

堀川エコロボットコンテスト2008

エントリーリスト・発表プログラム

日	発表時間帯	場所	ロボット番号	ロボット名	チーム名	内容
8月23日	13:00~14:00	尾頭橋	401	ASD-new	愛知産業大学工業高校	堀川の流れて発電し、電圧を測り、かつ電圧を表示する。
			402	ホテルの家ホテルドーム	ホテルグループ	小面積でホテルを楽しめるミニドーム
			403	ミドリカーテン	ホテルグループ	山ツタ等を使って緑化をする
			404	エコ水散き	ホテルグループ	ミニ人工降雨
8月24日	8:50~15:00	階段脇	405	ロボット洗浄装置	三協野原	メイン会場で、参加エコロボットたちの汚れを、堀川の浄化水で洗い流してくれるロボット
	8:50~9:00	ステージ	開会宣言・挨拶			
	9:00~9:10	陸上	課題部門B、工作部門 紹介			堀川の周りのゴミを回収するエコロボットと子供たちが作ったエコロボット工作教室の作品を紹介します。
	9:10~9:30 一般部門A 競技パート1	水上	440	堀川浮遊ゴミ大好き(漁き)	チームひよっこ隊	漁き網で浮遊ゴミを回収する清掃型ロボット
			441	遊歩(UFO)クラゲ	チームひよっこ隊	くらの足の部で微細SSを捕獲し、ヘドロの砂質化剤を散布するUFO型ロボット
			442	でんでん虫型ゴミ回収ロボット	堀川に魚を棲ませ隊	棒状の浮きで水面をささぎり、ペットボトルなどのゴミを集積、回収するロボット
			443	縦横無尽	倉敷工業高校 課題研究班	水上でゴミを回収するロボット
			444	Haul Netter	チーム三兄弟	網を引いてゴミを集める水上移動ロボット
			445	ジャクソン	助光中学 おたまじゃくしのジャクソン	水上に浮かび自走し、ゴミを回収するロボット
			446	キャッチャー ホリゴン	プロジェクト堀川 & 新聞部	川でゴミ拾いするUFOキャッチャー型ロボット
	9:30~10:10 一般部門①	陸上	460	折り船の水中翼帆船	チームひよっこ隊	水中ヨクを有する帆船で搭載する装置による多目的機能の船型ロボット
			461	グッドレスキュー	チームひよっこ隊	堀川で水遊びを楽しむ娯楽兼用防災型ロボット
		陸上	462	目指せアヒルGOGO!	碧南工業高校 電研部	堀川の水を取込み、堀川浄化をアピールする水が流れ・動くジオラマロボット
		陸上	463	ジジミ型水質浄化ロボット改良II型	堀川に魚を棲ませ隊	貝などの生物を使って水中の浮遊物を取り除き水質を改善するロボット
		陸上	464	堀タイダリズム	名工大リバーラボ	潮汐による塩水の流動を可視化する実験装置
		陸上	465	バスルーズ改二乗GR	名古屋市立工業高等学校	空気のみで水質を改善する昨年の改良型ロボット
		水上	466	マッハ! 剛! Go! 号	名南工業のゆかいな生徒たち	水上からエアを水中に送り、浄化もする丸型ロボット
		水上	467	遊麗船	東山工業高校 派感励津	電気分解装置を積んだ帆船型エコロボット
		水上	468	Becken (ベッケン)	DIT-HL(ディット ハシラボ)	超音波ソナーを用いて、川底地図を作成するタイ型ロボット
	10:10~10:30 課題部門A 競技パート1	水上	447	タラちゃん	名工大エコロボットプロジェクト	水上を自由に移動できる乗り物で水上のゴミ拾いや水質調査を行えるロボット
			448	巨大迷路遊びにおいて	チームひよっこ隊	松重水域で浮遊するゴミを集束する定置網ロボット
			449	さあ、陸へ上りましょ	チームひよっこ隊	巨大迷路で集束した浮遊ゴミを回収陸揚げするクレーンロボット
			450	エコむし2	名古屋市立工業高校 環境技術科	走りながらゴミを集めるロボット
