

# 池 谷 浩 特任教授

---

専門分野：砂防学

学 位：博士（農学）（京都大学）

略 歴：1968年京都大学農学部卒、同年建設省入省、96年砂防部砂防課長、98年砂防部長、2000年一般財団法人砂防・地すべり技術センター顧問、05年同理事長、07年政策研究大学院大学客員教授、12年同特任教授。

## 1. 業 績（A）

### （1） 雑誌論文（単著）

- \* 池谷浩「紀伊半島の付加体地域における深層崩壊の実態から見た豪雨時の崩壊メカニズム」『SABO』Vol.114、一般財団法人砂防・地すべり技術センター、2013年8月、2~7頁
- \* 池谷浩「2013,10,16伊豆大島に発生した土石流—地震波形と住民証言からの解析—」『SABO』Vol.115、一般財団法人砂防・地すべり技術センター、2014年2月、2~6頁

### （2） 図 書（編・共著等（分担））

- \* 小倉紀雄、竹村公太郎、谷田一三、松田芳夫編『水辺の人と環境学（上）』、砂防106~125頁、朝倉書店、2014年1月

### （3） 学会発表

- \* 池谷浩、川上誠博、堀内成郎「紀伊半島の付加体地域における深層崩壊の実態から見た豪雨時の崩壊メカニズム」平成25年度砂防学会研究発表会概要集B、公益社団法人砂防学会、2013年5月

## 2. 業 績（B）

書評・解説等（巻頭随想）

- \* 池谷浩「火山噴火災害に備える」『人と国土 21』Vol.39, No3、財団法人国土計画協会、2013年9月、25~30頁
- \* 池谷浩「韓国の火山防災事情」、『砂防と治水』Vol.46, No.4、一般社団法人全国治水砂防協会、2013年10月、90~93頁
- \* 池谷浩「火山噴火の危険と防災関係者の安全管理」、『都市問題』Vol.104, No.12、公益財団法人後藤・安田記念東京都市研究所、2013年12月、79~89頁

## 3. 助成金による研究

- \* 政策研究センターリサーチプロジェクト、「津波災害における実効的な避難対策に関する研究」、研究代表者 武田文男、分担担当

## 4. 教 育

### （1） 講 義

- \* 「災害対策各論Ⅰ」（2単位、春学期）  
災害が多発する我が国においては、防災対策は最も重要な政策の一つである。その災害対策に関しては、まず災害発生の原因となる事象ごとに対応すべき現象を

知ることが大切である。そこで、出来るだけ実現象を映像を用いて分かりやすく解説する。また、各論 I では災害をもたらす現象ごとに一般的な対応方策についても論ずる。

\* 「災害対策各論 II」(2 単位、秋学期)

災害は発生する場の状況で発生する被害が異なるし、また対応方策も異なる。そこで過去に発生した多様な災害についてその内容と対策について論ずる。そして受講生が自分の担当している地域の実態をもとに、具体的対応を検討することが可能となるような能力をつけることを目的とする。

\* Disaster Risk Management (Master Course) 分担担当

日本の土砂災害とその対策について概説

(2) 論文指導

- \* 防災・復興・危機管理プログラム修士課程(主指導 2 名、副指導 5 名、すべて修士取得)

## 5. 管理・運営への関与

委員会

- \* 防災・復興・危機管理プログラム・コミティー
- \* Disaster Management Policy Program Committee
- \* Disaster Management Program Committee

## 6. 社会的貢献 (A)

(1) 他大学・研究所等における活動

① 非常勤講師

- \* 山梨県環境科学研究所、非常勤客員研究員として火山防災を指導
- \* 横須賀市市民大学、火山と地震、平成 25 年度後期

② その他

- \* 静岡県小山町行政アドバイザー

(2) 財団法人等における活動

役員、委員会

- \* 一般財団法人砂防・地すべり技術センター、研究顧問
- \* 環境防災総合政策研究機構、総務理事

(3) 学会等における活動

- \* 日本災害情報学会、名誉会員
- \* 砂防学会、会員
- \* 土木学会フェロー特別上級技術者(防災)
- \* 地すべり学会、会員

(4) 審議会等における活動

- \* 火山防災エキスパート・ワーキンググループ、座長、内閣府
- \* 噴火時等の避難に係る火山防災対策懇談会、委員、内閣府
- \* 火山防災協議会連携会議、委員、内閣府
- \* 富士山火山防災対策協議会、学識委員、富士山火山防災対策協議会
- \* 土砂災害対策の強化に向けた検討会、委員長、国土交通省
- \* 土砂災害対策の強化に向けた検討会ソフト対策分科会、分科会会長、国土交通省
- \* 富士山火山砂防計画検討委員会、委員長、国土交通省富士砂防事務所

