

通信小海

浜岡原発震災を

防ごう

牧師 水草修治



伊豆半島の西対岸、静岡県御前崎市にある浜岡原子力発電所が、東海地震で崩壊し放射能漏れを起こす危険が高いと地震と原発の専門家たちが指摘している。いくつかポイントを挙げてみたい。

第一に、東海地震は過去のデータによれば、百年から百五十年の周期で起きている。前回は一八五四年、M8.4だった。昨年が百五十年目にあたる。政府発表では今後三十年以内に東海地方にM8級地震が起る可能

「今月の御言葉」主はこう考えられた。『わたしが(ソドムとゴモラに)しようとしていたことを、アブラハムに隠しておくべきだろうか。』創世記十八章十七節

性は実に八十四パーセントである。

第二に、浜岡原発はよりによって震源域のどまんなか、プレートの境界線上に建てられている。しかも専門家の調査によればその地盤は脆弱である。地震が起った場合、浜岡は瞬時に一メートル隆起するという予測がされている。

第三に、原子炉の耐震性の問題。五つの原子炉のうち老朽化した一、二号機は東海地震説が唱えられる以前の設計であり、三、四号機でも阪神大震災M7.2の揺れすら想定しないで建てられたものである。日本の原発は基本的にM6.5に対応すべく設計されている。ところが前回の東海地震はM8.4だった。浜岡原発建設の配管の現場監督だった平井憲夫氏が、たとえ原発本体は地震に耐えたとしても、老朽化した配管がM8の地震に持つとは思えないと発言している。原子炉の冷却装置の配管が壊れたならば、原子炉の暴走

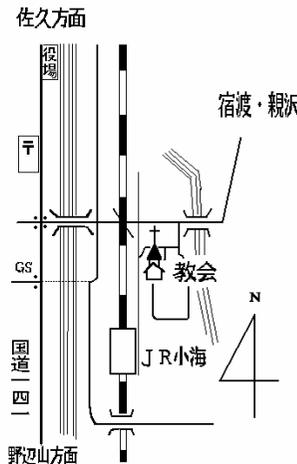
日本同盟基督教団小海キリスト教会

牧師 水草 修治

会堂・牧師館 南佐久郡小海町大字小海四三五 二七

千三八四一一二 二六七九二四七七六

見晴台の教会へどうぞ



集会あんない

日曜日 サンデースクール 午前八時四五分

朝礼拝 午前十時から十一時半

夕礼拝 午後七時半から八時半

水曜日 祈り会 午前十時半と午後七時半

*海尻・川上・野辺山で毎月家庭集会あり。

*個人的な聖書勉強や個人的なご相談にも乗ります。

と炉心溶解は避けられない。

第四、原子炉は地震を感知して自動停止するから大丈夫と言われるが、原子炉は停止しても冷えるまでには三ヶ月かかる。だから、もし地震でパイプ破断などにより冷却装置が壊れれば、原子炉を緊急停止しても炉心溶解へ進むことになる。とくに津波が起こった場合、海からの冷却水取り入れに支障を来すことが懸念されている。

第五に、浜岡原発が放射能漏れを起こしたら、他地域からの救援活動は不可能となる。浜岡でM8ならば関東・中京地域でもM5からM7の地震に襲われている可能性が高いからである。さらに放射能に汚染されてしまえば、静岡県と周辺地域は立ち入り禁止となってしまうからである。

第六に、被害者数について静岡県は、あくまでも浜岡原発は地震では決して壊れないという前提に立って、死傷者十一万人という数字を出してきた。しかし、地震などなくても一号機、二号機、三号機は今年になってからだけでも放射能漏れ、シユラウド（原子炉压力容器の内側にあるステンレス製の円筒）のひび割れ、パイプに穴な

ど五回も小さな事故が起きている。なぜ大地震で絶対壊れないといえるのだろう。人間の作ったものに「絶対」などない。

原発震災による被害者数については事故の程度、風向きで大きく異なるが、一例を挙げると京都大学原子炉実験所・小出裕章氏のシミュレーションでは、浜岡一〜四号機すべての原子炉が事故を起こした場合、最大で四三万八七八八人が急性障害で死亡し、二千四百九十六万人がガンで死亡するという。

第七に、事故後の放射能汚染地域について。チェルノブイリ原発事故は「石棺」を造つてようやく封じ込めたが、それでも半径六百公里に放射能汚染地域はひろがり、多くの人が今も後遺症・遺伝病に苦しんでいる。日本はロシアと大いに地形がちがうので汚染範囲は異なるうが、かりに浜岡から半径六百公里といえ、東は宮城県、西は山口県という日本列島の大半に及ぶ。

地震は止められないが、

原子炉は止められる



こうした実情にかんがみ、元東大地震研究所所長・地震防災対策強化地域判定会前会長の茂木清夫氏、また元ゼネラル・エレクトリック社の原発技術者菊地洋一氏、また二十年前日本で浜岡を含め原発を製造してきた現場監督だった平井憲夫氏たちも「浜岡原発即時停止」を訴えてきた(平井氏は被曝性ガンで九七年一月死亡)。しかし、今年一月十八日、政府の許可の下、第五号機が本格稼働し始め浜岡は日本最大の原発となっている。

