

付表2 産総研 GSJ 年表

利光誠一¹⁾・140周年記念号編集委員会

産総研発足前後から2022年度始めまでのGSJの人員構成・予算、事業史、関連の社会の動向などを、産総研年報・広報誌、GSJ広報誌、そのほか諸資料をもとに作成。

年	年度経費及び人員	地質調査総合センター事業史	地質調査総合センター事業史	地質調査総合センター事業史	一般史
2000 (平成12)	GSJ事業費：5,999,379,541円 339名 (研2・0, 深地35・2, 活断14・16, 地球92・2, 地層67・2, 海洋70・2, 成情4・21, 成層4・7, 国際5・3, 北地1・3, 西地1・0) (産総研事業費総計：98,148,502,411円；職員総計：3,203名)	通商産業省工業技術院地質調査所から経済産業省産業技術総合研究所地質調査所に移行(1.1) 経済産業省産業技術総合研究所傘下の15研究所が独立行政法人産業技術総合研究所に移行(地質の調査に関わる業務を担う組織として深部地質環境研究センター, 活断研究センター, 地球科学情報研究部門, 地圏資源環境研究部門, 海洋資源環境研究部門, 成果普及部門)地質調査情報部, 成果普及部門地質標本館, 国際部門国際地質協力室, 北海道地質調査連携研究体, 関西地質調査連携研究体が設置され, これらを地質調査総合センター(GSJ)と総称, 研究コーディネータ(金原啓司)を置く(4.1) 地質調査所月報を地質調査報告に名称変更(4.1) 三宅高校の生徒を招待して三宅島火山に関する授業(4.17) 2001年地球惑星科学国際学会合同大会にGSJブース出展(6.4-8)	第31回万国地質学会議(リオデジャネイロ)(8.7-19) 松江市で地質情報展を開催(9.29-10.1) 地質標本館試料調製課に人事院総裁賞(11.29)	白川英樹 筑波大学名誉教授にノーベル化学賞(12.10)	一般史 国立研究所の独立行政法人化(4.1) 産総研理事長に吉川弘之が就任(4.1) 米国で同時多発テロ(9.11) 野依良治 名古屋大学物質科学国際研究センター長にノーベル化学賞(12.10)
2001 (平成13)	GSJ事業費：5,681,063,383円 327名 (研1・0, 深地32・2, 活断14・2, 地球94・2, 地層70・2, 海洋60・2, 成情4・20, 成層3・7, 国際5・2, 北地1・3, 西地1・0) (産総研事業費総計：91,990,306,581円；職員総計：3,157名)	日本周辺海域資源探査データベース(CD-ROM版)出版 日本地質図録引図データベース(CD-ROM版)(1960~1999) 北海道地質ガイド(CD-ROM) 東・東アジア都市域の地球科学情報(CD-ROM) 陸域地質図プロジェクト(継続) 海城地質図プロジェクト(継続) 衛星プロジェクト(継続) 原子力安全規制支援研究プロジェクト(開始) 「活断層・古地殻研究報告」創刊(継続)	大阪市で近畿の地質図展開催(2.16-17) 松江千佐世が「第43回文部科学大臣賞創意工夫功労者表彰」を受賞(4.15) 新潟市で地質情報展を開催(9.14-16)	コングのニラゴング火山で大規模な噴火(2.1) アフガニスタン北部地震 Mw7.4(3.3) アフガニスタン北部地震 Mw6.1(3.25) 小柴昌俊 東京大学名誉教授にノーベル物理学賞, 田中耕一 鳥津製作所ライフサイエンス研究所主任にノーベル化学賞(12.10)	
2002 (平成14)	GSJ事業費：5,317,911,332円 304名 (研1・0, 深地31・2, 活断13・1, 地球86・2, 地層64・2, 海洋58・2, 成情4・19, 成層4・5, 国際4・1, 北地1・3, 西地1・0) (産総研事業費総計：92,185,574,615円；職員総計：3,115名)	地質調査総合センター記念講演会(明治記念館)(6.7) JIS A 0204:2008 地質図 -- 記号, 色, 模様, 用語及び凡例表示 公開(7.20) 火山とともに生きる大地—北海道の地質図展—(札幌市博物館活動センター)(8.2-4) 2002年地球惑星科学国際学会合同大会にGSJブース出展(5.27-31) 地質情報展にいたる「のぞいてみよふたの不思議」(新潟市民芸術文化会館 D'9 ~とびぬ) (9.14-16) 200万分の1地質編纂図(第5版)出版 50万分の1活断層図出版	石原英三 産総研特別顧問がロシアアカデミー会員に選出(5.22) 静岡市で地質情報展を開催(9.19-21)	熊本県水俣市至川内集落地区で集中豪雨による土石流(7.20) 宮城県沖地震 Mj7.1 (最大震度6弱) (5.26) 宮城県北部の地震 Mj6.4 (最大震度6強) (7.26) 十勝沖地震 Mj8.0 (最大震度6弱) (9.26) イラン地震 Mw6.6 (12.26)	

