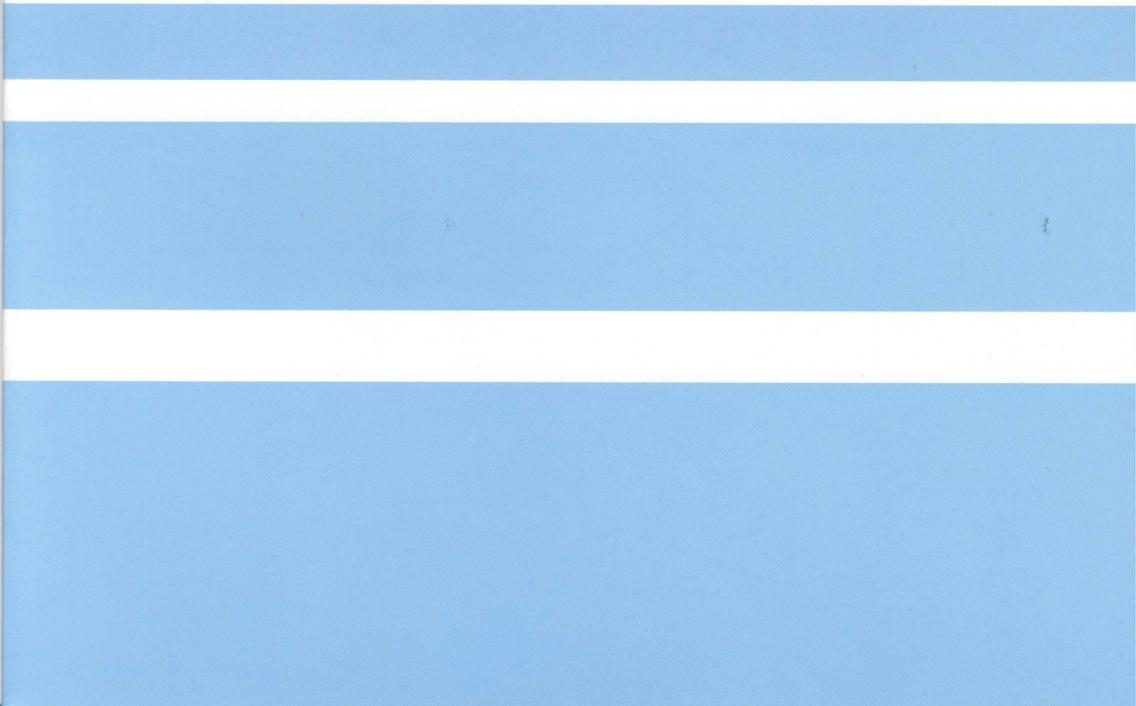


海水浴場復活プロジェクト

里海体験イベント

実績報告書

2010年5月～8月



-目 次-

- ・ 目的
- ・ 実施場所：葛西海浜公園西なぎさ
- ・ 参加者等一覧
- ・ 里海体験イベントの概要
- ・ 実施結果

2010年5月29日（土）はじめての里海づくり -ハマグリ放流と潮干狩り-

- (1) スケジュールと実施内容
- (2) 実施条件
- (3) 実施記録
 - ・ 受付
 - ・ 開会式
 - ・ カキによる水質浄化実験
 - ・ 潮干狩り
 - ・ 生物解説
 - ・ 水質調査
 - ・ はまぐり種苗放流
- (4) 安全管理
- (5) 救護記録

2010年7月24日（土）里海づくり体験（その2）-海と海の生き物を知る-

- (1) スケジュールと実施内容
- (2) 実施条件
- (3) 実施記録（写真）
 - ・ 開会式
 - ・ 海底清掃
 - ・ 海底耕うん
 - ・ 生物解説
 - ・ はまぐり種苗放流
 - ・ 水質調査コーナー
 - ・ 投網体験コーナー
 - ・ 地引き網コーナー
 - ・ 和船乗船体験コーナー
- (4) 安全管理
- (5) 救護記録

2010年8月7日（土）里海まつり ー水遊び・船遊び・タッチプールー

（1）スケジュールと実施内容

（2）実施条件

（3）実施記録（写真）

- ・タッチプール
- ・開会式
- ・安全管理講座
- ・水質調査コーナー
- ・生物解説コーナー
- ・和船乗船体験コーナー
- ・救助体験コーナー
- ・投網体験コーナー