現在、「**原発震災を防ぐ全国署名連絡会**」による**百万人署名運動**が展開されている。呼びかけ人として、京大原子炉実験所今中哲二氏、元国土庁事務次官下河辺淳、京セラ名誉会長稲盛和夫、元駐スイス大使村田光平氏、元参議院議員水野誠一氏などが立場を超えて五十一名が名を連ねている。

浜岡原発はどうしても停めるべきと考えます。今回の署名は三月一日〆切。HPで署名するか、または当教会に署名用紙がありますのでご協力ください。

* 参照

<http://www.stop-hamaoka.com/index.html>

きよつもまた りんごの苗木を



「それがみな実現するようなときには、どんな前兆があるのでしょうか。」そこで、イエスは彼らに話し始められた。「人に惑わされないように気をつけなさい。わたしの名を名のる者が大ぜい現われ、『私こそそれだ。』と言って、多くの人を惑わすでしょう。また、戦争のことや戦争のうわさを聞いても、あわててはいけません。それは必ず起こることです。しかし、終わりが来たものではありません。民族は民族に、国は国に敵対して立ち上がり、方々に地震があり、ききんも起こるはずだからです。これらのことは、産みの苦しみの初めです。」

マルコ十三：四―八

「また、私たちが命じたように、落ち着いた生活をすることを志し、自分の仕事に身を入れ、自分の手で働きなさい。」

第一テサロニケ四：十一

主イエスの弟子たちは、最後の審判の到来、世の終わりの前兆を聞いたがった。主イエスは、多くの偽キリストの出現、民族戦争の多発、地震の頻発、ききん、これらが世の終わりの前兆だとお答えになった。

この世のすべてのものは永遠に続くわけではないという事実を認識することは、私たちがよく生きるためにたいせつなことである。さもないと、私たちは仕事とか力ネとか快樂といった世の限りあるものに魂を奪われて、一番大事なことをおろそかにしてしまうからである。一番大事なことをおろそかにしていると、結局、あとで悔やむことになる。けれども、この世には終わりがあるのだという認識をもって生きる時、もう一つ私たちが注意すべきことがある。それは浮き足立ってはいけないということである。「どうせこの世は終わるのだ」と動揺して仕事も手につかず、家庭でも社会でも無責任な生き方をしてはならないということである。主イエス

は「惑わされないように気をつけなさい。」とおっしゃり、使徒は「落ち着いた生活をすることを志し、自分の仕事に身を入れ、自分の手で働きなさい」と命じた。終わりの日に近いから、仕事も家事も放り出して伝道活動に励むというのは、神の御心になわなない。むしろ「落ち着け」と聖書はいう。

この狭い地震国日本に原子力発電所は五十余。浜岡原発はたしかに最も危険な場所にある発電所である。こうしたことを知った以上、私たちはそれぞれの自分の立場において適切な行動を取る必要がある。しかし、だからといって私たちがそれぞれに与えられた家庭や職場や学校をおろそかにしてよいわけではない。むしろ、与えられた持ち場・立場において、誠実にその務めを果たしたかどうかということが、審きの日には神の前で問われるのだから。職業人には職業人の任務が、主婦には主婦の任務が、学生には学生の任務がある。

宗教改革者ルターはつぎのように言った。そうである。「たとえ明日、主イエスが再び来られるとしても、私は今日りんごの苗木を植えよう。」

暖かな部屋にいと

外に出るのがつらい

けれど私は旅人

ここは仮の宿

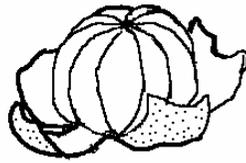
どこから来て

どこへ行くのか

何を持って行けば良いのか

もう一度たしかめて

さあ出発だ



星野富弘

福音指圧教室に

どじょう



肩こりを腕から治す方法とか、頭痛は首筋と後頭部で直すとか、腰痛はおなかから治すとか、先日は冷え性を足から治すとか、ずいぶんいろいろと学んできました。実際に役に立ちます。頭痛薬ばかり飲んでいると胃が悪くなりますしね。押せば直るんですから便利です。あなたもご参加ください。

日時 三月十三日(日)

午後二時から三時半

場所 小海キリスト教会会堂

持ち物 バスタオル、タオル、

くつした

無料です

「野宿者炊き出し支援」

ご協力感谢您!

山谷野宿者への炊き出し支援のために、ご協力を感謝します。多くの方から未使用切手割ばし調味料 お米などたくさんご支援を感謝します。コスは管理しきれないので、十月以降ふたたび受け付けます。

(連絡先) 現在おかげさまで、お米は十分に満たされています。調味料(しょうゆ・塩だしのもと)、割り箸・未使用切手が必要です。
*活動報告書「ひびき」は高原のパン屋さん入り口に置いてあります。

山谷農場新事務局(藤田 寛)

小海町芦谷ヒルサイドコーポ一 二号室

毎週金曜・土曜はあります。

電話 090・1436・6334

〒77042・786・20088

メール nyoro@beige.ocn.ne.jp

カンパニ振替 一四 四五三七九六