1) 産総研 地質調査総合センター連携推進室

付表2 産総研 GSJ 年表

年	年度経費及び人員	地質調査総合センター事業史	地質学及び関連事項	一般史
2004 (平成16)	GSJ事業費：5,007,361,959円 285名 (代表・研コ1・0, 産コ1・0, 深地32・2, 活断16・1, 地質119・3, 地層68・2, 情セ10・16, 広標4・6, 北産1・2, 西産1・0) (産総研事業費総計：98,814,197,978円；職員総計：3,188名)	地質調査総合センター設置 (8.1) 地球科学情報研究部門と海洋資源環境研究部門を改称し、地質情報研究部門新設 (5.1) 2004年地球惑星科学推進学会合同大会にGSJブース出展 (5.9-13) 地質調査情報センター設置 (8.1) 日本の地球化学図出版 大陸棚調査プロジェクト (開始)	千葉市で地質情報展を開催 (9.18-20)	第1回世界ジオバナーネットワーク会議 (中国 北京) (6.27-7.7) 千葉県山成郡九十九里町の九十九里いわし博物館でガス爆発事故 (7.30) 第32回万国地質学会議 (フイレンツェ) (8.20-28) 浅間火山噴火 (9.1) 新潟県中越地震 Mj6.8 (最大震度7) (10.23) スマトラ島沖地震 Mw9.1 (12.26)
2005 (平成17)	GSJ事業費：5,400,441,106円 284名 (代表・研コ1・0, 産コ1・0, 深地30・2, 活断19・1, 地質122・3, 地層64・2, 情セ10・15, 広標4・7, 北産1・2, 西産1・0) (産総研事業費総計：93,974,058,264円；職員総計：3,193名)	活断層データベース公開 (3.23) つくば西事業所他にメタンハイドレート研究ラボを設置され地層資源環境研究部門から4名が異動 (4.1) 2005年地球惑星科学推進学会合同大会にGSJブース出展 (5.22-26) 第1回GSJシンポジウム「高く乏しい石油時代が来た」(6.28) 第2回GSJシンポジウム「地層考古学の果たす役割」(6.29) 地質標本館開館25周年記念イベント (10.29) 地質図ライブラリー開設 (11.1) 第3回GSJシンポジウム「付加体と土木地質 - 地質図の有効性と限界 -」(11.29)	日本地球惑星科学連合発足 (5.25) 「日本の地球化学図」が環境賞を受賞 (5.26) 海洋開発研究機構の地球深部探査船「ちきゅう」竣工 (7.9) 「地質情報展」に日本地質学会表彰 (「地質学の教育・普及に貢献」) (9.18) 京都市で地質情報展を開催 (9.18-20)	鹿児島県高平町の斜面崩壊 (2.8) 福岡県西方沖地震 Mj7.0 (最大震度6弱) (3.20) スマトラ島沖地震 Mw8.6 (3.28) 産総研第2期中期計画の始まり (4.1) 科学技術週間「一家に1枚」シリーズの発行開始 (文部科学省) (4.18) つくばエコスプレズ開通 (8.25) バキスタン北部カシミール地方地震 Mw7.6 (10.8) 小惑星探査機「はやぶさ」が小惑星「イトカワ」に着地しサンプル採取 (11.20, 11.26)
2006 (平成18)	GSJ事業費：8,595,879,891円 279名 (代表・研コ1・0, 産コ1・0, 深地28・1, 活断17・1, 地層64・3, 地質124・2, 情セ9・14, 広標4・7, 北産1・1, 東産1・0, 西産1・0) (産総研事業費総計：96,673,762,772円；職員総計：3,208名)	20万分の1日本チームレス地質図 (全国版) 公開 GEOLIS+ (日本地質文庫DB) 運用開始 第4回GSJシンポジウム「次の南海・東南海地震にどう備えるか」(1.17) 第5回GSJシンポジウム「社会のための地球科学 - 日本とドイツの地球科学における交流 -」(日本におけるトピック2005/2006) (1.25) 地質標本館入館者70万人達成 (7.22) 第6回GSJシンポジウム「地質情報の社会貢献を考える」(11.14) 活火山データベース (火山地質図集, 1万年噴火イベント集) 公開 地層応力場データベース公開	高原義明が「平成18年度文部科学大臣表彰創業工夫功労者賞」を受賞 (4.18) 日本地球惑星科学連合2006年大会 (第1回年次大会) (5.14-18) 地質標本館編集「地球 図説アースサイエンス」(誠文堂新光社) 初刷発行 (9.3) 高知市で地質情報展を開催 (9.15-17) 第2回世界ジオバナーネットワーク会議 (Belfast, U.K.) (9.17-21)	輝阿寒岳噴火 (3.21) 産総研に再雇用によるワイドキャリアアスタップ制度発足 (4.1) 岐阜県揖斐川町東嶺山の揖斐川沿いで地すべり (5.12-13) シヤワ島中部地震 Mw6.3 (5.27) シヤワ島南西沖地震 Mw7.7 (7.7)
2007 (平成19)	GSJ事業費：6,859,850,929円 278名 (代表・研コ1・0, 産コ1・0, 活断15・1, 地層77・3, 地質126・2, 情セ18・14, 広標3・8, 北産1・1, 東産1・0, 西産1・0) (産総研事業費総計：95,188,796,081円；職員総計：3,166名)	GSJ代表の発令 (代表：研究コーディネーター 栄吉) (4.1) 深部地質環境研究センターを終了し、深部地質環境研究コアが発足 (4.1) 第7回GSJシンポジウム「地質学から地震の予測を目指す - 産総研における地質研究 -」(6.11) 第8回GSJシンポジウム「公共財としての地質地層情報 - ポーリングデータの整備と活用 -」(7.25) 札幌で地質情報展を開催 (9.7-9) 第9回GSJシンポジウム「地質学的手法による火山活動予測 - 火山災害の軽減を目指して -」(12.19)	YPSシンポジウム「国際惑星地球年2007-2009」開催宣言式典 (1.22) 科学技術週間「一家に1枚 宇宙図 2007」発行 (4.16) 中島和敏・川畑 晶が「平成19年度文部科学大臣表彰創業工夫功労者賞」を受賞 (4.16) 札幌市で地質情報展を開催 (9.7-9)	能登半島沖地震 Mj6.9 (最大震度6強) (3.25) 産総研に再雇用によるシニアアスタップ制度発足 (4.1) 東京都渋谷区松涛一丁目の温泉施設でガス爆発事故 (6.19) 新潟県中越沖地震 Mj6.8 (最大震度6強) (7.16) ペルー沖地震 Mw8.0 (8.15) オールドニョ・レンカイ (タンザニア) 噴火 (9.4) スマトラ島沖地震 Mw8.4 (9.12) 第1回国際地学オリンピック (韓国 Daeguおよび Yeongwol) (10.7-15)

