

国土交通省

[AT-P工法]

NETIS

登録番号QS-060003VE

(掲載期間終了)

大切な社会資本のストックマネジメントに貢献する

ATA AT工法研究会
AT Method Research Institution

補強筋埋め込み方式
PCM巻立て橋脚補強工法

R5.R6

施工実績書

ATA
AT Method Research Institution

社会にまると
貢献します。

AT工法研究会は

大切な社会資本の

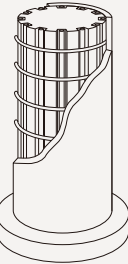
ストックマネジメントに

貢献すべく努力を

重ねて参ります。



19 years of history



2006

AT工法初施工

- 01 野口橋
- 02 蒼社橋
- 03 大盛橋
- 04 田茂木橋
- 05 松尾橋

2007



睦橋

2008

- 01 幸畑橋
- 02 田茂木橋
- 03 若木立橋
- 04 伊里前橋
- 05 八幡橋
- 06 千仞橋
- 07 興津川水管橋
- 08 岡本橋
- 09 御国橋
- 10 上多良橋
- 11 下多良橋
- 12 鞍垣内橋
- 13 八王子橋
- 14 記念大橋
- 15 神立橋
- 16 朝日橋
- 17 外津水路

2009



久保田橋

2010

- 01 東橋
- 02 落合橋
- 03 大沢橋
- 04 藤木上橋
- 05 安野橋
- 06 根川橋
- 07 柴田大橋
- 08 黒目川橋
- 09 安西橋
- 10 洞戸橋
- 11 西の川橋
- 12 前川橋
- 13 睦橋
- 14 緑舟橋
- 15 大後橋
- 16 美古登橋
- 17 複浦橋
- 18 根谷川橋
- 19 安野橋

2011



相模川橋梁

2012

- 01 下日陰橋
- 02 本町橋
- 03 藤木上橋
- 04 森越橋
- 05 下岩瀬橋
- 06 尾形橋
- 07 尾形橋
- 08 大和田橋
- 09 小林橋
- 10 芥田橋
- 11 吾妻橋
- 12 吾妻橋
- 13 相模川橋梁
- 14 雨河内橋
- 15 睦橋
- 16 睦橋
- 17 神童橋
- 18 栄橋
- 19 鹿化川水管橋
- 20 天白川水管橋
- 21 沓川橋
- 22 新中野川橋
- 23 堀越橋
- 24 神代橋
- 25 安部川丸子川水門
- 26 鮎田水門
- 27 西畑樋門
- 28 仁西樋門
- 29 菅樋門
- 30 大武川水門



芋窪橋

2014

- 01 新井田大橋
- 02 上の橋
- 03 上の橋
- 04 末川橋
- 05 花川橋
- 06 南澤橋
- 07 小泉橋
- 08 若柳第二大橋
- 09 ミツ口橋
- 10 新北白川橋
- 11 芋窪橋
- 12 宮大橋
- 13 宮大橋
- 14 二古橋
- 15 上長野橋
- 16 本町橋
- 17 久保橋
- 18 岩城橋
- 19 餅井戸橋
- 20 馬喰橋
- 21 荒川橋
- 22 奥戸新橋
- 23 奥戸新橋
- 24 神田橋
- 25 津向橋
- 26 生田橋
- 27 緑水橋
- 28 都賀川大橋
- 29 安戸落樋門
- 30 岩淵水門
- 31 大島川水門
- 32 岡島頭首工管理橋
- 33 湯日川水門
- 34 浜砂排水機場
- 妙田樋門

2013

- 01 上長野橋
- 02 カモシカ橋
- 03 南澤橋
- 04 富橋
- 05 尾形橋
- 06 遠刈田橋
- 07 神田橋
- 08 相模川橋梁
- 09 春日山橋
- 10 妻木橋
- 11 更田橋
- 12 宇川川高架橋
- 13 地下構造物
- 14 北長野橋
- 15 金剛橋
- 16 天白川水管橋
- 17 柿原橋
- 18 多々良水管橋
- 19 羽田第一水門
- 20 須々木川水門
- 21 安倍川丸子川水門
- 22 鮎田水門
- 23 市田川水門
- 24 大里樋門
- 25 西畑樋門
- 26 津守樋門
- 27 川島樋門
- 28 大武川水門
- 29 ニツ島第1樋管
- 30 ニツ島第2樋管

