

# KUMONOS使用実績

No.1

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
1	民	徳島	金融機関ビル外壁調査	ビル	9,000㎡	赤外線カメラを併用
2	西日本高速	滋賀	トンネル(新設)クラック調査	トンネル	160m	3Dスキャナデータとの合成
3	民	大阪	ビル外壁調査	ビル	1,500㎡	
4	民	大阪	ビル外壁調査	ビル	600㎡	
5	官	福井	トンネル内クラック調査	トンネル	370m	3Dスキャナデータとの合成
6	民	兵庫	高架橋桁下クラック調査	橋梁	100㎡	3Dスキャナデータとの合成
7	民	滋賀	コンクリート吹付け法面現況調査	法面	750㎡	チョーキングあり
8	国交省	山形	トンネルクラック調査	トンネル	230m	3Dスキャナデータとの合成
9	民	和歌山	高架橋下部エククラック調査	橋梁	900㎡	
10	民	新潟	高架橋外桁クラック調査	橋梁	4面×3橋	
11	民	滋賀	工場2階部分の梁のクラック調査	工場	800㎡	
12	民	大阪	擁壁(新設)クラック調査	擁壁	3,500㎡	
13	民	大阪	コンクリート床版(新設)クラック調査	床版	4,100㎡	チョーキングあり
14	民	大阪	擁壁(新設)クラック調査	擁壁	5,200㎡	
15	国交省	東京	鋼桁橋RC床版クラック調査	橋梁	2橋	
16	阪神高速	兵庫	護岸擁壁クラック調査	擁壁	850㎡	
17	西日本高速	大阪	トンネル補修工事に伴うクラック調査	トンネル	6,570㎡	チョーキングあり
18	民	愛知	教育施設外壁クラック調査	教育施設	10,000㎡	
19	国交省	埼玉	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	1,080㎡	
20	民	大阪	シールド立坑内クラック調査	立坑	250㎡	経年変化
21	民	三重	CP柱のたわみ量及びクラック調査	CP柱	20本	試験施工
22	国交省	和歌山	道路防災点検に伴うクラック調査	法面	710㎡	
23	中日本高速	愛知	高速道路下カルパートボックス点検調査	C. Box	87m	試験施工
24	官	大阪	下水処理場クラック調査	擁壁	700㎡	
25	中日本高速	愛知	高速道路下カルパートボックス点検調査	C. Box	92基	
26	官	高知	河川堰クラック調査	河川構造物	3,700㎡	
27	民	大阪	マンション外壁クラック調査	マンション	120㎡	
28	民	奈良	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	1,200㎡	
29	民	東京	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	800㎡	
30	官	愛知	急傾斜地クラック調査(格子法枠, 吹付け法面)	法面	3,000㎡	3Dスキャナデータとの合成

