



日本学術会議
SCIENCE COUNCIL OF JAPAN

日本学術会議公開シンポジウム ヒト生命情報統合研究

日時：2013年1月23日(水) 10:30–17:30

場所：日本学術会議講堂

〒106-8555 東京都港区六本木 7-22-34

プログラム

はじめに：日本学術会議での議論の経緯、統括と提案の報告

浅島 誠（日本学術振興会 理事）

次世代シークエンサーの進歩と大規模ゲノムコホート研究

菅野 純夫（東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授）

ヒト生命情報統合データベース構築への課題

高木 利久（東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授）

最先端質量分析を中心としたコホートへの貢献

田中 耕一（島津製作所田中耕一記念質量分析研究所 所長）

ビッグデータ：新たな変革の起爆剤

喜連川 優（東京大学生産技術研究所 教授）

大震災からの創造的復興と東北メディカル・メガバンクプロジェクト

山本 雅之（東北大東北メディカル・メガバンク機構 機構長）

医学・医療の新しい動向—先制医療と大規模ゲノムコホート研究を中心に—

井村 裕夫（先端医療振興財団 理事長）

ヒト生命情報統合研究に向けた大規模ゲノムコホート事業の推進—国内外の事例を中心に—

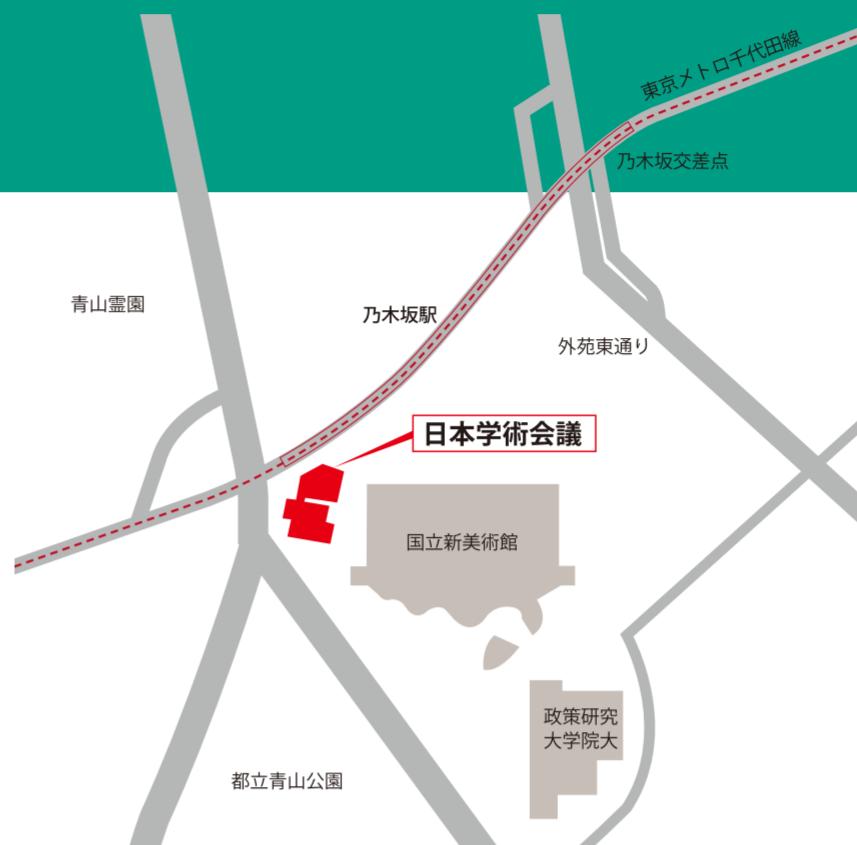
松田 文彦（京都大学大学院医学研究科附属ゲノム医学センター 教授）

大規模ゲノムコホート研究への期待

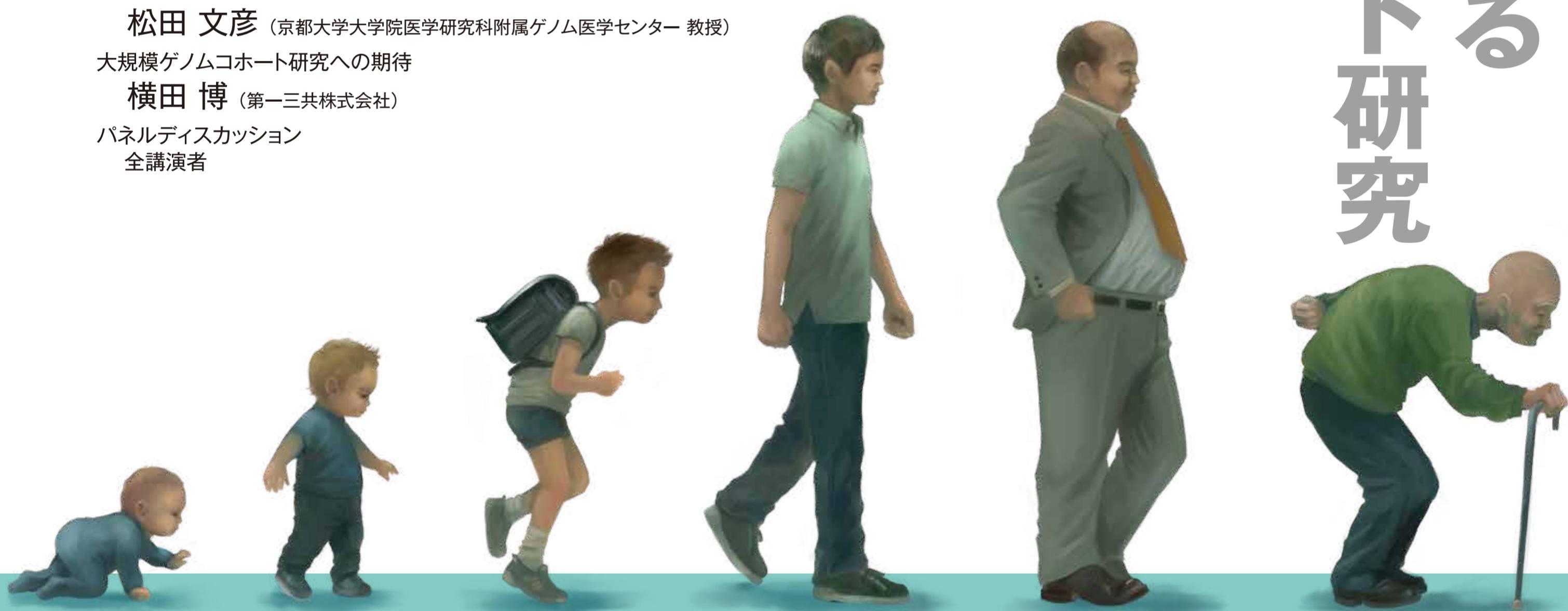
横田 博（第一三共株式会社）

パネルディスカッション

全講演者



国民の健康の礎となる 大規模ゲノムコホート研究



主催： 日本学術会議

共催： (独)日本学術振興会産学協力研究委員会 ゲノムテクノロジー第164委員会事務局

後援団体：日本製薬工業協会

財団法人 バイオインダストリー協会 (JBA)

財団法人 バイオ産業情報化コンソーシアム (JBIC)

財団法人 ヒューマンサイエンス振興財団

後援学会：日本医学会

一般財団法人 日本医療情報学会

日本癌学会

日本人類遺伝学会

公益法人 日本生化学会

社団法人 日本内科学会

特定非営利活動法人 日本分子生物学会

特定非営利活動法人 日本免疫学会

<http://ssmgs.net/scj-symposium/>

事務局

東京大学新領域創成科学研究科メディカルゲノム専攻

菅野研究室

〒108-8639 東京都港区白金台 4-6-1

Tel. 03-5449-5286

E-Mail. myoko@hgc.jp