

LiveE! への参加をご希望の方へ



平成20年 5月

Live E!



LiveE! への参加方法

- ・ 参加方法として、以下のオプションを用意しています。
- ・ 下記以外にも、参加をご検討中の方のご事情、ニーズに応じてご参加の方法を柔軟に検討・設定させていただきます。お気軽にご相談下さい。
- ・ 詳細については、(<http://www.live-e.org/conference/conference02.html>)をご覧ください。

参加方法	概要
①法人会員(営利団体)	センサーの設置、運営(センサー登録、データ取得・送信、センサーのメンテナンス)、会費の納入をお願いいたします。 会員の特典は以下のとおりです。 <ul style="list-style-type: none">・会員同士の情報交換のためのMLへの参加・専用ページの利用・全ての会員の取得データの利用
②法人会員(非営利団体)	センサーの設置、運営(センサー登録、データ取得・送信、センサーのメンテナンス)、または他会員へのセンサー設置場所提供をお願いいたします。 会員の特典は以下のとおりです。 <ul style="list-style-type: none">・会員同士の情報交換のためのMLへの参加・専用ページの利用・全ての会員の取得データの営利目的以外での利用
③個人会員	「②法人会員(非営利団体)」に準じます。



LiveE! プロジェクト紹介 ① ～ 都心A地区 ～

〔概要〕

都心A地区では更新期を迎えたオフィスビルの再開発・高度利用計画が目白押しである。一方で社会的には、都心部のヒートアイランド現象などの環境問題が顕在化しつつあり、都市活動が地球環境に貢献しながら持続的・自律的に維持・成長していく「環境共生型の都市デザイン」が求められている。

こうした中、A地区の地権者で構成されるまちづくりコミュニティは、LiveE!センサーから取得する気象データを中心に、地区内地権者が保有するビル管理データなど広義の環境データを格納するデータベースを構築することとした。

環境データは、環境対策の効果検証、「可視化」アプリによる意識啓発、ビル管理の最適化などに活用される予定である。

〔今後の展開〕

2006年度は地区内主要5箇所にて先行設置されたが、今後は約120haの区域に数十台のセンサーの設置が進み、わが国随一の高密度なセンサー網が実現される見通しである。

業務集積地区のトップランナーである本地区での試みは、そのPR効果とノウハウの蓄積を通じて、国内外の他地区での同種の取り組みの波及が期待される所である。

A地区中心部に設置された
LiveE!センサー





LiveE! プロジェクト紹介 ② ～ 倉敷市 ～

〔概要〕

倉敷市光ネットワーク”かわせみネット”は、市内の288ヶ所の公共施設を光ファイバーで結んだIPv6地域公共ネットワークを活用して、教育や防災など市民生活に直結したサービスを提供しています。

本プロジェクトでは、Live-E!センサーを概ね中学校区ごとに設置し、市内の局地的な状況変化を把握できる仕組みを整えることにより、教育分野・防災分野における活用を目指しています。

〔今後の展開〕

センサーからの数値データを「可視化」するアプリが提供されたことから、特に教育分野における活用が拡がると考えられます。また、過去データの蓄積が進むことにより状況変化の予測が可能となると期待しています。

Live-E!センサー情報一覧

拠点名	風向	風速	気温	湿度	気圧	雨量強度	積算雨量
味野中学校	203	0.8	19.9	56.3	999.3	0	0.91
福田中学校	134	0.6	22.8	40.9	999.1	0	0.45
船穂中学校	273	0.3	22.7	44.6	998.4	0	0.11
郷内中学校	206	1.3	22	44.8	998.5	0	0.35
東中学校	198	1.9	23.6	39.2	998.3	0	0.08
北中学校	146	1	23	43.2	998.1	0	0.11
琴浦中学校	46	1.6	21.2	45.7	996.9	0	0.55
倉敷第一中学校	260	0.9	23	40.1	998.3	0	0.1
呉妹小学校	4	0.4	23.7	55.8	997.4	0	0.08
真備支所	190	2.2	23.1	45	996.7	0	0.07
真備東中学校	12	1.6	23.2	42.9	996.9	0	0.08
南中学校	280	1.8	23.3	40.4	997.7	0	0.15
水島支所	178	1	22.4	40.4	996.4	0	0.39
南浦小学校	336	1	21.3	53	998	0	0.54
西中学校	188	1.6	23.2	40.7	998.4	0	0.04
沙美小学校	282	0.8	21	50.5	998.5	0	0.57
下津井中学校	50	3.7	19.9	50.2	992.5	0	0.76
新田中学校	167	2.1	22.5	43.9	999.1	0	0.13
庄中学校	45	0.7	22.9	43.2	998.7	0	0.1
少年自然の家	114	0.6	19.9	48.9	977	0	0.61
玉島東中学校	134	1.6	21.8	45.8	998.1	0	0.18
玉島北中学校	219	0.9	23.2	44.4	998.6	0	0.13
玉島西中学校	253	0.8	21	51	998.1	0	0.23
多津美中学校	209	0.3	22.7	45.4	998.1	0	0.14
東陽中学校	180	3.6	22.4	42.7	998.1	0	0.11
連島中学校	78	0.8	22.6	39.8	998.5	0	0.26
倉敷芸術科学大学	301	0.6	21.6	44	989.4	0	0.13

瀬戸大橋とLive-E!センサー



お問い合わせ



Live E! 事務局

E-mail: info@live-e.org