## KUMONOS使用実績

No.2

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
31	官	愛知	高架橋現況計測	橋梁	25基	3Dスキャナデータとの合成
32	官	宮崎	下水処理場クラック調査	擁壁	7,000㎡	
33	官	京都	トンネルクラック調査	トンネル	40m	
34	民	奈良	JR建造物現況計測	建造物	1,020㎡	展開図作成
35	民	岡山	JR高架橋桁下クラック調査	橋梁	600㎡	
36	民	山口	工業用水陰道クラック調査	トンネル	12m	試験施工
37	官	茨城	カルパートボックス点検調査	C. Box	30m	
38	民	兵庫	工場内(柱-梁部)現況計測	工場	11,000㎡	
39	官	島根	排水用燧道クラック調査	トンネル	50m	試験施工
40	官	大阪	橋梁桁下補修工事に伴うクラック調査	橋梁	100㎡	
41	民	岡山	教育施設改修工事に伴うクラック調査	教育施設	4,600㎡	
42	官	沖縄	貯水タンク外壁クラック調査	貯水タンク	300㎡	3Dスキャナデータとの合成-赤外線カメラ
43	西日本高速	広島	高速道路橋台及び桁下クラック調査	橋梁	100㎡	試験施工
44	国交省	和歌山	高架橋耐震補強工事に伴うクラック調査	橋梁	2,000㎡	
45	国交省	新潟	堰上屋クラック調査	河川構造物	1棟	
46	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505㎡	
47	国交省	滋賀	トンネル(新設)クラック調査	トンネル	414m	チョーキングあり
48	官	千葉	配水塔クラック調査	配水塔	1,440㎡	
49	民	大阪	シールド立坑内クラック調査	立坑	250㎡	経年変化(事後調査)
50	官	京都	プラント基礎(新設)クラック調査	プラント基礎	800㎡	
51	官	静岡	トンネルクラック調査	トンネル	50m	試験施工
52	民	香川	高架橋クラック調査	橋梁	200㎡	
53	官	山口	濾過池クラック調査	擁壁	100㎡	
54	民	広島	ポンプ室構造物劣化調査	下水施設	2,280㎡	展開図作成
55	民	岡山	JR駅施設クラック調査	建造物	370㎡	
56	国交省	広島	砂防堰堤クラック調査	砂防堰堤	1,800㎡	
57	官	兵庫	沈砂地クラック調査	擁壁	600㎡	
58	民	滋賀	JR駅施設クラック調査	建造物	100㎡	試験施工
59	国交省	奈良	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	2,340㎡	
60	民	京都	病院外壁クラック調査	病院	2,380㎡	

# KUMONOS使用実績

No.3

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
61	官	大阪	煙突現況測量及び煙道展開図作成	煙突・煙道	29m	展開図作成
62	国交省	奈良	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	1,680m <sup>2</sup>	
63	官	島根	砂防堰堤クラック調査	砂防堰堤	900m <sup>2</sup>	
64	国交省	兵庫	橋脚(新設)クラック幅計測	橋梁	3基	幅(60箇所)の経年変化(1回目)
65	国交省	大阪	PC桁下(新設)クラック調査	橋梁	5,700m <sup>2</sup>	
66	国交省	愛媛	高架橋桁下クラック調査	橋梁	1,260m <sup>2</sup>	
67	国交省	高知	跨線橋クラック調査	橋梁	280m <sup>2</sup>	
68	民	大阪	金融機関ビル外壁調査	ビル	7,000m <sup>2</sup>	
69	官	神奈川	浄水施設傾斜測定	浄水施設	7施設	
70	国交省	和歌山	橋梁桁下補修工事に伴うクラック調査	橋梁	3,300m <sup>2</sup>	
71	民	大阪	金融機関ビル外壁調査	ビル	2,000m <sup>2</sup>	
72	国交省	兵庫	橋脚(新設)クラック幅計測	橋梁	3基	幅(60箇所)の経年変化(2回目)
73	官	東京	体育館現況計測	体育館	200m <sup>2</sup>	
74	官	石川	防潮水門クラック調査	河川構造物	1棟	
75	国交省	静岡	橋脚耐震補強工に伴うクラック調査	橋梁	3,900m <sup>2</sup>	
76	国交省	広島	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	900m <sup>2</sup>	
77	民	大阪	寺社建造物クラック調査	寺社建造物	1,900m <sup>2</sup>	
78	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505m <sup>2</sup>	経年変化
79	国交省	愛媛	ダム改良工事に伴うクラック調査	ダム	500m <sup>2</sup>	
80	国交省	兵庫	橋脚(新設)クラック幅計測	橋梁	3基	幅(60箇所)の経年変化(3回目)
81	国交省	山口	橋梁点検業務に伴うクラック調査	橋梁	300m <sup>2</sup>	
82	国交省	和歌山	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	3,000m <sup>2</sup>	
83	民	福井	発電所施設クラック調査	建造物	1,900m <sup>2</sup>	
84	官	福岡	ダム堤体クラック調査	ダム	20,000m <sup>2</sup>	
85	国交省	奈良	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	350m <sup>2</sup>	
86	民	静岡	発電所施設クラック調査	建造物	2,500m <sup>2</sup>	
87	官	愛媛	ダム堤体クラック調査	ダム	7,800m <sup>2</sup>	
88	官	大阪	水門クラック調査	河川構造物	5,000m <sup>2</sup>	
89	国交省	広島	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	2,500m <sup>2</sup>	
90	官	山口	農道橋梁(橋脚一橋台)クラック調査	橋梁	1,780m <sup>2</sup>	

