

大手町・丸の内・有楽町

# 打ち水 プロジェクト 2010

## 結果報告書

### 実施概要

- [期 間] 2010年7月30日(金)～8月17日(火) <7/30(金)・8/2(月)・8/4(水)・8/6(金)・8/17(火)>
- [主 催] 大手町・丸の内・有楽町 打ち水プロジェクト実行委員会  
【 環境省／東京都／千代田区／大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会／  
一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会／NPO法人 大丸有エリアマネジメント協会／  
有楽町駅周辺地区道路環境整備協議会 】
- [協 賛] 三菱地所株式会社／東京ガス株式会社／株式会社東京国際フォーラム／三菱電機株式会社／  
株式会社サンケイビル／丸の内熱供給株式会社／株式会社大林組／清水建設株式会社／  
大成建設株式会社／戸田建設株式会社／有楽町マルイ／三菱UFJ信託銀行株式会社
- [衣装協賛] 株式会社ビームス
- [協 力] Earth Literacy Program ／株式会社ウェザーニューズ／株式会社ウェルシィ／有限会社ヴェント／  
株式会社エスプレ／株式会社かまわぬ／株式会社キシムラインダストリー／  
株式会社グラウンディングラボ／株式会社サンプラックス／  
株式会社ジェイブレイン／そめの近江／大丸有エコポイント実行委員会／  
東京商事株式会社／日本経済新聞社／株式会社ぱど／株式会社バイオピオ／  
三菱地所ビルマネジメント株式会社／丸の内商店会／三井物産株式会社
- [衣装協力] 衣裳らくや
- [後 援] ニッポン放送
- [企画制作] 財団法人省エネルギーセンター
- [中水ご提供] 丸の内熱供給(株):1,500ℓ、(株)東京国際フォーラム:300ℓ、有楽町イトシア:300ℓ

## 1 行幸通り浴衣de打ち水 7/30 (金) 17:30~18:00



- 会場 : 行幸通り(丸ビル&新丸ビル間)  
 参加人数 : 約900名(昨年:約700名通行者/見学者含む)  
 中水使用量 : 600ℓ <丸の内熱供給(株)より供給>  
 温度変化 : 32.0℃ → 30.0℃  
 団体参加 : 合計 37社/団体 (昨年:32社/団体)

Earth Literacy Program、ISA & PARTNERS CO., LTD、株式会社ウェザーニューズ、大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、環境省、株式会社グラウンディングラボ、株式会社ザ・ベニンシュラ東京、株式会社サンケイビル、株式会社ジェイアール東日本企画、スターバックスコーヒー株式会社、大丸有エコポイント実行委員、NPO法人 大丸有エアーマネジメント協会、一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会、千代田区、株式会社東京国際フォーラム、東京都、株式会社ニッポン放送、日本信号株式会社、株式会社日本政策投資銀行、日本郵船株式会社、株式会社ビームス、東日本旅客鉄道株式会社、丸の内警察署、丸の内商店会、丸の内消防、丸の内熱供給株式会社、三菱地所株式会社、三菱地所ビルマネジメント株式会社、三菱電機株式会社、株式会社三菱東京UFJ銀行、三菱UFJ信託銀行株式会社、三菱UFJモルガン・スタンレー証券株式会社、明治安田生命保険相互株式会社、株式会社山武、株式会社ゆうちょ銀行、株式会社らくや、NPO法人リコリタ



## 2 有楽町打ち水 8/2 (月) 17:30~18:00



- 会場 : 有楽町イトシア前広場  
 参加人数 : 約300名(昨年 約80名) ※通行者/見学者含めると約2,000名  
 中水使用量 : 300ℓ <有楽町イトシアより供給>  
 温度変化 : 31.6℃ → 30.1℃  
 団体参加 : 合計 23社/団体

大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、NPO法人 大丸有エアーマネジメント協会、一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会、銀座インズ、交通会館、千代田区、東京都、東京高速道路、東和産業、株式会社ニッポン放送、東日本旅客鉄道株式会社、丸の内警察署、丸の内消防、三菱地所株式会社、株式会社ハーバー研究所、株式会社山野楽器、有楽町駅周辺地区道路環境整備協議会、有楽町駅前開発、有楽町センタービル、有楽町西武、有楽町阪急、有楽町マルイ、株式会社良品計画