年	年度経費及び人員	GSJ事業費	地質調査総合センター事業史	地質学及び関連事項	一般史
2008 (平成20)	GSJ事業費：7,087,305,323円 282名 (代表・フェ1・0, 研21・0, 産21・0, 活断13・1, 地圏73・2, 地質123・2, 情セ18・15, 広観3・8, 北産1・0, 東産1・0) (産総研事業費総計：95,571,215,614円；職員総計：3,091名)	第10回GSJシンポジウム「地質リスクとリスクマネジメント - 地質学上の認識における不確実性とそれの対応 -」(3.11) 第11回GSJシンポジウム「地下水のさらなる理解に向けて - 産総研のチャレンジャー」(3.19) JIS A 0205:2008 ベクトル数値地図 - 品質要求事項及び主題属性コード公開 (3/20) JIS A 0206:2008 工学地質図に用いる記号, 色, 線様, 用語及び地層・岩体区分の表示とコード群 公開 (3/20) GSJ代表に加藤慎一 (産総研フェロー) が就任 (4.1) 第12回GSJシンポジウム「地下水と岩石物性との関連の解明 - 産総研のチャレンジャー」(5.8) 第1回地質の日記念イベント (GSJ本館・地質本館：5.10, つくばフェスティバル出席：5.10-11, 野外観察会：5.17) AIST-KIGAMワークショップ (開始) 沖縄海域の海洋地質調査 (開始) 表層土壌評価基本図の公開 (開始) 国際研修実施	地質調査総合センター事業史 第10回GSJシンポジウム「地質リスクとリスクマネジメント - 地質学上の認識における不確実性とそれの対応 -」(3.11) 第11回GSJシンポジウム「地下水のさらなる理解に向けて - 産総研のチャレンジャー」(3.19) JIS A 0205:2008 ベクトル数値地図 - 品質要求事項及び主題属性コード公開 (3/20) JIS A 0206:2008 工学地質図に用いる記号, 色, 線様, 用語及び地層・岩体区分の表示とコード群 公開 (3/20) GSJ代表に加藤慎一 (産総研フェロー) が就任 (4.1) 第12回GSJシンポジウム「地下水と岩石物性との関連の解明 - 産総研のチャレンジャー」(5.8) 第1回地質の日記念イベント (GSJ本館・地質本館：5.10, つくばフェスティバル出席：5.10-11, 野外観察会：5.17) AIST-KIGAMワークショップ (開始) 沖縄海域の海洋地質調査 (開始) 表層土壌評価基本図の公開 (開始) 国際研修実施	経済産業省本館ロビーで第1回地質の日関連展示 (4.14-5.12) 青木正博に文部科学大臣表彰 (科学技術賞 理解増進部門) (4.15) 齋藤英二が「平成20年度文部科学大臣表彰創意工夫功労者賞」を受賞 (4.15) 第1回日本ジオパーク委員会開催 (5.28) 第3回世界ジオパークネットワーク会議 (Osnabruck, Germany) (6.22-26) 第33回万国地質学会議 (オスロ) (8.6-14) 第2回世界地質学オリンピック (フィリピン) (8.31-9.6) 秋田市で地質情報展を開催 (9.19-21) 第3回日本ジオパーク委員会開催 (河内湖有珠山, 糸魚川, 島原半島の3地域を世界ジオパークネットワーク加盟申請地域に決定) (10.20) 第4回日本ジオパーク委員会開催 (河内湖有珠山, 糸魚川, 島原半島, アホイ岳, 南アルプス中央構造線エリア, 山陰海岸, 室戸の7地域を日本ジオパークに認定) (12.8)	第1回地質の日 (5.10) 中国四川大地震 Mw7.9 (5.12) 岩手県・宮城県内陸地震 Mj7.2 (最大震度6強) (6.14) 岩手県沿岸北部の地震 Mj6.8 (最大震度6強) (7.24) 白馬大雪渓で斜面崩壊 (8.19) 霧島山新燃岳噴火 (8.22) 第1回産総研オープンラボ (10.20-21) 南都陽一郎 シカゴ大学名誉教授・小林 誠 高工ネルギー加速器研究機構名誉教授・益川敏英 京都大学名誉教授にノーベル物理学賞, 下村 脩 ボストン大学名誉教授にノーベル化学賞 (12.10)
2009 (平成21)	GSJ事業費：7,739,023,591円 263名 (代表・フェ1・0, 研21・0, 産21・0, 活断26・1, 地圏79・2, 地質107・2, 情セ13・13, 広観3・7, 北産1・0) (産総研事業費総計：95,766,749,289円；職員総計：3,070名)	第13回GSJシンポジウム「海城・沿岸域の資源・環境・防災 - 持続的発展に向けた海洋地質研究 -」(2.26) 活断層研究センターが終了, 活断層・地震研究センターが発足 (4.1) 第14回GSJシンポジウム「地質リスクとリスクマネジメント (その2) - 海外の事例と国内での新たな取り組み -」(6.15) 第15回GSJシンポジウム「古地震と現在の地震活動から地震を予測する - 産総研 活断層・地震研究センターが目指す地震研究 -」(7.2) 自治体防災担当職員の技術研修受け入れ (11.25-12.2) 総研 活断層・地震調査の成果第1弾として海陸シームレス地質情報集「沿岸域の地質・活断層調査」出版 登半島北部沿岸域」出版	第1回日本地質学オリンピック本選 (3.29) 渡辺和明が「平成21年度文部科学大臣表彰創意工夫功労者賞」を受賞 (4.14) 酒粕湖有珠山, 糸魚川, 島原半島の3地域が世界ジオパークに認定 (8.23) ジオパークネットワーク (JST支援事業～2011年度) 開始 (9.1) 岡山市で地質情報展を開催 (9.5-6) 第3回国際地質学オリンピック (台湾) (9.14-22) 第6回日本ジオパーク委員会開催 (恐竜塚公園くい勝山, 阿波, 阿蘇, 天草御所浦の4地域を日本ジオパークに認定) (10.28)	浅間火山噴火 (2.2) 産総研理事に野間川 有が就任 (4.1) 千島列島マツ島サリチエフ火山で大規模な噴火 (6.12) 山口県防府市で土石流の発生 (7.21) 駿河湾地震 Mj6.5 (最大震度6弱) (8.11) サモトラ沖地震 Mw8.1 (9.29) スマトラ島沖地震 Mw7.6 (9.30)	
2010 (平成22)	GSJ事業費：5,514,924,169円 263名 (統括・理事1・0, 代表・フェ1・0, 副統1・0, 企画5・1, 活断27・0, 地圏79・0, 地質102・0, 情セ7・14, 標本9・7, 北産1・0) (産総研事業費総計：85,296,537,617円；職員総計：3,044名)	地質本館が広報部の部署から地質分野の研究推進組織に移行 (10.1) 第16回GSJシンポジウム「20万分の1地質図編完全完備記念シンポジウム - 全国完備後の次世代シームレス地質図を目指して -」(11.16) 自治体防災担当職員の技術研修受け入れ (11.15-19) 放射性鉱物管理棟 (7-7棟) およびボーリングコア管理棟 (7-9棟) 完成 (12.1) 20万分の1地質図編全国完備	第2回日本地質学オリンピック本選「グランプリ地球にむくわく2010」がつくば市で開催 (3.24-26) 国際惑星地球年 (IYPE) 終了記念イベント開催 (3.27-28) 第4回世界ジオパークネットワーク会議 (Langkawi, Malaysia) (4.12-16) 今井 登・岡井貴司・寺島 滋・御子柴真澄・太田拓恒が「平成22年度文部科学大臣表彰科学技術賞」を受賞 (4.13) 澤井祐紀が「平成22年度文部科学大臣表彰若手科学者賞」を受賞 (4.13) 宮嶋純一が「平成22年度文部科学大臣表彰創意工夫功労者賞」を受賞 (4.13) 第1回日本ジオパーク全国大会 (糸魚川大会) (8.22-23) 第9回日本ジオパーク委員会開催 (霧島, 伊豆大島, 白滝の3地域を日本ジオパークに認定) (9.14) 高山市で地質情報展を開催 (9.17-19) 第4回国際地質学オリンピック (インドネシア) (9.19-28) 山陰海岸が世界ジオパークに認定 (10.3)	ハイチ地震 Mw7.0 (1.12) チリ地震 Mw8.8 (2.27) エイヤフイラヨコクトル (アイスランド) の火山噴火 (3.20) 産総研第3期中期計画の始まり (4.1) スマトラ島沖地震 Mw7.8 (4.6) 中国青海の地震 Mw6.9 (4.14) スマトラ島沖地震 Mw7.2 (5.9) クアチマラ・バカヤ火山噴火 (噴火と熱帯嵐風雨で死者・行方不明者多数) (5.27) 小惑星探査機「はやぶさ」帰還 (6.13) 鹿児島県南大隅町で斜面崩壊 (土石流) (7.4-8) 岐阜県南部で豪雨により斜面崩壊及び見尾川の氾濫 (7.15) 広島県原市北町で豪雨により土砂災害 (7.16) 第1回「ジオパークの日」(8.22) インドネシア・スマトラ島のシナプン山噴火 (8.30) クライストチャーチ地震 Mw7.0 (9.3) スマトラ島沖地震 Mw7.8 (10.25) インドネシア・ジャワ島のムラヒ山噴火 (10.26) ロシア・カムチャツカ半島のクリュチエフカス山とシベルチ山が同時噴火 (10.28) 鈴木 章 北海道大学名誉教授・根岸英一 ハンテュー大学特別教授にノーベル化学賞 (12.10)	