（4）安全管理

（5）救護記録

2010年8月8日（日）里海まつり ー水遊び・船遊び・タッチプールー

（1）スケジュールと実施内容

（2）実施条件

（3）実施記録（写真）

- ・受付風景
- ・タッチプール
- ・開会式
- ・生物解説コーナー
- ・和船乗船体験コーナー
- ・救助体験コーナー
- ・投網体験コーナー

（4）安全管理

（5）救護記録

2010年8月21日（土）里海まつり ー水遊び・船遊び・タッチプールー

（1）スケジュールと実施内容

（2）実施条件

（3）実施記録（写真）

- ・受付風景
- ・タッチプール

- ・水質調査コーナー
 - ・和船乗船体験コーナー
 - ・投網体験コーナー
 - ・すいか割コーナー
- (4) 安全管理
- (5) 救護記録

2010年8月22日(日) 里海まつり ー水遊び・船遊び・タッチプールー

- (1) スケジュールと実施内容
- (2) 実施条件
- (3) 実施記録(写真)
- ・タッチプール
 - ・開会式
 - ・安全管理講座
 - ・水質調査コーナー
 - ・生物解説コーナー
 - ・和船乗船体験コーナー
 - ・投網体験コーナー
 - ・すいか割コーナー
- (4) 安全管理
- (5) 救護記録

第1回イベントチラシ

第2～6回イベントチラシ

配布した防水図鑑

マスコミ関係

(新聞)

- ・東都よみうり 2010/6/25
- ・読売新聞 2010/8/22
- ・東京新聞 2010/9/17

(テレビ)

- ・NHK BS「地球ドキュメント ミッション」
- BSハイビジョン 7月 4日(日)、7月 7日(水)、
8月22日(日)、8月25日(水)
- BS2 7月 5日(月)、7月 9日(金)
8月23日(月)、8月27日(金)

海水浴場復活プロジェクト（里海体験イベント）実績報告書

団体名：認定特定非営利活動法人
ふるさと東京を考える実行委員会
代表者名：関口雄三
TEL：03-3869-1992
FAX：03-3688-5955

助成 日本財団
後援 東京都港湾局、（財）東京都公園協会
江戸川区、江戸川区教育委員会

・目的

認定NPO法人ふるさと東京を考える実行委員会は、子どもたちが泳げる東京湾の再生を目指し、「東京湾海水浴場復活プロジェクト」を立ち上げて活動している。

本年度は、葛西海浜公園西なぎさにおいて、潮干狩りや水遊びなど、いろいろな海の遊びを体験してもらい、今後の環境保全の一環とすることとしている。

・実施場所：葛西海浜公園西なぎさ



（参加者等一覧）

	はじめての 里海づくり	里海づくり (その)2	里海まつり				合計
	5月29日	7月24日	8月7日	8月8日	8月21日	8月22日	
応募	376	321	143	174	128	138	1,280
受付	230	230	143	174	128	138	1,043
参加	191	121	110	120	90	105	737
スタッフ	39	39	41	40	41	39	239
参加者小計	230	160	151	160	131	144	976
タッチプール当日参加者	—	—	49	98	116	205	468
参加者合計	230	160	200	258	247	349	1,444

・里海体験イベントの概要

全体構成

昔、子どもたちが葛西の海辺で体験した水遊びを、現代の子どもたちに味わってもらう体験（里海体験）を8月に4回行った。また、これに先立ち、里海をきれいにする「里海づくり体験」を5月（水質浄化）と7月（海底清掃）に行った。

2010年5月29日

はじめての里海づくり -ハマグリ放流と潮干狩り-

目的：二枚貝を増やして、採って水質浄化を図ること

葛西海浜公園西なぎさの水質を向上させるため、水質浄化生物である「はまぐり」稚貝を放流することが主目的であり、海水浴場としての適正を調べる水質調査もあわせて行った。また、参加者が楽しめるイベントとなるよう、生物解説や昔、葛西の海で行われていた「潮干狩り」も行った。

