

港区立みなと科学館
令和 7 年度版
学校団体利用のてびき

令和 7 年 2 月改訂



目次

1. 利用できるプログラム…p1～p4
2. 申込みについて…p5
3. 下見について…p6
4. 来館当日について…p6
5. キャンセルについて…p6
6. 施設情報・アクセスマップ…p7
7. Q&A…p8
8. 各種様式…p9～11

1. 利用できるプログラム

授業の一環として来館される場合、以下のプログラムをご利用いただけます。

学校では扱いにくい観察・実験を体験いただき、科学への興味・関心を高めることを目的とします。各プログラムの内容は、ご要望によって変更することもできます。

■プラネタリウム学習投影 所要時間：幼稚園、保育園向け 35分、小中学校向け 45分

プラネタリウム

幼稚園、小学校4年生、小学校6年生、中学校の学習

内容に合わせたプログラムをご用意しております。

専門のスタッフが天文や気象学習、季節の星空などを生解説します。



【幼稚園、保育園向け】

番号	推奨学年	内容
A1	5歳児	前半は、解説員と子どもたちと会話形式で進め、楽しみながら今夜見られる星のことを学びます。後半は、「リーベルタース天文台だより」という動物たちの登場するアニメーション番組です。季節ごとに内容が変わり、夏は「七夕」のお話です。

【小・中学校向け】

すべての投影で学校スカイラインを活用し、方位を確認します。また、今夜の星空解説と、天文トピックスの紹介も行います。下記の学年以外でもご相談ください。

番号	推奨学年	内容
A2	小学4年生	天文学習 ・月の形と位置の変化 ・星の明るさ、色 ・星の位置の変化（オリオン座） ・季節の星座（学習灯を利用して星図の使い方を学びます）
A3	小学6年生	天文学習 ・月と太陽の位置関係と満ち欠け ・星の明るさ、色
A4	中学2年生	気象学習 ・自然の恵みと気象災害 ・気象庁監修の港区オリジナル番組「気象のひみつ」
A5	中学3年生	天文学習 ・天体の動きと地球の自転・公転 ・太陽系と恒星

※当日、安全管理のためプログラム上映中、引率教員1名以上のご同席をお願いします。

※貸切りにて投影します。

■ **展示見学 所要時間：みなと科学館、気象科学館**

各【さくっと】20分、【標準】30分、【じっくり】45分

展示見学は、みなと科学館と気象科学館の両方をご見学いただけます。

みなと科学館・常設展示コーナー

「まちに息づく科学」の発見と探究」をテーマにした体験型の展示です。港区のまちを知る

「みなと・クエスト Map」を中心として約40点の展示があり、各展示は学校の理科の単元とも対応しています。

(例)



学年	単元	展示名
小学3年生	生き物を調べよう	いきものの成長
小学4年生	体のつくりと運動	からだスキャナー
小学5年生	流れる水のはたらき	水流シミュレータ
小学6年生	電気の利用	発電チャレンジ
中学1年生	身近な地形や地層	みなとクエストMap「土地・地形」
中学2年生	電流と磁界	磁界で動かそう
中学3年生	力学的エネルギー	クレーンで持ち上げろ