付表2 産総研 GSJ 年表

年	年度経費及び人員	GSJ事業費	地質調査センター事業史	地質ニュース発行終了(3.1)	地質ニュース発行終了(3.1)	地質ニュース発行終了(3.1)	地質ニュース発行終了(3.1)
2011 (平成23)	<p>GSJ事業費：5,845,364,150円</p> <p>257名(代表・統括・理事1・0, 代表・副統1・0, 企画5・1, 活震30・0, 地図71・0, 地質112・0, 情セ7・4・13, 標本11・6, 北産1・0, 東産1・0) (産総研事業費総計: 84,477,777,588円; 職員総計: 3,000名)</p>	<p>第17回GSJシンポジウム「地質学と防災の法整備を目指して」(2.28)</p> <p>東日本大震災で地質本館休館 (3.11-4.18)</p> <p>地質分野別研究発表 冊 栄吉がGSJ代表となる (4.1)</p> <p>2011年東北地方太平洋沖地震に伴う海底での土砂輸送と崩壊の発見(プレス発表); 10.20)</p> <p>2011年度地震・津波に関する自治体職員研修プログラム (11.14-18)</p> <p>GSJ二ニュースレター発行終了 (12.22)</p> <p>巨大地震による複合的地質災害に関する調査・研究 (～2013年度)</p>	<p>第18回GSJシンポジウム「地質学で読み解く過去の巨大地震と将来の予測—どこまでわかったか—」(1.12)</p> <p>第19回GSJシンポジウム「社会ニーズに応える地質情報—都市平野部の地質情報を探る—」(1.31)</p> <p>GSJ地質ニュース創刊 (月刊) (1.15)</p> <p>GSJ代表に冊 栄吉(地質分野担当理事)が就任 (4.1)</p> <p>地質本館 春の特別展「砂漠を歩いてマンタルヘル—中東オマーンの地質探訪— Desert to Mantle: Exploring Oman's geology」が日本・オマーン国交樹立40周年特別企画として開催 (4.17-7.1)</p> <p>2012年度地震・津波に関する自治体職員研修プログラム (11.5-9)</p> <p>日本重力データベースDVD版出版</p> <p>JIS A 0205:2012 ペクトル地質図—主題属性コード及び品質要求事項, JIS A 0204:2012 地質図—記号, 色, 線様, 用語及び凡例表示公開</p> <p>地質学地質図プロジェクト(開始)</p> <p>地質図Navis公開開始</p> <p>地質調査研修 (日本地質学会主催で継続) に講師派遣協力</p>	<p>地質ニュース発行終了 (3.1)</p> <p>渡辺真人・吉川敏之・濱崎隆志が「平成23年度文科科学大臣表彰 科学技術賞(理解推進部門)」を受賞 (4.11)</p> <p>渡邊清子が「平成23年度科学技術分野文科科学大臣表彰 創意思工奨励賞」を受賞 (4.11)</p> <p>【一家に1枚 磁場と超伝導】発行 (4.18)</p> <p>第12回日本ジオバーク委員会開催(男鹿半島・大湯, 警務山, 茨城県北, 下田, 秩父, 白山手取川の6地域を日本ジオバークに認定) (9.5)</p> <p>水戸市で地質情報展を開催 (9.10-11)</p> <p>第5回国際地学オリンピック(イタリア) (9.5-14)</p> <p>聖戸地域が世界ジオバークに認定 (9.18)</p> <p>第2回日本ジオバーク全国大会(洞爺湖有珠山大会) (9.29-10.1)</p>	<p>地質ニュース発行終了 (1.26)</p> <p>クワイトチチヤーチ地震 Mw6.1 (2.22)</p> <p>東北地方太平洋沖地震 Mw9.0 (最大震度7; 東日本大震災, 津波による甚大な被害被害) (3.11)</p> <p>福島第一原発事故 (3.11)</p> <p>第3回日本地学オリンピック本選 (3月中止のため) (6.11-12)</p> <p>アメリカ合衆国東部で地震 Mw5.8 (8.24)</p> <p>紀伊半島で台風12号による土砂災害 (9.3)</p> <p>トルコ東部の地震 Mw7.1 (10.23)</p>	<p>新潟県上越市坂高区国川川内地区で地すべり (3.7)</p> <p>第1回科学の甲子園 (24-26)</p> <p>つくば市で電巻 (5.6)</p> <p>新潟県南魚沼市八幡峠トンネルの工事現場でガス爆発事故 (5.24)</p> <p>阿蘇カルデラ北東部で猛烈な雨による斜面崩壊 (7.12)</p> <p>筑波山地域ジオバーク推進協議会が発足 (8.23)</p> <p>山中伸弥 京都大学教授がノーベル医学生理学賞を受賞 (12.10)</p>	<p>産総研理事長に中鉢長治が就任 (4.1)</p> <p>茨城県村近の地震 Mj6.3 (最大震度6弱) (4.13)</p> <p>諏訪の鎌倉御岳噴火 (8.26)</p> <p>伊豆大島西部で豪雨による斜面崩壊 (10.16)</p> <p>西之島火山噴火(～2016年10月上陸調査) (11.20)</p> <p>第1回科学の甲子園ジュニア(東京都渋谷区) (12.21-22)</p>
