

## 略歴書

末富 岩雄 (すえとみ いわお)

株式会社エイト日本技術開発 東京支社 防災保全部 GM  
博士 (工学)、技術士 (建設部門)「土質及び基礎」



【専攻分野】地震動増幅、地震被害想定、防災計画

### 【本会活動】

理事 (広報担当) : 2006年6月～2008年5月

理事 (学術 (論文)・調査研究担当) :

2017年6月～2019年5月

第14回日本地震工学シンポジウム運営委員会委員 :

2013年～2014年

第15回日本地震工学シンポジウム運営委員会学術部会長 :

2017年～2018年

役員候補推薦委員会 : 2015年5月～2019年5月

### 【略歴】

1984年 京都大学 工学部 交通土木工学科 卒業

1986年 京都大学 工学研究科交通土木工学専攻 修了

1986年 佐藤工業株式会社入社 (中央技術研究所)

2002年 独立行政法人防災科学技術研究所 川崎ラボラトリー 副チームリーダー

2007年 日本技術開発株式会社入社

2009年 株式会社エイト日本技術開発

現在に至る

### 【受賞】

特になし

### 【委員会活動(直近5年間)】

・ (公社) 土木学会 地震工学委員会 委員 (2012年4月～)

・ (公社) 土木学会 地震工学委員会 耐震基準小委員会 性能設計事例集作成WG  
(2015年7月～2017年3月)

・ (公社) 土木学会 地盤・構造物の非線形地震応答解析法の妥当性確認/検証方法の体系化に関する研究小委員会 委員 (2016年10月～)

・ (公社) 土木学会 城壁の耐震診断・補強に関する研究小委員会 委員  
(2018年6月～)

### 【著書および主要論文(代表的なもの10編以内)】

・ 末富岩雄・吉田望, Nonlinear behavior of surface deposit during the 1995 Hyogoken-Nambu earthquake, Special issue of Soils and Foundations, pp.11-22, 1998年9月

・ 末富岩雄・澤田純男・吉田望・土岐憲三, 地震動の上限値と地盤のせん断強度の関係, 土木学会論文集, No.654/I-52, pp.195-206, 2000年7月

- ・末富岩雄・石田栄介・福島康宏・磯山龍二・澤田純男，地形分類とボーリングデータの統合処理による地盤増幅度評価と 2004 年新潟県中越地震における地震動分布の推定，日本地震工学会論文集，第 7 巻，第 3 号，pp.1-12，2007.
- ・末富岩雄・福島康宏・石田栄介・猪股渉・乗藤雄基・山崎文雄・鈴木崇伸，横浜市高密度観測記録を用いた応答スペクトルの空間補間精度の検討，土木学会論文集 A1（構造・地震工学），Vol.68，No.4（地震工学論文集第 31-b 巻），I\_126-I-137，2012.
- ・末富岩雄・吉田望，周波数依存型地盤応答解析におけるパラメータの最適化のための一検討，土木学会論文集 A1（構造・地震工学），Vol.72，No.4（地震工学論文集第 35 巻），I\_177-I-187，2016.

## 【所信】

私は日本地震工学会では，これまでに理事を 2 度つとめ（今の情報と学術），また日本地震工学シンポジウムの運営にも何度か係り，総務関係，学術関係（15JEES 学術部会長）とも経験しましたし，熊本地震に係る論文不正問題への対処にも係ってきました．他学会よりも本会の運営に係ってきたかと振り返っております．

私の世代は，日本の地震工学を引っ張ってこられた先輩方の背中を見ながらやってきた感がありますが，遂に還暦が目前です．長い不況で少し下の年齢層では民間研究者が少なく，ようやくこの 5 年ばかりは景気に支えられ若手も増えてきたところではないかと思えます．南海トラフでの次の地震や，考えただけでも怖い首都直下地震や上町断層地震等に備えていくには，若手研究者・技術者に，阪神，中越，東日本と様々な経験を伝えていく必要があります．そのためには，地震防災を震源・構造物・被災者対応まで総合的に考える当会においてこそ，単に横断連携の学会にとどまらず，若手の育成・伝承を進めていけるのではと今後の発展に期待しています．また，情報・通信の技術の発展により，以前は考えもしなかったようなことができるようになってきており，いろいろ新しいアイデアが必要になってくると思われまます．

監事として選出されましたら，会の発足当初からの会員として係ってきた経験，これまでいくつかの組織を渡ってきた経験，業務では被害想定から BCP まで様々な防災に係る検討を行った経験，等を活かして，何らかの貢献をさせて頂ければと存じます．特に，コロナ禍でオリンピック同様に 17thWCEE 開催が 1 年程度延期となって任期中に開催されることとなりますので，難しい判断を迫られる中，何かお役に立てればと思います．

以上