投稿文献

- ① 松田一也・栗原位充・泉幸男 「DO-Jet 工法の開発について」 (社) 日本下水 道協会 41 回下水道研究発表会講演集 2004
- ② 松田一也・松井邦恭・大日方英之・相原素晴「鋼材等の地中障害物を切断可能な工 法開発 (DO-Jet 工法)」 第 15 回非開削技術研究発表会 2004.10
- ③ 川口耕治・大日方英之「鋼材等の地中障害物を切断可能な工法開発(D0-Jet 工法)」 日本プロジェクト・リサーチ 最新の推進工法施工技術 2005.7
- ④ 川口耕治・大日方英之「鋼材等の地中障害物を切断・回収および地盤改良可能な 工法 DO-Jet (Double Object Jet) 工法の概要」 月刊下水道 VoL19 No.10 2005
- ⑤ 宇田川孝之・吉川静雄・船越誠・田村憲「アブレシブジェット水流で地中支障物を 切断除去し推進 - 東京都下水道 第二十二社幹線暫定貯留切替推進工事-」ト ンネルと地下 vol. 37 no. 10 2006
- ⑥ 後藤昭男・大日方英之「掘進機から地中障害物の切断・除去と地盤改良を可能とした DO-Jet 工法」 日本プロジェクト・リサーチ 最新の推進工事にみる"厳しさへの対応" 2007.3
- ⑦ 高橋智・船橋信行「D0-Jet 工法による地中障害物撤去及び地盤改良の安全で効率 的な施工事例」 (社)日本下水道協会 45 回下水道研究発表会講演集 2008
- ⑧ 後藤昭男「超高圧ジェット水で推進機内から地中障害物を切断・除去する D0-Jet 工法」月刊推進技術 Vol. 22 No. 3 2008
- ⑨ 高橋智・船橋信行「D0-Jet 工法が周辺地盤に与える影響についての実験報告」(社)日本下水道協会 46 回下水道研究発表会講演集 2009
- ⑩ 家壽田昌司・千葉正孝・北原淳「既設下水道幹線直下の残置鋼矢板を DO-Jet 工 法で切断撤去-東京都下水道 王子西一号幹線シールドー」 トンネルと地下 vol.41 no.6 2010
- ① 一柳 満・佐藤 文雄「DO-Jet 工法による既設下水道幹線直下での幹線防護と基礎杭切断の連続施工」(社) 土木学会・土木建設技術発表会 2010 概要集
- ① 家壽田昌司・千葉正孝・高谷圭吾「地下鉄駅直下の残置鋼矢板を DO-Jet 工法で切断撤去-東京都下水道 東大島幹線および南大島幹線-」トンネルと地下 vol.42 no.2 2011
- ③ 髙見澤計夫・高久静夫「掘削機から超高圧地盤改良および地中障害物の切断・除 去を可能とした DO-Jet 工法」 月刊推進技術 2012.07
- ④ 中里隆「東京都における下水道再構築の取り組み・泥濃式特殊推進工法により地下鉄直下を横断した工事実施報告」月刊推進技術 Vo127 No.3 2013
- ⑤ 守山亨「DO-Jet 工法により地下鉄日比谷線直下を横断(掘進機から超高圧地盤改良および地中障害物の切断・除去)」月刊推進技術 VoL28 NO.9 2014

- ⑩ 大日方英之「東大島幹線・南大島幹線工事に伴う水管橋の D0-Jet 工法について」月刊下水道 VoL38 No.9 2015
- ① 志村洋平「掘進機からセメント系の地盤改良、支障物の探査と切断・除去が安全に行える DO-Jet 工法」第 26 回非開削技術研究発表会」 2015.11
- ® 武山信幸・中條明彦・川元克哉「D0-Jet 工法による既設下水道管の防護および 基礎杭の切断・除去-東京都下水道 新宿区河田町,市谷本村町付近再構築-」 トンネルと地下 vol. 47 no. 3 2016
- ① 岡本順・神山守・坂本久之「地中支障物対策を駆使したシールド施工-東京都下 水道 王子西-号幹線-」トンネルと地下 vol. 47 no. 8 2016
- ② 神山守・磯部隆寿・岩佐行利・小泉淳「D0-Jet 工法における超高圧 2 液混合ジェット噴流の影響範囲に関する実験的研究」 トンネルと地下 vol. 47 no. 11 2016
- ② 神山守・小泉淳・磯部隆寿・田中雅彦・志村洋平「支障物撤去型推進工法における地盤改良用二液混合噴流の地盤掘削特性に関する研究」 土木学会論文集 F1 (トンネル工学)、Vol. 73、No. 2、88-89、2017
- ② 神山守・小泉淳・磯部隆寿・杉本克美・志村洋平「限定圧気工法を併用した D0-Jet 工法の支障物切断性能に関する実験的研究」日中シールド技術交流会 2017
- ② 稲田聡・内田智文・大日方英之「掘進機から地中支障物の前方探査,超高圧地盤 改良,切断除去が可能な DO-Jet 工法」 日本プロジェクト・リサーチ 推進技 術 "厳しさへの対応"設計と施工上のポイント 2018.10
- ② 入出巧・前田卓男・真弓隆太郎・江村哲也「DO-Jet 工法で既設構造物に近接した地中支障物を探査・切断除去-東京都下水道 第二田柄川幹線-」トンネルと地下 vol.51 no.6 2020
- ⑤ 吉野和光・大日方英之「掘進機からの地盤改良による安定的な腐食土層の掘進 (DO-Jet 工法)」 月刊下水道 Vol.44 No.9 2021
- ② 宮下豪・大橋良哉・大瀧真道・川東一幸「地下鉄都営新宿線駅舎下における支障 杭切断・除去の施工実績(中間報告)-東大島幹線及び南大島幹線-」第89回 (都市)施工体験発表会 日本トンネル技術協会 2021.10.8
- ② 橋本勝・中川雅由・祖父江秀司・大瀧真道「地下駅および共同溝直下の残置杭を DO-Jet 工法で切断撤去-東京下水道 東大島幹線および南大島幹線-」トンネ ルと地下 vol.53 no.8 2022
- 28 大日方英之「DO-Jet 工法による安全な施工」月刊下水道 Vo146 No.9 2023