

平成21年8月4日  
河川局 防災課

## 「水防力強化のあり方研究会」（第1回）の開催について

「気象変動に関する政府間パネル」（IPCC）の第4次評価報告書において、「熱帯低気圧の強度が上昇する可能性が高い」ことが指摘されているように、近年の地球温暖化とともに、海水面の上昇や異常天然現象の強大化が懸念されております。

そのため、異常気象災害の発生頻度が高まることが予想されており、これまでの治水対策や水防力強化では対応しきれない状態に近い将来想定されております。

また、平成21年は、東海地方に甚大な被害をもたらした伊勢湾台風から数えて50年となる節目の年でもあります。

そこで、大規模水害時や局地的な大雨時における対策を探ることを目的に、必要と考えられる情報体系や、水防に関する活動などについて専門的な学識経験等に基づく助言を得るため、「水防力強化のあり方研究会」を設置し、第1回委員会を下記のとおり開催することとしましたのでお知らせします。

### 記

- 1 日 時 平成21年8月7日（金） 10:00～12:00
- 2 場 所 三田共用会議所（東京都港区三田二丁目1番8号） 講堂（1階）
- 3 委員会趣旨・メンバー 別紙のとおり
- 4 その他 本委員会は傍聴可です。ただし、傍聴希望者は事前に下記問い合わせ先までご連絡いただきますようお願いいたします。（※）  
なお、カメラ撮影は、冒頭のみでお願い致します。

（※）三田共用会議所では、新型インフルエンザ対策のため、会議室の利用に際し、出席者の把握を行っております。ご了承ください。

### 問 い 合 わ せ 先

国土交通省 河川局 防災課 水防企画官 貫名 功二

TEL 03-5253-8111（内線35702）

# 水防力強化のあり方研究会 設立趣旨

河川局防災課

「気象変動に関する政府間パネル」(IPCC)の「第4次評価報告書(平成19年11月)」において、「気温の上昇は数世紀にわたって続く」ことと、「熱帯低気圧の強度が上昇する可能性が高い」ことが指摘されており、近年の地球温暖化とともに、海水面の上昇や異常天然現象の強大化が懸念される。米国ではハリケーン・カトリーナ、リタ、アジアではサイクロン・シドル、ナルギス等未曾有の台風が襲来しており、その災害対応について、世界経済を揺るがすほどの問題となっている。

また、平成21年は、東海地方に甚大な被害をもたらした伊勢湾台風から数えて50年となる節目の年である。日本においても当時の経験を活かし、数多の対策を実施し、災害に対する安全性を向上させてきたところである。

しかし、前述のとおり地球温暖化等による異常気象災害の発生頻度が高まることが予想されており、これまでの治水対策や水防力強化で対応しきれない状態に近い将来想定される。例えば、我が国においては、先に触れた伊勢湾をはじめとして、東京湾、大阪湾に代表される海抜0m地帯に、経済の中核と人口を集中させており、一度(ひとたび)強大化した台風が襲来した場合に、その被害は想像を絶するものとなると考えられ、計画規模以上の風水害に対する水防力の強化が急がれる。

近年、気象観測や雨量解析の精度は向上しており、台風進路や洪水予測は技術的な進歩は目覚ましいものがある。また、リモートセンシング技術の活用により、氾濫域の測量も大幅に進展している。これら、最新技術を活用し、来るべき災害に備えるため水防活動の強化について検討が必要であると考えられる。

そのため、大規模水害時、局地的豪雨時及び海岸域における水災防止に関する対策を探ることを目的に、必要と考えられる情報体系や、水防に関する活動などについて専門的な学識経験等に基づく助言を得るため「水防力の強化のあり方研究会」を設置する。

## 水防力強化のあり方研究会 委員

- |        |                          |
|--------|--------------------------|
| 青山 侑   | 明治大学公共政策大学院ガバナンス研究科 教授   |
| 石川 忠男  | (財) 下水道新技術推進機構 理事長       |
| 大村 哲夫  | (財) 港湾空間高度化環境研究センター 理事長  |
| 河田 恵昭  | 関西大学環境都市工学部都市システム工学科 教授  |
| 神田 真秋  | 愛知県知事                    |
| 神保 国男  | 戸田市長                     |
| 多賀谷一照  | 千葉大学法経学部総合政策学科 教授        |
| 多田 正見  | 江戸川区長                    |
| 辻本 哲郎  | 名古屋大学大学院工学研究科 教授         |
| 古米 弘明  | 東京大学大学院工学系研究科 教授         |
| 松田 芳夫  | (社) 日本河川協会 副会長           |
| 裕永 正光  | (社) 近畿建設協会 水防技術専門員       |
| 松本 敦   | 日本放送協会報道局災害・気象センター長      |
| ○ 宮村 忠 | 関東学院大学工学部社会環境システム学科 特約教授 |
| 山本 孝二  | (株) ハレックス会長              |

○ : 委員長

(敬称略、五十音順)