

持続可能な・・・

社会、会社、仕事、暮らし、国家、地球・・・

プロジェクト キャンペーン
未来を共に創ってゆく



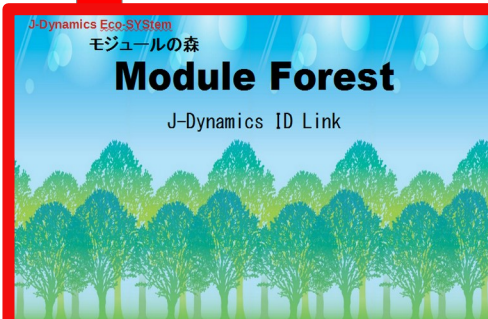
J-Dyna ビジネスファーマーミング

JV LLP LPS PE SPC PPP FIP



1. 事業参加型

2. 事業投資型



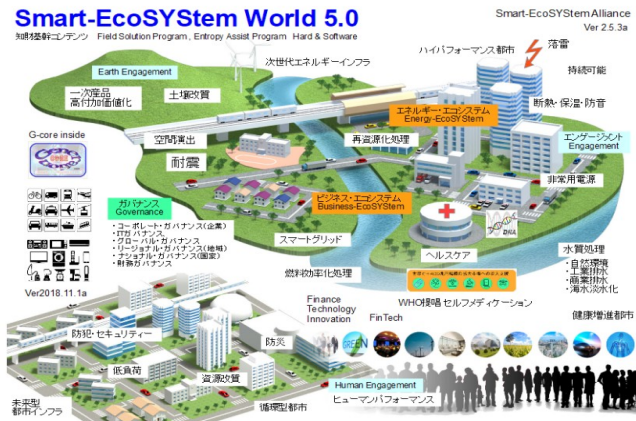
J-Dynamics ビジネス インテグレーター



インプットを最適化



アウトプットを最大化



社会資源
人、モノ、金、情報



J-Dynamics ID Link Platform 設定モジュールPool

パワーサプライ事業

分類 I :

エネルギー **パワーサプライ**

分類 II :

インフラ **パワーサプライ**

分類 III :

ヒューマンリソース **パワーサプライ**

分類 IV :

プロセッシング **パワーサプライ**

Ver 2020 09 01a





パワーサプライ事業

分類 I :

エネルギー パワーサプライ

分類 II :

インフラ パワーサプライ

分類 III :