2015

- 01 十川橋
- 02 上の橋
- 03 上の橋
- 04 大洲橋
- 05 山崎大橋
- 06 茂庭大橋
- 07 末川橋
- 08 新北白川橋
- 09 そぞろ橋
- 10 春日山橋
- 11 宮戸橋
- 12 和合橋
- 13 諏訪橋
- 14 水門橋
- 15 水門橋
- 16 同島橋
- 17 井乃口橋
- 18 高橋橋
- 19 八千代橋
- 20 緑水橋
- 21 伊勢路橋・河内橋
- 22 鯨橋
- 23 鳴門ICランプ橋
- 24 清水川排水機場
- 25 大島川水門
- 26 内川水門
- 27 綾瀬水門
- 28 高松川水門
- 29 湯日川水門
- 30 湯日川水門



諏訪橋

2016

- 01 金高橋
- 02 成瀬川橋
- 03 宮戸橋
- 04 柳町橋
- 05 グランモール橋
- 06 神川橋
- 07 不動岩橋
- 08 久那土橋
- 09 諏訪橋
- 10 井乃口橋
- 11 桜橋
- 12 三笠橋
- 13 新羽根橋
- 14 幸丘橋
- 15 川合棕川橋
- 16 巡礼橋
- 17 小川橋
- 18 東名水門
- 19 笹目水門
- 20 三領水門
- 21 羽田第二水門
- 22 大島川水門
- 23 湯日川水門
- 24 鶴方水門
- 25 鮎田用水樋門
- 26 市田川水門
- 27 甲殿水門
- 28 中口川水門



羽田第二水門

2018

- 01 松長根橋
- 02 荻ヶ谷橋
- 03 九十橋
- 04 あずま橋
- 05 鳥帽子田橋
- 06 慶雲橋
- 07 昭和橋
- 08 井乃口橋
- 09 東電橋
- 10 大谷橋
- 11 上野大橋
- 12 幸丘橋
- 13 北勢大橋
- 14 相野谷橋
- 15 三寺橋
- 16 小川橋
- 17 天神橋
- 18 釜無川浄化センター
- 19 高浜川水門
- 20 高浜川水門
- 21 鶴方水門



鳥帽子田橋

2019

- 01 金高橋
- 02 乙部館橋
- 03 野田橋
- 04 妻野大橋
- 05 中坪橋
- 06 中荒川橋
- 07 あずま橋
- 08 内阿原橋
- 09 赤池橋
- 10 北勢大橋
- 11 木下川排水機場
- 12 高浜川水門1号
- 13 高浜川水門2号
- 14 鶴方水門
- 15 鮎田水門
- 16 弘法川樋門
- 17 庄内川水門
- 18 鹿児島第二排水機場



中坪橋

2020

- 01 弘南大橋
- 02 落合橋
- 03 福泉寺橋
- 04 成瀬川橋
- 05 宮の台橋
- 06 藤浪橋
- 07 大口橋
- 08 稲豊橋
- 09 落合橋
- 10 鳥帽子田橋
- 11 第二柏原用水橋りょう
- 12 柏川大橋
- 13 京都競馬場駐車場連絡通路
- 14 西谷橋
- 15 鍛冶屋橋
- 16 金剛橋
- 17 金剛橋
- 18 光井橋
- 19 猪狩川水管橋
- 20 高浜川水門 1工区
- 21 高浜川水門 2工区
- 22 鮎田水門
- 23 庄内川水門
- 24 千田川水門



猪狩川水管橋

2022

- 01 弘南大橋
- 02 都道18号線架道橋
- 03 西瀬早川橋
- 04 天神橋
- 05 千屋大橋
- 06 朝間2号橋
- 07 塩川頭首工
- 08 見附市市ノ坪雨水渠
- 09 新川水門
- 10 鮎田水門
- 11 六方水門
- 12 児島湾防潮樋門
- 13 神谷川防潮樋門
- 14 派川那賀川樋門



