

報道機関各位

2019年6月14日

株式会社 NejiLaw

## NejiLaw が I H I インフラ建設と委託研究契約を締結

この度、株式会社 NejiLaw (本社:東京都文京区、代表取締役社長:道脇 裕、以下「NejiLaw」) は、株式会社 I H I インフラ建設 (本社:東京都江東区、代表取締役社長:徳山貴信) から、国土強靱化に資する社会インフラ分野におけるスピード改修を実現する革新技術の令和時代における普及を目指し、委託研究契約を受託しました。

### 国土強靱化に向けNejiLawが目指す「ロックテック Advanced Loc-King Technology」

1964年 東京オリンピックから56年ぶりに開催される、2020年 東京オリンピック。日本国内でインフラ建設が盛んに行われてから60年近くが経過、建造物寿命40~50年と言われる中で、近年、老朽化したインフラが急増しています。対策が必要な対象は橋梁、トンネル、高速道路をはじめ、ダム、上下水道、鉄道などに及び、耐震、修繕、改修、改築、再建の必要性が激増しています。現在そのまま放置した場合、近い将来に予測されている激震災害での被害想定額 (土木学会発表) は、南海トラフ地震 1,410兆円、首都直下型地震 778兆円と発表されており、国は「**国土強靱化 (ナショナルレジリエンス) 政策**」を策定、平成30年12月14日に全面リニューアルされた国土強靱化基本計画が閣議決定され、平成31年度だけでも5兆3千億円を超える予算が組まれ、所要の資金総額は200兆円に及ぶと目されている超巨大施策です。

社会資本のうち道路橋は、全国73万橋のうち、建設後50年以上経過する割合が、10年後には60%に達します (国土交通省発表資料による)。さらに東・中・西日本高速道路は、大規模更新が必要な橋梁総延長約230kmには、鉄筋コンクリート床版の取替費用として、約16,500億円の事業費が見込まれています (NEXCO3社発表資料による)。

NejiLawは、L/Rネジ、ZaLoc、JicLoc、ShuLocを始めとする高度接合部材に加え、発明的スピード課題解決体制から研究・開発・量産技術構築・品質管理に至る一貫通貫した体制を社内にも有し、「**創発力**」によって、広く社会に貢献して参ります。

## 会社概要

商号	株式会社NejiLaw
代表者	代表取締役社長 道脇 裕
本社所在地	東京都文京区本郷三丁目2 3 番 1 4 号ショウエイビル4F
設立	2009年7月
業務内容	高機能・高性能型産業用締結部材の開発・製造・販売・ライセンス
資本金	499,000,000円
受賞歴	2009年度 MIT (マサチューセッツ工科大学) -EF主催ビジネスプラン コンテスト Most Attractive Award (最優秀賞) を含む3 賞受賞 2010年度 新技術開発助成事業に採択 (主催: 公益財団法人市村清新 技術財団) 2011年度 かわさき起業家大賞 大賞を含む6 賞受賞 (主催: 財団法 人川崎市産業振興財団) 2011年度 グッドデザイン賞 金賞 (=経済産業大臣賞) 受賞 (主催: 公益財団法人日本デザイン振興会) 2011年度 東京都ベンチャー技術大賞 大賞 (=東京都知事賞) 受賞 (主催: 東京都産業労働局) 2011年度 九都県市きらりと光る産業技術賞 受賞 2012年度 戦略的基盤技術高度化支援事業に採択 (主催: 経済産業省) 2013年度 第1回 グローバルニッチトップ助成事業に採択 (主催: 東 京都産業労働局) 2015年度 第14回 日本イノベーター大賞 優秀賞受賞 (主催: 日経 BP社) 2018年度 第7回 技術経営・イノベーション賞 会長賞受賞 (主催: 一般社団法人科学技術と経済の会)
URL	<a href="http://www.NejiLaw.com">www.NejiLaw.com</a>

本件に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。

株式会社NejiLaw 広報担当 [info@NejiLaw.com](mailto:info@NejiLaw.com)