

第62回 科学技術映像祭

62nd SCIENCE AND TECHNOLOGY FILM/VIDEO FESTIVAL

入場無料

入選作品発表会

2021 4/15(木)・16(金)

表彰状授与式/受賞記念スピーチ
4/16(金) 14:00～15:35

内閣総理大臣賞

自然・くらし部門

たづ鳴きの里

～タンチョウを呼ぶ
農民たちの1500日～

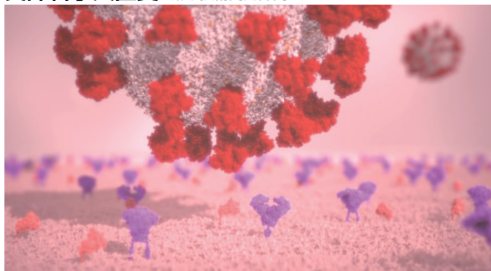


文部科学大臣賞 自然・くらし部門



NHKスペシャル 巨大地下空間 龍の巣に挑む

文部科学大臣賞 研究・技術開発部門



NHKスペシャル 新型コロナ 全論文解説 ～AIで迫る いま知りたいこと～ スギメ (3万年前の航海 徹底再現プロジェクト)

文部科学大臣賞 教育・教養部門



プログラム 4月15日(木)

13:00 ▶ 120秒の科学 未来につながる	32分
13:34 ▶ ガリレオX 生物から学ぶ新技術 深化するバイオメディクス	25分
14:01 ▶ なっとう いのちの力	8分
14:11 ▶ 変形菌のふしぎな一生	21分
14:34 ▶ かがくチップス 日本の骨格を描き出せ! ～地質図作成プロジェクト～	5分
14:41 ▶ 日本のチカラ ヒメタツに魅せられて ～再生へ向かう誇りの海～	26分
15:09 ▶ NNNドキュメント'20 カネのない宇宙人 信州 閉鎖危機に揺れる天文台	24分
15:35 ▶ 介護崩壊 ～救えなかったクラスター～	25分
16:02 ▶ NHKスペシャル 新型コロナ 全論文解説 ～AIで迫る いま知りたいこと～	54分
16:56	—— 終了 ——

【感染症対策ご協力をお願い】

新型コロナウイルス感染症に対し、十分な感染防止の対策をしたうえで開催します。

以下ご理解、ご協力のほどお願い申し上げます。

- 会場受付にて、お名前、連絡先を登録させていただきます。登録いただけない場合はご入場できません。
- マスクの着用をお願いします。
- 会場入り口にて手指の消毒、検温をお願いいたします。37.5℃以上の熱がある方はご入場できません。
- 新型コロナウイルス感染症の発生状況により、急遽中止とする場合があります。

会場＝科学技術館 サイエンスホール 〒102-0091 東京都千代田区北の丸公園2-1
■東京メトロ東西線「竹橋駅」(1b出口)徒歩7分



■お問い合わせ＝科学技術映像祭事務局
Tel.03-3212-8487

科学技術映像祭公式ホームページ
<http://ppd.jsf.or.jp/filmfest/>

主催／(公財)日本科学技術振興財団、(公社)映像文化製作者連盟、(公財)つくば科学万博記念財団、(一財)新技術振興渡辺記念会
後援／文部科学省、NHK、(一社)日本民間放送連盟、(一社)日本新聞協会、(一財)日本視聴覚教育協会
(一財)経済広報センター、国立研究開発法人科学技術振興機構、全国科学館連携協議会、(公財)民間放送教育協会

※北の丸公園内はオリンピック準備のため、通行が規制されます。竹橋方面からお越しください。

プログラム 4月16日(金)

10:00 ▶ NHKスペシャル 巨大地下空間 龍の巣に挑む	49分
10:51 ▶ スギメ (3万年前の航海 徹底再現プロジェクト)	87分
12:18	—— 休憩 ——
内閣総理大臣賞 受賞作品上映	
13:00 ▶ たづ鳴きの里 ～タンチョウを呼ぶ農民たちの1500日～	47分
13:47	—— 休憩 ——
表彰式	
14:00 ▶ 表彰状授与式	95分
▶ 科学技術映像祭 受賞記念スピーチ	
●内閣総理大臣賞 自然・くらし部門 たづ鳴きの里 ～タンチョウを呼ぶ農民たちの1500日～ 沼田博光 様 (北海道テレビ放送株式会社 報道部 ディレクター)	
●文部科学大臣賞 自然・くらし部門 NHKスペシャル 巨大地下空間 龍の巣に挑む 坂本 敬 様 (日本放送協会 制作局 第3制作ユニット ディレクター)	
●文部科学大臣賞 研究・技術開発部門 NHKスペシャル 新型コロナ 全論文解説 ～AIで迫る いま知りたいこと～ 白川裕之 様 (日本放送協会 大型企画開発センター ディレクター)	
●文部科学大臣賞 教育・教養部門 スギメ (3万年前の航海 徹底再現プロジェクト) 海部陽介 様 (東京大学総合研究博物館 教授)	
15:35	—— 終了 ——