2010年7月24日

里海づくり体験（その2）-海と海の生き物を知る-

目的：安全な海つくりと生物調査をすること

葛西海浜公園西なぎさで水遊びする際の危険物を除去するための海底清掃と海底耕うんが主目的であり、そのための地びき網もあわせて行った。また、海水浴場としての適正を調べる水質調査もあわせて行った。さらに、参加者が楽しめるイベントとなるよう、生物解説や葛西の海で昔行われていた「投網」の体験、海苔養殖に用いられた「べか船」を再現しての「和船乗船体験」も行った。

2010年8月7・8・21・22日

里海まつり-水遊び・船遊び・タッチプール-

目的：昔の海辺遊び体験

葛西海浜公園西なぎさで昔の葛西の海で行われていた「水遊び」や「船遊び」を体験することが主目的である。また、海水浴場としての適正を調べる水質調査や生物解説、救助体験もあわせて行った。また、事前申込者以外の一般の人々も参加できる「東京湾の生き物タッチプール」も同時に実施し、西なぎさを訪れた人々の「まつり」としてイベントを実施した。

・実施結果

2010年5月29日(土)

はじめての里海づくり -ハマグリ放流と潮干狩り-

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
8:00	スタッフ集合	
9:00	受付開始	受付テント
9:20	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、注意事項の説明・カキによる水質浄化実験	本部テント前
9:40	潮干狩り・4つのグループに分かれて行動	潮干狩り体験ゾーン(干出)
10:40	水質調査と生物解説・4つのグループに分かれて行動	本部テント前
11:20	ハマグリ種苗放流・4つのグループに分かれて行動	ハマグリ種苗放流ゾーン(干出)
12:00	各自昼食	
13:00	海浜清掃(雨が降り出したため中止)	海浜清掃ゾーン
13:10	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 11:36 → 1cm

グラスファイバー棒とロープで囲われた中で行った。



(3) 実施記録 (午後の部は、雨のため中止)

受付



開会式 (主催者挨拶、公園長挨拶、スケジュールと注意事項説明)



カキによる水質浄化実験 (西なぎさで採取したカキを使って実験)



両方の水槽に片栗粉を入れて濁らせる。

30分ほどすると、カキを入れた方の水槽はきれいになる。

潮干狩り（予め、日本産あさり150kgと日本産はまぐり50kgを放流）



生物解説（ボラ、ケフサイソガニ、ユビナガホンヤドカリ、マメコブシガニ等34種）



水質調査（水浴場基準Bランク）



はまぐり種苗放流

(熊本産ハマグリを台湾で種苗生産した日本はまぐりのDNAを持つ稚貝100kg)



(4) 安全管理

水遊びイベントについては、子供はライフジャケット着用
四隅に監視員、救護員の配置

(5) 救護記録 (外傷 1 合計 1)

10:40 40代男性

「貝で切った」と訴える。出血創見えず。右第3指切り傷
水で洗浄。キズガード+テープで固定

2010年7月24日(土)

里海づくり体験(その2) -海と海の生き物を知る-

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
7:30	スタッフ集合	
8:45~9:15	受付	受付テント
9:00	公園開場	
9:30	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、注意事項の説明	本部テント前
9:50	・海底清掃(潮が満ちてくるので沖から岸へ移動) ・スタッフは、シャベルを持ち、海底耕うんと生物探し	水遊びゾーン
10:30	生物解説とはまぐり放流	本部テント前
11:10	自由時間(各自昼食:クリスタルビュー等涼しい場所で)	
13:00	自由選択 ①水質調査コーナー ②投網体験コーナー ③地引き網体験コーナー ④和船乗船体験コーナー	①②水遊びゾーン(水没) ③地引き網ゾーン(水没) ④和船体験ゾーン(水没)
14:00	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 9:59 → 32cm

グラスファイバー棒と網で囲われた中で行った。



(3) 実施記録 (写真)

開会式 (主催者挨拶、公園長挨拶、スケジュールと注意事項説明)



海底清掃 (トングを使ってのゴミや危険物拾い)



海底耕うん (スコップを使って海底を掘り起こして、ゴミや危険物拾い)



生物解説 (コノシロ、メナダ、ボラ等)



