





図2 志賀原発敷地内にある多数の断層

**衝撃の能登半島地震、  
新たなる地震像**

1月1日、M7.6の地震が能登半島を襲い、甚大な被害とともに、かつてない現象が判明した。北部沿岸の活断層が150kmにわたって運動、40~50秒ほど地殻破壊が進行した(図1)。さらに20kmも南に離れた活断層

も動いた。地殻変動も尋常でなく、半島北部で最大約4m隆起し、約3m西向きにずれた。能登半島ではかつて富来や能登町、高屋や寺家で原発建設が計画された(図1)。とくに甚大な被害が出た珠洲市では、1976年北陸・関西・中部3電力が共同で1000万

kwの原発建

# “能登”はフクシマ以後、最後の警告

## —能登半島地震が問い合わせ直す原発の危険性

本会常任世話人共同代表  
市川 章人

1月1日、M7.6の地震が能登半島を襲い、甚大な被害とともに、かつてない現象が判明した。北部沿岸の活断層が150kmにわたって運動、40~50秒ほど地殻破壊が進行した(図1)。さらに20kmも南に離れた活断層

も動いた。地殻変動も尋常でなく、半島北部で最大約4m隆起し、約3m西向きにずれた。能登半島ではかつて富来や能登町、高屋や寺家で原発建設が計画された(図1)。とくに甚大な被害が出た珠洲市では、1976年北陸・関西・中部3電力が共同で1000万

kwの原発建

設を計画したが2003年に凍結。地元の反対運動が日本を救つたといえる。

志賀原発も激しい変動地域にある。敷地には断層が多数あります。(図2)、一部を専門家が活断層と判定したが、北陸電力に同調して規制委員会が活動性を否定

した。しかし断層である以上、地震で連動して動き、原発が大ダメージを受ける可能性は十分ある。

地震調査研究推進本部による予測したためで、海域活断層は組み込まれていなかった。

若狭湾周辺も同様で、予測地に海域活断層は含まれていなかった。しかし、越前海岸は激しい隆起、丹後半島も隆起、その間はアス式海岸で沈降、つまり、若狭原発群は激しい変動地域に立地している。しかも、GPSでは福

一方、最大揺れ以下で、使用済み核燃料冷却用の外部電力を受け入れる変圧器が損壊した。敷

一活断層、能登半島地震の震源断層 約150km

震源M7.6

世界最大の原発 柏崎刈羽原発 7基 821.2万kW

高屋 寺家 能登町 新潟県 長野県 群馬県

志賀原発 2基 174.6万kW

富山県

石川県

富来

図1 150kmもの活断層が連動した能登半島地震

■ 事務局の窓から

▼4月13日の第37回定期総会で事務局長に就任しました。総会後の2か月、長谷川前事務局長の後任として職責の重さを日々感じています。前任の長谷川氏は20年にわたり当会の事務局を担当され、80歳を超えてなお本会事務局次長として活躍されています。長谷川氏は「家庭菜園」にも情熱を注がれており、私たち事務局メンバーもその恩恵に預かり、玉ねぎやじゃがいもなど多種多彩なお野菜をいただいている。野菜が苦手の私ですが、しっかりと野菜を摂って健康で事務局を担当せよ、という長谷川さんの思いに応え毎朝のサラダに挑戦しています。

ところが、2か月に一度の非核ニュース発行時には会員のみなさんが封筒詰めを手伝ってくださるので、当日は立派なお昼をご持参され、なごやかな雰囲気での作業に。ついで手を出した結果、血糖値が上昇。自己管理も私の重要な課題です。(古谷 茂)

全国地震動予測地図では、今後30年に震度6弱以上の揺れに見舞われる確率が能登半島北部では0.1~3%であった。実態とされたのは陸域活断層のみで予測したため、海域活断層は組み込まれていなかった。

若狭湾周辺も同様で、予測地に海域活断層は含まれていなかった。しかし、越前海岸は激しい隆起、丹後半島も隆起、その間はアス式海岸で沈降、つまり、若狭原発群は激しい変動地域に立地している。しかも、GPSでは福

一方、最大揺れ以下で、使用済み核燃料冷却用の外部電力を受け入れる変圧器が損壊した。敷

ピーチの中でも「延べ1千隻の船が周辺海域で被ばくした」とことを述べると、現地の政府高官や被ばく者も、そんなに被害があつたのかと驚いた様子だったと話していました(朝日新聞DIGITAL 3月31日)。

2月28日から展開された3日間のビキニ集会で、高知の取り組みと訴えの機会が増え、参加者の理解は広がり、深まりつつあるように感じました。

※詳細は、今年で4回目の「ビキニデー in 高知 2024」が高知市内で5月11日から2日間開催されるにあたって、非核の政府を求める京都の会HPに発信した拙稿「ビキニ核被災70年」の3・1を牽引した高知の闘い(上)(下)

IGITAL 3月31日)。

2月28日から展開された3日間のビキニ集会で、高知の取り組みと訴えの機会が増え、参加者の理解は広がり、深まりつつあるように感じました。

※詳細は、今年で4回目の「ビキニデー in 高知 2024」が高知市内で5月11日から2日間開催されるにあたって、非核の政府を求める京都の会HPに発信した拙稿「ビキニ核被災70年」の3・1を牽引した高

知の闘い(上)(下)

IGITAL 3月31日)。

2月28日から展開された3日間のビキニ集会で、高知の取り組みと訴えの機会が増え、参加者の理解は広がり、深まりつつあるように感じました。

※詳細は、今年で4回目の「ビキニデー in 高知 2024」が高知市内で5