

## IGS ニュース抄訳



## IGS ニュース抄訳

2020年10月～2021年1月

日本大学 山中 光一

### ニュース記事

#### 1) ジオシンセティックスの持続可能性を紹介した電子書籍

Nathalie Touze博士による2018年Giroudレクチャー「世界を癒すージオシンセティックスによる解決策」をもとに作成された、ジオシンセティックスが世界の重大課題の解決にどのように貢献しているかを紹介する電子書籍（日本語版）が公開されました。以下のURLよりダウンロードできますのでご覧ください。

[https://www.geosyntheticssociety.org/wp-content/plugins/resources/documents/IGS/IGS\\_Ebook\\_Japanese.pdf](https://www.geosyntheticssociety.org/wp-content/plugins/resources/documents/IGS/IGS_Ebook_Japanese.pdf)

#### 2) Giroudレクチャー講義論文のフリーアクセス

土木学会では、Giroudレクチャーの講義論文を無料でアクセスできるようにしています。1994年の第1回講演からの論文が公開されています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/free-access-to-giroud-lectures/>

#### 3) ジオテキスタイルとジオメンブレン：ベストペーパー賞2019の受賞者

IGSジャーナルの1つであるGeotextiles and Geomembranesに掲載された論文の中から2019年度のベストペーパー賞の選考が行われました。1編の優秀論文賞、2編の佳作論文が選ばれています。日本からは、下記の論文が佳作として選ばれました。

Investigating the mechanism of downslope bentonite erosion in GCL liners using X-Ray published in Geotextiles and Geomembranes 47(1):75-86 by T. Mukunoki, K. Sato, J. Fukushima, K. Shida, W.A. Take  
詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/geotextiles-geomembranes-best-papers-2019/>

#### 4) ジオシンセティックスインターナショナル：ベストペーパー賞2019の受賞者

IGSの公式ジャーナルである「Geosynthetics International」に掲載された論文の中から2019年度のベストペーパー賞の選考が行われました。1編の優秀論文賞、2編の佳作論文が選ばれています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/best-geosynthetics-international-paper-2019/>

#### 5) IGS新設委員会の設立

ジオシンセティックスの持続可能な利用を目的としたIGSの新設委員会（IGS Sustainability Committee）の設立報告の記事が掲載されています。IGSの副会長であるNathalieTouze博士が委員長を務めています。詳細は下記をご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/igs-sustainability-committee/>

#### 6) IGS支部紹介について

支部紹介の記事が掲載されています。詳細は下記URLをご覧ください。

【ポルトガル支部】 <https://www.geosyntheticssociety.org/igs-chapter-focus-portugal/>

【ギリシャ支部】 <https://www.geosyntheticssociety.org/igs-chapter-focus-greece/>

【タイ支部】 <https://www.geosyntheticssociety.org/igs-chapter-focus-thailand/>

【イタリア支部】 <https://www.geosyntheticssociety.org/igs-chapter-focus-italy/>

## 会告

### 1) ISGPEG2021（延期中）

会議日程・開催地：2021年，イスタンブール，トルコ

※Abstractは締め切られています。

※Richard J. Bathurst博士, Daniele Cazzuffi博士, Kerry Rowe博士の基調講演が予定されています。

講演内容は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/isgpeg-2021-keynote-topics/>

ISGPE2021 HP: <https://www.isgpeg2020.org/en/default.asp>

### 2) Euro Geo 7（開催期間が変更となっています。）

会議日程・開催地：2021年9月19-22日，ワルシャワ，ポーランド

URL：<https://eurogeo7.org/>

※基調講演で龍岡先生が公演される予定です。

### 3) EUROENGE0 2020

会議日程：2021年10月7-10日，ギリシャ，アテネ

Abstract, full paper締切日：2021年3月31日

<http://euroengeo2020.org/>

### 3) GEOASIA 7（開催期間および投稿スケジュールが変更になっています。）

会議日程・開催地：2022年4月11-15日，台北，台湾

Abstract締切日：2021年7月31日

論文提出：2021年10月10日

<http://www.geoasia7.org/>

### 2) 12<sup>th</sup> ICG

会議日程：2022年9月18日-22日，イタリア，ローマ

Abstract締切日：2021年2月28日

<https://www.12icg-roma.org/>

## 会議報告の記事

### 1) Online International Forum on Geosyntheticsの開催報告

2020年9月26日に中国で開催されたOnline International Forum on Geosyntheticsの開催報告が掲載されています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/online-international-forum-on-geosynthetics-chengdu-china-september-26th-2020/>

### 2) IGSE ウェビナーの開催報告

2020年9月17日にエジプトIGS協会が開催した「地盤補強にジオシンセティックスを使用した持続可能な解決策」に関するウェビナーの開催報告の記事が掲載されています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/igse-webinar-sustainable-soil-reinforcement/>

3) GeoAmerica2020におけるケーススタディコンペの受賞者

2020年10月26日～31日の期間にオンラインで開催されたGeoAmerica2020において、ケーススタディコンテストが開催されました。コンテストでは、チリの合同企業体が受賞しています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/corporate-case-study-winner-geoamericas2020/>

4) XXX Italian National Conference on Geosyntheticsの開催報告

2020年10月15日にイタリアのボローニャで開催されたジオシンセティックスに関するXXXイタリア全国会議の開催報告の記事が掲載されています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/xxx-italian-national-conference-geosynthetics/>

5) Tailings and Mine Waste 2020の開催報告

2020年11月15日～18日の期間に開催された、Tailings and Mine Waste 2020の開催報告記事が掲載されています。なお、会議はオンラインにて開催されています。詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.geosyntheticssociety.org/mine-tailings-event-igs-na/>