

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 営工 第19号
2	工 事 名	太田郷ひびき保育園事務室空調設備改修工事
3	工 事 場 所	八代市日置町308
4	工 種	空調改修工事
5	工 事 概 要	事務室内の空調改修および事務室内の照明改修
6	契 約 金 額	¥3,287,900
7	契 約 日	令和7年8月5日
8	工 事 期 間	令和7年8月6日 ～ 令和7年12月26日
9	請 負 業 者	住 所 八代市袋町1-45 いずみビル2階 商号又は名称 (株)大環 代 表 者 代表取締役 泉乃介
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	管工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 千建道改 第3号
2	工 事 名	新牟田西牟田線改良工事(その18)
3	工 事 場 所	八代市千丁町古閑出
4	工 種	道路改良工事
5	工 事 概 要	施工延長 L=35.8m、擁壁工 (H500) L=117.1m
6	契 約 金 額	¥3,157,000
7	契 約 日	令和7年8月7日
8	工 事 期 間	令和7年8月8日 ～ 令和7年12月2日
9	請 負 業 者	住 所 八代市千丁町吉王丸1506 商号又は名称 大川工業 代 表 者 代表者 大川勝義
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちC級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 土道維生 第9号
2	工 事 名	古城町14号線舗装工事
3	工 事 場 所	八代市古城町
4	工 種	舗装工事
5	工 事 概 要	施工延長L=78.3m、路面切削工A=287㎡、表層工A=297㎡
6	契 約 金 額	¥2,519,000
7	契 約 日	令和7年8月20日
8	工 事 期 間	令和7年8月21日 ～ 令和7年11月6日
9	請 負 業 者	住 所 八代市港町262-18 商号又は名称 八代港湾工業(株) 代 表 者 代表取締役 橋口功史
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	舗装工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 土河 第1号
2	工 事 名	野中川改修工事
3	工 事 場 所	八代市二見本町
4	工 種	河川工事
5	工 事 概 要	施工延長 L=13.7m、雑石積工A= 21.6㎡、間詰め工V=3.1㎥、小口止工N=1箇所、Co舗装工(t=10cm)V=3.1㎥、仮設道 一式
6	契 約 金 額	¥2,681,800
7	契 約 日	令和7年8月21日
8	工 事 期 間	令和7年8月22日 ～ 令和8年2月9日
9	請 負 業 者	住 所 八代市二見野田崎町735-1 商号又は名称 (有)平村建設 代 表 者 取締役 平村誓樹
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちC級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 土橋長 第2号
2	工 事 名	猫谷川1号橋補修工事
3	工 事 場 所	八代市東町
4	工 種	橋梁保全工工事
5	工 事 概 要	ひび割れ補修工 N=1構造物 断面修復工 N=1構造物
6	契 約 金 額	¥5,115,000
7	契 約 日	令和7年8月26日
8	工 事 期 間	令和7年8月27日 ～ 令和8年1月20日
9	請 負 業 者	住 所 八代市古閑下町1819 商号又は名称 (株)光里環境 代 表 者 代表取締役 吉永秀一
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	とび・土工・コンクリート工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 千建道改 第2号
2	工 事 名	中ノ丸丸田線道路改良工事
3	工 事 場 所	八代市千丁町太牟田
4	工 種	道路改良工事
5	工 事 概 要	施工延長L=40.0m、ブロック積工A=52.7㎡、防護柵基礎工(Aタイプ) L=40.0m、U型側溝工(300×360)L=20.0m
6	契 約 金 額	¥8,635,000
7	契 約 日	令和7年8月25日
8	工 事 期 間	令和7年8月26日 ～ 令和8年2月9日
9	請 負 業 者	住 所 八代市千丁町吉王丸953 商号又は名称 (株)シモサキ建設 代 表 者 代表取締役 下先正剛
