

第42回沖縄青少年科学作品展 イベントスケジュール 2020年2月15日(土)

イベント名					時間[分] (1回当たり)		10:00 ~11:00	11:00 ~12:00	12:00 ~13:00	13:00 ~14:00	14:00 ~15:00	15:00 ~16:00	16:00 ~17:00	
開会式・表彰式、沖縄県知事賞受賞者による作品発表					120	-								
上位入賞者によるポスターセッション (沖縄県知事賞、沖縄電力社長賞、沖縄県教育長賞、環境奨励賞受賞者)					60	-								
全入賞作品の展示					-	-								
ブース 番号	イベント名	対象 学年	出展者	時間[分] (1回当たり)	許容人数[人] (1回当たり)		10:00 ~11:00	11:00 ~12:00	12:00 ~13:00	13:00 ~14:00	14:00 ~15:00	15:00 ~16:00	16:00 ~17:00	
「整理券配付」場所にて配付							☆：整理券配付開始時間（定員に達し次第 受付終了）							
科学教室	①	2D・3Dの世界を体験しよう!	-	-	沖縄科学技術大学院大学	10	30							
	②-1	文房具ロボットを作ろう! (親子向け)	要整理券	小3~中学生 (親子)	琉球大学教育学部	90	10			☆ 13:00開始分の配布	☆ 15:30開始分の配布			
	②-2	大人向け! micro:bitプログラミング体験	要整理券	高校生~一般		90	6				☆ 14:30開始分の配布			
	③	マリンデブリってなんだろう?	-	-	GODAC (国際海洋環境情報センター)	30	24							
	④-1	不思議な光と水の実験	-	-	琉球大学理学部 琉球大学ミステリーサークル	15 (随時開始)	40名程度							
	④-2	液体窒素で極低温の世界を体験 A: 超伝導実験 B: 液体窒素体験	-	-		A: 15	40名程度				A	A	A	A
						B: 随時	40名程度				B	B	B	B
	⑤	琉大ハカセ塾/琉大カガク院/琉球ガールズ 体験講義 A 単極モーターを作ろう B 吸虫管を作ろう C 金属コマを作ろう D ブラックホールと写真を撮ろう E 人エイクラを作ろう	要整理券	-	琉大ハカセ塾と仲間たち	30	15			☆ ※A、Bを配布	☆ ※C、D、Eを配布			
	⑥	PICマイコンでタイマーを作ろう・Linuxで遊ぼう	要整理券	小1~ (親子)	琉球大学工学部	90	8			☆ 13:00開始分の配布	☆ 15:00開始分の配布			
	⑦-1	~宇宙の技術~「人は紙の上で立っているのか?実験教室」 本物のロケットの壁の形を観察し、形の強さについて実験、学 びます	要整理券	小1~ (親子)	(一社)おきなわジュニア 科学クラブ	40	12			☆ 13:00開始分の配布	☆ 14:30、16:00開始分の配布			
⑦-2	総務省地域ICTクラブ事業 「おきなわロボットと未来研究会 製作ロボット作品発表」	-	小1~ (親子)	45		40名程度								
⑧	マメのまめ知識	要整理券	小1~中学生 (親子)	沖縄こどもの国	60	12			☆ 13:00開始分の配布	☆ 15:00開始分の配布				
チャレンジ実験	⑨	撮影した画像を使ってモーフィングアニメーションを作成してみよう!	-	小1~中学生 (親子)	沖縄県高等学校 「情報」教育研究会	30	6							
	⑩	チタンできらきらストラップを作ろう!!	-	幼児~ 高校生	沖縄県高等学校 化学教育研究会	10	10							
	⑪	ほろほろ ホログラム3D	-	小1~小6	沖縄県高等学校 物理教育研究会	8	10							
	⑫	飛ぶ種を作ろう	-	小1~	沖縄生物教育研究会	10	10							
	⑬	ドライアイスシャーベット	-	小1~	那覇地区中学校 理科教育研究会	20	10							
	⑭	太陽の力で色付くカードを作ろう!	-	-	中部理科教育研究会	10	8							
	⑮	紫外線で色が変わる!! UVチェックピース	-	幼児~ (6歳未満は親子同伴)	島尻理科教育研究会	10	9							
⑯	スターラボ	-	-	アメリカンスクール	10 (随時開始)	-								
「整理券配布」場所にて配布							☆：整理券配布開始時間（定員に達し次第 受付終了）							
電力・エネルギーコーナー	⑰-1	電気はどこからやってくるの? ~実験しよう! おきでんエネルギー・環境教室~	要整理券	小1~小4	沖縄電力(株)	60	10			☆ 13:00開始分の配布				
	⑰-2	電気はどこからやってくるの? ~実験しよう! おきでんエネルギー・環境教室~	要整理券	小4~		60	10				☆ 15:30開始分の配布			
ロボットコーナー	-	中学生創造アイデアロボットコンテスト	-	-	沖縄県中学校 技術・家庭科教育研究会	30	-							
	-	ロボット2種(アイデア・ロボット)模擬競技	-	-	沖縄県工業教育研究会	30	-							
	-	沖縄高専~ロボット操縦体験~(らん♪ RUN Laundry)	-	-	沖縄工業高等専門学校	30	-							
ステージショー	-	Mrカガクサイエンスショー	-	-	沖縄県高等学校 理科教育研究協議会	30	-							
	-	マリンデブリってなんだろう?	-	-	GODAC (国際海洋環境情報センター)	30	-							
映像上映					-	-								