2012 (平成24)	<p>GSJ事業費: 6,476,060,003円</p> <p>257名(代表・統括・理事1・0, 副統1・0, 企画6・1, 活震30・0, 地図66・0, 地質106・0, 情セ7・8・13, 標本9・7, 北産1・0, 東産1・0) (産総研事業費総計: 84,477,777,588円; 職員総計: 2,942名)</p>	<p>第20回GSJシンポジウム「地質学は火山噴火の推移予測にどう貢献するか」(1.22)</p> <p>2013年度地震・津波に関する自治体職員研修プログラム (7.1-4)</p> <p>第21回GSJシンポジウム「古地震・古津波から認定する南海トラフの巨大地震」(7.10)</p> <p>JIS A 0206:2013 地質図—工学地質図に用いる記号, 色, 線様, 用語及び地層・岩体区分の表示コード群 公開 (8.20)</p> <p>福島再生可能エネルギー研究所の発足に伴い, 地層チーム, 地中熱チームが同センターを拠点とする再生可能エネルギー研究センター内に設置 (10.1)</p> <p>第22回GSJシンポジウム「アカデミックから身近な地質情報へ」(11.30)</p> <p>日本の火山 第3版出版</p> <p>QuiQuake地震動マップ公開</p> <p>地質本館展示改修 (1階ロビー天井の日本列島周辺の震源分布模型, 岡谷活断層のはぎ取り標本, 仙台平野の津波堆積物のはぎ取り標本, 吹屋室の地中熱ヒートポンプシステム設置, 2階第3展示室の千葉県岬崎町の地殻液状化層のはぎ取り標本設置など)</p>	<p>石油天然ガス・金属鉱物資源機構の海洋資源探査船「白瀬」竣工 (1.31)</p> <p>第1回アジア太平洋大規模地震・火山噴火リスク対策ワークショップ(G-EVER1 (2.22-25)</p> <p>ジオネットワークつづくばジオマスター中継20名認定 (2.26)</p> <p>【一家に1枚 太陽】発行 (4.16)</p> <p>澤井祐紀・兵衛正展・行谷佑一・岡村行信が「平成24年度科学技術分野文科科学大臣表彰 科学技術賞」を受賞 (4.17)</p> <p>第5回世界ジオバークネットワーク会議(島原半島, 日本) (5.12-15)</p> <p>第34回万国地質学会議(ブリスベン) (8.5-10)</p> <p>大阪市で地質情報展を開催 (9.15-17)</p> <p>第15回日本ジオバーク委員会開催(八幡白神, ゆざわ, 銚子, 箱根, 伊豆半島の5地域を日本ジオバークに認定) (9.24)</p> <p>第6回国際地学オリンピック(アルゼンチン) (10.8-18)</p> <p>石原秀三産総研特別顧問がハドソン・フォレストスター・キングメダルを受賞 (10.19)</p> <p>第3回日本ジオバーク全国大会(壺戸大会) (11.2-5)</p>	<p>【一家に1枚 鉱物—地球と宇宙の生物—】の発行 (4.15)</p> <p>陸奥地域が世界ジオバークに認定 (9.10)</p> <p>第7回国際地学オリンピック(インド) (9.11-19)</p> <p>仙台市で地質情報展を開催 (9.14-16)</p> <p>第18回日本ジオバーク委員会(三笠, 三陸, 佐渡, 四国西予, おおいた岬島, おおいた豊後大野, 福島・鯨江湾の7地域を日本ジオバークに認定) (9.24)</p> <p>第9回日本ジオバーク全国大会(徳島大会) (10.15-18)</p> <p>第2回G-EVER国際シンポジウム, 第1回IUGS-日本学術会議国際ワークショップ(10.19-20)</p> <p>東・東南アジア地球科学計画調整委員会(CCOIP)第49回年次総会(10.20-26)</p> <p>芝原隆彦の「精密立体地質模型による地形情報・地質情報・地質情報・ジオバーク等での活用」が「G空間EXPO2013・Geoアクティビティフェスタ」にて優秀賞を受賞 (11.16)</p> <p>第19回日本ジオバーク委員会(七かち鹿追地域を日本ジオバークに認定) (12.16)</p>			
2013 (平成25)	<p>GSJ事業費: 6,684,854,406円</p> <p>249名(代表・統括・理事1・0, 副統1・0, 企画6・1, 活震29・0, 地図60・0, 地質108・0, 再生7・0, 情セ7・6・13, 標本9・7, 北産1・0) (産総研事業費総計: 85,575,547,183円; 職員総計: 2,939名)</p>	<p>第22回GSJシンポジウム「地質学は火山噴火の推移予測にどう貢献するか」(1.22)</p> <p>2013年度地震・津波に関する自治体職員研修プログラム (7.1-4)</p> <p>第21回GSJシンポジウム「古地震・古津波から認定する南海トラフの巨大地震」(7.10)</p> <p>JIS A 0206:2013 地質図—工学地質図に用いる記号, 色, 線様, 用語及び地層・岩体区分の表示コード群 公開 (8.20)</p> <p>福島再生可能エネルギー研究所の発足に伴い, 地層チーム, 地中熱チームが同センターを拠点とする再生可能エネルギー研究センター内に設置 (10.1)</p> <p>第22回GSJシンポジウム「アカデミックから身近な地質情報へ」(11.30)</p> <p>日本の火山 第3版出版</p> <p>QuiQuake地震動マップ公開</p> <p>地質本館展示改修 (1階ロビー天井の日本列島周辺の震源分布模型, 岡谷活断層のはぎ取り標本, 仙台平野の津波堆積物のはぎ取り標本, 吹屋室の地中熱ヒートポンプシステム設置, 2階第3展示室の千葉県岬崎町の地殻液状化層のはぎ取り標本設置など)</p>	<p>新潟県上越市坂高区国川川内地区で地すべり (3.7)</p> <p>第1回科学の甲子園 (24-26)</p> <p>つくば市で電巻 (5.6)</p> <p>新潟県南魚沼市八幡峠トンネルの工事現場でガス爆発事故 (5.24)</p> <p>阿蘇カルデラ北東部で猛烈な雨による斜面崩壊 (7.12)</p> <p>筑波山地域ジオバーク推進協議会が発足 (8.23)</p> <p>山中伸弥 京都大学教授がノーベル医学生理学賞を受賞 (12.10)</p>	<p>産総研理事長に中鉢長治が就任 (4.1)</p> <p>茨城県村近の地震 Mj6.3 (最大震度6弱) (4.13)</p> <p>諏訪の鎌倉御岳噴火 (8.26)</p> <p>伊豆大島西部で豪雨による斜面崩壊 (10.16)</p> <p>西之島火山噴火(～2016年10月上陸調査) (11.20)</p> <p>第1回科学の甲子園ジュニア(東京都渋谷区) (12.21-22)</p>			