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちC級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建終 第2号
2	工 事 名	水処理センター沈砂池し渣搬出ベルトコンベヤキャリヤローラー等取替工事
3	工 事 場 所	八代市新港町三丁目1番地
4	工 種	機械器具設置工事
5	工 事 概 要	キャリヤローラ15組、自動調芯キャリヤローラ1組、リターンローラ3組、押えリターンローラ1組、自動調芯リターンローラ1組、押えローラ8組、キャリヤ側ガイドローラ4組、ベルト1式
6	契 約 金 額	¥5,295,290
7	契 約 日	令和7年8月26日
8	工 事 期 間	令和7年8月27日 ～ 令和8年2月6日
9	請 負 業 者	住 所 八代市井揚町3373 商号又は名称 (有)八代機工 代 表 者 代表取締役 高橋淳也
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	機械器具設置工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 水林森改 第1号
2	工 事 名	林道木々子走水線舗装工事
3	工 事 場 所	八代市坂本町中谷い
4	工 種	舗装工事
5	工 事 概 要	施行延長L=141.2m、幅員W=3.0m、上層路盤工A=394.7㎡、表層工A=394.7㎡、L型側溝L=91.8m
6	契 約 金 額	¥6,567,000
7	契 約 日	令和7年8月26日
8	工 事 期 間	令和7年8月27日 ～ 令和7年12月22日
9	請 負 業 者	住 所 八代市夕葉町3番地7 商号又は名称 (株)中山建設 代 表 者 代表取締役 中山英朗
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	舗装工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 営工 第27号
2	工 事 名	やつしろハーモニーホール練習室他2室空調設備改修工事
3	工 事 場 所	八代市新町5番20号
4	工 種	管工事
5	工 事 概 要	空冷ヒートポンプパッケージエアコン 冷房45.0kW、室内機 冷房 11.2kW 4組、冷房4.5kW 1組、冷房2.8kW 1組
6	契 約 金 額	¥9,284,000
7	契 約 日	令和7年8月26日
8	工 事 期 間	令和7年8月27日 ～ 令和8年1月16日
9	請 負 業 者	住 所 八代市鏡町貝洲1305-6 商号又は名称 (株)中村設備工業 代 表 者 代表取締役 中村誠士
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	管工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 東産建道維 第2号
2	工 事 名	新開箱石線法面工事
3	工 事 場 所	八代市東陽町小浦
4	工 種	法面保護工事
5	工 事 概 要	施工延長L=48.0m、簡易法枠工A=340m ²
6	契 約 金 額	¥11,660,000
7	契 約 日	令和7年8月27日
8	工 事 期 間	令和7年8月28日 ～ 令和8年3月13日
9	請 負 業 者	住 所 八代市鏡町有佐226番地 商号又は名称 (株)土井組 代 表 者 代表取締役 橋本典和
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	とび・土工・コンクリート工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建 第17号
2	工 事 名	千丁町古閑出地区污水管築造工事(その18)
3	工 事 場 所	八代市千丁町古閑出
4	工 種	下水道工事
5	工 事 概 要	施工延長(φ150)L=90.0m、1号マンホールN=1箇所、小型マンホールN=1箇所、ます設置工N=2箇所、表層工(t=5cm) A=281㎡
6	契 約 金 額	¥8,690,000
7	契 約 日	令和7年8月27日
8	工 事 期 間	令和7年8月28日 ～ 令和8年3月2日
9	請 負 業 者	住 所 八代市千丁町古閑出2977-2 商号又は名称 田中建設 代 表 者 代表者 田中栄一
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちC級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 区八 第4号
2	工 事 名	第30街区整地工事
3	工 事 場 所	八代市古閑中町
4	工 種	造成工事
5	工 事 概 要	整地工事 A=2,690㎡、L型擁壁(600) L=26m、L型擁壁(700) L=27m、L型擁壁(800) L=35m、L型擁壁(1400) L=16m