みなと科学館・企画展示（多目的ロビー）

ご来館の時期によっては、企画展示もご覧いただけます。港区の資源を活用した「科学・技術」の紹介や、科学への興味・関心を高める体験型の展示をご見学いただけます。

気象庁・気象科学館

天気予報体験コンテンツや最先端の映像技術を取り入れた気象シアターなどを通して、日本の四季・自然・気象を体感しながら防災・減災を学べます。



■実験室学習 所要時間：【実験・工作】

幼稚園向け 20～30分、小中学校向け 30～50分

：【サイエンスショー】

20～30分

実験室

理科実験や工作、サイエンスショーなどを行います。

原則として、1団体につき1プログラムをお選びいただきます。

人数が多い場合、複数回に分けて実施することもできます。

学習状況や人数に応じて、内容は相談させていただく場合があります。



【実験・工作】

番号	推奨学年	主な内容	時間
B1	5歳児 小1・2年	実験・工作学習「身近なものでロケットをつくろう」 身近な材料を使って、ロケットを作って飛ばします。	30分
B2	5歳児 小1・2年	実験・工作学習「飛ぶ種のひみつ」 飛ぶ種の秘密を学び、折り紙で飛ぶ種のモデルを作ります。	20分
B3	5歳児 小1・2・3年	実験・工作学習「かざぐるま」 もって歩くだけでよく回る「風車」を作ります。	20分
B4	小1・2・3年	実験・工作学習「磁石で遊ぼう」 磁石を使って実験および工作を行います。	20分
B5	小3年	実験・工作学習「ゴムで遊ぼう」 ゴムの性質を知り、ゴムを使った工作を行います。	40分
B6	小4年	実験学習「熱気球をとばそう」 温められた空気はどうなるのかな。熱気球を作って調べます。	40分
B7	小4年	実験・工作学習「光電池のふしぎ」 光電池のはたらきを学び、光電池を使った工作を行います。	40分
B8	小4・5・6年 中学生	実験・工作学習「こまのふしぎ」 こまの実験をした後、CDこまの工作を行います。	40分
B9	小5年	実験学習「流れる水のはたらき」 流水実験装置を使って実験し、港区を流れる川をモデルに防災や安全について学びます。	40分
B10	小5・6年 中学生	実験学習「煮干しを解剖しよう」 生物（煮干し）を解剖し、体のつくりを観察します。	40分
B11	小5・6年	実験学習「電磁石のはたらきとモーター」 電磁石って何？電磁石のはたらきと仕組みを学びます。	40分
B12	小5・6年 中学生	実験学習「雲をつくろう」 雲のでき方は？雨はなぜ降るの？天気について実験をして学びます。	40分

B13	小6年	実験学習「電気の利用」 発電、蓄電のしくみを手回し発電などで学びます。	40分
B14	小6年 中学生	実験学習「土地のつくりと変化」 地層のでき方を、実験を通して観察します。	40分
B15	中学生	実験学習「放射線ってどんなもの」 目に見えない放射線の存在について、霧箱を使って観察します。	50分
B16	中学生	実験学習「DNAってどんなもの」 野菜などのDNAの抽出実験を通して、DNAについて学びます。	50分

※B1～B4は20～30分、B5～B16は約40～50分のプログラムです。

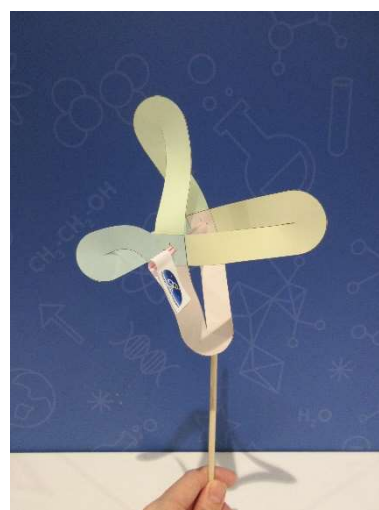
【サイエンスショー】20～30分

番号	推奨学年	内容
S①	幼児～ 小中学生	サイエンスショーの実演を行います。
S②		① 「空気砲」(幼稚園、保育園、低学年推奨)
S③		② 「液体窒素」(小学校高学年、中学生推奨)
S④		③ 「遠心力」(幼稚園、保育園、小中学生推奨)
S⑤		④ 「ロケット」(幼稚園、保育園、小中学生推奨)
		⑤ 「静電気(12～2月)」(小学生、中学生推奨)

【工作例】



B1:「身近なもので
ロケットをつくろう」



B3:「かざぐるま」

2. 申込みについて

① 申込み（園、学校 → 科学館）

「みなと科学館学校団体利用申込書」（※P.11 参照）に必要事項をご記入の上、メールにてお申込みください。エクセルデータを添付してメールで送信してください。【PDF 不可】

お申込み期限：

ご利用月の前々月末日（プラネタリウム・実験・工作・ショーの申込みを含む）

< 申込書送付先 >

みなと科学館学校団体担当：minatoschool@minato-kagaku.tokyo



② 確認（科学館 → 園、学校）

学校団体利用申込書の到着後、科学館から担当の方に連絡し、内容の確認と調整を行います。受取次第、順次連絡いたします。※連絡までに数日かかる場合があります。

③ 予約内容確認の通知（科学館 → 園、学校）

利用日などを記入した「学校団体利用確定通知書」をメールで返送します。

④（プラネタリウム利用の場合）利用申請書等を提出（園、学校 → 科学館）

利用月の前月 5 日までに、「第 2 号貸切利用申請書※1」「第 5 号使用料減免申請書※1」を港区立みなと科学館学校団体担当宛(minatoschool@minato-kagaku.tokyo)にメールにてお送りください。**【PDF 不可】**