年	年度経費及び人員	地質調査総合センター事業史	地学史及び関連事項	一般史
2014 (平成26)	<p>GSJ事業費：6,389,111,040円 248名 (代表・統括・理事1・0, 副統1・0, 企画6・1, 活火66・0, 地質59・0, 地質67・0, 再生10・0, 備七6・14, 標本9・7, 北産1・0) (産総研事業費総計：90,455,634,366円；職員総計：2,920名)</p>	<p>活断層・地震研究センターの終了により、活断層・火山研究部門が発足 (4.1) 地質調査総合センターに再生可能エネルギー研究センターの地熱チーム、地中熱チームを設置 (4.1) 2014年度地震・津波・火山に関する自治体職員研修プログラム (7.14-17) 日本の自然放射線(「日本の地球化学図」補遺)発行 「津波堆積物データベース」の公開</p>	<p>「SATテクノロジーズ」において「20万円」の1日本シームレス地質図の新サービスと活用事例」が「ベスト産業実用化賞」を受賞 (1.24) 百鬼晃平が「平成26年度科学技術分野文部科学大臣表彰 創産工夫功労賞」を受賞 (4.15) 川辺能成・坂本靖英・駒井誠が「地質環境リスク評価システム」の開発で第41回「環境賞」優良賞を受賞 (6.11) 第21回日本ジオパーク委員会 (立山県部, 南紀熊野, 天草)の3地域が日本ジオパークに認定 (8.28) 鹿児島市で地質情報展を開催 (9.13-15) 第8回国際地学オリンピック (スペイン) (9.22-28) 阿蘇地域が世界ジオパークに認定 (9.23) 第5回日本ジオパーク全国大会 (南アルプス大会) (9.27-29) 第22回日本ジオパーク委員会 (苗場山麓地域を日本ジオパークに認定) (12.22)</p>	<p>第38回全国高等学校総合文化祭「いばらき総文2014」(つくば市, ほか) (7.27-31) 長野県南木曾町で土石流 (7.9) 口永良部島新岳噴火 (8.3) 経産省子どもエー(第1回；経産省本館) (8.6-7) 広島市で大雨による土石流及び斜面崩壊 (8.20) 御蔵火山噴火 (9.27) 第1回産総研テクノノリッジフェア (10.23-24) 長野県北部の地震 Mj6.7 (最大震度6弱) (11.22) 阿蘇火山中岳噴火 (11.25) 赤崎 勇 名城大教授・天野 浩 名城大教授・中村修二 米カリフォルニア大学サンタバーバラ校教授がノーベル物理学賞を受賞 (12.10)</p>
2015 (平成27)	<p>GSJ事業費：13,795,912,246円 247名 (代表・統括・理事1・0, 副統1・0, 企画6・1, 活火62・0, 地質57・0, 地質74・0, 再生13・0, 基盤9・20, 北産1・0) (産総研事業費総計：88,924,558,538円；職員総計：2,941名)</p>	<p>第23回GSJシンポジウム「日本列島の長期的地質変動の予測に向けた取り組み」と今後の課題—数十年の過去を解明し、将来を予測する技術・知見・モデル— (1.16) 深部地質環境研究コアが終了 (3.31) 地質調査総合センター (GSJ代表)→地質調査総合センター(長)に、研究戦略部が設置、地質調査情報センターと地質標本館が統合され、地質情報基盤センター発足 (4.1) 2015年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム (7.13-16) 第1回GSJジオ・サロン「模型でのそくジオ・ワールド」 (12.21)</p>	<p>大熊洋子が「平成27年度科学技術分野文部科学大臣表彰 創産工夫功労賞」を受賞 (4.17) 藤原文紀がVAST Campaign Medal (パトナム科学技術院)メダルを受賞 (5.18) 第24回日本ジオパーク委員会 (奥駒山麓, Mine 秋吉台, 三島村・鬼界カルデラの3地域を日本ジオパークに認定) (9.4) 大和田 朗・佐藤卓早・平林運里が「粘土および燃料の脆弱試料に対する薄片作製法の開発」の業績で平成27年度に本粘土学会技術賞を受賞 (9.4) 長野市で地質情報展 (9.11-13) 第9回国際地学オリンピック (ブラジル) (9.13-20) アポイ岳地域が世界ジオパークに認定 (9.19) 第6回日本ジオパーク全国大会 (霧島大会) (10.27-29) 第38回コネクスコ総会において世界ジオパークのユネスコ正式事業化決定 (11.18)</p>	<p>独立行政法人の見直しにより、国立研究開発法人産業技術総合研究所となる；産総研第4期中期計画の始まり (4.1) 口永良部島新岳噴火 (5.29) 箱根火山大涌谷小規模噴火 (6.29-7.1) 茨城県常総市の鬼怒川が豪雨により決壊 (9.10) 榎田隆章 東京大宇宙線研究所長がノーベル物理学賞を受賞、大村 智 北理大特別栄誉教授がノーベル医学生理学賞を受賞 (12.10)</p>
2016 (平成28)	<p>GSJ事業費：9,338,292,997円 243名 (代表・統括・理事1・0, 副統1・0, 企画6・1, 活火63・0, 地質56・0, 地質71・0, 再生12・0, 基盤8・20, 北産1・0) (産総研事業費総計：89,563,193,938円；職員総計：2,963名)</p>	<p>産総研にSustainable Remediation コンソーシアムを設立 (2.1) 第2回GSJジオ・サロン「化石の美しい話」 (2.1) 第3回GSJジオ・サロン「鉱物とあそぼう！～ざあ、アクアマリンの世界へ」 (3.27) 第4回GSJジオ・サロン「「石が導く世界」」 (4.16) 第5回GSJジオ・サロン「ウエブアラ地質図」 (5.30) 2016年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム (7.11-14) 第6回GSJジオ・サロン「富士山を考える」 (8.1) 筑波山地域ジオパーク認定記念地質標本館イベント (9.17) 日本ジオパーク認定記念 (筑波山地域) 地質標本館臨時展示 (10.4-10.29) 第7回GSJジオ・サロン「みんなの地質図」 (10.11) 筑波山地域ジオパーク認定記念地質標本館講演会 (10.16) 第8回GSJジオ・サロン「『日本周辺のメタンハイドレート』—なぜそこにあるのか?—」 (11.21) 第9回GSJジオ・サロン「金の魅力」 (12.19)</p>	<p>金子 (吉田) 清香が「平成28年度科学技術分野文部科学大臣表彰 創産工夫功労賞」を受賞 (4.21) 日本地質学会が「真の石」(若石・鉱物・化石) 選定 (5.10) NHK「ブラタモリ」制作スタッフに国土地理院が「測量の日」功労者感謝状贈呈 (6.3) 第10回国際地学オリンピック (日本, 三重県) (8.20-27) 第35回万国地質学会議 (南アフリカ) (8.27-9.4) 第28回日本ジオパーク委員会 (箱根, 下北, 筑波山地域, 淡路山北麓, 鳥海山・飛島の5地域を日本ジオパークに認定) (9.9) 東京都西台谷区で地質情報展を開催 (9.10-12) 「地質図Nav」が「日本地質学会賞」を受賞 (9.10) 日本鉱物科学会が日本の石 (ひすい) 選定 (9.24) 第7回日本ジオパーク全国大会 (伊豆半島大会) (10.10-12) 豊後秋元地質標本館館長にちなんで命名された新鉱物「豊石 (ふんのせき)」がMiner. Petrol.誌に論文公表 (12)</p>	<p>熊本地震発生 Mj6.5 (最大震度7) (のちに「前震」と判明) (4.14) 熊本地震本震発生 Mj7.3 (最大震度7) (4.16) 国民の祝日「山の日」開始 (8.11) 特定国立研究開発法人による研究開発等の促進に関する特別措置法により、理化学研究所、産業技術総合研究所、物質・材料研究機構の3機関を特定国立研究開発法人に指定 (10.1) 阿蘇火山中岳噴火 (10.8) 鳥取県中部の地震 Mj6.6 (最大震度6弱) (10.21) 福岡県福岡市博多駅前道路で地下鉄工事に伴う陥没事故 (11.8) ニュージーランド南島の地震 Mw7.8 (11.14)(日本時間 11.13) 福島県沖の地震 Mj7.4 (最大震度5弱) (11.22) 113番目の元素の名称が「ホニウム」と正式決定 (11.30) 大隈典典 東京工業大栄誉教授がノーベル医学生理学賞を受賞 (12.10) 茨城県北部の地震 Mj6.3 (最大震度6弱) (12.28)</p>

