

チラシあり

(A4、片面、1枚)

令和6年7月4日

市政記者クラブ様

名古屋市科学館（愛知県と同時発表）

担当：学芸課 鈴木、小林

電話：052-201-4486

～あいち・なごやノーベル賞受賞者記念室～

よしのあきら

吉野 彰 先生特別講演会の参加者を募集します！

愛知県と名古屋市は、当地ゆかりのノーベル賞受賞者の業績などを分かりやすく伝え、次世代の科学技術を担う人材の育成や当地の科学技術の先進性・魅力の発信を図ることを目的に、2021年3月、名古屋市科学館（名古屋市中区）に「あいち・なごやノーベル賞受賞者記念室」を整備しました。この度2019年にノーベル化学賞を受賞された吉野^{よしのあきら}彰先生の特別講演会を開催します。

本講演会では、先生と科学との出会いやリチウムイオン電池の発明のエピソードも含めた研究の成果についてお話いただきます。

また、「未来と自分」をテーマとして、先生と希望者による座談会を開催します。

つきましては、本講演会及び座談会の参加者を募集しますので、お知らせします。科学に対する好奇心や探究心を育む機会として、多くの皆様の御参加をお待ちしています。

1 日時

2024年8月25日（日）午後1時から午後2時40分まで（開場：午後0時30分）

2 会場

名古屋市科学館 生命館 地下2階（あいち・なごやノーベル賞受賞者記念室内）

住所 名古屋市中区栄二丁目17番1号

電話番号 052-201-4486

3 内容

吉野彰先生（名城大学終身教授）は、「リチウムイオン二次電池の開発」によって2019年にノーベル化学賞を受賞されました。

身近な存在となったスマートフォンやカーボンニュートラルの対応策として注目される電気自動車の中核技術となるリチウムイオン二次電池について、発明のエピソードを含めた研究の成果や科学との出会いなどについてお話いただきます。

また、会場では「ノーベル賞メダルレプリカ」及び「ノーベル賞ディプロマレプリカ」を期間限定で展示します。

展示期間：2024年8月20日（火）から8月25日（日）まで

4 スケジュール

13:00～13:45 吉野彰先生特別講演会
13:45～13:55 休憩
13:55～14:40 吉野彰先生との座談会

5 対象

(1) 講演会

どなたでも（内容は小学校高学年以上を想定）

(2) 座談会

登壇者：小学生～大学生を優遇

※講演会参加者の内、座談会登壇者以外は聴講者としての参加となります。

6 申込期間

2024 年 7 月 4 日（木）から 2024 年 8 月 9 日（金）まで

7 定員

(1) 講演会

200 名程度

(2) 座談会

登壇者：6 名程度

聴講者：194 名程度

※講演会及び座談会について、応募期間内に定員を超過した場合は、抽選となります。

また、当落結果は全ての応募者に対し、2024 年 8 月 16 日（金）までにメールにて御連絡します。

8 参加費

無料

※ただし、科学館への入館には所定の観覧料が必要です。

観覧料については【参考】の「4 観覧料」を御覧ください。

9 申込方法

以下の Web ページまたは二次元コードにアクセスし、申込みください。

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=J08_2PlAKU6p0XBwMkYna0sfqkXdButMtQLvbQelxH1UNldYRExNQkM10E5XMk9aWE5ZTzNEV0VKVy4u



10 その他事項

- ・体調が優れない場合は、参加をお控えいただきますようお願いいたします。
- ・新型コロナウイルス感染症の拡大等により、内容の変更や開催を中止する場合は、改めてお知らせします。

11 問い合わせ先

(申し込みに関すること)

愛知県経済産業局産業部産業科学技術課 052-954-6351

(講演会の内容に関すること)

名古屋市科学館 052-201-4486

12 取材の申し込みについて

当日の取材を希望される方は、会場準備の都合上、添付「取材申込書」を以下の取材申込先へ FAX または電子メールにて御提出ください。当日の注意事項については、申込み後に御案内いたします。