第62回 科学技術映像祭

入選作品発表会

科学技術映像祭は、優れた科学技術映像を選奨することで科学技術への関心を喚起するとともに、その普及と向上をはかり、社会一般の科学技術教養の向上に資することを目的として昭和35(1960)年より開催し、今回、第62回を迎えました。第62回科学技術映像祭では「自然・暮らし部門」「研究・技術開発部門」「教育・教養部門」の3部門に対し、製作者、企画者(スポンサー)、テレビ局、および学術研究機関など、計34機関から65作品(2020年1月1日から2021年1月25日までに完成または放映された作品)が出品され、下記のとおり選定しました。選定された作品には、内閣総理大臣賞(1作品)、文部科学大臣賞(3作品)、部門優秀賞(6作品)、特別奨励賞(1作品)、つくば科学万博記念財団理事長賞(1作品)、新技術振興渡辺記念会理事長賞(1作品)、科学技術館館長賞(1作品)が製作者ならびに企画者に贈呈されます。

内閣総理大臣賞



自然・暮らし部門
たづ鳴きの里
～タンチョウを呼ぶ
農民たちの1500日～

企画・製作: 北海道テレビ放送株式会社

かつての湿地を復元し100年以上前に姿を消した絶滅危惧種タンチョウを呼び戻そうと地域づくりを始めた農民たちの1500日に密着。世界でも例のない試みが奇跡を生む。(TV47分)

- 科学技術館 TEL: 03-3212-8487
サイエンスホール 4/15～16
科学技術館 4月～2022年3月
- つくばエキスポセンター TEL: 029-858-1100
4/13～3/31
- 旭川市科学館 サイバル TEL: 0166-31-3186
4/1～2022年3/31 ※土日祝日及び長期休暇中の平日
- 帯広市児童会館 TEL: 0155-24-2434
調整中
- はこだてみらい館 TEL: 0138-26-6000
6/1～30、8/21～29、11/1～30
- スリーエム仙台市科学館 TEL: 022-276-2201
4/24～5/9 ※4/26、5/6 休館
- 所沢航空発祥記念館 TEL: 04-2996-2225
9/4～26 ※土日祝日のみ

- 新潟県立自然科学館 TEL: 025-283-3331
8/7～22
- 富山市科学博物館 TEL: 076-491-2125
7/10～8/29
- 大阪科学技術館 TEL: 06-6443-5318
4/12～18、5/5
- 5-Days こども文化科学館(広島市こども文化科学館)
8/1 TEL: 082-222-5346
- 阿南市科学センター TEL: 0884-42-1600
調整中
- 宮崎科学技術館 TEL: 0985-23-2700
7/21～8/29
- 鹿児島市立科学館 TEL: 099-250-8511
10/1～31

上映作品、プログラム等の詳細は各施設にお問い合わせのうえ、ご来場ください。都合により、中止または延期になる場合もあります。

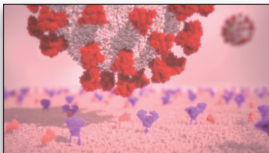
文部科学大臣賞



自然・暮らし部門
NHKスペシャル
巨大地下空間
龍の巣に挑む

企画・製作: 日本放送協会

中国・貴州省の深山に、「龍の巣」と畏れられてきた場所がある。途方もない闇に覆われた“世界最大の地下空間”だ。日中仏の国際調査チームが、初めてその全貌に迫った。(TV49分)



研究・技術開発部門
NHKスペシャル
新型コロナ 全論文解説
～AIで迫る いま知りたいこと～

企画・製作: 日本放送協会

“新型コロナ関連の全論文を学習した人工知能AI”を使い、20万本以上の論文を解析することで、世界最先端の研究結果を徹底解説。今知るべき真実にとことん迫った。(TV54分)



教育・教養部門
スギメ
(3万年前の航海 徹底再現
プロジェクト)

企画・製作: 独立行政法人国立科学博物館

3万年以上前に海を越えて日本列島へやってきた祖先たちの謎を追い、国立科学博物館が行った壮大な実験航海の記録。困難に挑戦する科学者の姿から探究の面白さを伝えたい。(映画・ビデオ87分)