付表2 産総研 GSJ 年表

年	年度経費及び人員	地質調査センター事業史	地質調査及び関連事項	一般史
2017 (平成29)	<p>GSJ事業費：7,884,243,432円 249名 (七俵1・0, 長補2・0, 戦長1・0, 戦路9・1, 活火67・0, 地團54・0, 地質75・0, 再生13・0, 量線8・18) (産総研事業費総計：1,00,231,394,979円；職員総計：3,024名)</p>	<p>第10回GSJジオ・サロン「沖線の青い海の下をのぞいてみよう」(1.16) GeoBank (ジオバンク) 算定開始 (1.23) 第11回GSJジオ・サロン「見えない氷」- 地下水の今昔 - (2.20) 第24回GSJシンポジウム「ようこそジオ・ワールドへ」(3.18) 第12回GSJジオ・サロン「宇宙」から「地質」(3.27) 地質調査センター長に矢野雄策が就任 (4.1) 2017年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム (7.10-13) 第25回GSJシンポジウム「富士山5000mの科学 - 駿河湾北部の地質と自然を探る -」(9.21) 第26回GSJシンポジウム「富士山5000mの科学 - 駿河湾北部の地質と自然を探る -」(10.10) 第13回GSJジオ・サロン「日本列島地殻変動の謎に迫る」(10.13) 第1回ジオ・スクール地質調査研修 (11.6-10) 第2回GSJシンポジウム「全国版自然由来重金属データ整備に向けて」(11.22) 第28回GSJシンポジウム「地圏資源環境研究部門研究成果報告会 地圏資源環境の研究ストーリー - 社会へつなげる研究を目指して -」(12.7) 700万の1 日本周辺海域鉱物資源分布図 (第2版) 出版 20万分の1日本スーパーメッシュ地質図V2公開 3D地質地盤図 (千葉県北部地域) 公開 地質人材育成コンソーシアム (開始)</p>	<p>「GSJ LD」が「Linked Open Data チャレンジ Japan 2016 データセット部門最優秀賞を受賞」(3.11) 伊豆半島地域が世界ジオパークに認定 (4.17) 第11回国際地学オリンピック (フランス) (8.22-29) NHK番組「アラタモリ」制作チームに日本地質学会表彰 (9.16) 松山市で地質情報展を開催 (9.16-18) 大和田 朗が、岩石薄片作製に関する技術開発と長年の実績を含めて地質学の研究・教育の発展に大きく貢献したとして2017年度「日本地質学会功労賞」を受賞 (9.16) 地質情報研究部門チームメッシュ地質情報研究グループ開発の防災アプリ「火山重カシシミュレーション」エナジーコーナーモデル (高速版) が、国土地理院の審査委員会で「防災アプリ賞」を受賞 (9.29) 第8回日本ジオパーク全国大会 (男鹿半島・大海大会) (10.25-27) 第32回日本ジオパーク委員会 (島根半島・宍道湖中海地域を日本ジオパークに認定, 茨城県北地域の日本ジオパーク認定取り消し) (12.22)</p>	<p>大分県日田市八野で豪雨による斜面崩壊 (7.5-6) 霧島山新燃岳噴火再開 (10.11)</p>
2018 (平成30)	<p>GSJ事業費：7,961,080,840円 250名 (七俵1・0, 長補1・0, 戦長1・0, 戦路9・1, 活火64・0, 地團58・0, 地質76・0, 再生14・0, 量線8・18) (産総研事業費総計：95,791,604,696円；職員総計：3,036名)</p>	<p>第14回GSJジオ・サロン「体験！メタンハイドレート」(1.20) 地質標本館の日本列島立体地質図を約40年ぶりにリニューアル公開 (3.1) 千葉県北部の3次元地質地盤図公開 (3.27) 地質標本館来館者120万人達成 (5.23) 2018年度春期地質調査研修 (5.28-6.1) 2018年度GSJ国際研修 (6.26-7.13) 2018年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム (7.9-12) 第15回GSJジオ・サロン「水の強さを食べて飲んで水を知らず」(8.18) 2018年度秋期地質調査研修 (10.29-11.2) 第29回GSJシンポジウム「地圏資源環境研究部門研究成果報告会 粘土・粘土鉱物 - 粘泥の危機にある貴重な国内資源 -」(12.6) ジオ・スクール 少人数で学ぶ地形判読研修 (12.11-12) 第16回ジオ・サロン「宇宙から地質Ⅱ - 映画の中のジオ？ ホント!?」(12.16)</p>	<p>伊豆半島地域が世界ジオパークに認定 (4.17) 第12回国際地学オリンピック (タイ) (8.8-17) 地質情報展2019北海道が9.6発生の北海道胆振東部地震のため開催中止 (9.7-9予定) 第35回日本ジオパーク委員会 (救地城を日本ジオパークに認定) (9.20) 第9回日本ジオパーク全国大会 (アホイ岳大会) (10.6-8) 内藤一樹制作のスマホ用アプリ「鉄道地質」がLinked Open DataチャレンジJapan2018最優秀賞を受賞 (12.8)</p>	<p>草津白根火山本白根山噴火 (1.23) 霧島山新燃岳噴火再開 (3.1) 島根県西部の地震 Mj6.1 (最大震度5強) (4.9) 大分県中津市耶麻溪で斜面崩壊 (4.11) 福岡県北九州市門司区, 広島県安芸郡熊野町, 広島県呉市安浦町, 愛媛県宇和島市吉田町, 鹿児島県鹿儿岛市古里倉敷市真備町で豪雨による水害等 (7.6-7.8) 高知県幡豆郡大月町等で豪雨による斜面崩壊, 岡山県倉敷市真備町で豪雨による水害等 (7.6-7.8) 台風21号徳島県上陸 (9.2), 高潮で関西国際空港が浸水, 大阪府・和歌山県・兵庫県で大規模停電 (9.4) 北海道胆振東部地震 Mj6.7 (最大震度7; 苫野厚真発電所の被災により北海道のほぼ全域で停電) (9.6) 第1回化石の日 (10.15) 国際度量衡会議にてSI基本4単位の改定が決定 (11.17) 本原 祐 京都大学名誉教授がノーベル賞生理学・医学賞を受賞 (12.10) インドネシア西部スラバヤ海峡でクラカタワ火山噴火に伴う津波 (スマトラ島やジャバ島海岸で甚大な被害) (12.22)</p>