古館橋

2024

- 01 赤平橋
- 02 古館橋
- 03 五兵衛新橋
- 04 定林寺高架橋
- 05 渡瀬橋
- 06 万歳橋
- 07 神田川分水路



下田橋

2021

- 01 上正津川橋
- 02 御幸橋
- 03 西滝大橋
- 04 成瀬川橋
- 05 小泉橋
- 06 長沖橋
- 07 上藤島橋
- 08 河内橋
- 09 大節理橋
- 10 堀米橋
- 11 さつき橋
- 12 笠見橋
- 13 里見橋
- 14 新広瀬橋
- 15 粕川大橋
- 16 清水橋
- 17 開橋
- 18 第二今池橋
- 19 金剛橋
- 20 木下川排水機場
- 21 高浜川水門
- 22 高浜川水門
- 23 井戸川樋門1号
- 24 鮎田水門
- 25 元村排水樋管



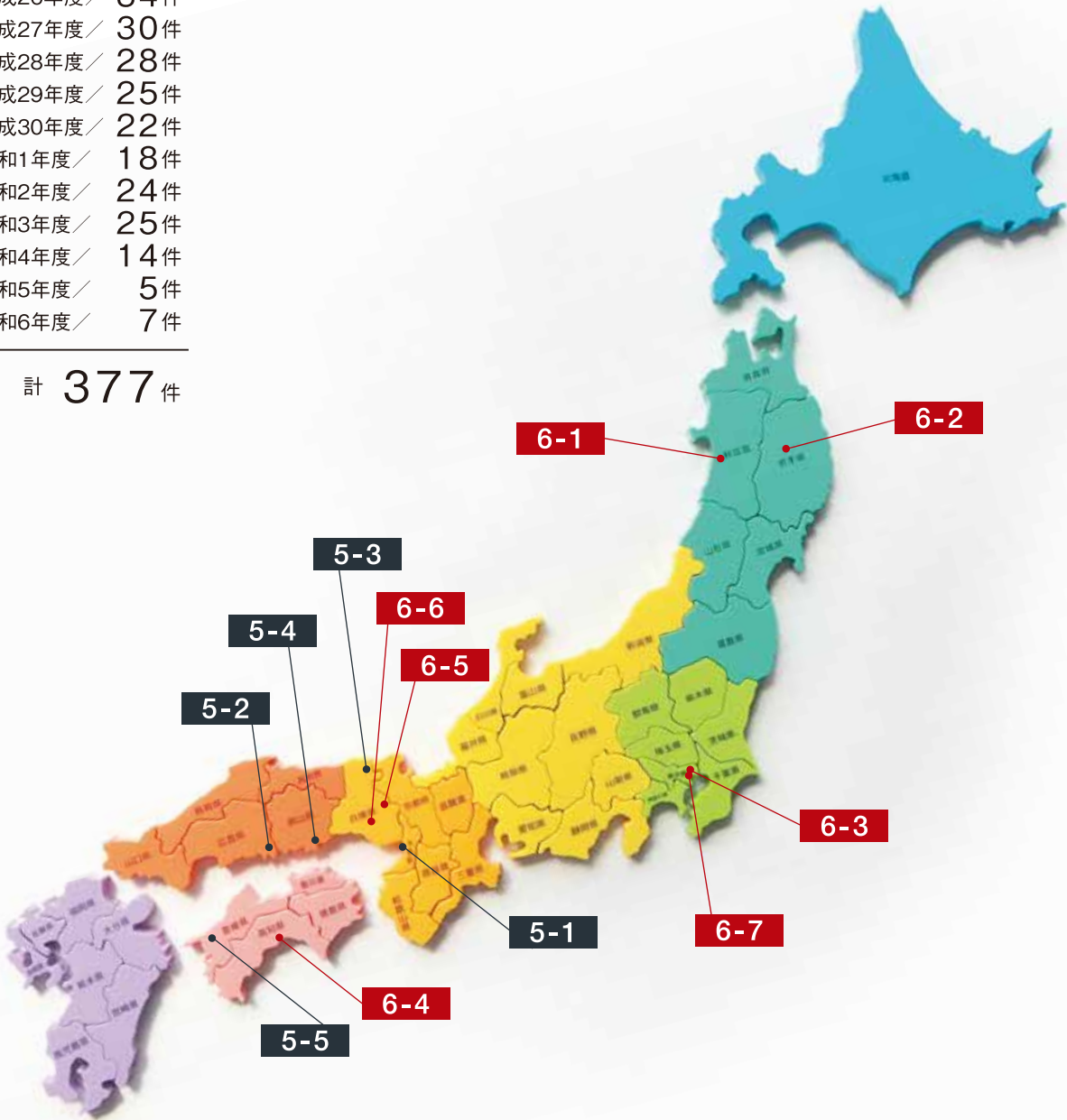
上藤島橋

施工実績

平成18年度／ 5件
平成19年度／ 17件
平成20年度／ 17件
平成21年度／ 10件
平成22年度／ 19件
平成23年度／ 18件
平成24年度／ 30件
平成25年度／ 29件
平成26年度／ 34件
平成27年度／ 30件
平成28年度／ 28件
平成29年度／ 25件
平成30年度／ 22件
令和1年度／ 18件
令和2年度／ 24件
令和3年度／ 25件
令和4年度／ 14件
令和5年度／ 5件
令和6年度／ 7件

合 計 377 件

令和5・6年度 施工実績分布図



橋 梁

令和5年度

都道府県名	橋 梁 名 称	工 事 名
大阪府	下田橋	令和5年度 下田橋耐震対策ほか工事 5-1
広島県	高屋川橋	国道182号 道路災害防除工事(高屋川橋P1橋梁耐震補強外)その2 5-2

水門・樋門

都道府県名	水門・樋門名称	工 事 名
兵庫県	六方水門	六方水門耐震補強工事 5-3
岡山県	児島湾防潮樋門	児島湾締切堤防排水樋門改修その2工事 5-4
愛媛県	只越樋門	令和4-5年度 肱川只越堤防大2工事 5-5

橋 梁

令和6年度

都道府県名	橋 梁 名 称	工 事 名
秋田県	赤平橋	令和5年度(繰越)道路メンテナンス工事(橋梁補修) 6-1
岩手県	古館橋	古館橋橋梁補修その2工事 6-2
東京都	五兵衛新橋	五兵衛新橋長寿命化工事(その6-1)その2工事 6-3
高知県	定林寺高架橋	高知自動車道 大豊IC～高知IC間耐震補強I工事(その1) 6-4
兵庫県	渡瀬橋	(主)西脇篠山線 渡瀬橋 橋梁補修・耐震補強工事 6-5
兵庫県	万歳橋	(一)平荘市場線 万歳橋 橋梁耐震補強工事(その3) 6-6

水門・樋門

都道府県名	水門・樋門名称	工 事 名