部門優秀賞



自然・暮らし部門
変形菌の
ふしぎな一生

製作: 株式会社ドキュメンタリーチャンネル
企画・委託: ミュージアムパーク茨城県自然博物館

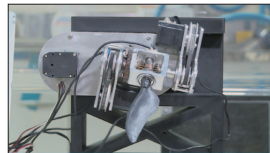
何これ!?気持ち悪い!でも、ちょっと触ってみたいかも...そんな反応をしてもらえたら大成功!どこにでもいるけれど、知られていない変形菌のふしぎな世界へようこそ。(映画・ビデオ21分)



自然・暮らし部門
介護崩壊
～救えなかったクラスター～

企画・製作: 北海道テレビ放送株式会社

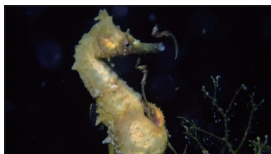
90人ほどの入所者の約7割が新型コロナに感染、17人が死亡した札幌の介護老人保健施設。介護業界のひずみ、固定化した縦割り行政...なぜ「介護崩壊」は起きたのか?(TV25分)



研究・技術開発部門
ガリレオX
生物から学ぶ新技術
深化する
バイオミメティクス

企画・製作: ワック株式会社

昔、鳥を参考に飛行機が作られた。今もなお、生物を分析することで新たな技術が開発されようとしていた。この「バイオミメティクス(生物模倣)」という最新研究に迫る。(TV25分)



教育・教養部門
日本のチカラ
ヒメタツに
魅せられて
～再生へ向かう誇りの海～

製作: 株式会社熊本放送
企画・委託: 公益財団法人民間放送教育協会

かつて「死の海」とまで呼ばれた水俣の海に生息する新種のタヌノオトシゴ「ヒメタツ」。神秘的な生命誕生のシーン、その姿を追いつけるダイバーの思いを追った。(TV26分)



教育・教養部門
120秒の科学
未来につながる

製作: テレビ大阪株式会社
企画・委託: 株式会社ジェイワークス

「なぜ?」には、今まで当たり前だと思っていた世界を変え、もっと楽しい未来につながる力がある。科学の面白さについて映像を通して、たくさんの「なぜ?」をお届けします。(TV32分(2分×16本))

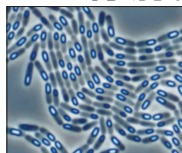


教育・教養部門
NNNドキュメント'20
カネのない宇宙人
信州 閉鎖危機に揺れる
天文台

企画・製作: 株式会社テレビ信州

宇宙人はカネがないって知っていますか?財政難で閉鎖危機に陥った信州の天文台を1年間記録。経済的利益を重視する社会へ警鐘を鳴らしたドキュメンタリー。(TV24分)

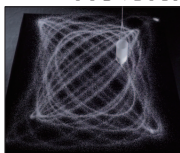
特別奨励賞



教育・教養部門
なっとう
いのちの力

製作: 株式会社アイカム
企画・委託: 全国納豆協同組合連合会

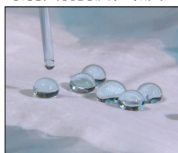
納豆の好きな方もちょっと苦手な方も、不思議で美しい納豆菌の世界を一度、ご堪能ください。縄文時代から日本人の健康を支えてきた、たくましいのちの力が感じられます。(インターネット等で配信されている動画8分)



教育・教養部門
120秒の科学
未来につながる

製作: テレビ大阪株式会社
企画・委託: 株式会社ジェイワークス

「なぜ?」には、今まで当たり前だと思っていた世界を変え、もっと楽しい未来につながる力がある。科学の面白さについて映像を通して、たくさんの「なぜ?」をお届けします。(TV32分(2分×16本))



研究・技術開発部門
ガリレオX
生物から学ぶ
新技術
深化するバイオミメティクス

企画・製作: ワック株式会社

昔、鳥を参考に飛行機が作られた。今もなお、生物を分析することで新たな技術が開発されようとしていた。この「バイオミメティクス(生物模倣)」という最新研究に迫る。(TV25分)



研究・技術開発部門
かがくチップス
日本の骨格を
描き出せ!
～地質図作成プロジェクト～

企画・製作: 国立研究開発法人産業技術総合研究所

135年前から続く壮大なプロジェクト。脈々と研究を引き継ぐ研究者の姿を通して、国土の基本情報を調査する姿を追う。(インターネット等で配信されている動画5分)