

の上にちょこんと鎮座している形を呈しており、これまでの北海道の地震の大半は、その北米プレートの東側周辺海域(少しややこしく言えば太平洋プレートとの境界)付近で多発しており、津波対策なども太平洋側を特に意識して強化対策されてきた感が強いものです。しかし今回の胆振東部地震はそれをまさに嘲るようにその内側に入り込んで北海道を真下から突き上げてきたものです。

震度7と言えば地域や地盤の構成・強弱により体感差はあるものの、とにかく気象庁が定義する最大規模です。こんな地震があらうことか身近に発生するとは…もうお手上げ…といったところ。ちなみに近年の情報では世界で発生する地震の20%は日本で起きているということもあらためて認識が必要でしょう。

胆振東部地震が発生した直後、単三電池使用の小型ラジオをつけっぱなしで真っ暗の中で報道を聞いていたところ、北海道全域で約230万世帯におよぶ停電ということが明け方になってようやく分かってきました。

似たような大停電が…

そのとき急に思い出したのは1965年のニューヨーク大停電(ブラックアウト)。あの停電の原因は地震ではなく、厳しい寒波により大量の電力需要が発生し、そのとき一つの基幹発電所のシステム不備がもとでその発電所が停止し、電力網に接続している他の基幹発電所が次々と連鎖停止したというものです。つまり発電量に対して電力需要が極端に過剰になると発電機がオーバーロードとなり、ひとつの発電所の停止を機に、網目のようにつながっている他の多くの発電所も需要量に対応できず次々と停止が連鎖する…ということが起こったのでした。



一方、北海道では泊原子力発電所が停止している現在、北海道の総発電量の約60%を発電する3基の苫東厚真火力発電所ですが、これが地震の直撃でまずその2基が停止、するとその不足分を他の発電所では対応できずオーバーロードとなり火力発電所や水力発電所へと停止が波及し約17分後全道停電に至ったとのこと。

規模も原因も違いはありますが、この全道停電に至った流れはまさに1965年ニューヨーク大停電と同じ構図。

道南厚真の発電所が停まっただけでなぜ北海道最北の地まで停電?…といった声もありますがかかる事情からです。道外からの給電がどうして間に合わなかったのかと言う疑問は残るものの、普段私達は送電網のその巧妙さの恩恵で何不自由なく電気生活をしています、巧妙さ故に生じたこの現象をして、私たちに初めての全道一斉停電と云う経験をもたらしたものでした。

そして大麻では…

大麻では今まで高々4~5弱震度を話の種にしてきたものですが、今回の揺れは震源地から70km隔ててはいるものの極めて強烈な心証を残した地震でした。

ただ、大麻地区に限れば幸いなことに自宅の被害などはまったく耳にせず、水道も停まらず、停電の洗礼は受けたものの、早い地区では6時間程度、長くても1日程度で復旧しはじめ、冷凍庫の食材も無駄にはならず、気を揉んでいた主婦さんは大いに安堵したことだったと思います。これは北海道の電力業界の尽力も勿論ですが、わが第三住区一帯の地盤の強靭さに大いに幸運を感じて良い点でしょう。

苦渋の末に

第47回子供みこし祭りは中止に!

大麻第三住区自治連合会で今年度予定していた「子供みこし祭り」は、胆振東部地震の災害発生直後でもあり、被災報道の最中と重なり、また震源地である厚真地区の犠牲者の中には大麻住民の近親者や知人・友人なども居る場合もあり、昼夜をかけたの捜索活動とも重なっていることに配慮せざるを得ません。

更に加えて、近くでは札幌清田地区の液状化現象の惨状には心痛む報道も多くあり、ここに、関連上位団体などから、被災地の惨状に配慮し、各自治連に対して「子供みこし祭り」などの神事の一時中止の要請があったものです。

大麻第三住区自治連合会としてもこれまで3か月間に及ぶ準備や出費はあるものの被災地の惨状と比すべくもなく、やむなくここに「第47回子供みこし祭り」をその前々日9/7午後の時点において中止を決定し、8日(土)、9日(日)の2日間にわたり懸命に広報車により皆様にその旨お知らせしたものです。広報に拘わっていただいた実行委員会の方に感謝申し上げます。

各ご家庭におきましては心待ちにしていた子供達にかかる事情を是非説明してあげてください。

大麻第三住区自治連合会としてもはじめての子供みこし祭り緊急中止なので、前例がなく、配慮たらずの点もあろうかとは思いますがよろしくご理解をお願い申し上げます次第でございます。

更なる災害対策・準備に期待

今まで防災訓練といえば、その揺れの大きさや、家財の転倒、避難方法等々ことばかりをテーマにしてきた感がありますが、今回の胆振東部地震による長時間停電という現実遭遇し、真夜中の強い揺れと明かりのない真っ暗闇の空間に不安さや不便さに戸惑いを覚えた方々も多いことと思われ、あらためて被災時の「真夜中対策」について再度検討の必要にせまられた…と云う声も多く聞かれます。

この機に懐中電灯や電池駆動のラジオの常備場所などについて家族間での周知徹底など、身近な災害対策・準備について再考されることを期待するところです。

なお、揺れ動く余震で真っ暗闇の最中、懐中電灯ひとつを持って隣の一人住まい宅に行き「大丈夫ですか?」と声をかけていた住民の一人を目にし心温まるものを感じた地震でもありました。