取材申込先：愛知県経済産業局産業部産業科学技術課科学技術グループ（榊原、土取）

FAX:052-954-6977 電子メール:san-kagi@pref.aichi.lg.jp

申込期限：2024 年 8 月 16 日（金）

【参考】あいち・なごやノーベル賞受賞者記念室について

1 場所

名古屋市科学館 生命館 地下 2 階（名古屋市中区栄二丁目 17 番 1 号）

2 開館時間

午前 9 時 30 分から午後 5 時まで（入館は午後 4 時 30 分まで）

3 休館日

毎週月曜日（祝日の場合は直後の平日）、毎月第 3 金曜日（祝日の場合は第 4 金曜日）、年末年始（12 月 29 日から 1 月 3 日まで）

※臨時開館、休館日があります。

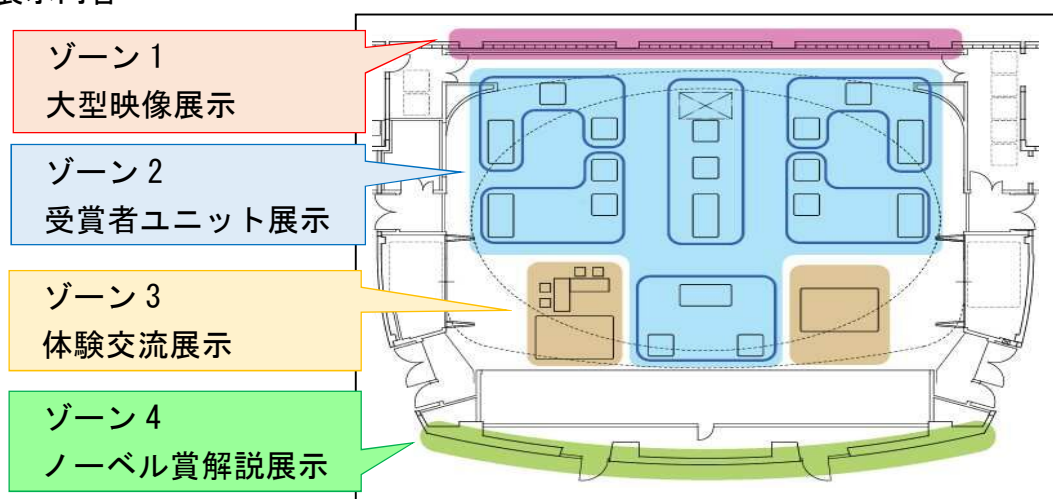
4 観覧料

名古屋市科学館の「展示室のみ」観覧料（一般 400 円、高大生 200 円、中学生以下無料）で観覧可能

5 開設日

2021 年 3 月 23 日

6 展示内容



ゾーン	内容
「ゾーン 1」 大型映像展示	受賞者の偉大さや受賞研究の内容・成果などを、直感的かつ分かりやすく伝える壁一面に展開するダイナミックな映像展示
「ゾーン 2」 受賞者ユニット展示	受賞者の研究者人生や研究内容、成果の社会的な貢献を学ぶことができるストーリー性のある体験展示
「ゾーン 3」 体験交流展示	受賞研究をテーマとした実験やノーベルウィークに行われる晩餐会の疑似体験など、受賞者やノーベル賞を多様な切り口で捉えた展示
「ゾーン 4」 ノーベル賞解説展示	ノーベル賞の概要や著名な受賞者を紹介するガイダンス展示

7 展示対象の受賞者

愛知県内の大学・研究機関に在籍実績のあるノーベル賞受賞者

(受賞年順・敬称略)

氏名	受賞年	受賞理由	在籍実績機関
のより 良治 野依 良治	2001 年化学賞	キラル触媒による不斉反応の研究	名古屋大学
こばやし まこと 小林 誠	2008 年物理学賞	CP 対称性の破れの起源の発見	名古屋大学
ますかわ としひで 益川 敏英	2008 年物理学賞		名古屋大学
しもむら おさむ 下村 脩	2008 年化学賞	緑色蛍光タンパク質の発見	名古屋大学
あかさき いさむ 赤崎 勇	2014 年物理学賞	青色発光ダイオードの発明	名城大学、名古屋大学
あまの ひろし 天野 浩	2014 年物理学賞		名古屋大学、名城大学
おおすみ よしのり 大隅 良典	2016 年生理学・医学賞	オートファジーの仕組みの解明	基礎生物学研究所
よしの あきら 吉野 彰	2019 年化学賞	リチウムイオン電池の開発	名城大学