## 7. 社会的貢献（B）

### （1） ジャーナリズムでの発言

#### ① 活字メディア

- \* 雲仙普賢岳災害から 22 年、長崎新聞、2013 年 6 月 4 日、1 面
- \* 雲仙普賢岳災害から 22 年、島原新聞、2013 年 6 月 4 日、2 面
- \* 深層崩壊、毎日新聞（大阪本社版）、2013 年 8 月 17 日、23 面
- \* 伊豆大島土石流災害、毎日新聞、2013 年 10 月 16 日夕刊、9 面
- \* 伊豆大島土石流災害、毎日新聞、2013 年 10 月 17 日、3 面
- \* 伊豆大島土石流災害、日本経済新聞、2013 年 10 月 17 日、38 面
- \* 伊豆大島土石流災害、読売新聞、2013 年 10 月 18 日、38 面
- \* 伊豆大島土石流災害、読売新聞、2013 年 10 月 25 日、11 面
- \* 火山災害対策、上毛新聞、2014 年 3 月 19 日、20 面
- \* 火山災害対策、毎日新聞（群馬版）、2014 年 3 月 19 日、27 面
- \* 火山災害対策、朝日新聞（群馬版）、2014 年 3 月 19 日、29 面
- \* 火山災害対策、読売新聞（群馬版）、2014 年 3 月 19 日、33 面
- \* 「NHK そなえる防災」コラム、（第 6 回）「地震と土砂災害」、NHK ホームページ、2013 年 8 月 5 日～
- \* 「NHK そなえる防災」コラム、（第 7 回）「都会でも起こる土砂災害」、NHK ホームページ、2013 年 10 月 31 日～
- \* 「NHK そなえる防災」コラム、（第 8 回）「地域に残る災害伝承と土砂災害の前兆現象」、NHK ホームページ、2014 年 1 月 31 日～

#### ② 電波メディア

- \* NHK、「視点・論点」、「活火山との共存を目指して」、2013 年 6 月 4 日
- \* NHK、「視点・論点」、「『土砂災害の危険を知る』」、2013 年 11 月 22 日
- \* NHK、BS1 NEWS、浜松地すべり、2013 年 4 月 26 日
- \* NHK、静岡ローカルニュース、浜松地すべり、2013 年 4 月 26 日
- \* NHK、総合、週刊ニュース深読み、浜松地すべり、2013 年 4 月 27 日
- \* テレビ長崎、スーパーニュース、雲仙普賢岳火砕流から 22 年、2013 年 6 月 3 日
- \* NHK、総合ニュース 7、地震と土砂災害、2013 年 6 月 15 日
- \* NHK、総合ニュース 7、秋田土石流災害、2013 年 8 月 9 日
- \* NHK、総合、おはよう日本、秋田土石流災害、2013 年 8 月 10 日
- \* NHK、総合、首都圏ネットワーク、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 16 日
- \* NHK、総合ニュース 7、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 16 日
- \* NHK、NHK 第 1、ラジオ・ジャーナル、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 16 日
- \* NHK、総合、おはよう日本、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 17 日
- \* TBS、News23、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 17 日
- \* TBS、ひるおび、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 18 日
- \* NHK、総合、特報首都圏、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 18 日
- \* NHK、総合、週刊ニュース深読み、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 19 日
- \* NHK、総合、NHK スペシャル、伊豆大島土石流災害、2013 年 10 月 26 日
- \* NHK、総合、首都圏ネットワーク、国交省検討会、2013 年 12 月 25 日

(2) 講演会、座談会、会議出席

① 講演

- \* 内閣府ナショナルレジリエンス懇談会、「自然災害と地域社会」、内閣府主催、2013年4月3日
- \* 自由民主党国土強靱化総合調査会、「伊豆大島の土石流災害に学ぶ」、自由民主党主催、2013年11月14日
- \* 韓国火山防災研究センター講演会、「火山活動に伴う災害とその対策」、韓国火山防災研究センター主催、2013年5月23日
- \* 安中復興街づくり20周年講演会、「雲仙普賢岳の大土石流災害から20年を振り返って」、島原市安中地区町内会連絡協議会、安中地区街づくり推進協議会主催、2013年6月4日

② シンポジウム・パネリスト

- \* JAXA シンポジウム2013「新生 JAXA が目指す未来」、JAXA 主催、2013年10月7日
- \* 富士山火山防災対策シンポジウム、富士山火山防災対策協議会主催、2014年2月6日

③ コーディネーター

- \* 火山防災協議会等連絡・連携会議、意見交換会のコーディネーター、内閣府主催、2013年8月26日

(3) その他

研修事業

- \* 静岡県ふじのくに防災士養成講座、Aコース、講師、静岡県主催、受講者(200名)、2013年9月9日
- \* 静岡県ふじのくに防災士養成講座、Bコース、講師、静岡県主催、受講者(100名)、2013年10月19日
- \* 建設コンサルタンツ協会第4回砂防講習会、講師、(一社)建設コンサルタンツ協会主催、受講者(50名)2013年11月5日
- \* 石川県防災啓発研修、講師、石川県主催、受講者(県職員・市町村職員等300名)、2014年2月1日
- \* 群馬県火山防災研修会、講師、群馬県火山防災対策連絡会議主催、受講者(県職員、市町村職員等100名)、2014年3月18日