東京都	神田川分水路	飯田橋歩道橋昇降施設設置に伴う 神田川水道橋分水路中壁補強工事(その1) 6-7

令和5年度

5-1

下田橋

[橋梁]

工 事 名	令和5年度 下田橋耐震対策ほか工事
工 事 場 所	大阪府堺市西区下田町地内
発 注 者	大阪府堺市財政局

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	N = 2橋脚 A = 133㎡ 主鉄筋 D22 @300 / 帯鉄筋 D16 @150 t = 34mm
施 工 時 期	令和 5 年 9 月 ~ 令和 6 年 6 月 (AT-P工法 35日)
元 請 会 社	株式会社今重興産



令和5年度

5-2

高屋川橋 下り

[橋梁]

工 事 名	国道182号 道路災害防除工事(高屋川橋 P1橋脚耐震補強外)その2
工 事 場 所	広島県福山市神南辺町
発 注 者	広島県東部建設事務所

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	N = 1橋脚 A = 93.1㎡ 主鉄筋 D29 @250 / 帯鉄筋 D19 @150 t = 37mm
施 工 時 期	令和 6 年 2 月 ~ 令和 6 年 3 月 (AT-P工法 50日)
元 請 会 社	富士建設株式会社



令和5年度

5-2

高屋川橋 上り

[橋梁]

工 事 名	国道182号 道路災害防除工事(高屋川橋 P1橋脚耐震補強外)その2
工 事 場 所	広島県福山市神南辺町
発 注 者	広島県東部建設事務所

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	N = 1橋脚 A = 52.4㎡ 主鉄筋 D41 @150 D32 @172.4 / 帯鉄筋 D22 @100 t = 77mm
施 工 時 期	令和 6 年 2 月 ~ 令和 6 年 3 月 (AT-P工法 50日)
元 請 会 社	富士建設株式会社



令和5年度

5-3

六方水門

[水門・樋門]

工 事 名	六方水門耐震補強工事
工 事 場 所	兵庫県豊岡市六地藏地先
発 注 者	国土交通省 豊岡河川国道事務所

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	堰柱 : A = 98.43㎡ / 堰柱 : A = 93.4㎡ 堰柱 : 主鉄筋 D32 @150 / 配力筋 D16 @300
施 工 時 期	令和 6 年 1 月 ~ 令和 6 年 3 月 (AT-P工法 50日)
元 請 会 社	株式会社川嶋建設



