



2015年7月15日  
日本医師会

## 南海トラフ大震災を想定した衛星利用実証実験（防災訓練）の実施について

このたび、公益社団法人日本医師会（日本医師会）では、例年通り、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）および国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）と共に、超高速インターネット衛星『きずな』を用いた「南海トラフ大震災を想定した衛星利用実証実験（防災訓練）」を下記の通り実施することにいたしました。

超高速インターネット衛星『きずな』は、NICTおよびJAXAの共同で開発されたものであり、日本医師会はJAXAと2013年1月に「超高速インターネット衛星『きずな』を用いた災害医療支援活動における利用実証実験に関する協定」を締結しております。

今回の実証実験は、これら関係機関と大災害時に地域の医療を担う都道府県医師会とが協力して実施するものです。

南海トラフ巨大地震では、津波等による多数の被害とともに、地震、建物倒壊や火災等による負傷者が発生し、かつ非常に多くの被災者が長期の避難生活を強いられることが予想されており、発災直後から復興まで、多様な医療ニーズに応えることのできる医療支援が必要となります。

大規模災害時、日本医師会は災害医療チーム“JMAT”を被災地に派遣しますが、その際には、被災地やJMAT派遣元の都道府県医師会との間で情報共有や協議を行うことが効果的です。ただし、通常の情報通信手段が確保できない事態が当然に想定され、その場合には超高速インターネット衛星『きずな』を用いた支援活動が大変有用になると考えています。また、訓練ではJAXAから衛星画像が提供され災害医療支援活動に活用されます。

日本医師会は、JAXA及びNICTの協力の下、今回の実証実験を通して得られた問題点などを基に、災害時における多角的なインターネット通信手段の確保を図るとともに、インターネットを利用した災害医療支援活動の検討を更に行っていく方針であります。マスコミの方々にも、ぜひ、今回の実証実験の意義をご理解いただき、広く報道いただけるようお願い申し上げます。

### 記

#### 南海トラフ大震災を想定した衛星利用実証実験（防災訓練）

- ・ 日時：2015年7月29日（水）13時～16時（予定）
- ・ 場所：日本医師会館501/502会議室
- ・ 実施方法：
  - ・ 静岡県医師会、三重県医師会、和歌山県医師会、高知県医師会及び宮崎県医師会および日本医師会に「きずな」の送受信アンテナ等を設置
  - ・ 日本医師会TV会議システムにより、TV会議を開催
- ・ 参加者 都道府県医師会災害担当理事
- ・ 主な内容：
  - ・ 日本医師会・都道府県医師会によるTV会議（JMATの派遣等）
  - ・ クラウド型災害医療情報システムによる避難所や被災患者等の情報共有

問い合わせ先：日本医師会広報・情報課

TEL 03-3942-6483（直）