## KUMONOS使用実績

No.4

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
91	国交省	滋賀	橋脚及び橋台(新設)クラック調査	橋梁	150m <sup>2</sup>	
92	民	兵庫	JR駅施設クラック調査	建造物	4,000m <sup>2</sup>	
93	国交省	宮城	ダム堤体クラック調査	ダム	13,000m <sup>2</sup>	
94	国交省	和歌山	橋梁桁下補修工事に伴うクラック調査	橋梁	300m <sup>2</sup>	
95	西日本高速	広島	橋脚クラック調査	橋梁	1基	
96	民	京都	教育施設改修工事に伴う現況計測	教育施設	1棟	
97	国交省	奈良	橋脚(新設)クラック調査	橋梁	2,100m <sup>2</sup>	
98	民	大阪	家屋調査業務	家屋	3棟	
99	民	愛媛	ガス貯槽用トンネルクラック調査	トンネル	100m <sup>2</sup>	
100	国交省	兵庫	道路トンネルクラック調査	トンネル	780m <sup>2</sup>	
101	官	富山	橋脚クラック調査	橋梁	1,200m <sup>2</sup>	
102	民	岡山	ホテル外壁調査	ビル	20,000m <sup>2</sup>	
103	民	東京	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	200m <sup>2</sup>	試験施工、デジタルカメラ併用
104	民	大阪	ビル外壁調査	ビル	1,600m <sup>2</sup>	経年変化(事前調査)
105	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505m <sup>2</sup>	経年変化
106	民	大阪	ホール天井クラック調査	建造物	760m <sup>2</sup>	
107	官	山口	橋脚及び桁下クラック調査	橋梁	420m <sup>2</sup>	
108	官	島根	道路トンネルクラック調査	トンネル	425m	
109	国交省	群馬	ダム堤体クラック調査業務	ダム	20,000m <sup>2</sup>	
110	民間	兵庫	ダム堤体クラック調査業務	ダム	2,200m <sup>2</sup>	
111	民間	兵庫	ダム堤体クラック調査業務	ダム	6,000m <sup>2</sup>	
112	国交省	北海道	樋門クラック調査業務	河川構造物	4基	
113	官	福岡	ダム堤体クラック調査	ダム	20,000m <sup>2</sup>	
114	官	兵庫	近接工事に伴う既設管渠の事前事後調査	管渠	3,720m <sup>2</sup>	経年変化(事前調査)
115	国交省	大阪	擁壁クラック調査業務	擁壁	800m <sup>2</sup>	
116	国交省	山形	燧道クラック調査業務	畦道	300m	
117	国交省	奈良	橋脚クラック調査	橋梁	4基	
118	国交省	愛媛	橋梁桁下クラック調査	橋梁	620m <sup>2</sup>	
119	民	東京	とう道クラック調査	とう道	200m <sup>2</sup>	試験施工
120	官	静岡	橋脚クラック調査	橋脚	110m <sup>2</sup>	