令和5年度

5-4

児島湾防潮樋門 [水門・樋門]

工 事 名	児島湾締切堤排水樋門改修その2工事
工 事 場 所	岡山県岡山市南区築港栄町 地内他
発 注 者	中国四国農政局 岡山南土地改良建設事業所

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	堰柱 : A = 39.6㎡ 堰柱 : 主鉄筋 D19 @250 / 主鉄筋 D32 @250 配力筋 D13 @250 t = 30mm
施 工 時 期	令和 6 年 4 月 ~ 令和 6 年 6 月 (AT-P工法 32日)
元 請 会 社	大成建設・大本組共同企業体



令和5年度

5-5

只越樋門 [水門・樋門]

工 事 名	令和4-5年度肱川只越堤防第2工事
工 事 場 所	愛媛県大洲市阿蔵 地先
発 注 者	国土交通省 四国地方整備局 肱川緊急治水対策河川事務所

工 法	AT-PN工法
工 事 概 要	底板 : A = 11.8㎡ / 頂版: A = 10.4㎡ 底板 : 主鉄筋 D25 @150 / 配力筋 D16 @250 t = 62mm 頂版 : 主鉄筋 D25 @150 / 配力筋 D16 @250 t = 62mm
施 工 時 期	令和 6 年 2 月 ~ 令和 6 年 3 月 (AT-PN工法 32日)
元 請 会 社	株式会社ノバック



令和6年度

6-1

赤平橋 [橋 梁]

工 事 名	令和5年度(緑越)道路メンテナンス工事(橋梁補修)
工 事 場 所	秋田県秋田市河辺赤平(赤平橋)地内
発 注 者	秋田県秋田地域振興局

工 法	AT-PN工法
工 事 概 要	N = 1橋脚 A = 68.4㎡ 主鉄筋 D19 @125 / 帯鉄筋 D16 @100 t = 55mm
施 工 時 期	令和 7 年 1 月 ~ 令和 7 年 3 月 (AT-PN工法 11日)
元 請 会 社	株式会社住建トレーディング



令和6年度

6-2

古館橋 [橋 梁]

工 事 名	古館橋橋梁補修その2工事
工 事 場 所	岩手県紫波郡矢巾町大字北郡山 地内
発 注 者	矢巾町

工 法	AT-P工法
工 事 概 要	N = 1橋脚 A = 31.6㎡ 主鉄筋 D25 @230 / 帯鉄筋 D22 @100 t = 69mm
施 工 時 期	令和 7 年 1 月 ~ 令和 7 年 2 月 (AT-P工法 13日)
元 請 会 社	百万石建設株式会社



令和6年度

6-3

五兵衛新橋

[橋梁]

工事名	五兵衛新橋長寿命化工事(その6-1)その2工事
工事場所	東京都足立区綾瀬4丁目 地内
発注者	東京都財務局

工法	AT-P工法
工事概要	N = 1橋脚 A = 257㎡ 主鉄筋 D38 @300 / 帯鉄筋 D16 @150 t = 43mm
施工時期	令和7年2月～令和7年5月(AT-P工法40日)
元請会社	オリエンタル白石株式会社



令和6年度

6-5

渡瀬橋

[橋梁]

工事名	(主)西脇篠山線 渡瀬橋 橋梁補修・耐震補強工事
工事場所	兵庫県篠山市
発注者	兵庫県 丹波土木事務所

工法	AT-P工法
工事概要	N = 1橋脚 A = 109.6㎡ 主鉄筋 D38 @ 250 / 帯鉄筋 D25 @ 150 t = 44mm
施工時期	令和7年1月～令和7年4月(AT-P工法60日)
元請会社	株式会社村岡組



令和6年度

6-4

定林寺高架橋

[橋梁]

工事名	高知自動車道 大豊IC～高知IC間耐震補強I工事(その1)
工事場所	高知県南国市領石～高知県高知市一宮
発注者	西日本高速道路株式会社 四国支社 高知高速道路事務所

工法	AT-P工法
工事概要	N = 1橋脚 A = 205.5㎡ 主鉄筋 D25 @130,150 / 帯鉄筋 D22 @100 t = 47mm,67mm
施工時期	令和6年5月～令和6年12月(AT-P工法168日)
元請会社	青木あすなろ建設株式会社