ヒューマンリソース パワーサプライ

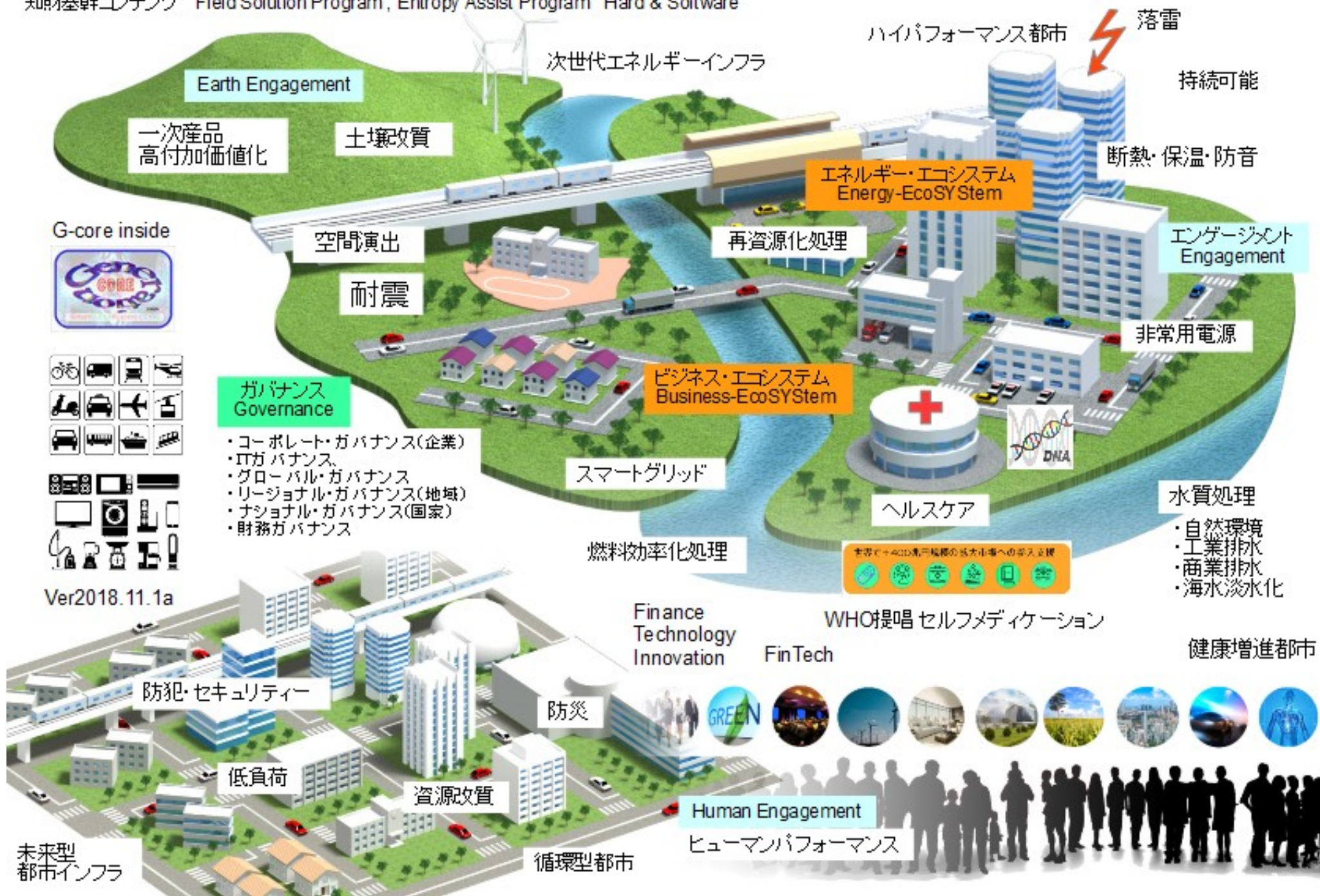
分類 IV :

プロセッシング パワーサプライ

Ver 2020 09 01a

知財基幹コンテンツ Field Solution Program, Entropy Assist Program Hard & Software

Ver 2.5.3a



コートされた施工面は光のエネルギーを受けると、カビ、細菌などの微生物やウイルスは酸化分解され、死滅もしくは不活化、ホルムアルデヒド、ベンゼン、トルエン、メタンなどのVOC(揮発性有機化合物)は水とCO₂に分解します。

コートが無害化するモノ



バクテリア



ウイルス



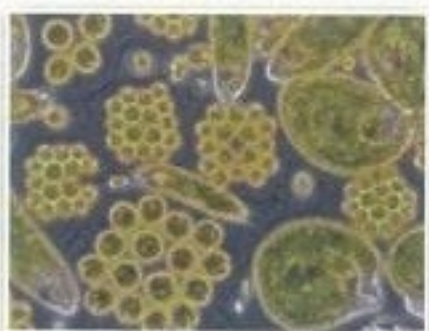
悪臭



揮発性有機化合物
ホルムアルデヒド・PM2.5



菌／カビ



藻類



紫外線カット



花粉
ヒノキ・スギ

(施工前)



(施工後)



	レベル	数値 (単位RLU)	指標
	LV5	10,000以上	要清掃
	LV4	5,000~9,999	要注意
	LV3	2,000~4,999	平均状態
	LV2	501~1,999	清潔な状態
	LV1	500以下	抗菌された調理器具

	レベル	数値 (単位RLU)	指標
	LV5	10,000以上	要清掃
	LV4	5,000~9,999	要注意
	LV3	2,000~4,999	平均状態
	LV2	501~1,999	清潔な状態
	LV1	500以下	抗菌された調理器具



