

トウワフの上に原発

原発用地の地盤が悪い

東京電力は「用地は原形に好適」と発表してきました。はたして、地盤条件は原形に適しているのでしょうか。計画は次々と変更されている。

最初に計画が明らかになったときに、原発は敷の尻（青山岡）に作られることになっていました。そして、通産省と東がボーリングをやリ、その結果を昭和四三年三月に発表しています。それには、基礎岩は泥岩であり、深い所にしかないと言っており、原発を作るには十分注意せねばならぬと書いてあります。

議院に書翰的立書を通じて、原発には不向きな土地であると言っていたのです。

その後、四四年六月にもボーリング調査が行なわれました。そのときの調査は、東電が柏崎、刈羽総合開発促進協に委託して行なわれたものですが、基礎は粘土が一定せず、波状になっていたり、軟弱層があつて危くないと報告されています。（四四年八月二十四日新潟日報）

このように、二回の調査の結果では、地盤は悪いくつまっているのです。

それにほかかわらず、先日にあつて、地盤は原形に好適だと発表したのです。

トウワフの上に原発

原発は、おびただしい量の放射能を含むため、複雑多岐な建物になります。そのため、原発設置当局も、強固な地盤の上で建てること、軟弱な、オ田泥層や断層地帯は避けるべきだと言っています。

現在ある原形は、回（花南庄）礫石などに使われるの（上）で作られています。（敦賀や美浜の場合）
柏崎の場合、いくら掘っても西山層の泥岩でしかありません。

北海道管内
原子力発電所設置反対
連絡委員会
のチラシカラ

これはトウワフの上に原発を建てることと同じです。泥岩層に重い原発を作ったら、圧密地帯を起（こ）して地震などで大災害になる危険性が増大します。

地震国の原発に警告

「地震地帯では、原発が地震で壊れ、放射能が起（こ）る」と衆議院で専門家が警告しています。（五月一二日 読売新聞）

その中で、鉾山脈の大規模原発は考え直さねばならぬと強く警告しています。

かつて、柏崎、刈羽は、日本一の油田地帯でした。今では、油田の多くは産鉱となつています。

警告によれば、柏崎原発はたいへん危険なものといふこととなります。

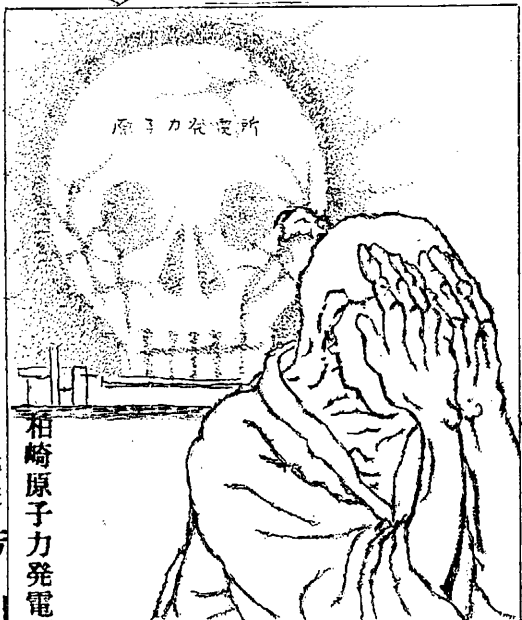
東電の本性を見抜き、反対運動にのり

以上述べたように、柏崎原発の地盤条件は決して良くありません。

条件の悪い所に、危険な原発を建てることは、全くムチャクチャな計画といえます。

「悪い」ものぞ「良い」とウソをつき、計画を遅めたいとする東電の本性を、はっきり見定めましょう。

東電のウソやデマにだまされぬこととなく、勇断に自分で考え、生命と生活を守るために、原発反対運動に立ちあがりましょう。



代表 芳川 広一
柏崎郵便局私書箱二九号

(1972-9?)

もし原発を建てさせたら

15年後は

麻痺

となる

柏崎郵便局
私書箱 29号
柏崎原発反対同盟

原発には、多くの危険な問題があります。いままであまり問題にはななかった、寿命がまた後の原発をどうするかという問題は、放射性廃棄物の問題と並んで、たいへん重大なものです。

美しい砂丘は
やがて 廃墟となる。

原発内部の原子炉は、強い放射能のため、寿命が短かく、たかだか十数年しか使用できません。しかし、寿命がきつても、強い放射能を帯びた廃棄物を解体して、敷地を他の用途に転用することもできません。

大きなコンクリートのかたまりにして放置しておくか、あるいは、十数年たって、原発に寿命が来たら、敷地には、廃墟となった原発が放置されることになります。いわゆる、ゴーストリアクターが建ち並ぶわけです。

あの美しい砂丘は、永遠に、立ち入ることのできない危険地帯として、隔離され、放置されることになります。

処置なし 放射性廃棄物対策

原発を運転すると大量の放射性廃棄物が生じます。

その量は、1,000万KWの原発だと、広島型原発にして、年間、10,000発分もの放射能になるのです。

一、この放射能の大半は、再処理工場などで処理されることになっていきますが、たちの悪い放射能(半減期の長いものなど)は、どうすることも処理することができません。

アメリカでは、古い岩塩鉱山に埋めることになっていましたが、それも危険があるとして中止になった。この最近の新聞にもなりました。

また、この廃棄物を深海中に投棄する計画もあり、実験がやられています。魚類の産卵場を汚染したり、高い水圧に耐える容器の製造が困難だったために、まったく見通しがたっていないということです。

あと始末も考えずに原発を作った韓国や福島、東海村などは、黄色いドラム缶に、放射性廃棄物を詰め、放置されています。万一の事態で、これら危険な放射能が、私たちの生活環境にふりまかれると、それこそ、とりかえしのつかない災いがもたらされます。

ほかに、原発には未解決の問題がたくさんあります。