3

## “カルガモ” 打ち水

8/4 (水) 12:30~

- 会場 : 三井物産本社前カルガモ池広場  
 参加人数 : 約400名(昨年 約300名)  
 中水使用量 : 300ℓ <丸の内熱供給(株)より供給>  
 温度変化 : 37.1℃ → 35.1℃  
 団体参加 : 合計 8社/団体 (昨年: 6社/団体)

大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、NPO法人 大丸有エリアマネジメント協会、一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会、千代田区、日本経済新聞社、丸の内消防、丸の内熱供給株式会社、三井物産株式会社



4

## “大手町・縁日” 打ち水

8/6 (金) 1回目: 12:30~13:00

2回目: 19:30~20:00

- 会場 : 東京サンケイビル1F メトロスクエア・フラット  
 参加人数 : 昼/約400名(昨年 約400名)、夜/約300名(昨年ゲリラ豪雨のため中止)  
 中水使用量 : 昼用 300ℓ / 夜用 300ℓ <丸の内熱供給(株)より供給>  
 温度変化 : 34.7℃ → 32.8℃(昼間)、29.7℃ → 29.3℃(夜間)  
 団体参加 : 7社/団体 (昨年: 昼のみ開催 5社/団体)

大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、NPO法人 大丸有エリアマネジメント協会、一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会、千代田区、丸の内消防、東京都、三菱UFJ信託銀行株式会社

ボランティア参加: 1社/団体 9名 (株)三菱総合研究所



### <昼の部>



### <夜の部>



# 5 集まれKIDS打ち水 8/17 (火) 16:30~17:00



会場 : 東京国際フォーラム内地上広場  
 参加人数 : 500名(通行者・見学者含む)  
 中水使用量 : 300ℓ <(株)東京国際フォーラムより供給>  
 温度変化 : 32.8℃⇒30.8℃  
 団体参加 : 合計 11社/団体 (昨年: 6社/団体)

大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、NPO法人 大丸有エリアマネジメント協会、一般社団法人 大丸有環境共生型まちづくり推進協会、千代田区、丸の内消防、株式会社大林組、スターバックスコーヒー株式会社、株式会社TAOミュージック、株式会社東京国際フォーラム、株式会社丸星コピーセンター、三菱地所株式会社



**5会場総計**      **参加者数 : 2,800名**  
**参加団体数 : 86社/団体**  
**中水使用量 : 2,100ℓ**

## + 丸の内打ち水Week 7/30 (金) ~8/17 (火)

日程 : 2010年7月30日(金)~8月17日(火)  
 実施内容 : 丸の内仲通りの路面店の各店舗に桶・柄杓を配布し、店舗みずからで打ち水を実施していただきました。(参加店には右デザインのPOPを配布しました)



打ち水Week POP

参加店舗数: 58店舗 (昨年: 46店舗)

ペニンシュラ東京、ふるさと情報館、COVA、エルメネジルドゼニア、アランフィガレ、VALCANIZE、ドコモショップ、オリエンタルダイヤモンド、ロイヤルコペンハーゲン、ゲラルディーニ、RIMOWA、KENWOOD、コムデギャルソン、ヨーガンレール、ジョージジェンセン、韓国外為銀行、パティスリーサダハルアオキパリ、バカラショップ、フォーフォリ、カラダッシュ(伊東屋)、英国屋(アングロファイル)、TODS、サルータカワシマ、バーバリー、ソプリンハウス、エルメス、ザ・ラウンジ、アルマーニ、ポッテガ、エノテカ、ハケットロンドン、ビームスプラス、ブルックスブラザーズ、LAND OF TOMORROW、OLD ENGLAND、YLANG YLANG、ラフォンタナマジョーレ、HANAHIRO、JO MALONE、CACAO SAMPAKA、ズッカ、ツモリ、スナオ、パリアッチョ、TUMI、フェイシャルインデックス、サルトテクニコ、Edition、HITMAN、インタースケープフリーズショップ、マルティニーク、カフェガープ、TOMORROWLAND、KAGAE KAMPO、SHINZONE、かぐれ、EPOCA THE SHOP、KATE SPADE



<ザ・ペニンシュラ東京>    <ドコモ・ハーティプラザ 丸の内>    <BEAMS+>    <HANAHIRO CQ>    <CAFE GARB>    4