			451	助光ファイヤー-001号	助光中学 助光ブラザーズ	水上に浮かび自走し、ゴミを回収するロボット
452			MANTA Jr.	名城高校	マンタ型ごみ取りロボット	
453			魚虎(しやほこ)	HRF	ラジコンで遠隔操作し、川を流れているごみを回収するロボット	
8月24日	10:30~10:40 課題部門B 工作部門	陸上	課題部門B、工作部門 紹介			堀川の周りのゴミを回収するエコロボットと子供たちが作ったエコロボット工作教室の作品を紹介します。
	10:40~11:20 一般部門②	水上	470	ポセイドン	imagineers	水を浄化しながらパフォーマンスするカメラロボ
			471	アトランティス	名城大学付属高等学校	水車で水を浄化するロボット
			472	IIUKM	起工・化学工業科	ゴミを回収し、水を浄化するエコロボット
			473	堀川見はり番	よっしゃ! TAKEDA	バトライトで水質状態をお知らせするロボット
			474	ベルチェウ	オココ	数台のロボットを時間差で走らせ観光案内をする
			475	海賊船 黒龍	轟け!! 近藤組	ゴミを網で強奪(回収)するロボット
			476	ヘドロ水浄化ロボット ウォーターエコ3号	大同工大 CEED-DAITO	凝集剤によってヘドロと河川水を分離させる水質浄化ロボット
			477	見太郎---(みたろう)	チームひよっこ隊	空ボトルで底層水を採水する、観測用ロボット
			478	ゴミギン着	チームひよっこ隊	回転触手で浮遊ゴミを定着させない誘導ロボット
	479	会長いゃん(はあと)くつく	東山工業高校の技術力は世界一イイイ!!	ろ過装置で水を浄化し、ネットでごみを回収するモンスターや戦艦のロボット		
11:20~11:40 課題部門A 競技パート2	水上	440~446 課題部門A「い」グループ 競技 パート2			制限時間内に、堀川を流れるゴミを、いかに多く回収するかを競います。	
11:40~12:20 一般部門③	水上	480	エコむし1	名古屋市立工業高校 環境技術科	水中に空気を送り込んで堀川をきれいにする浄化ロボット	
		481	SNEG	東山工業高校 S.S.V.DRAGUNOVA	水中でろ過してごみを取り、水を綺麗にする赤くて目立つロボット	
		482	クジラ型ロボットCORO	大同高校OB会	川底をロボットを操作して観察し、その映像を観客の方にお見せする。	
		483	ギンギラギン	AUTエコロジスト	ポンプで微細気泡を発生させながら進行する船	
		484	Aeration	三輪BOYS	ポンプを使って水をばっ気するロボット	
		485	水質浄化ロボット?	岡崎工業高校 化学工業科	炭で川の水をろ過する船舶ロボット	
		486	fromNAKAGAWA	チーム中川水位	水質混合・光浄化併合	
		487	通りゃんせ	チームひよっこ隊	空ボトルフィンで浮遊ゴミを誘導するロボット	
		488	HAMAYU	名城の風	水の浄化光で魚をよぶ、ロボットが字を書く	
489	金色の希望	愛知工業高等学校 化学工業科	屋根の中でろ過とばっ気をする金鯉型ロボット			
12:20~12:40 課題部門A 競技パート2	水上	447~453 課題部門A「ろ」グループ 競技 パート2			制限時間内に、堀川を流れるゴミを、いかに多く回収するかを競います。	
12:40~14:00	ステージ	お昼休み				
		「若葉中学校ジャズアンサンブル」 13:05~13:35 「九代玉屋庄兵衛氏のからくり人形」 1回目:12:45~13:05, 2回目:13:35~13:55				
14:00~15:00	ステージ	表彰式・講評・閉会挨拶				