⑤（プラネタリウム利用の場合）承認書受取（教育委員会 → 園、学校）

教育委員会から後日「第 4 号利用承認書」「第 6 号使用料減免承認書」がメールで届きます。
※第 4 号・6 号承認書は、当日受付にて必要です。

予約完了※2

※1 様式については 9 ページから 11 ページに添付しておりますのでご覧ください。

なお、各種様式は、**みなと科学館ホームページ**からご利用ください。

<https://minato-kagaku.tokyo/guide/>

※2 ご予約後の日程変更は、お早めにメールか電話にてご連絡ください。

3. 下見について

実施の1か月前

下見、簡単なお打合せを、来館予約1か月前までをお願いしております。
幼稚園、学校向けの「合同説明会」を実施します。開催日は、お問い合わせください。
事前にメールにて、下見の来館日程をご連絡ください。教職員の方の展示、プラネタリウムの下見は無料です。事前にご相談ください。

4. 来館当日について

お持ちいただく書類：

【プラネタリウム有の場合】第4号利用承認書、第6号使用料減免承認書

① 到着前

当日、交通事情などにより到着時間に変更がある場合は、必ずご連絡ください。

※自然災害等で開館できない場合は、決まり次第ご連絡します。

<電話番号> 03-6381-5041 (代表) ※受付時間：午前9時～午後5時

② 入館・受付

1階科学館にて、科学館スタッフがお迎えします。代表の方は、スタッフにご持参の書類をご提示ください。また、**当日の来館人数**をお知らせください。

③ 見学

見学前に5分程度のガイダンスを行います。

④ 退館

移動はスタッフの指示に従ってください。

5. キャンセルについて

キャンセルがわかりしだい、科学館にお電話ください。

<電話番号> 03-6381-5041 (代表) ※受付時間：午前9時～午後5時

6. 施設情報・アクセスマップ

■施設情報

・開館時間 午前9時~午後8時（プラネタリウム最終投影午後7時開始）

・休館日

毎月（8月を除く）第2月曜日 ※その日が祝日の場合は翌日

年末年始（12月29日~翌年1月3日）

臨時休館日を月1~2回程度予定 ※決まり次第、公式HPでご案内します。

・区民無料開放日：2月11日、5月5日、8月11日、11月3日

※区民無料開放日には、団体予約はできません。

・利用料金：

施設内入場無料、プラネタリウム観覧の場合下記の観覧料をいただきます。

一般投影：大人…600円、小・中・高校生…100円 年間利用券（メンバーズカード）：大人…2000円、小・中・高校生…300円

●区内の幼稚園、小学校若しくは中学校又は保育所若しくは認定こども園が理科学習としてプラネタリウムを貸切利用する場合…無料（引率者、親子遠足の保護者含む）

●区外の幼稚園、小学校若しくは中学校又は保育所若しくは認定こども園が理科学習として貸切利用する場合…1回、1時間以内 29,000円（引率者、親子遠足の保護者含む）

※利用料金29,000円は、貸切利用58,000円の減額（半額）による料金です。

※教職員の方による展示・プラネタリウムの下見は無料です。

■アクセスマップ



港区立みなと科学館 住所：
〒105-0001
東京都港区虎ノ門 3-6-9

- ・日比谷線 神谷町駅
4b 出口より 徒歩 5分
- ・虎ノ門ヒルズ駅
A2a 出口より 徒歩 4分
- ・銀座線 虎ノ門駅
2a 出口より 徒歩 10分
- ・南北線 六本木一丁目駅
3 番出口より 徒歩 15分

7. Q&A

Q1 バスはどこに停めればよいですか？
A: 小型バスでのご来館の場合、車寄せで乗降いただけます。ただし、駐車できるのは1台のみです。中型バス以上の場合、道幅が狭くバスが入れないため、桜田通りでの乗降をお願いしております。
Q2 雨天の場合だけの予約はできますか？
A: できません。
Q3 少人数の班行動での利用はできますか？
A: できます。必ず事前にみなと科学館学校団体担当までご相談ください。
Q4 昼食会場はありますか？
A: ございません。
Q5 水分補給の場所がありますか？
A: 水分補給は決められた場所に限り可能です。冷水機等の水飲み場はありません。2階気象科学館奥には自動販売機があります。
Q6 荷物の置き場はありますか？
A: 児童・生徒の荷物は、実験室などに置く場所をご用意できる場合があります。ご相談ください。
Q7 土曜日でも利用できますか？
A: 原則として平日のご利用となります。土日祝日、休館日、都民の日(10月1日)、無料開放日、長期休業期間中は、ご利用できません。
Q8 トイレの数を教えてください。
A: 1階と2階に男女別トイレがあるほか、多機能トイレが各1箇所あります。2階には、授乳室も備えています。 【男性用】8基(内、個室は4基) 【女性用】個室5基 ※地下1階に、ユニバーサルシート付トイレがあります。 ご利用の際はお声がけください。
Q9 車椅子の貸出はありますか？
A: 1階の科学館受付にて貸出を行います。ただし、台数に限りがあります。
Q10 各設備の収容人数を教えてください。
A: 【プラネタリウムホール】 座席数 121席(車椅子用移動席4席含む)車椅子用のスペースは2台分あります。 【実験室】 約40名まで学習できます。