# 各種制作物

【告知ポスター:A1、4色1頁、100部】

※打ち水&エコキッズ両用デザイン



【告知リーフレット:A2-両面8ツ折、4色12頁、40000部】

※打ち水&エコキッズ両用デザイン

<オモテ面>



<ウラ面>



【告知HP】



【団扇: 両面4色、5000本】

※打ち水&エコキッズ両用デザイン

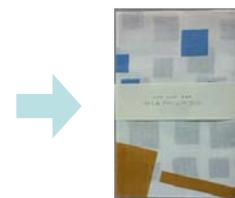
<オモテ面>



<ウラ面>



【手ぬぐい: 35cm×90cm、染色、1000枚】



※「大手町・丸の内・有楽町 打ち水プロジェクト2010」帯付。

【バックボード: 横2400×縦2100、4色、1セット】



【スタッフTシャツ: 100枚】

※株式会社ビームス 衣装協賛



## **7/23(金) 西梅田打ち水プロジェクト2010 と連携**

主 催：西梅田打ち水プロジェクト実行委員会  
開催日時：2010年7月23日(金) 18:00-18:20  
会 場：プリーゼタワー北側、ハービスOSAKA南側周辺



## **8/1(日) 千代田区打ち水大作戦 2010&うち水っ娘大集合！2010 と連携**

○千代田区打ち水大作戦2010  
主 催：千代田区  
開催日時：2010年8月1日(日) 17:00-17:30  
会 場：JR秋葉原駅西側交通広場

○うち水っ娘大集合！2010  
主催：NPO法人リコリタ  
開催日時：8月1日(日)11:00～  
場所：秋葉原



トレインチャンネルやケータイの天気予報でおなじみの株式会社ウェザーニューズのご協力により、全国160万人の会員に打ち水を告知。その中から、全国19万人のウェザーリポーターに呼びかけて、実施後の「体感的な『感測』」を携帯サイトにレポートしていただきました。

## 1. 「行幸通り浴衣de打ち水」会場関連レポート

◆7月30日(金) @丸の内行幸通り 開催時間: 17:30~18:00

<天気>

始めは日差しがたっぷり届いていたものの、だんだん雲が広がり、チラッと届く程度に。ただ、ムシムシ空気が充満して、気温は高く、少し動くだけで汗ばむ陽気となっていました。

打ち水前: 30.2°C 打ち水後: 28.4°C (-1.8°C)

※気温は打水感測スタッフによる計測です。

※ちょうど気温が下がり始める頃でもあって、打ち水との相乗効果で、グッと気温が下がったようでした。

### 【代表的投稿メール】

名前: 菜々子  
場所: 東京都千代田区  
タイトル: 打ち水プロジェクト

丸の内でも今年も開催された打ち水プロジェクトに来ていました。今年もかえる君が登場～気持ちよさそうに水を浴びていました。計測前10分に比べて0.8°C下がりました。



名前: トコロの森  
場所: 東京都千代田区丸の内  
タイトル: 打ち水終了

雨の午前中から、午後は予想外に天気回復 蒸し暑い午後に東京丸の内打ち水プロジェクト見てきました。打ち水前 28.9°C / 打ち水後 28.4°C。0.5°Cしか下がりませんが、打ち水したお陰で、吹く風が涼しく感じました



## 2. 日本全国レポート

◆7月23日(金)~8月23日(月) @日本全国

### 打水感測2010結果発表

実施期間: 7/23~8/23

2010年で5年目を迎える打水感測。地球温暖化やヒートアイランド現象が問題視されている中、『エコな暑さ対策のひとつ『打水』を、全国19万人のウェザーリポーターの皆さんと一緒にやりました!!

#### 打水水効果は?

今回の期間中に報告いただいたリポート数は500件。その結果をまとめました。



打水水をして「涼しくなった」と感じた人は85%と、ほとんどの人がその効果を実感していました。

打水水に、雨水(二次利用水)を使っている方からの報告データで平均すると、打水水には約15.8リットルほど使用しているという結果になりました。皆さんたっぷりお使いのようでした。

- 打水水で涼しくなった気温 平均マイナス1.2°C
- 打水水にもっとも効果的な時間 20時
- 削減できたCO2量 エアコン363時間分 (42570リットル)
- 打水水後のエコアクション 約5人に1人がエアコン止める

#### 打水感測マップ



まだまだ厳しい残暑が続く予想なので、この後も、打水水が活躍する日々が続きます。打水水を、日々の習慣にして、エコに暑さを乗り切っていきましょう!!