## KUMONOS使用実績

No.5

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
121	民	滋賀	ビル外壁調査	ビル	1,300㎡	
122	民	和歌山	ビル外壁調査	ビル	2,000㎡	
123	民	東京	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	30m	
124	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
125	民	熊本	ビル外壁調査	ビル	880㎡	
126	国交省	福岡	橋脚クラック調査	橋脚	4,800㎡	
127	民	徳島	ビル外壁調査	ビル	2,200㎡	
128	官	神奈川	橋梁クラック調査	橋梁	1,500㎡	
129	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
130	民	愛知	ビル外壁調査	ビル	1,830㎡	
131	民	広島	ビル外壁調査	ビル	2,800㎡	
132	国交省	佐賀	河口堰クラック調査	河口堰	2,300㎡	
133	官	鳥取	擁壁クラック調査	擁壁	110㎡	
134	国交省	鹿児島	岸壁クラック調査	岸壁	810㎡	デジタルカメラ併用
135	国交省	大阪	橋梁桁下クラック調査	橋梁	600㎡	
136	民	兵庫	ビル外壁調査	ビル	1,900㎡	
137	官	福岡	取水場クラック調査	取水場	3,000㎡	
138	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
139	国交省	大阪	トンネル(新設)クラック調査	トンネル	4,700㎡	経年変化(事前調査)
140	民	大阪	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	100m	経年変化(事前調査)
141	国交省	石川	橋梁桁下クラック調査	橋梁	20,000㎡	
142	民	栃木	ダム堤体クラック調査	ダム	15,000㎡	
143	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
144	民	東京	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	110m	
145	民	大阪	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	100m	経年変化(事後調査)
146	国交省	三重	高架橋クラック調査	高架橋	215㎡	経年変化
147	国交省	三重	高架橋クラック調査	高架橋	215㎡	経年変化
148	国交省	三重	高架橋クラック調査	高架橋	215㎡	経年変化
149	民	埼玉	マンション現況計測	マンション	1,400㎡	
150	民	東京	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	20m	

## KUMONOS使用実績

No.6

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
151	民	千葉	病院外壁クラック調査	病院	3,750㎡	試験施工
152	民	大阪	梁・柱部材寸法計測	工場	94箇所	
153	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
154	国交省	三重	高架橋クラック調査	高架橋	215㎡	経年変化
155	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
156	官	福岡	浄水施設クラック調査	浄水施設	1,380㎡	
157	民	静岡	ビル外壁調査	ビル	1,370㎡	赤外線サーモデルタを併用
158	民	滋賀	教育施設外壁調査	教育施設	2,150㎡	赤外線サーモデルタを併用
159	国交省	大阪	トンネルクラック調査	トンネル	4,700㎡	経年変化(事後調査)
160	民	福岡	教育施設外壁調査	教育施設	500㎡	赤外線サーモデルタを併用
161	民	兵庫	第4ドッククラック調査	工場	12,600㎡	
162	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505㎡	経年変化
163	国交省	群馬	ダム遮水壁調査	ダム	8,500㎡	
164	民	東京	地下鉄トンネルクラック調査	トンネル	100m	
165	官	千葉	橋脚クラック調査	橋脚	33㎡	
166	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
167	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
168	阪神高速	大阪	シールド事前測量業務	トンネル	2,303m	
169	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	202㎡	
170	官	福岡	消防施設外壁調査	消防署	3棟	赤外線サーモデルタを併用
171	国交省	滋賀	砂防堰堤クラック調査	砂防堰堤	133㎡	
172	民	大阪	コンクリート構造物劣化調査	建造物	1,450㎡	赤外線サーモデルタを併用
173	民	兵庫	コンクリート構造物劣化調査	建造物	620㎡	
174	国交省	大阪	トンネルクラック調査	トンネル	4,700㎡	
175	官	大阪	下水施設クラック調査	建造物	500㎡	
176	官	愛知	橋梁ひび割調査業務	橋梁	160㎡	
177	阪神高速	大阪	C. Boxクラック調査	C. Box	1,400m	
178	民	大阪	駅舎形状計測業務	建造物	1棟	
179	民	大阪	ビル外壁調査	ビル	1,600㎡	経年変化(事後調査)
180	民	奈良	百貨店立体駐車場外壁調査	建造物	2,360㎡	

