

2021 年度事業計画

特定非営利活動法人阿武山地震・防災サイエンスミュージアム

I 事業の実施方針

阿武山観測所に動態保存されている歴史的地震計、最先端の地震科学を始めとする地震・防災に関する各種展示、築 90 年の歴史的な建物および周辺の自然環境等を活用して、一般市民から教育、防災関係の専門家までを幅広く対象として、オープンサイエンス的なサイエンスミュージアム活動を行う。また、観測所の外においても、出前講座や出張セミナー等の機会を活用して、幅広い人々が学びあう機会を設ける。

II 事業の実施に関する事項

1 特定非営利活動に係る事業

(1) 阿武山観測所（サイエンスミュージアム）の企画・運営事業

A【事業名】一般見学会

【内 容】 阿武山観測所に動態保存されている歴史的地震計群や地震・防災に関する各種展示を見学するツアーのガイドとそのためのプレゼン、大阪平野下の活断層を 3D で再現したビデオ映写、および屋上からの展望案内と、希望者に対して、阿武山古墳、阿武山観測所の建物、敷地内の自然探索などに関するミニツアーの案内からなる 1~2 時間の見学会を運営する。ツアーやミニツアーの改善や新規コンテンツの開発も行う。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 2021 年 10 月~2022 年 3 月に、月に 2 日、午前午後の 2 部制で 24 回

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 60 千円（資料代、5 冊×24 回×500 円）

【費 用】 9 千円（資料印刷費）

B【事業名】団体見学会

【内 容】 10 名以上の団体を対象とする見学会を運営する。一般見学会の内容をベースにしつつ、各団体の希望に応じて、内容や所要時間をカスタマイズすることも可能な見学会である。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 2021 年 10 月~2022 年 3 月に、随時受付。

【事業の対象者】 10 名以上の一般市民および会員

【収 益】 125 千円（資料代、12.5 冊×20 回×500 円）

【費 用】 18 千円（資料印刷費）

(2) 地震・防災研究の成果発信、教育・啓発事業

【事業名】 ペットボトル地震計工作実習

【内 容】 ペットボトルを利用した簡単な地震計（神奈川県温泉地学研究所の開発）を制作する実習を運営する。希望に応じて、地震や防災に関するプレゼンも行う。

【実施場所】 自治体等の施設

【実施日時】 2021 年夏頃に述べ 2 日、4 回

【事業の対象者】 小学生とその父兄、教育関係者

【収 益】 60 千円（講師謝金）

【費 用】 32 千円（講師派遣費用、運搬通信費、資料準備費）

(3) 地震をはじめとする防災等に関する講演会、セミナー等の開催事業

A【事業名】 出前講座

【内 容】 地震や防災等に関する一般向け講演会のための講師を派遣、自治体等が行う各種イベントにおいて地震や防災等に関する展示を行う。

【実施場所】 関係する自治体の施設等

【実施日時】 成立の日～2022年3月に、随時開催（2019年度実績は1日）

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 20千円（講師謝金）

【費 用】 2千円（講師派遣費用、運搬通信費）

B【事業名】 阿武山まんてんてらこや

【内 容】 地震や防災だけでなく、広くサイエンスを題材とする一般向けのサイエンスカフェ的な講演会を運営する。1回の所要時間は2,3時間の予定。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 2021年10月～2022年3月に2か月に1回開催

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 30千円（資料代）

【費 用】 5千円（資料印刷費）

(4) 観測所施設や周辺環境の整備・保全、および、有効活用事業

【事業名】 阿武山観測所の環境整備活動

【内 容】 約10万平方メートルにも及ぶ阿武山観測所敷地内の樹木の伐採や草刈り、落ち葉の処理、および中庭等への植栽など、訪問者が安全かつ快適に過ごすことが出来るための維持・管理を行う。樹木の名前のプレートの設置など、敷地内の自然探索ミニツアーの補助も行う。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 成立の日～2022年3月に、週に1回開催

【事業の対象者】 一般市民、会員

【収 益】 0千円（ ）

【費 用】 0千円（消耗品代）

(5) 観測所施設を活用した学術・教育・文化・芸術事業の支援事業

【事業名】 セミナー開催支援事業

【内 容】 阿武山観測所の2つの会議室(60名ずつ)や宿泊施設を活用したセミナーや宿泊研修会など各種のイベント開催を支援する。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 成立の日～2022年3月に、随時

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 0千円（ ）

【費 用】 0千円（ ）

(6) 教育関係者の研修、教育教材開発の支援事業

【事業名】 教育関係者の研修、教育教材開発の支援事業

【内 容】 教育関係者の研修や教育教材開発のための支援をおこなう。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 成立の日～2022年3月に、随時

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 0 千円 ()

【費 用】 0 千円 ()

(7) その他本法人の目的を達成するために必要な事業

【事業名】 その他本法人の目的を達成するために必要な事業

【内 容】 サイエンスミュージアム活動に関する各種の活動を行う。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 成立の日～2022年3月に、随時

【事業の対象者】 一般市民および会員

【収 益】 0 千円 ()

【費 用】 0 千円 ()

2 その他の事業

(1) 地震・防災に関連する資材・物資の紹介・販売事業

【内 容】 地震・防災に関連する資材・物資の紹介や販売を行う。

【実施場所】 阿武山観測所

【実施日時】 成立の日～2022年3月 随時

【事業の対象者】 一般市民、会員

【収 益】 50 千円 (資材等の売り上げ)

【費 用】 50 千円 (資材等の仕入れ、印刷費)