■お問合せ先 ※原則メールでのお問合せをお願いしております。

みなと科学館 学校団体担当

○メール：minatoschool@minato-kagaku.tokyo

○電話：03-6381-5041（代表） 受付時間：午前9時～午後5時



第2号様式(第2条関係)

年 月 日

港区立みなと科学館プラネタリウムホール貸切利用申請書

(宛先)

港区教育委員会

申請者住所:

氏名(団体名):

代表者名:

電話番号:

投影時間をご記入ください。

以下のとおり貸切利用を申請します。

利用目的				
行事名				
概	利用年月日	利用時間	予定人数	使用料
備考				

以下の理由により減額又は免除を申請します。

減額又は免除申請理由	港区立みなと科学館条例施行規則第5条第1項第3号に規定する団体のため
減免率	

合計使用料

署名欄

氏名

電話番号

第5号様式(第5条関係)

港区立みなと科学館プラネタリウムホール使用料減免申請書 <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">令和 年 月 日</div> (宛先)港区教育委員会 <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">住所 _____</div> <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">申請者 団 体 名 _____</div> <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">責任者氏名 _____</div> <p style="text-align: center;">下記のとおり使用料の 減 額 免 除 を受けたいので申請します。</p> <p style="text-align: center;">記</p>	
利用目的	
利用年月日	令和 年 月 日
利用時間	午前 時 分 ~ 午後 時 分
利用人員	
減 額 免 除 の理由	港区立みなと科学館条例施行規則第5条第1項第3号に規定する団体のため
※減免の割合	免 除 減 額 1/2
※使 用 料	円
※減額する額	円
※納入する額	円
備 考	

投影時間をご記入ください。

※印の欄は記入しないでください。

《令和7年度みなと科学館学校団体利用申込書》

送付先・問合せ先

令和 7年 3月 1日
午前10時から受付開始

* 太枠内をご記入し、右記 e-mailでご送付ください。

minatoschool@minato-kagaku.tokyo

申込日：令和 年 月 日

フリガナ	フリガナ	利用学年	年長・小4・小6・中2・中3・その他()
学校・園名		学校・園FAX	
学校・園電話番号			

希望日時	利用可能期間：令和7年4月～令和8年3月 ※休館日、土日祝日、区民無料開放日等のご利用できません。					
	第1希望日	月 日 ()	科学館 到着時間	:	科学館 出発時間	:
	第2希望日	月 日 ()				
	第3希望日	月 日 ()				
交通手段	公共交通機関・貸切バス・徒歩・現地集合解散		貸切バス	()台/	小型・中型・大型	
利用者人数	園児・児童・生徒	名 / クラス		合計 名		
	引率教員	名	保護者	名		
	※うち、車椅子の方 名、要介護者 名、介護者 名					
担当者氏名	フリガナ	学校携帯番号 ※当日連絡可能な番号				

* 学校団体手引きのP1～P4をご確認ください。

希望プログラム	所要時間：幼稚園向け35分、小中学校向け45分 座席数：121席							
	プラネタリウム	有・無	プログラム 番号	開始時刻	9:50	11:00	13:30	その他
	所要時間：みなと科学館、気象科学館 各 【さくっと】20分、【標準】30分、【じっくり】45分							
	展示見学	有・無	希望時間	さくっと	標準	じっくり	その他	分
	実験室学習	有・無	プログラム 番号	希望時間	30分	40分・50分	20分	その他
備考	当館に、屋食会場および駐車場はありません。 駐車場は、近隣の駐車場をご利用ください。 当日は、到着10分前にみなと科学館へご連絡をお願いします。							分
その他								

※いただいた個人情報は、ご来館内容の確認以外の目的には使用いたしません。

《令和7年度みなと科学館学校団体利用確定通知書》

確認通知	利用日時	令和 年 月 日 () 時 分 ~ 時 分					
	時程表						
その他・備考	<ul style="list-style-type: none"> ・プラネタリウム利用の場合は「第2号貸切利用申請書」「第5号使用料減免申請書」をみなと科学館までメールでお送りください。 ・来館予定の約1か月前に下見、簡単な打ち合わせをお願いします。 						
受取確認	[受取日]	年 月 日	[受取No.]	[連絡者]	[確認者]		
書類確認	□入力 () □送付 ()						