## KUMONOS使用実績

No.7

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
181	官	鳥取	橋梁ひび割調査業務	橋梁	360㎡	
182	官	宮城	市立施設外壁調査	建造物	4,000㎡	
183	阪神高速	大阪	C.ボックスクラック調査	C. Box	2,100m	
184	民	京都	ショッピングモール外壁損傷調査	建造物	8,880㎡	
185	民	島根	社宅外壁調査	建造物	2,292㎡	
186	国交省	新潟	トンネルクラック調査	トンネル	80m	経年変化(事前調査)
187	阪神高速	大阪	C.ボックスクラック調査	C. Box	1,960m	
188	官	兵庫	防衛庁庁舎外壁調査	建造物	1,850㎡	
189	阪神高速	大阪	C.ボックスクラック調査	C. Box	940m	
190	民	大阪	トンネルクラック調査	トンネル	3,286㎡	
191	官	大阪	U型擁壁クラック調査	擁壁	200m	
192	阪神高速	大阪	C.ボックスクラック調査	C. Box	132m	
193	国交省	宮城	空港エプロン部クラック調査	空港施設	4,200㎡	
194	国交省	宮城	空港エプロン部クラック調査	空港施設	3,600㎡	経年変化(事前調査)
195	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
196	民	京都	リゾートマンション外壁調査	マンション	3,970㎡	赤外線サーモデルタを併用
197	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505㎡	経年変化
198	阪神高速	大阪	C.ボックスクラック調査	C. Box	62m	
199	官	大阪	橋脚調査業務	橋梁	1式	3次元変位計測
200	官	東京	都立施設外壁調査	建造物	1棟	
201	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
202	西日本高速	大阪	橋脚クラック調査	橋梁	190㎡	
203	国交省	和歌山	橋脚クラック調査	橋台	200㎡	
204	民	京都	リゾートマンション外壁調査	マンション	4,200㎡	赤外線サーモデルタを併用
205	国交省	愛媛	橋桁クラック調査	橋梁	700㎡	
206	西日本高速	宮崎	橋台クラック調査	橋台	2基	
207	国交省	和歌山	橋脚クラック調査	橋台	200㎡	
208	官	兵庫	近接工事に伴う既設管渠の事前事後調査	管渠	3,720㎡	経年変化(事後調査)
209	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
210	民	大阪	橋脚クラック調査	橋梁	4基	

## KUMONOS使用実績

No.8

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
211	民	大阪	ビル外壁調査	ビル	845㎡	赤外線サーモデルタを併用
212	民	大阪	柱脚ひび割れ調査	橋脚	190㎡	
213	国交省	大阪	トンネルクラック調査	トンネル	4,700㎡	経年変化(事後調査)
214	官	静岡	放水路水門クラック調査	河川構造物	810㎡	
215	阪神高速	大阪	C. Boxクラック調査	C. Box	171m	
216	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
217	中日本高速	愛知	トンネルクラック調査	トンネル	4,000m	経年変化(事前調査)
218	民	奈良	水路橋クラック調査	水路橋	2,110㎡	動態観測含む
219	民	広島	橋脚部ひび割れ調査業務	橋脚	1,700㎡	
220	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	500㎡	
221	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	300㎡	
222	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	1,800㎡	
223	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	1,500㎡	
224	民	広島	橋脚(側面部)ひび割れ調査業務	橋脚	1,800㎡	
225	官	大阪	シールド立坑ひび割れ調査	立坑	300㎡	
226	阪神高速	大阪	C. Boxクラック調査	C. Box	170m	
227	民	愛知	トンネルクラック調査	トンネル	4,000m	経年変化(事後調査)
228	国交省	宮城	空港エプロン部クラック調査	空港施設	3,600㎡	経年変化(事後調査)
229	民	大分	橋脚部ひび割れ調査業務	橋脚	3,500㎡	
230	民	大阪	シールド立坑ひび割れ調査	立坑	5,200㎡	
231	官	仙台	橋脚部ひび割れ調査業務	橋脚	150㎡	
232	国交省	千葉	シールド立坑ひび割れ調査	立坑	1,842㎡	
233	官	京都	焼却炉レンガ磨耗量調査	焼却炉	200㎡	経年変化
234	民	京都	レストラン現況計測	建造物	3棟	
235	官	東京	消防大学訓練棟外壁調査	建造物	900㎡	
236	民間	愛知	大学校舎外壁ひび割れ調査	建造物	1,835㎡	
237	官	大阪	シールド内クラック調査	シールド	53,500㎡	
238	官	兵庫	トンネル内クラック調査	トンネル	19箇所	クラック幅のみ計測・経年変化(事前)
239	官	兵庫	貯水施設クラック調査	貯水施設	645㎡	
240	民	兵庫	トンネル内クラック調査	トンネル	19箇所	クラック幅のみ計測・経年変化(事後)

