

先月末、高知県黒潮町を訪れた。南海トラフの巨大地震で全国一の高さ34mの津波が想定された町である。筆者は、以前からこの町とお付き合いがあり、住民や役場の方と津波避難について勉強会や訓練を繰り返してきた。

今回、新たに二つの民間会社の協力を得た。白山工業(東京)には、可搬型地震観測システム(通称「地震ザブトン」)を提供いただ

## 地震体験装置と電光表示板

# 現代のことば

矢守  
克也



津波避難といふと、とかく玄関を出てから避難場所までだけに注目しがちである。しかし、実際には、津波の前にかかる椅子型の装置である。しかも、東日本大震災のとき仙台で観測された地震動、阪神・淡路大震災のとき神戸で観測された地震動など、実際に地震計記録をもとに揺れが再現される。椅子の前にはスクリーンがあつて、地震の際の室内の様子をとらえた映像が揺れと連動して映写されるので、非常に迫力がある。

いた。これは地震動を体験された。南海トラフの巨大地震で全国一の高さ34mの津波が想定された町である。筆者は、以前からこの町とお付き合いがあり、住民や役場の方と津波避難について勉強会や訓練を繰り返してきた。

今回、新たに二つの民間会社の協力を得た。白山工業(東京)には、可搬型地震観測システム(通称「地震ザブトン」)を提供いただ

た。これは地震動を体験された。南海トラフの巨大地震で全国一の高さ34mの津波が想定された町である。筆者は、以前からこの町とお付き合いがあり、住民や役場の方と津波避難について勉強会や訓練を繰り返してきた。

今回、新たに二つの民間会社の協力を得た。白山工業(東京)には、可搬型地震観測システム(通称「地震ザブトン」)を提供いただ

## 衆院鹿児島2区補選立候補者(届け出順)

- |  |   |
|--|---|
|  | 有川 美子 (ありかわ・よしこ) 42 諸新介護福祉士(福祉施設職員、信金職員) 鹿児島市、鹿児島市南高                |
|  | 三島 照 (みしま・てるし) 72 共新党県委員、地区副委員長(奄美、名瀬市議) 京都市、中学                     |
|  | 金子万寿夫 (かねこ・ますお) 67 自新=公推元県会議長(党県幹事長、衆院議員秘書) 濑戸内町、大島高                |
|  | 打越 明司 (うちこし・あかし) 56 無元①=二民・維・結・生推元民主党県代表(災害対策特委理事、県議) 指宿市、九大戸内町、大島高 |

敬称略、政党略称は自民=自、民主=民、維新=維、公明=公、結=結、共産=共、生活=生、諸派=諸、元新の別、丸数字は当選回数

後、国家安全保障會議が作戦を指導するとの大統領令を出した。ロシア通信は、作戦指揮を執るのは警察を所管する内務省ではなく、内乱などの対処に当たる国家保安局だと伝えた。

東部では、政府が最後通告後も実力行使をしなかつたことで、占拠する行政

所轄などに集まつた人々の緊張は解けたようにも見えた。ドネツクの行政庁舎前では、多くの若者が集まり、笑い声も響いた。一方、

## 教委改革審議入り

### 衆院、午後 民維提出対案も

自治体首長の教育行政に対する権限強化を柱とした地方教育行政法改正案が15日、衆院本会議で審議入りする。責任の所在があいまいだとの批判がある教育委員会制度の改革に向け安

倍晋三首相が熱心な法案で、自民、公明両党は今国会中の成立を目指す。本会議では下村博文文部科学相が改正案の趣旨を説明した後、与野党が質疑を行い、鳩山由紀夫が答弁に立つ。

民主당と日本維新の会が共同提出した教育委員会廃止する対案も審議入りする。

政府案は、首長と教育委員会メンバーで構成する「総合教育会議」を全治體に新設すると定めた。首長は会議での協議を踏まえ、教育行政の指針となる「大綱」を策定する。いじめ自殺など緊急時の対応も

東部ルガンスクでは、ワジムさん(28)が「連邦制移行の要求を受け入れられるまで抗議を続ける」と話し、野球広島のルイスがマリナ

ムさん(28)が「連邦制移行の要求を受け入れられるまで抗議を続ける」と話した。新教育長ボストンは3年で、首長の任期4年よりも短くし、教育行政に首長の意向を反映させやす

同会議で協議する。教育長と教育委員長を統合した新「教育長」ポストを置き、首長が直接任命・と位置付けた。教科書採択や教職員人事は教育委員会の専権項目のままとし、政治的中立性の確保を求める声に配慮した。

くした。一方で教育委員会は、引き続き教育行政に最終責任を持つ「執行機関」と位置付けた。教科書採択や教職員人事は教育委員会の専権項目のままとし、政治的中立性の確保を求める声に配慮した。

（文）

### SPORTS

#### MLB

元広島ライズ  
2季ぶり登板  
【アーリントン共同】14日、各地で行われ、レンジヤーズの先発投手で元プロ野球広島のルイスがマリナ

ブルズはともに試合がなかつた。15日(日本時間16日)はヤンキースの田中将が力

バス戦に先発登板する。

津波避難といふと、とかく玄関を出てから避難場所までだけに注目しがちである。しかし、実際には、津波の前にかかる椅子型の装置である。しかも、東日本大震災のとき仙台で観測された地震動、阪神・淡路大震災のとき神戸で観測された地震動など、実際に地震計記録をもとに揺れが再現される。椅子の前にはスクリーンがあつて、地震の際の室内の様子をとらえた映像が揺れと連動して映写されるので、非常に迫力がある。

今回、新たに二つの民間会社の協力を得た。白山工業(東京)には、可搬型地震観測システム(通称「地震ザブトン」)を提供いただ

た。幸い、住民の方から高評価をいただいた。また、表示板はタワーの上からも視認できる。津波米襲までの最短想定時間に近づいたら、避難の手助けをしている人に「そろそろ上がつてこい」と呼びかけることもできる。

ある集落で、安全性は十分だけど遠くで避難に時間がかかる高台と、津波火災など二つの不安はあるものの、集落内ほとんどで、玄闕を出るまでにあってより早く逃げることのできる避難タワー、どちらも問題なのだ。黒潮町でも最大震度7の予想である。「ここに逃げるかという選択が住民を悩ませていた。筆者は、避難システムを通して次のことを見た。幸い、住民の方から高評価をいただいた。また、表示板はタワーの上からも視認できる。津波米襲までの最短想定時間に近づいたら、避難の手助けをしている人に「そろそろ上がつてこい」と呼びかけることもできる。

もちろん今回の工夫ですべてが解決するわけではない。しかし、津波避難については、一般原則を確認しているだけでも問題なのだ。黒潮町でも最大震度7の予想である。「ここに逃げるかという選択が住民を悩ませていた。筆者は、避難システムを通して次のことを見た。幸い、住民の方から高評価をいただいた。また、表示板はタワーの上からも視認できる。津波米襲までの最短想定時間に近づいたら、避難の手助けをしている人に「そろそろ上がつてこい」と呼びかけることもできる。

もちろん今回の工夫ですべてが解決するわけではない。しかし、津波避難については、一般原則を確認しているだけでも問題なのだ。黒潮町でも最大震度7の予想である。「ここに逃げるかという選択が住民を悩ませていた。筆者は、避難システムを通して次のことを見た。幸い、住民の方から高評価をいただいた。また、表示板はタワーの上からも視認できる。津波米襲までの最短想定時間に近づいたら、避難の手助けをしている人に「そろそろ上がり