他の除菌剤との違い

噴霧前



エタノール・次亜塩素酸ナトリウム
噴霧のタイミングで除菌。
24時間経過後の除菌効果認めらず。



エタノール



次亜塩素酸ナトリウム



1時間後



24時間後



噴霧した面に菌が付着したタイミン
グで除菌。24時間経過後も光触媒作
用が衰えることなく、除菌効果を継
続的に発揮。

		従来の光触媒
素材	水・酸化チタン・アルコール	酸化チタンを定着させる バインダーが必要
抗菌効果	瞬時に不活性化。 サルモネラ菌・インフルエンザ菌など ほぼ全ての菌を不活性化。 空気が動いていれば機能する。	効果が出るまで時間がかかる。 (8時間後など) サルモネラ菌、インフルエンザ菌 などには非対応
消臭	30分程度でほぼ全ての種類の 臭いを低減する。 空気が動いていれば機能する。	臭いの種類によって2～6時間 必要。 料理：約2時間、汗：約6時間 排泄：約6時間
カビ、PM2.5、 花粉、有機化合物	有機化合物を分解（除去ではない）	有機化合物を分解 (除去ではない)
施工	養生不要。 施工時間を短縮。 既存の家具等にも使用可能。	養生が必要。 施工には時間がかかる。
その他	場所を取らない。手入れ不要。 効果の持続が気になる場合は 数年後に再施工。	バインダーが劣化・飛散した 場合、人体に害が出る可能性。



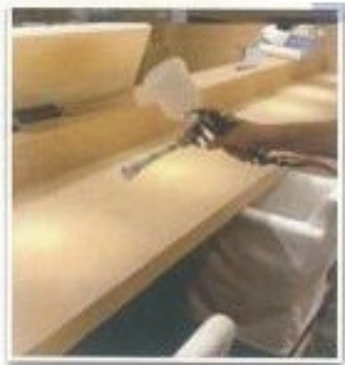
施工時

- ・前処理やプライマーの施工不要
- ・マスキング不要
- ・短い時間で施工が可能

施工表面

- ・テクスチャーや色調は保持
- ・無色透明で、施工面を痛めない
- ・木材・プラスチック・布・金属などほとんどもものに施工可能

※生鉄は錆が発生しますので施工に注意が必要です。



施工後

- ・数分で乾燥し、その効力を開始
- ・無害なので施工前後の立ち入り制限なく、すぐに入室が可能



EUの厳しい基準をパス チェコ共和国の医療機関で採用

東欧・チェコ共和国では、周辺紛争国からの難民や
移民受け入れによる、伝染病への対策が国の重要課題に

チェコ共和国

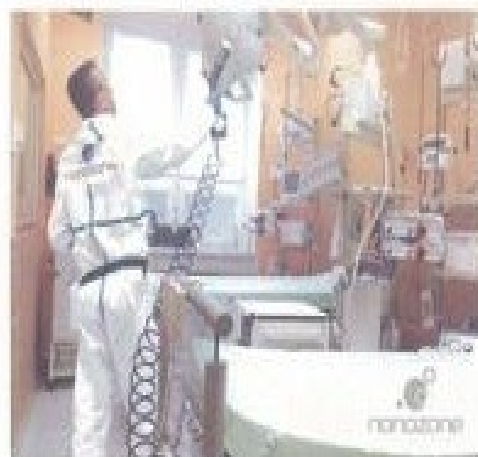
EUの厳しい基準をパスし
医療機関、公共交通機関等に広く採用される

非常に高い評価を受ける

酸化チタン光触媒の母国、日本で発売

【チェコ共和国 手術室/ICU】

チェコ共和国では、病院をはじめとした医療機関、空港・鉄道などの交通機関、教育機関、浄水槽の中など、幅広く導入されています。手術室やICU（集中治療室）などシビアな衛生管理が求められる場所にも導入されるなど、高い評価を頂いています。