# KUMONOS使用実績

No.9

	発注機関	場所	業務名	種別	数量	備考
241	官	鳥取	跨線橋ひび割れ調査	跨線橋	2橋	赤外線サーモデルタを併用
242	民	大阪	寺院外壁クラック調査	建造物	7棟	
243	民	宮城	橋脚部ひび割れ調査業務	橋脚	150m <sup>2</sup>	経年変化
244	官	大阪	跨線橋クラック調査	跨線橋	2,700m <sup>2</sup>	
245	民	鳥取	トンネル内クラック調査	トンネル	500m	クラック幅のみ計測・試験施工
246	民	滋賀	トンネル内クラック調査	トンネル	500m	クラック幅のみ計測・試験施工
247	官	山口	橋脚クラック調査	橋梁	1,505m <sup>2</sup>	経年変化
248	民	大阪	学校舎外壁クラック調査	建造物	8,200m <sup>2</sup>	
249	官	大阪	貯水施設クラック調査	貯水施設	1棟	
250	官	鳥取	沈砂処理施設クラック調査	建造物	1棟	
251	官	兵庫	ダム堤体クラック調査	ダム	6,000m <sup>2</sup>	
252	官	京都	砂防ダム堤体クラック調査	砂防ダム	1,200m <sup>2</sup>	
253	国交省	京都	排水場クラック調査	排水施設	5,000m <sup>2</sup>	
254	国交省	東京	空港施設クラック調査	空港	150m <sup>2</sup>	試験施工
255	国交省	茨城	橋梁桁下クラック調査	橋梁	1,000m <sup>2</sup>	試験施工
256	阪神高速	大阪	シールド事後ひび割れ調査業務	トンネル	2,303m	経年変化
257	官	福岡	市立施設外壁調査	建造物	4棟	赤外線調査を併用
258	阪神高速	大阪	家屋ひび割れ調査	建造物	600m <sup>2</sup>	
259	国交省	佐賀	ダム施設・設備挙動解析評価検討業務	ダム	140箇所	
260	阪神高速	大阪	送泥ボックスクラック調査、逆丁式擁壁クラック調査	C. Box	194m <sup>2</sup> , 60m <sup>2</sup>	
261	官	兵庫	トンネル内剥離及びクラック調査	トンネル	197m	
262	中日本高速	愛知	トンネル内クラック調査	トンネル	568m	
263	阪神高速	大阪	非常階段クラック調査	C. Box	200m <sup>2</sup>	
264	民	大阪	ビル外壁調査	建造物	1,200m <sup>2</sup>	赤外線サーモデルタを併用
265	民	宮城	橋脚部ひび割れ調査業務	橋脚	150m <sup>2</sup>	経年変化
266	阪神高速	大阪	非常階段クラック調査	C. Box	200m <sup>2</sup> × 4	
267	民	茨城	橋脚クラック調査	橋脚	2橋	
268	中日本高速	愛知	トンネル内クラック調査	トンネル	568m X 2	
269	民	山口	マンション外壁調査	マンション	790m <sup>2</sup>	赤外線サーモデルタを併用
270	官	和歌山	C. Boxクラック調査	C. Box	172m <sup>2</sup>	