年	年度経費及び人員	地質調査総合センター事業史	地学史及び関連事項	一般史
2019 (平成31) (令和元)	GSJ事業費：8,577,542,266円 252名(七長1・0, 長補1・0, 戦長1・0, 戦略9・1, 活火67・0, 地質57・0, 地質79・0, 再生10・0, 基礎7・18) (産総研事業費総計：98,807,145,347円；職員総計：3,043名)	第30回GSJシンポジウム「千葉の地質と地震災害を知る」(1.18) 第17回ジオ・サロンの「凸凹(でこぼこ)な日本列島? → 模型でわかる」(2.16) JIS A 0204:2019 地質図 -- 記号, 色, 線様, 用語及び凡例表示 公開 JIS A 0205:2019 ベクトル数値地質図 -- 品質要求事項及び主題属性コード 公開 (3/20) ジオ・スクール 第1回動物肉眼鑑定研修 (5.8-10) 2019年度春期地質調査研修 (5.20-5.24) 水文環境図および全国水文環境データベース公開 (5.31) 2019年度GSJ国際研修 (6.4-21) 2019年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム (7.2-5) 第3回日中韓ジオサミットを札幌市で開催 (7.29-31) 2019年度秋期地質調査研修 (10.28-11.1) 第31回GSJシンポジウム「地質調査環境研究部門研究成果報告会 地下水、土壌、地中熱の基礎データ整備と利活用」(12.6) 第2回動物肉眼鑑定研修 (12.6) 第32回GSJシンポジウム「神奈川の地質と災害」(12.12)	クラフドファンディングによる資金補助を得て、札幌市で地質情報誌を刊行 (3.29-31) 「一家に一枚 日本列島7万年」の発行 (4.15) 第13回国際地質学オリンピック表彰状 (8.26-9.3) 山口市で地質情報誌を開催 (9.21-23) 第10回日本ジオパーク全国大会 (大分大会) (10.31-11.5)	小笠原探査機「はやぶさ2」小笠原リュウグウに2回着陸し衝突装置投入後の人工クレーターなどから試料採取に成功 (2.22, 7.11) 熊本県熊本地方の地震 Mj5.1 (最大震度6弱) (1.13) 新しい元号の発表 (5.1から「令和」) (4.1) 世界20カ国・地域が協力する国際プロジェクト「イベン・ホライズン・テレスコープ」が世界で初めておとめ座銀河団の巨大ブラックホール撮影に成功し画像公開 (4.10) 天皇陛下に即位に伴う改元 (令和元年) (5.1) 国際度量衡S基本4単位の定義改定 (5.20) 山形県沖の地震 Mj6.7 (最大震度6強) (6.18) 茨城火山噴火 (8.7) 千葉県に台風15号上陸 (暴風による大規模停電) (9.5) 静岡県に台風19号上陸 (東日本を中心に豪雨による河川の決壊・氾濫など多数箇所被害) (10.12-13) 吉野 彰 旭化成名誉フェローがノーベル化学賞を受賞 (12.10)
2020 (令和2)	GSJ事業費：6,994,583,751円 246名(七長1・0, 長補1・0, 戦長1・0, 戦略10・1, 活火64・0, 地質57・0, 地質76・0, 再生12・0, 基礎7・16) (産総研事業費総計：103,041,746,456円；職員総計：2,967名) [2020年度までは産総研年報による]	新型コロナウイルス感染症拡大に伴う予防対策で地質課本館休館 (初回) (2.28-5.31) 「20万分の1日本火山図」データベースを公開 (3.24) 産総研に環境調和型産業技術研究所ラボ (E-code) 設置 (4.1) 地質課本館閉館40周年 (8.19) 2020年度第1回地質調査研修 (9.28-10.2) 2020年度第1回追加地質調査研修 (10.12-16) 2020年度第2回地質調査研修 (10.26-30) 3D 地図の作成に活用できる高精度標高タイルを公開 地質調査総合センター 研究奨励賞創設	民放テレビアニメ「恋する小笠原」で地質課本館 (産総研)・筑波宇宙センター (宇宙航空研究開発機構)・地質と測量の科学館 (国土地理院)・地学オリンピックなどを紹介 (1.3~3.27放送) IUGS (国際地質科学連合)の理事会においてGSSP「千葉セクション」のGSSP提案が承認され、第四紀中期更新世の地質時代名「チバニアン」が確定 (1.17) GSJが207分の1日本チームレス地質図をまとめ、モバイル端末で利用可能としたこと、地質課本館の日本列島大型模型人のプロジェクトに大きく寄与したとして、日本地質学会や地図技術の発展に大きく寄与したとして、日本地質学会特別賞を受賞 (2.29) 天草ジオパークが管理運営団体解散により消滅 (3.31) GSJを含む地質図の標準化のためのJIS A0204、JIS A0205の原案作成委員会のメンバーが日本地質学会表彰を受賞 (9.13)	新型コロナウイルスによる感染症「指定感染症」・「感染症」に指定 (1.31) 産総研理事長に石村和彦が就任 (4.1) 新型コロナウイルス感染症拡大に伴う政府の緊急事態宣言発出 (初回) (4.7-5.24) 熊本県豊後市で豪雨による斜面崩壊、球磨川流域で大規模な氾濫とともに斜面災害 (7.4) 宮崎県東郷村下福良で台風10号による豪雨で斜面崩壊 (9.6)
2021 (令和3)	GSJ事業費：8,197百万円 246名(七長1・0, 長補1・0, 戦長1・0, 戦略10・0, 活火65・0, 地質57・0, 地質78・0, 再生11・0, 基礎8・15) (産総研事業費総計：118,365百万円；職員総計：2,999名) (予算はいずれも計画、産総研職員総計は概数)	第33回GSJシンポジウム(オンライン)「地質調査環境研究部門研究成果報告会 地質に関わる社会課題の解決に向けて」(2.5) 地質調査総合センター長に中尾信典が就任 (4.1) 東京都心部の3次元地質図公開 (5.21) 2021年度第1回地質調査研修 (5.31-6.4) 2021年度GSJ国際研修(オンライン) (6.28-30, 7.5-7, 7.12-14) 2021年度地震・津波・火山に関する自治体研修プログラム(オンライン) (9.8-10) 2021年度第2回地質調査研修 (10.25-29) 第34回GSJシンポジウム(オンライン)「防災・減災に向けた産総研の地質・津波・火山研究 - 東日本大震災から10年の成果と今後 -」(11.12) 新型コロナウイルス感染症リスク評価計画を産総研に設置 (12.20) 3次元地質図公開 (東京都区部) 公開	福島県沖の地震 Mj7.3 (最大震度6強)、福島県二本松市 茨城県、相馬市内で斜面崩壊 (2.13) 新潟県糸魚川市東海沢で地すべり (3.4) 静岡県熱海市伊豆山で豪雨に伴い土石流 (後日、盛り土の崩落と判明) (7.3) 東京オリンピック2020が1年延期で開催 (7.23-8.8) 長崎県雲仙市小浜町で大雨による土石砂災害 (8.13) 小笠原諸島硫黄島南方約60kmの海底火山の噴火 (8.13) 山の噴火、磐石の多量噴出 (8.13) 東京(フライング)2020が1年延期で開催 (8.24-9.5) 山形県能登地方の地震 Mj5.1 (最大震度5弱) (9.16) 千葉県北西部の地震 Mj5.9 (最大震度5強) (10.7) 阿蘇火山中岳で噴火 (10.20) 民間人初の国際宇宙ステーション (ISS) 滞在 (12.9-20) 真鍋誠郎 米プリンストン大学上席研究員がノーベル物理学賞を受賞 (12.10)	

年	年度経費及び人員	地質調査総合センター事業史	地学史及び関連事項	一般史
2022 (令和4)	<p>GSJ事業費：8,812百万円 96,631百万円 (産総研事業総計) (いずれも計画)</p>	<p>第35回GSJシンポジウム (オンライン) 「地圏資源環境研究部門研究成果報告会-ゼロエミッション社会実現に向けたCCSにおける産総研の取り組み-」 (2.10)</p> <p>第36回GSJシンポジウム (オンライン) 「3次元で解き明かす東京都西部の地下地質」 (2.25)</p> <p>福島県沖を震源とする地震 (MJ7.4) の影響で地質標本館休館 (3.17-7.6)</p> <p>2022年度第1回地質調査研修 (5.16-20)</p> <p>2022年度第1回追加地質調査研修 (5.30-6.3)</p> <p>防災・減災のための高精度デジタル地質情報整備事業 (開始)</p>	<p>第44回日本ジオパーク委員会 (十勝岳、五島列島 (下五島 エリブア) を日本ジオパークに新規認定) (1.28)</p> <p>名古屋市中地質情報展開催 (2.19-20)</p> <p>斎藤賢一・利光誠一・川畑晶一・中島和敏が「令和4年度文部科学大臣表彰科学技術賞(理解増進部門)」を受賞 (4.20)</p> <p>GSJ編集協力の「日本列島地質総覧―地史・地質環境・資源・災害―」(朝倉書店)の刊行 (6.1)</p>	<p>フンガ火山 (トンガ王国) の大噴発 (1.15) で、日本列島にも顕著な海面変動</p> <p>福島県沖の地震 MJ7.4 (最大震度6強) (3.16)</p>

ユニット略称:

研コ：研究コーディネータ, 深地：深部地質環境研究センター, 活断：活断層研究センター, 地球：地球科学情報研究部門, 地圏：地圏資源環境研究部門, 海洋：海洋資源環境研究部門, 成情：成果普及部門地質調査情報部, 成標：成果普及部門地質標本館, 国際：国際部門国際地質協力室, 北地：産学官連携部門北海道地質調査連携研究体, 西地：産学官連携部門西地質調査連携研究体/産コ：産学官連携コーディネータ, 代表：GSJ代表, 情セ：地質調査情報センター, 広標：広報部地質標本館, 地質：地質情報研究部門, 北産：産学官連携部門北海道産学官連携センター, 西産：産学官連携部門西産学官連携センター, 東産：産学官連携推進部門東北産学官連携センター, フェ：産総研フェロー, 活震：活断層・地震研究センター, 理事：産総研理事(地質分野担当), 統括：地質分野研究統括, 副統：地質分野研究副統括, 企画：地質分野研究企画室, 活火：活断層・火山研究部門, 再生：再生可能エネルギー研究センター, 基盤：地質情報基盤センター, 七長：地質調査総合センター長, 長補：地質調査総合センター長補佐, 戦長：地質調査総合センター研究戦略部長, 戦略：地質調査総合センター研究戦略部

人員構成内訳()内は、ユニット毎に研究職・事務職のそれぞれの人数を示す