はまぐり種苗放流

(熊本産ハマグリを台湾で種苗生産した日本はまぐりのDNAを持つ稚貝40kg)



水質調査コーナー (水浴場基準Bランク)



投網体験コーナー（ボラ稚魚がとれた。）



地引き網コーナー（残念ながら捕れたのは、約10cmのセイゴ2匹だけ）



和船乗船体験コーナー（当会で建造したベカ船「龍神丸」に乗って子どもたちは大喜び）



(4) 安全管理

四隅に監視員、救護員の配置

(5) 救護記録 (外傷 2 熱中症 3 合計5 : 参加者来訪者4名 スタッフ1名)

11 : 25 6才女の子 脈拍72

「腹痛」を訴える。熱感あるも吐き気なし。意識クリアー。問いかけに発語。
うなづきで返答。麦茶とおにぎりを摂取とのこと。
臥床で休んでもらう。

11 : 35 腹痛消失。発語が多くなり、笑顔が見られるようになった。
ポカリスウェットを一本渡した。

12 : 40 腹痛消失。元気に海に行く。

12 : 50 「靴擦れ」を訴える。絆創膏M二枚を渡す。

13 : 08 「靴擦れ」を訴える。絆創膏M二枚を渡す。

14 : 10 「気分が悪い」と訴える。体温36.4℃ 脈拍90
地引き網後、少量嘔吐。
臥床で休んでもらう。

2010年8月7日(土)

里海まつり

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
7:00	タッチプールスタッフ集合	なぎさ橋
7:30	スタッフ集合	なぎさ橋
9:00～12:00	・タッチプール 9:00～10:00参加者用 10:00～12:00一般用	なぎさ橋
9:00～10:15	受付	受付テント
10:20	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、水質状況、注意事項の説明	本部テント前
10:40	安全管理講座(ライフジャケット・潮の満ち引き)	本部テント前
11:00	水遊び体験(子供の監視は保護者が行う ..保護者単独行動なし) ①水質調査コーナー ②生物解説コーナー ③和船乗船体験コーナー ④救助体験コーナー ⑤投網体験コーナー ⑥昔の葛西のお話コーナー ⑦ふるさと東京活動展示コーナー	①～⑤水遊びゾーン(水没) ⑥⑦本部テント内
12:30	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 8 : 46 → 33cm

グラスファイバー棒と網で囲われた中で行った。

(3) 実施記録(写真)

タッチプール(東京湾でとれたサメ、カワハギ、タコ、イセエビ、ウニ、ヒトデなど)



開会式（主催者挨拶、公園長挨拶、スケジュールと注意事項説明）



安全管理講座（ライフジャケットの着用を指導）



水質調査コーナー（水浴場基準Bランク）



生物解説コーナー（西なぎさにもいろいろな生き物がいて、子どもたちはびっくり）



和船乗船体験コーナー（子どもたちは大喜び）



救助体験コーナー（ペットボトルやクーラーボックス、菓子袋などいざという時に浮き袋代わりになるものを学習した。）



投網体験コーナー（小さな子どもたちは、海の生き物の人形を使って体験。）



（4）安全管理

水遊びイベントについては、子供はライフジャケット着用
四隅に監視員、ライフセーバーと救護員を配置

（5）救護記録

要救護者なし

2010年8月8日(日)

里海まつり

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
7:00	タッチプールスタッフ集合	なぎさ橋
7:30	スタッフ集合	なぎさ橋
9:00～12:00	・タッチプール 9:00～10:00参加者用 10:00～12:00一般用	なぎさ橋
9:00～10:15	受付	受付テント
10:20	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、水質状況、注意事項の説明	本部テント前
10:40	安全管理講座(ライフジャケット・潮の満ち引き)	本部テント前
11:00	水遊び体験(子供の監視は保護者が行う ..保護者単独行動なし) ①水質調査コーナー ②生物解説コーナー ③和船乗船体験コーナー ④救助体験コーナー ⑤投網体験コーナー ⑥昔の葛西のお話コーナー ⑦ふるさと東京活動展示コーナー	①～⑤水遊びゾーン(水没) ⑥⑦本部テント内
12:30	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 9 : 37 → 18 c m