第42回沖縄青少年科学作品展 イベントスケジュール 2020年2月16日(日)

イベント名					時間[分] (1回当たり)	-	10:00 ~11:00	11:00 ~12:00	12:00 ~13:00	13:00 ~14:00	14:00 ~15:00	15:00 ~16:00	16:00 ~17:00
全入賞作品の展示					-	-							
ブース 番号	イベント名	対象 学年	出展者	時間[分] (1回当たり)	許容人数[人] (1回当たり)	10:00 ~11:00	11:00 ~12:00	12:00 ~13:00	13:00 ~14:00	14:00 ~15:00	15:00 ~16:00	16:00 ~17:00	
「整理券配付」場所にて配付							☆:整理券配付開始時間(定員に達し次第受付終了)						
科学教室	①	2D・3Dの世界を体験しよう!	-	-	沖縄科学技術大学院大学	10	30						
	②-1	文房具ロボットを作ろう!(親子向け)	要整理券	小3~中学生 (親子)	琉球大学教育学部	90	10	☆ 10:30開始分の配布	☆ 13:00開始分の配布	☆ 15:00開始分の配布			
	②-2	大人向け!micro:bitプログラミング体験	要整理券	高校生~一般		90	6	☆ 11:00開始分の配布		☆ 14:30開始分の配布			
	③	マリンデブリってなんだろう?	-	-	GODAC (国際海洋環境情報センター)	30	24						
	④-1	不思議な光と氷の実験	-	-		15 (随時開始)	40名程度						
	④-2	液体窒素で極低温の世界を体験 A:超伝導実験 B:液体窒素体験	-	-	琉球大学理学部 琉球大学ミステリーサークル	A:15 B:随時	40名程度 40名程度		A B A B		A B A B	A B	
	⑤	琉大ハカセ塾/琉大カガク院/琉球ガールズ 体験講義 A 単極モーターを作ろう B 吸虫管を作ろう C 金属コマを作ろう D ブラックホールと写真を撮ろう E 人工イクラを作ろう	要整理券	-	琉大ハカセ塾と仲間たち	30	15	☆ ※A-1、B-1、C-1を配布	☆ ※D-1、E-1を配布	☆ ※A-2、B-2、C-2を配布			
	⑥	PICマイコンでタイマーを作ろう・Linuxで遊ぼう	要整理券	小1~ (親子)	琉球大学工学部	90	8	☆ 10:30開始分の配布	☆ 13:00開始分の配布	☆ 15:00開始分の配布			
	⑦-1	~宇宙の技術~「人は紙の上に立てるのか?実験教室」 本物のロケットの壁の形を観察し、形の強さについて実験、学びます	要整理券	小1~ (親子)	(一社)おきなわジュニア 科学クラブ	40	12	☆ 10:30開始分の配布	☆ 12:30開始分の配布	☆ 14:30開始分の配布			
	⑦-2	総務省地域ICTクラブ事業 「おきなわロボットと未来研究会 製作ロボット作品発表」	-	小1~ (親子)		45	40名程度						
⑧	マメのまめ知識	要整理券	小1~中学生 (親子)	沖縄こどもの国	60	12	☆ 10:30開始分の配布	☆ 12:30開始分の配布	☆ 15:00開始分の配布				
チャレンジ実験	⑨	撮影した画像を使ってモーフィングアニメーションを作成してみよう!	-	小1~中3	沖縄県高等学校 「情報」教育研究会	30	6						
	⑩	チタンできらきらストラップを作ろう!!	-	幼児~ 高校生	沖縄県高等学校 化学教育研究会	10	10						
	⑪	ほろほろ ホログラム3D	-	小1~小6	沖縄県高等学校 物理教育研究会	8	10						
	⑫	飛ぶ種を作ろう	-	小1~	沖縄生物教育研究会	10	10						
	⑬	ドライアイスシャーベット	-	小1~	那覇地区中学校 理科教育研究会	20	10						
	⑭	太陽の力で色付くカードを作ろう!	-	-	中部理科教育研究会	10	8						
	⑮	紫外線で色が変わる!! UVチェックピース	-	幼児~ (6歳未満は親子同伴)	島尻理科教育研究会	10	9						
⑯	スターラボ	-	-	アメリカンスクール	10 (随時開始)	-							
「整理券配付」場所にて配付							☆:整理券配付開始時間(定員に達し次第受付終了)						
電力・エネルギーコーナー	⑰-1	電気はどこからやってくるの? ~実験しよう!おきてんエネルギー・環境教室~	要整理券	小1~小4	沖縄電力㈱	60	10	☆ 10:30開始分の配布		☆ 15:00開始分の配布			
	⑰-2	電気はどこからやってくるの? ~実験しよう!おきてんエネルギー・環境教室~	要整理券	小4~		60	10		☆ 13:00開始分の配布				
ロボットコーナー	-	中学生創造アイデアロボットコンテスト	-	-	沖縄県中学校 技術・家庭科教育研究会	30	-						
	-	ロボット2種(アイデア・ロボット)模擬競技	-	-	沖縄県工業教育研究会	30	-						
	-	沖縄高専~ロボット操縦体験~(らん♪ RUN Laundry)	-	-	沖縄工業高等専門学校	30	-						
ステージショー	-	Mrカガックサイエンスショー	-	-	沖縄県高等学校 理科教育研究協議会	30	-						
	-	マリンデブリってなんだろう?	-	-	GODAC (国際海洋環境情報センター)	30	-						
映像上映					-	-							