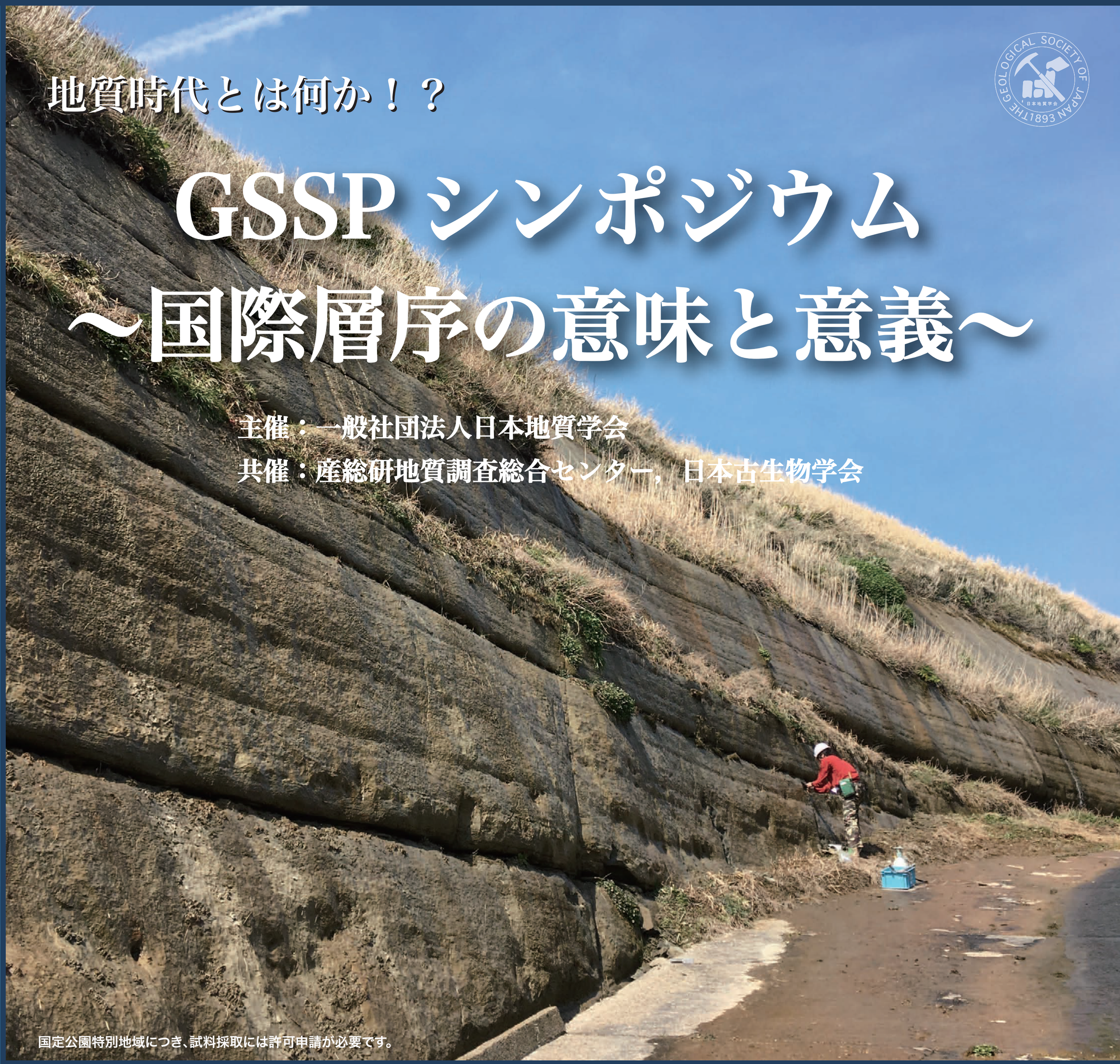
The Geological Society of Japan since 1893

地質時代とは何か！？

GSSP シンポジウム
～国際層序の意味と意義～

主催：一般社団法人日本地質学会

共催：産総研地質調査総合センター，日本古生物学会



国定公園特別地域につき、試料採取には許可申請が必要です。

趣旨

現在，我が国初めての GSSP の認定をめぐり，地質学界のみならず社会の耳目を集めている．一方で，国際層序や地質単元，GSSP など地質学・層位学の基礎についての知識と理解が十分でない現状がある．本シンポジウムでは，我が国の地質学をリードすべき地質学会として，これまでの国際層序に関する取組みを含めて,改めてその意味・意義，その詳細を再確認する．

概要

日時：2019年11月23日（土）13:00～17:30

会場：産総研つくば中央　共用講堂

※会場へのアクセスは，学会 HP を参照して下さい

対 象：研究者，技術者，院生・学生（会員・非会員問わずどなたでもご参加いただけます）

参加費：無料

Geo-schoolingネット プログラムNo:2659　　CPD 単位：4 単位

プログラム（一部予定）

13:00-13:10　開会挨拶，趣旨説明：松田博貴氏（会長；熊本大学大学院先端科学研究部）

第 1 部 「国際層序について」

13:10-13:40　Keynote；GSSP とは何？　国際層序の全体像（仮題）
北里　洋氏（IUGS 委員；東京海洋大学学術研究院）

13:40-14:10　日本における国際層序への取り組み
天野一男氏（日本大学）

14:10-14:40　地質学に関する国際標準の国内への適用
斎藤　眞氏（常務理事；産総研地質調査総合センター研究戦略部）

14:40-15:00　休憩

第 2 部 「年代層序単元・地質年代単元と GSSP」

15:00-15:20　第四系の GSSP と細分：チバニアンや人新世
斎藤文紀氏（島根大学エスチュアリー研究センター）

15:20-16:00　新たな GSSP の提案；「千葉セクション」
岡田　誠氏（茨城大学大学院理工学研究科）

16:00-16:20　千葉複合セクションから明らかになった地球環境変動
羽田裕貴氏（極地研究所）

16:20-16:50　中生界の GSSP がなかなか決まらないのはなぜか
松岡　篤氏（IUGS 分科会委員；新潟大学理学部）

16:50-17:15　総合討論　（司会）磯崎行雄氏（学術研究部会長；東京大学大学院総合文化研究科）

17:15-17:20　閉会挨拶
西　弘嗣氏（IUGS 分科会委員；日本古生物学会会長；東北大学総合学術博物館）