令和6年度

6-6

万歳橋

[橋梁]

工事名	(一) 平荘市場線 万歳橋 橋梁耐震補強工事(その3)
工事場所	兵庫県小野市市場町
発注者	兵庫県加東土木事務所

工法	AT-P工法
工事概要	N = 1橋脚 A = 101.3㎡ 主鉄筋 D51 @ 150 / 帯鉄筋D29 @ 150,157.1 t = 62mm
施工時期	令和7年2月～令和7年4月(AT-P工法48日)
元請会社	株式会社総合グリーン



神田川分水路 [水門・樋門]

工 事 名	飯田橋歩道橋昇降施設設置に伴う神田川水道橋分水路中壁補強工事(その1)
工 事 場 所	東京都文京区後楽2丁目 地内
発 注 者	東京都建設局 第三建設事務所



① 着工前



② コア削孔



③ 埋設溝切削



④ 埋設満定着



⑤ 保護被覆工(中塗り)



⑥ 完 成

施工／(株)オカダエンジニアリング

AT工法研究会会員

会 社 名	住 所	担 当 者 名	T E L
創青建設 株式会社	青森県青森市大字新城字福田269-1	秋 元 勝 敏	017-788-3128
株式会社 アイケン	岩手県大船渡市末崎町字神坂77-1	山 崎 年 雄	0192-29-2690
株式会社 大久保建設	岩手県花巻市東和町安俣2-11番地	佐 藤 政 道	0198-42-4000
東北カッター 株式会社 秋田営業所	秋田県秋田市金足大清水字大清水台110	佐々木 幸一	018-873-6411
株式会社オカダエンジニアリング	秋田県湯沢市前森四丁目2番36号	小 原 繁	0183-55-8522
EARTH CREATE 株式会社	宮城県仙台市青葉区国分町1-8-14 仙台協立第2ビル3階	安 本 敬 一	022-224-9262
新和産業株式会社 庄内支店	山形県鶴岡市覚岸寺字水上155-17	長谷川 孝明	0235-22-9541
シンワ工業 株式会社	福島県福島市松川町浅川字中ノ坂15-6	菅 野 重 美	024-548-5600
株式会社 大熊工業	新潟県十日町市中条丙1084-1	大 熊 芳 彦	025-752-3206
株式会社 大熊工業 さいたま営業所	埼玉県川口市北原台 2丁目22-29 メゾン蘭101号	大 熊 芳 彦	048-271-9122
川島工業 株式会社	東京都新宿区新宿7-27-16第二清水ビル404	佐々木 康 哲	03-5155-8537
第一ダイヤモンド工事 株式会社	東京都世田谷区瀬田2-23-7	田 中 芳 宜	03-3700-6636
大進産業 株式会社	栃木県宇都宮市大曾2丁目2番42号	山 本 崇 史	028-627-0868
福美建設 株式会社 本社	長野県駒ヶ根市中沢4894番地1	牧 野 能 男	0265-87-2211
株式会社 横浜システック 静岡営業所	静岡県葵区弥勒1-3-12	菅 一 仁	054-266-5690
株式会社 ライブ・レット	山梨県甲府市西下条町965	田 中 宏 昌	055-269-9293
株式会社 エイ・エス・ケイ	大阪府守口市大久保町3-36-18	秋 田 光 之	06-6926-9271
株式会社 河嶋工業	京都府向日市物集女北ノ口100番200	河 嶋 友 昭	075-921-8688
中村建設 株式会社	静岡県浜松市中区中沢町71-23	金 田 学	053-471-3421
株式会社 安部日鋼工業 中部支店	岐阜県岐阜市六条大溝3丁目13-3	後 藤 威	058-271-2092
株式会社 松原組	広島県福山市引野5218	山 本 真 也	084-941-7031
誠建設 有限会社	徳島県小松島市金磯町8-79	中 野 寿 之	0885-32-2759
株式会社 川浪組	大分県日田市大字友田3725	野 村 勲	0973-22-6145
株式会社 佐々木建設	大分県佐伯市宇目大字小野市4985-2	佐々木 高明	0972-54-3314
株式会社 アーテック	大分県日田市亀山町5-11	彌 永 穂 高	0973-23-9083