いたしました。



今年度の活動計画のひとつとして、
県内市町村の小規模橋梁簡易補修工事発注の支援活動により
修繕等措置の完了率向上に貢献することが承認されました。



来賓として新潟県土木部道路管理課 石野様、清水様にお越し
いただき、清水様より「新潟県の道路施設の現状と維持・補修
について」の講演をいただきました。