グラスファイバー棒と網で囲われた中で行った。

(3) 実施記録(写真)

受付風景



タッチプール（前日より多くの人参加）



開会式（主催者挨拶、公園関係者挨拶、スケジュールと注意事項説明）



生物解説コーナー（西なぎさでとれたアカエイも展示）



和船乗船体験コーナー（理事長自らがベカ船を曳く）



救助体験コーナー（ペットボトルを浮き輪代わりにして、投げる体験など）



投網体験コーナー（ボラ稚魚がとれた）



(4) 水質調査コーナー
（水浴場基準Bランク）

(5) 安全管理

水遊びイベントについては、子供はライフジャケット着用
四隅に監視員、ライフセーバーと救護員を配置

(6) 救護記録 (外傷 2 その他 1 合計 3)

- 11:30 男性 右第4指切傷
水洗いし、絆創膏貼用
- 11:37 スタッフ男性 右第2指切傷 出血止まらず
消毒後、絆創膏2枚貼用
- 12:37 小学生の女兒 左目異物
水で洗淨。ごろつき感消失。出血なし
洗顔するよう助言。

来訪者 3名

8月21日(土)

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
7:30	タッチプールスタッフ集合	なぎさ橋
8:00	スタッフ集合	なぎさ橋
9:30	・タッチプール 9:30～10:30参加者用 10:30～12:30一般用	なぎさ橋
9:30～10:45	受付	受付テント
10:50	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、水質状況、注意事項の説明	本部テント前
11:10	安全管理講座(ライフジャケット・潮の満ち引き)	本部テント前
11:30	水遊び体験(子供の監視は保護者が行う ..保護者単独行動なし) ①水質調査コーナー ②生物解説コーナー ③救助体験コーナー ④投網体験コーナー ⑤昔の葛西のお話コーナー ⑥ふるさと東京活動展示コーナー ⑦すいか割体験コーナー ※和船乗船体験コーナーは潮がきたところ(100cm)で開始。	①～⑤及び和船乗船体験は、 水遊びゾーン(水没) ⑥⑦本部テント内
12:30	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 9 : 06 → 5 2 c m

グラスファイバー棒と網で囲われた中で行った。

(3) 実施記録(写真)

受付風景



タッチプール (暑さにもめげず、みんな大喜び)



水質調査コーナー (水浴場基準Bランク)



和船乗船体験コーナー (帆を付けての乗船体験)



投網体験コーナー（ボラ稚魚がとれた）



すいか割コーナー（初めての試みだが、大人気だった。）



(4) 安全管理

水遊びイベントについては、子供はライフジャケット着用
四隅に監視員、ライフセーバーと救護員を配置

(5) 救護記録

要救護者なし

2010年22日(日)

里海まつり

(1) スケジュールと実施内容

スケジュール	内容	場所
8:00	タッチプールスタッフ集合	なぎさ橋
8:30	スタッフ集合	なぎさ橋
10:00~10:45	受付	受付テント
10:00	・タッチプール 10:00~11:00参加者用 11:00~13:00一般用	なぎさ橋
12:20	主催者・来賓挨拶、趣旨説明と今日のスケジュール、水質状況、注意事項の説明	本部テント前
12:30	安全管理講座(ライフジャケット・潮の満ち引き)	本部テント前
12:40	水遊び体験(子供の監視は保護者が行う ..保護者単独行動なし) ①水質調査コーナー ②生物解説コーナー ③救助体験コーナー ④投網体験コーナー ⑤昔の葛西のお話コーナー ⑥ふるさと東京活動展示コーナー ⑦すいか割り体験コーナー ※和船乗船体験コーナーは潮がきたところ(100cm)で開始。	①~⑤及び和船乗船体験は、 水遊びゾーン(水没) ⑥⑦本部テント内
13:30	閉会	本部テント前

(2) 実施条件

潮汐 干潮 9 : 47 → 45 cm

グラスファイバー棒と網で囲われた中で行った。

(3) 実施記録(写真)

タッチプール(毎回参加者は増えて、この日は最大の参加者となった。)



