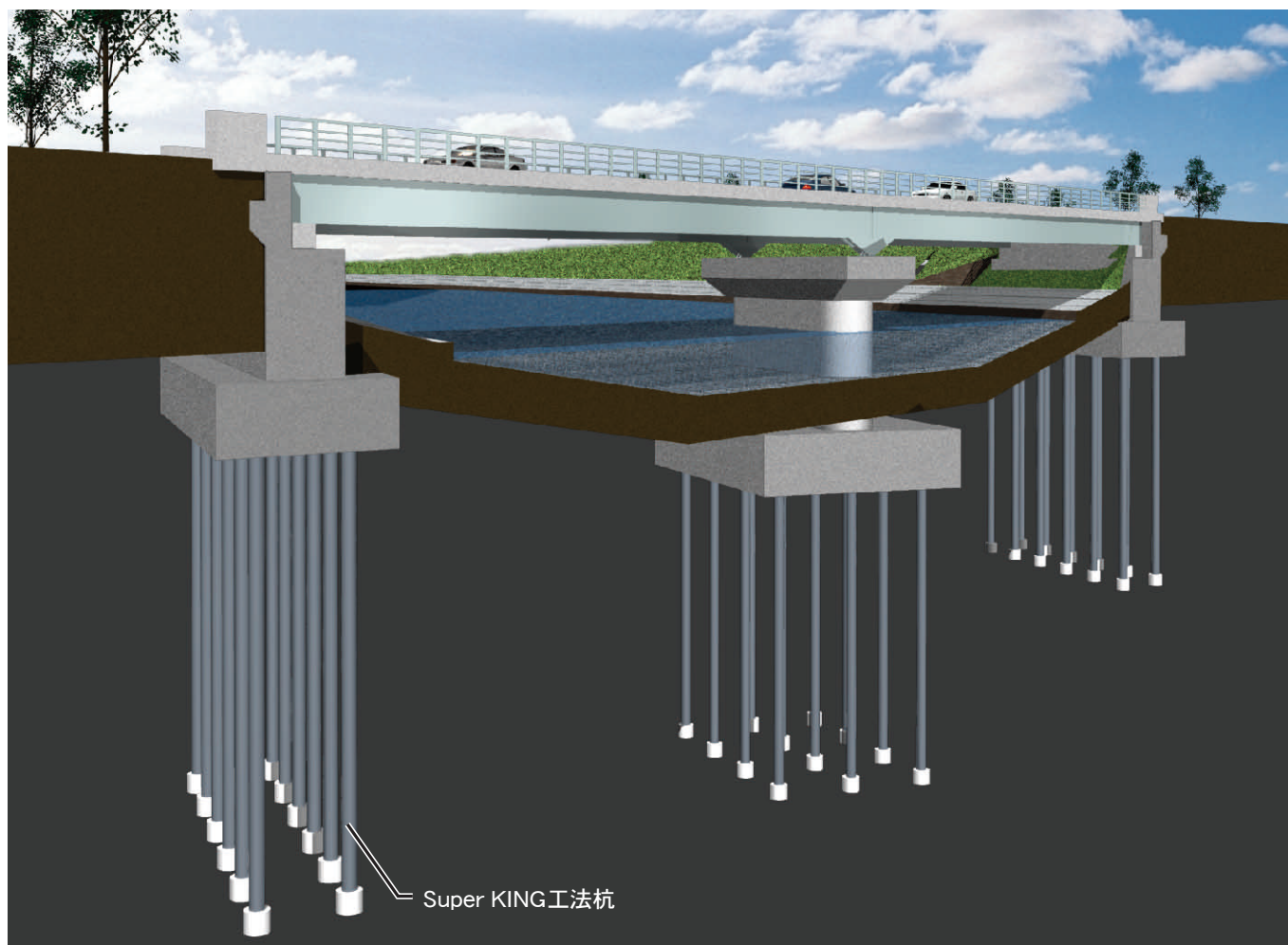


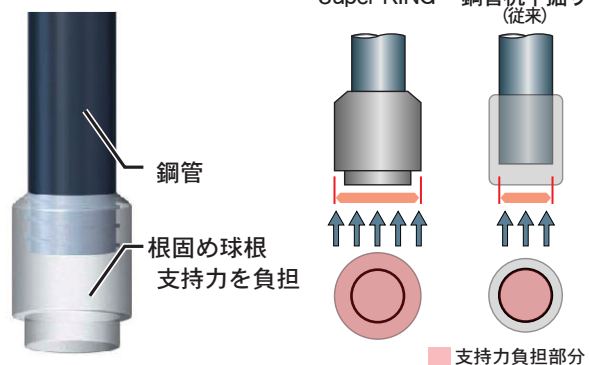
Super KING工法による橋梁架替え



- Super KING工法は、杭先端に拡大根固め球根を築造する大支持力の鋼管杭工法です。
- 根固め球根は、構造体として評価され、支持力は球根底面積で算定可能です。
- 2007年10月に財団法人土木研究センターの建設技術審査証明を取得し、2010年4月にはNETIS登録(KT-100003-A)を行いました。 また平成21年度千葉県新技術に登録もされております。
- 道路橋示方書下部工編に準拠した本設杭です。
- 千葉県匝瑳市長谷の二級河川新川を渡河する新川大橋の架換えに採用されました。



Super KING工法



工事名称：県単耐震橋梁緊急架換工事（下部工）A1
事業者：千葉県海匠土木事務所
施工：株式会社畔蒜工務店
杭明細：SKK400 φ1000 X t17 X 7,000 12本



Super KING工法技術協会

JFEスチール(株)	基礎工業(株)	(株)ジオダイナミック
ジャパンパイル(株)	大洋基礎(株)	日特建設(株)
ノザキ建工(株)	丸五基礎工業(株)	菱建基礎(株)
三和機材(株)	(株)東京製作所	