

## 第9回 新☆エネルギーコンテスト 受賞リスト

### I ポスター部門

No.	氏名	所属	学年※	応募テーマ	受賞名
1	安喰 春華	玉川大学工学部	B3	地下に向かって水力発電&海水淡水化で砂漠を緑化	アド賞
2	青塚 慧	日本大学	B4	太陽エネルギーを利用したポータブル大気造水機の開発	サンポット賞
3	鈴木 智久	玉川大学	M1	水素化物液体による水素貯蔵	サンポット賞
4	木内 啓介	香川高等専門学校	高専5	熱電発電モジュールを利用したオフィス・家庭用空調機からの廃熱利用	三菱重工冷熱賞
5	秋葉 絵人	福島県立福島工業高等学校	高3	スターリングエンジンの効率を高める方法	アライアンス形成会議賞
6	平 博寿	日本大学	M2	LOHASな川内村ビジョン Tera小屋編	アライアンス形成会議賞
7	西原 宏明	日本大学	B5	振動発電ユニットを用いた充電池式スマートキー	アド賞
8	和田 悠希	明石工業高等専門学校	高専5	ローテクウォーターメーカー	日本ピーマック賞
9	三沼 卓也	日本大学	M1	マグロを使った、潮流発電(第3報:マグロの遊泳によって得られる動力)	サンポット賞
10	太田 智	日本大学	B4	地中熱と太陽熱利用ハイブリッドハウス(第2報 室温に及ぼす地中熱の影響)	三菱重工冷熱賞
11	真鍋優	日本大学	B4	圧電素子、熱電素子を用いた床暖房	アライアンス形成会議賞

### II 展示・実演部門

No.	氏名	所属	学年※	応募テーマ	受賞名
12	阿部 優也	東北学院大	B4	耳と心に届かせせらぎ“オルゴール風車”	アライアンス形成会議賞
13	橋本 竜瑠	日本大学	M2	水中風車ハウス(第5報:アルキメデスポンプの傾斜角が揚水量に及ぼす影響の解析)	アライアンス形成会議賞
14	青島 峻太	日本大学	M2	放射冷却現象を利用した室内非電化冷蔵庫の提案と輻射実験	三菱重工冷熱賞

※学年記号の説明

M2:修士2年生, 修士1年生, 高専5:高専5年生, B4:学部4年生, B3:学部3年生, 高3:高校3年生