【チェコ共和国 オストラヴァ空港】



【U.K. ロードサイン】



Before

-洗浄後に施工-
2011年2月9日



After

-約4ヶ月後
2011年6月7日



After

-約20ヶ月後
2012年10月4日

【日本 外壁ブリック】



Before

-洗浄後に施工-



After

2007年1月



After

2013年12月

【タイ バンコク国際展示場外壁】



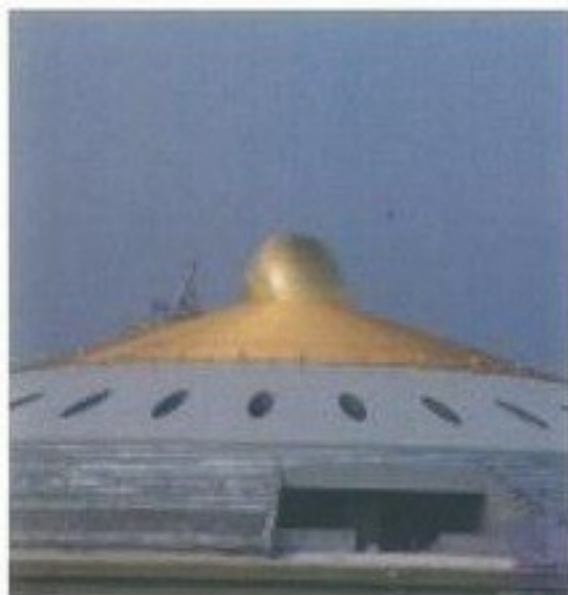
アルミ表面



プラスチック表面

-施工後3年経過-

【タイ 寺院】 施工後1年経過



【シンガポール 鶏舎】 施工したフィルターとケージ



【みかんの腐敗防止（エチレンガス分解）】



未使用

皮に噴霧



3週間後



未使用

皮に噴霧

【犬の皮膚障害回復（真菌類殺菌）】



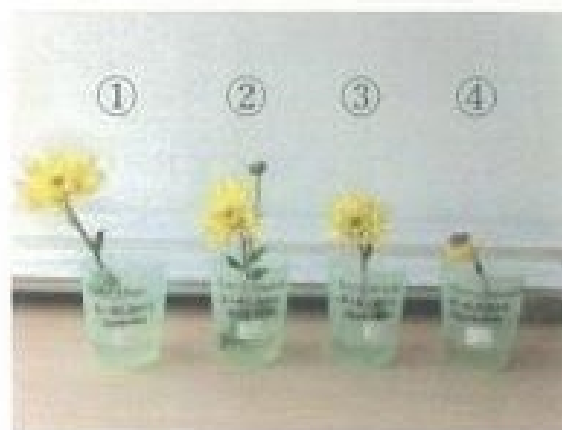
10日後



【花の持続効果（雑菌の繁殖抑制）】



3週間後



左から

- ①水の代わりに希釈液
- ②花に直接スプレーする
- ③カップの内側に施工
- ④未施工

【車への施工】

可視光線で反応するため
UVカットガラスを通した
光でも十分、光触媒反応を
起こします。





<https://www.youtube.com/watch?v=eoLoXG9oDi0>

ATP測定値と清浄度判定(ルミテスター管理基準値)

清浄度判定(ルミテスター管理基準値)

ATP測定値

ルミテスター管理基準値

RLU	(度数累積比率)	オフィス床面
>7,000		清掃不足
<7,000	(90%)	普通
<6,000	(80%)	きれい
<4,000	(50%)	とてもきれい(清潔的)
<2,000	(20%)	きわめてきれい(衛生的)