開会式（主催者挨拶、公園長挨拶、スケジュールと注意事項説明）



安全管理講座（ライフジャケットの着用）



水質調査コーナー（水浴場基準Bランク）



生物解説コーナー（めずらしいマゴチもとれた）



和船乗船体験コーナー（潮位の読みも中、スタッフの動きもスムーズになった。）



投網体験コーナー（子供の投網体験のようすを写真に撮る保護者も多い）



すいか割コーナー（しばし、暑さも忘れて）



(4) 安全管理

水遊びイベントについては、子供はライフジャケット着用
四隅に監視員、ライフセーバーと救護員を配置

(5) 救護記録（外傷 1 合計 1）

AM 小2 女兒（イベント参加者ではない）
海遊び中、左第一指切傷 出血少量
消毒後、絆創膏+防水パット

江東版

江東支局
 豊田区江東橋
 2の1304
 kotou@yomiuri.com
 3632/2530
 5226/9925

桐たんす
 創業 明治13年

相速
 品川駅並び
 木造定休
 03-3442-1541



葛西の浜 貝の力で浄化

東京で海水浴 作戦

東京湾とよもやちが違い、自然の海岸線残っていない。排水が水質を悪くしている。東京都は、都内各所に海水浴場を復活させていく。貝の力を活用し、水質浄化に努める。子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。

子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。



親子連れを中心に約30人が参加し、ハマグリ種貝の放流を兼ねた。葛西浜公園

「はじめての里海づくり体験」を初開催

ふるさと東京を考える実行委員会、東京湾海水浴場復活プロジェクトが主催する「はじめての里海づくり体験」が、25日、葛西浜公園で初開催された。約30人が参加し、ハマグリ種貝の放流を兼ねた。

東京湾とよもやちが違い、自然の海岸線残っていない。排水が水質を悪くしている。東京都は、都内各所に海水浴場を復活させていく。貝の力を活用し、水質浄化に努める。子どもを集めて、貝の殻を集めて、水質浄化に活用する。

読売新聞 2010/8/22

email t-hatsu@tokyo-np.co.jp



泳ぎたい 東京湾で



来月一般参加の「東京湾海水浴復活プロジェクト」が、9月17日(金)に葛西浜公園で、今年初めての海水浴を体験する。参加者は、ハマグリ種貝の放流を兼ねた。

東京湾の水質と海水浴 水質を示す化学的酸素要求量(COD)は1980年代初期に4.2(1はあたり)だったが、2004~08年度は平均が0.7に改善した。遊泳可能なためにはCOD8以下で、大腸菌数、透明度などの基準を満たす必要がある。東京湾には大森海岸、芝海岸、深川などに海水浴場があった。埋め立てや水質悪化で、1950年ごろには消失した。現在、東京湾で泳げるのは千代田市の人工海浜「いなげの浜」だけ。

東京湾の水質と海水浴 水質を示す化学的酸素要求量(COD)は1980年代初期に4.2(1はあたり)だったが、2004~08年度は平均が0.7に改善した。遊泳可能なためにはCOD8以下で、大腸菌数、透明度などの基準を満たす必要がある。東京湾には大森海岸、芝海岸、深川などに海水浴場があった。埋め立てや水質悪化で、1950年ごろには消失した。現在、東京湾で泳げるのは千代田市の人工海浜「いなげの浜」だけ。

(テレビ)

NHK BS「地球ドキュメント ミッション」

BSハイビジョン 7月 4日(日) 21:00~21:45

7月 7日(水) 8:00~8:45

8月22日(日) 21:00~21:45

8月25日(水) 8:00~8:45

BS2 7月 5日(月) 23:00~23:45

7月 9日(金) 15:00~15:45

8月23日(月) 23:00~23:45

8月27日(金) 15:10~15:55

あなたのミッションは、何ですか？

地球ドキュメント

MISSION

The word "MISSION" is written in large, white, sans-serif capital letters. The letter 'I' is replaced by a small photo of a man in a suit. The letter 'O' is replaced by a globe of the Earth. The letter 'N' is replaced by a small photo of a woman in a red dress. The background of the entire graphic is a solid dark blue.

堀尾正明/土井香苗/サヘル・ローズ BS hi 毎週日曜日 夜9:00~ BS2 毎週月曜日 夜11:00~



B B C

認定 NPO 法人ふるさと東京を考える実行委員会