6	契 約 金 額	¥11,990,000
7	契 約 日	令和7年8月27日
8	工 事 期 間	令和7年8月28日 ～ 令和8年2月19日
9	請 負 業 者	住 所 八代市海士江町2276 商号又は名称 (有)下村建設 代 表 者 代表取締役 下村良順
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 営工 第28号
2	工 事 名	沖町団地7号・23号解体及びグラウンド整地工事
3	工 事 場 所	八代市沖町4002番地
4	工 種	解体工事
5	工 事 概 要	・政策空家2棟(105.91㎡、67.92㎡)の解体 ・解体後の土地(約2,500㎡)の整地 ・樹木(約50t)の伐採・伐根、電柱(木柱)の撤去
6	契 約 金 額	¥13,453,000
7	契 約 日	令和7年8月27日
8	工 事 期 間	令和7年8月28日 ～ 令和7年11月28日
9	請 負 業 者	住 所 八代市高島町4130 商号又は名称 (株)不知火建設 代 表 者 代表取締役 豊田実
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	解体工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建 第19号
2	工 事 名	宮地町污水管築造工事(その26)
3	工 事 場 所	八代市宮地町
4	工 種	下水道工事
5	工 事 概 要	施工延長 L=105.0m, 開削工(φ200) L=105.0m, 1号マンホールN=1 箇所、小型マンホール N=2箇所, ます設置工 N=4箇所、表層工(As 5cm)A=256㎡
6	契 約 金 額	¥10,956,000
7	契 約 日	令和7年8月27日
8	工 事 期 間	令和7年8月28日 ～ 令和8年3月10日
9	請 負 業 者	住 所 八代市弥生町6番地の11 商号又は名称 (有)上田技研 代 表 者 代表取締役 上田貢
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 東産建道維 第3号
2	工 事 名	久木野座連線法面工事
3	工 事 場 所	八代市東陽町河俣
4	工 種	法面保護工事
5	工 事 概 要	施工延長L=70.9m、簡易法枠工A=635m ²
6	契 約 金 額	¥11,715,000
7	契 約 日	令和7年8月28日
8	工 事 期 間	令和7年8月29日 ～ 令和8年3月13日
9	請 負 業 者	住 所 八代市鏡町両出1324-1 商号又は名称 (株)江川組 代 表 者 代表取締役 江川信二
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	とび・土工・コンクリート工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建維 第5号
2	工 事 名	蛇籠町マンホールポンプ設備改築工事
3	工 事 場 所	八代市蛇籠町
4	工 種	電気設備工事
5	工 事 概 要	水中ポンプ 出力0.75kW、吐出量:0.12m ³ /min、揚程3.4m、口径65A 2台、制御盤 一式
6	契 約 金 額	¥12,320,000
7	契 約 日	令和7年8月26日
8	工 事 期 間	令和7年8月27日 ～ 令和8年1月30日
9	請 負 業 者	住 所 八代市横手新町16-2-2 商号又は名称 (有)野村電気商会 代 表 者 代表取締役 野村健二
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	電気工事の有資格業者のうちA級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 土道新 第5号
2	工 事 名	竜西南北21号線改良工事
3	工 事 場 所	八代市長田町
4	工 種	道路改良工事
5	工 事 概 要	施工延長L=40m、幅員W=5.42～5.76m、L型擁壁工L=76m、表層工(t=5cm)A=217㎡
6	契 約 金 額	¥13,937,000
7	契 約 日	令和7年8月28日
8	工 事 期 間	令和7年8月29日 ～ 令和8年3月9日
9	請 負 業 者	住 所 八代市清水町2-3 商号又は名称 (有)隈部組 代 表 者 代表取締役 隈部信弘
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建 第16号
2	工 事 名	宮地町污水管築造工事(その25)
3	工 事 場 所	八代市宮地町
4	工 種	下水道工事
5	工 事 概 要	施工延長 L=88.4m, 開削工(φ 200) L=88.4m, 1号マンホールN=2箇所、小型マンホール N=4箇所, ます設置工 N=3箇所、表層工(As 5cm)A=341㎡
6	契 約 金 額	¥14,410,000