地方自治体



市役所も県庁も地下鉄も古城？プラタモリ...
tvef.co.jp



市役所と県庁の違い。両方経験してわかつ...
koumuinurikananotemayoko.com



名古屋市・愛知県庁本庁舎（観光・イベン...
city.nagoya.jp



宇都宮市役所・宇都宮市の県庁・市役所・...
tochiyama.net



栃木県庁舎・宇都宮市の県庁・市役所・出...
tochiyama.net



愛知県庁と名古屋市役所[10219000301]の写...
amainimages.com



長野県庁・長野市役所・にっぽん都市巡り...
skysky7.hatenablog.com



元公務員が語る}県庁と市役所の違いと...
public-allabout.com



市役所と県庁の違いって？現役公務員が...
misagi12.com



ユキサキナビ】仙台市営バス「県庁市役...
homemate-research-bus.com



大規模施設



2020年オープンの全国商業施設 -
fashion-press.net



木造大規模施設事業 | 埼玉で木造大規模施設や公共施設 -
yagi-con.co.jp



住居・店舗・公共施設・・・大規模建 -
ganasonic.co.jp



2020年開業の新駅や大規模施設を振り返 -
watch.impress.co.jp



首都圏再開発で2020年に開業する大規模 -
watch.impress.co.jp



東京都・銀座に2016年春、大型商業施設誕生 - 屋上に -
news.mynavi.jp



耐火木造の大規模商業施設がオープン | 横浜都市みらい | 朝 -
re-report.net



2020年オープンの全国商業施設 - 大規模再開発でホ -
fashion-press.net



新さっぽろ駅 | 周辺が大規模複合開発プロジェクト -
fashion-press.net



公共施設



異なる公共施設を街のように斜路...
stetchnikkei.com



公共施設で「稼ぐ」時代に PFI...
projectdesign.jp



住居・店舗・公共施設...大規模複合開発...
banasonic.co.jp



文教施設 | 公共施設・文教施設 | 採用事例 | 真...
forest.sapporo.co.jp



異なる公共施設を街のように斜路で一体化 | 日経...
stetchnikkei.com



賢く節約する人は和っている「公共施設」の...
media.moneyforward.com



公共施設 | 建築 | 山旺建設株式会社
sanyo-kenseitu.co.jp



公共施設事業 | 埼玉で木造大規模施設や公共施設。注文...
yagi-con.co.jp



公共施設で「稼ぐ」時代に PFI・オープンレボの可...
projectdesign.jp



スーパーなど



スーパーマーケット／4月既存店3カ月連続...
ryutoku.biz



広島] 広島に住んでる人は、国産スーパー...
cowcalm.jp



全国スーパー。5月の既存店売上高は1.3...
diamond-rm.net



業務スーパーの秘密と売れ筋商品まとめ...
livejapan.com



スーパーマーケットマルダイ | 横浜・川崎を...
marudai.biz



スーパーのバイト」ってどんな仕事? | タウンワーク...
townwork.net



コロナ禍にスーパーの半端休業が拡大「計画的な買い物」...
www2.nhk.or.jp



スーパーマーケット - Wikipedia
ja.wikipedia.org



スーパーマーケットの野菜売り場を120%楽しむ！4つの秘訣...
agriculture.rakuten.co.jp



イベント施設など



東京ドーム | 東京ドームシティ
tokyo-dome.co.jp



スポーツ | 東京ドームの大改修計画
sankai.biz



出雲ドーム | しまね観光ナビ | 島根県公式
kanikou-shimane.com



東京ドーム内見学 | 東京ドーム | 東京
tokyo-dome.co.jp



ヤフオクドーム周辺の大型駐車場特
akippa.com



興和がナゴヤドームのネーミングライツ取得
travel.watch.impress.co.jp



福岡PayPayドーム、改名日は2020年2月
japan.cnet.com



東京ドームのバ・リーグ試合が超人気のワケ | スポ
toyokeizai.net



東京ドーム | 竹中工務店
takenaka.co.jp



彩の国くまがやドーム | ZENITAKA Topic
zenitaka.co.jp

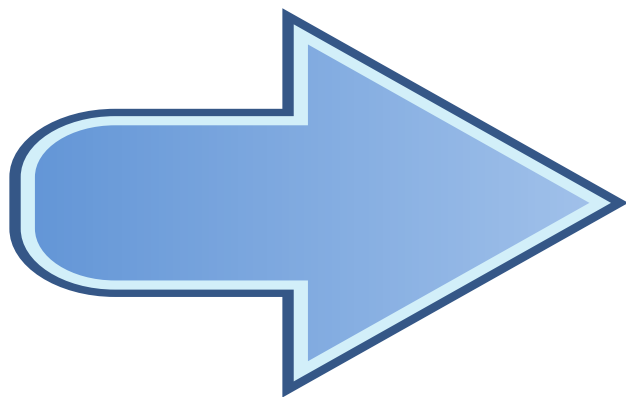


社会資源開発コンソーシアム

Smart-EcoSYScom

進化・発展・繁栄し続ける文化を築く

<https://smart-ecosys.com/>





パフォーマンスの高い社会の実現へ！

連携してより高い価値を創造

Smart-EcoSYStem World 5.0