清流の再生を夢の技術で!

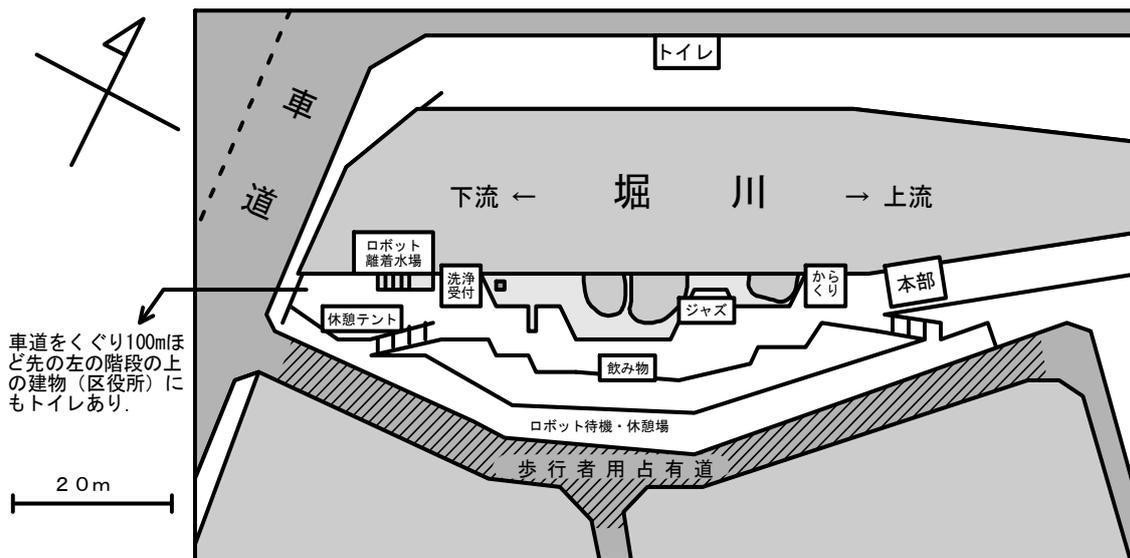
『堀川エコロボットコンテスト2008』

コンテスト会場:	名古屋・堀川(メイン会場:北清水親水広場)		
コンテスト日時:	平成18年8月24日(日)		
	8:00~8:30	受付	
	8:50	開会宣言・挨拶	
	9:00~12:40	コンテスト	
	12:40~14:00	昼休み	「若葉中学校ジャズアンサンブル」 「九代玉屋庄兵衛氏のからくり人形」
	14:00~15:00	表彰式・講評・閉会挨拶	



主催	名古屋工業大学/名古屋堀川ライオンズクラブ		
後援	経済産業省中部経済産業局	愛知県教育委員会	(財)中部産業活性化センター
(順不同)	国土交通省中部地方整備局	名古屋市教育委員会	(財)中部科学技術センター
	愛知県	愛知県工業高等学校校長会	中部の発展と水に関する懇話会
	名古屋市	(社)中部経済連合会	瀬戸信用金庫
	名古屋港管理組合	名古屋商工会議所	
協賛・協力	アイエイテクノ(株)	材菊商店	名古屋市上下水道局
	(株)愛河調査設計	葬祭会館プレア黒川	名古屋高速道路公社
	愛知銀行 大曽根支店	(株)太閤ビルディング	名古屋市立清水小学校
	愛知信用金庫 本店営業部	第2サトウテントビル	名古屋市立若葉中学校
	浅野哲司税理士事務所	(株)田中荘介商店	(株)日看堂
	梅本 隆弘	中電興業(株)	日陶科学(株)
	(株)エムケーテクノ	中日信用金庫	(株)ハートランドスタジオ
	(株)エルテック	中部電力(株)	東山ガーデン(株)
	大塚製菓(株)	(株)長大商事	VIDEO net
	岐阜信用金庫 清水支店	東警(株)	(株)フタバ造園
	九代玉屋庄兵衛	東春酒造(株)	朋和設備工業(株)
	(有)クロス技研	(株)トーエネック	(有)丸法公栄商事
	(社)建設コンサルタツ協会中部支部	東海警備保障(株)	(株)ムラテ
	(株)三協	中日本装備(株)	山田 清志
	(株)シーテック	(社)名古屋建設業協会	山本材木店
	敷島電気(有)	(株)名古屋グランパスエイト	(株)渡辺硝子
	重の屋	(社)名古屋工業会	

会場マップ



課題部門B(堀川の周りのゴミを回収するエコロボットたちです)

ロボット番号	ロボット名	チーム名	内容
410	食塵楽(くじら)	助光中学 兎と猫	シャボン玉を出すゴミ箱
411	クマ箱	助光中学 Skull	ゴミ袋がセットできるゴミ箱
412	グルピカロボット	助光中学 ボロツツ	スロットゲームのついたゴミ箱

ロボット番号	ロボット名	チーム名	内容
413	智紀猫ランチタイム	助光中学 猫の教団	ゴミを入れるとしっぽが動くゴミ箱
414	的当てゴミ箱	助光中学 ざ・大嶋	的当てゲームがついたゴミ箱
415~	工大祭ゴミ箱コンテスト参加チーム枠		工大祭で活躍したゴミ箱たち

工作部門(工作教室で製作したエコロボットたちです)

ロボット番号: 490~495