7	契 約 日	令和7年8月28日
8	工 事 期 間	令和7年8月29日 ～ 令和8年2月12日
9	請 負 業 者	住 所 八代市弥生町3-13 商号又は名称 (株)東営建設 代 表 者 代表取締役 山田洋平
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 区八 第3号
2	工 事 名	第13街区外整地工事
3	工 事 場 所	八代市古閑中町
4	工 種	造成工事
5	工 事 概 要	整地工事 A=9,600㎡、嵩上工(18街区)V=920m ³ 、整地工(13街区) V=1,044m ³ 、(19街区)V=56m ³
6	契 約 金 額	¥15,070,000
7	契 約 日	令和7年8月28日
8	工 事 期 間	令和7年8月29日 ～ 令和8年2月4日
9	請 負 業 者	住 所 八代市古閑中町1415-3 商号又は名称 上野工業(有) 代 表 者 代表取締役 上野寛
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	土木一式工事の有資格業者のうちB級に格付された者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 市工事の成績 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 土道社 第4号
2	工 事 名	竜西幹4号線改良工事
3	工 事 場 所	八代市岡町中
4	工 種	道路改良工事
5	工 事 概 要	施工延長 L=148m プレキャストL型擁壁(H1250～H3500) L=148m
6	契 約 金 額	¥35,420,000
7	契 約 日	令和7年9月2日
8	工 事 期 間	令和7年9月3日 ～ 令和8年3月16日
9	請 負 業 者	住 所 八代市日奈久大坪町843-1 商号又は名称 松本土建(資) 代 表 者 代表社員 松本昭二郎
10	契 約 形 態	制限付一般競争

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 営工 第31号
2	工 事 名	千丁支所庁舎空調設備改修機械設備工事
3	工 事 場 所	八代市千丁町新牟田1502-1
4	工 種	改修工事
5	工 事 概 要	【機械設備工事】空気調和設備 一式、換気設備、一式、自動制御設備 一式、撤去工事 一式、発生材処理 一式、【庁舎改修工事】内部間仕切 一式、天井改修 一式、既設撤去 一式、発生材処理 一式
6	契 約 金 額	¥203,500,000
7	契 約 日	令和7年10月3日
8	工 事 期 間	令和7年10月3日 ～ 令和8年5月29日
9	請 負 業 者	住 所 八代市西宮町1524番地1 商号又は名称 ユーテックス・曲野設備工業建設工事共同企業体 代 表 者 代表取締役 山下剛史
10	契 約 形 態	制限付一般競争

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建 第8号
2	工 事 名	水処理センター繊維利活用システム設置工事(設備)
3	工 事 場 所	八代市新港町三丁目1番地
4	工 種	電気工事
5	工 事 概 要	水処理センターにおいて繊維利活用システム機器(回収ユニット他 1 式)の据付及び既設運転操作システムとの接続を行うもの。
6	契 約 金 額	¥76,560,000
7	契 約 日	令和7年9月2日
8	工 事 期 間	令和7年9月3日 ～ 令和8年3月13日
9	請 負 業 者	住 所 八代市黄金町18-7 商号又は名称 飯塚電機工業(株) 八代営業所 代 表 者 所長 嶋田和博
10	契 約 形 態	制限付一般競争

契 約 結 果 表

1	工 事 番 号	令和7年度 下建 第18号
2	工 事 名	野上ポンプ場No.2流入ゲートバルブコントロール更新工事
3	工 事 場 所	八代市本町一丁目13-41(野上ポンプ場)
4	工 種	ゲートバルブコントロール更新工事
5	工 事 概 要	バルブコントロール 1台 電動機出力=2.2kW、周波数60Hz、電圧=三相220V、振れ止め付、セルシン発信器付
6	契 約 金 額	¥3,135,000
7	契 約 日	令和7年9月18日
8	工 事 期 間	令和7年9月19日 ～ 令和8年3月6日
9	請 負 業 者	住 所 八代市千丁町古閑出210-2 商号又は名称 島田工業(株) 八代営業所 代 表 者 所長 松永征二
10	契 約 形 態	通常型指名競争
11	選 定 理 由	機械器具設置工事の有資格業者 現在、指名停止期間中でない者 経営状況が著しく不健全でない者 市工事の指名及び受注状況 当該工事に対する地理的条件を満たす者、又は現地に精通した者 当該工事施工についての技術的適性としての同種工事の施工実績等 安全管理及び労働福祉の状況 専従者又は技術者の状況