

鹿児島県光触媒施工協会 会員一覧表

NO	会社名	住所	電話番号
1	(株) 桑原組	肝属郡錦江町城元 520 番地 1	0994-22-0218
2	国基建設(株)	鹿屋市串良町有里 3130 番地	0994-63-2233
3	三光建設(株)	鹿屋市寿 8 丁目 20 番地 20 号	0994-42-2955
4	(株)ロイヤルクリーン	鹿屋市池園町 2124 番地 1	0994-35-1620
5	(株) 森建設	鹿屋市輝北町上百引 3847-2	099-486-1131
6	(株) 上津建設	垂水市二川 1022 番地	0994-36-2003
7	(株) 前原建設	肝属郡肝付町南方 1300 番地 3	0994-67-3151
8	山佐産業(株)	肝属郡肝付町前田 972	0994-65-3655
9	成武建設(株)	肝属郡南大隅町根占山本 4108 番地 1	0994-24-3158
10	川畑建設(株)	曾於市末吉町二之方 6036 番地	0986-76-1234
11	北村建設(株)	志布志市有明町野神 2810-5	099-475-1917
12	鎌田建設(株)	霧島市国分敷根 141 番地	0995-46-3000
13	(株) 末広	霧島市隼人町西光寺 10 番地	0995-42-0654
14	(株) 平原組	始良郡湧水町川西 790 番地 5	0995-75-2075
15	(株) 中村	伊佐市大口目丸 985 番地 1	0995-22-4377
16	(株) 中間建設	鹿児島市下荒田 4 丁目 12 番 18 号	099-254-7052
17	(有) エコ九州	鹿児島市西谷山 1 丁目 8 番 34 号	099-269-9098
18	(株)トップライン	鹿児島市城西 3 丁目 6-28 大幸ビル 101 号室	099-239-3388
19	(有) 富ヶ原組	日置市日吉町日置 1904 番地 2	099-292-3020
20	丸久建設(株)	出水市昭和町 12 番 21 号	0996-63-0618
21	(株) 長崎組	出水郡長島町蔵之元 173 番地	0996-88-5255
22	薩摩建設(株)	薩摩郡さつま町求名 2188	0996-57-0021
23	太陽建設(株)	薩摩川内市上川内町 3307 番地 1	0996-25-3411
24	西日本緑化(株)	薩摩川内市平佐町 4678 番地 1	0996-23-2923
25	(株) 堀之内商会	指宿市西方 2165 番地	0993-25-3122
26	(株) 加覧組	南九州市川辺町小野 1184	0993-56-0321
27	上村建設(株)	南さつま市坊津町泊 9129-4	0993-67-1818

【事務局】(株)鹿児島イーデン電気内 住所：鹿屋市東原町 6827 TEL：0994-35-0019

私達は  
ふるさとの環境浄化に  
貢献します



鹿児島県光触媒施工協会

# ごあいさつ

鹿児島県光触媒施工協会は光触媒を活用し、ふるさとの環境浄化に貢献します。当協会ではインフルエンザやノロウイルスなどのウイルス感染の対策や悪臭対策などに鹿児島県トライアル発注制度に採用された光触媒コーティングの技術を用いて安心安全な環境を提供する活動と光触媒の普及に取り組んでいます。また、鹿児島大学より顧問として理工学研究科の堀江教授を迎え、光触媒の情報提供や研究・データ分析について連携しています。今後も使命感を持って、より良い環境づくりに貢献してまいります。

会長 富ヶ原 達郎

## 光触媒の原理と環境浄化

### ●光触媒は[未来]の技術



光触媒は、酸化チタンを主原料とする、日本初の新しい技術です。光触媒を塗布した壁や家具等に太陽光や蛍光灯の光を当てるとその光に反応して協力的な酸化作用が生じ、有機物や有害物質、ガス類を酸化分解します。このメカニズムを光触媒といいます。光をエネルギーとするクリーンな環境浄化力が光触媒です。

## 光触媒の施工対象

高い抗菌効果や消臭効果が求められる空間や施設などの様々なモノに施工が可能で、その効果は何年も持続します。高い抗菌効果や消臭効果が求められる空間や施設などの様々なモノに施工が可能で、その効果は何年も持続します。特に病院の手術室や病棟、老健施設や保育園などの調理室やトイレなどは非常に効果的である。

### 【対象物件】

- 病院 ●老健施設 ●食品工場 ●市・県公共施設
- 観光施設 ●養護学校 ●飲食店 ●車両関係
- 幼稚園 ●保育園 ●公立・私立高等学校
- アパート・マンションなど



## 鹿児島県トライアル発注制度採用評価製品

この制度は平成17年度より鹿児島県が、県内の中小企業等の振興を促進するため、県内に本社・本店を有する中小企業等が開発した製品等について、県の機関が試験的に発注し、その製品の効果を評価して、販路の開拓や受注機会の拡大を図る事を目的にした制度です。また、採用・評価後は県のホームページや県の広報誌への掲載、各種展示会等への出展案内などの支援もあります。

## 銀系光触媒「イーデンフラッシュ」

平成19年度の鹿児島県トライアル発注制度において、県内施設に施工を行い、特に抗菌力で高い評価を得ています。

### 【施工実績】

- 鹿児島県庁 ●県大隅地域振興局
- 県歴史資料センター黎明館 ●県立障害福祉施設川内厚生園
- 県霧島国際音楽ホールみやまコンセール
- 県霧島自然ふれあいセンター ●県立障害福祉施設整股園



県庁(1階外来トイレ)

## 可視光応答型銀系光触媒「イーデンフラッシュV」

平成30年度の鹿児島県トライアル発注制度に採用され、県内施設に施工を行ないノロウイルスやインフルエンザ対策などの抗菌効果や悪臭などへの消臭効果も評価されています。

### 【施工実績】

- 鹿児島県立ハートピアかごしま
- 鹿児島県立鹿屋養護学校
- 鹿児島県立鹿屋農業高等学校
- 鹿児島県アジア・太平洋農村研修センター



鹿屋農業高等学校(保健室)

## ボランティア活動(光触媒施工)

### 【活動実績】

- H22 天文館公園(園内トイレ)
- H23 鹿児島ふれあいスポーツランド(屋外トイレ)
- H24 県立石橋記念公園・石橋記念館(館内トイレ)
- H25 県霧島国際音楽ホール:みやまコンセール(館内トイレ)
- H26 県立青少年研修センター(調理室・食堂)
- H27 県歴史資料センター黎明館(館内トイレ)
- H28 県ハートピアかごしま(施設内トイレ)  
県大隅加工技術研究センター(本館トイレ・加工場トイレ・洗浄室)
- H29 県立鹿屋養護学校(調理室)  
県立武岡台養護学校(学内トイレ)
- H30 県立桜丘養護学校(学内医療的ケア室)  
県伊集院保健所(庁舎内トイレ)
- H31 県立指宿養護学校(学内医療的ケア室)

