

事業実施完了報告書②

事業名	秋休み！石窯deカーボンニュートラルなピザ作り
団体名	(特非)沖縄県環境カウンセラー協議会
実施概要 (200字以内)	小学生の親子を対象とし、森と親しむ「プロジェクトワイルド」の講師を招き、地球温暖化対策としての森の役割(CO ₂ 吸収源など)を学ぶ。会場を玉城少年自然の家とし、備え付けの石窯を使用し、電気やガスではなく薪を使用したカーボンニュートラルなピザ作りに親子で取り組んでもらう。親子で森の役割を楽しく学ぶ環境教育とする。
実施内容	<p>新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、参加する児童生徒や関係者の安全確保の為、やむを得ず開催中止とした。</p> <p>経緯 当初の事業計画では児童生徒が参加対象者の為、学校の秋休み期間中に開催予定であった。しかし、9月11日に沖縄県がインフルエンザ警報を発令したことに伴う児童生徒の感染拡大防止の為、開催日の再設定を行い、団体申し込みの社会福祉法人南城市社会福祉協議会の行事の都合を考慮して3月7日に開催することとした。</p> <p>しかし、全国的な新型コロナウイルスの感染症拡大に伴い、2月28日に団体申し込みの南城市社会福祉協議会から参加のキャンセルがあった。この時点では残る個人申込者と開催予定であったが、さらに、内閣総理大臣からの要請により学校が3月15日まで臨時休校となった上、3月3日に会場の県立玉城青少年の家から3月15日までの施設休止の連絡を受けた。</p> <p>主催者側で協議した結果、会場(石窯)が利用できなくなったこと、代替会場を確保する見込みがないこと、学校が臨時休校の際に児童生徒を参加させることが不可であることから、やむを得ず事業を中止することとなった。</p>

納品済み消耗品



ピザピール×1



ピザカッター×1



ピザ焼網×6

石窯 de カーボンニュートラルなピザ作りと学びの森

実施場所	玉城青少年の家 野外炊飯場	対象	小学生
定員	24名(引率含む)	実施時間	4.5時間
○イベントのねらい○			
<ul style="list-style-type: none"> 薪や廃材を利用して、CO₂排出がないカーボンニュートラルな石窯ピザを焼く 森の役割 (CO₂吸収源や生物多様性) や木という資源の大切さを知る ピザづくり体験を通して、環境教育を行う 			
○講座概要○			
小学生と引率者を対象とし、森と親しむ「プロジェクトワイルド」の講師を招き、地球温暖化対策としての森の役割 (CO ₂ 吸収源など) を学ぶ。会場の石窯を活用し、化石燃料ではなく薪 (廃材) を再利用したカーボンニュートラルなピザ作りに親子で取り組んでもらう。自然体験やピザづくり体験を通して、自然の大切さに気付かせ、地球環境のことを考える機会とする。			
○講師・進行○			
講師・進行 プロジェクトワイルドファシリテーター 茶川大樹(ちやがわ だいき)			

○進行○

時間	講座の内容・流れ ○児童の活動 ★講師が実施	ねらい	必要な教具・教材 / ☆留意点
(15分) 導入	<ul style="list-style-type: none"> 今日の講座のねらいを理解する ★講師のあいさつ アイスブレイクゲーム オリエンテーション ☆今日やること ☆施設の注意事項 	<ul style="list-style-type: none"> ○緊張をほぐす ○講座を理解する ○危ないことやってはいけないことを理解する 	
(60分) 展開1	<ul style="list-style-type: none"> 石窯に火をつけよう 火の3原則(空気、燃料、熱)の解説・実践 着火を子どもたちと※やけど注意 燃料集め のこぎりで廃材を薪にする ※切り傷注意 火が安定するまで、行う 	<ul style="list-style-type: none"> ○火の暖かさに触れる ○間伐材や廃材の再利用 	マッチ、薪、新聞紙、バケツ、火バサミ、軍手、革手、うちわ
	休憩 10分		
(80分) 展開2	<ul style="list-style-type: none"> ピザの材料を作ろう 材料をまぜ、生地をこねる(低学年のみの場合、先に分量を量っておく)30分 (5分休憩) 発酵 30分 トッピング(玉ねぎ、ピーマン、ベーコン)の準備 ソース(トマト缶、塩) 分割(1枚 80g) (予算があればインスタントスープ追加※人手があれば焚火でお湯沸かし) 	<ul style="list-style-type: none"> ○モノづくり体験を通して、食の大切さを感じる 	食材：生地(強力粉、薄力粉、ドライイースト、塩、砂糖、オリーブオイル)、ボール大、計量カップ、計り、ふきん、スプーン、まな板、包丁
(40分) 展開3	<ul style="list-style-type: none"> ピザを焼いて食べよう 生地をのばし、トッピング できたピザから焼いていく(一度に2~3枚) 切り分けて食べる(8枚切り程度) 片付け 	<ul style="list-style-type: none"> ○自分で作ったものを食べる。みんなと一緒に食べる。 	丸網、ピザカッター又は包丁、まな板、取り皿
(40分) 展開4	<p>環境教育ゲーム「地球でそっと遊ぼう」(プロジェクトワイルドより)</p> <p>今日の活動の中で、環境を傷つけた行為や遊びの証拠を見つける。環境を傷つけた原因が何か、どうすれば回避できたか、考える。その上で、環境を傷つけにくいゲームを考案する(1グループ2~8人)。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○環境を傷つけるゲームと環境を傷つけないゲームを区別できるようになる 	外で遊べる環境
(15分) まとめ	<ul style="list-style-type: none"> 今日のふりかえり 体験したことやわかったこと、感想などをそれぞれ振り返る。 また、それぞれ発表することにより、体験を共有する。 	<ul style="list-style-type: none"> ○今日体験したことをみんなと共有する。 	ふりかえりシート、えんぴつ

石窯deカーボンニュートラルな ピザ作り&学びの森

ecoなピザ作りと自然を
学ぶゲームを楽しもう!!



Pizza手造り体験

環境教育ゲーム「地球でそっと遊ぼう」があるよ



と き : 2020年3月7日(土)

9 : 30 ~ 13 : 50

と ころ : 沖縄県立玉城青少年の家

(南城市玉城字玉城420)

対 象 : 小学生と引率者

定 員 : 24名

参加費 : 無料

要申込

申込先/お問い合わせ先 : 沖縄県環境カウンセラー協議会
TEL : 098-853-3739 FAX : 098-894-4119

主催 : NPO法人沖縄県環境カウンセラー協議会

協力 : 沖縄県立玉城青少年の家

当イベントはおきなわアジェンダ21 県民会議の助成金採択を受けて開催します。