

## 原子弹發電について

じつとしていられない気持ちから、手作りの小さな刷り物をお手許にお届けします。不馴れで字も揃はず、お読みになりにくくてしょうが、どうぞ大目に見て下さりますように。

二月の終り頃、英仏海峡の小さな島で夫や子供と暮している娘から、次のようなショッキンな便りが来ました。それによると、

近くのフランスの海岸に原子力発電所とその再処理工場があり、そこから漏れる放射能で牛乳や海産物が汚染されて被害が出始めている上に、近く大高張の予定との事で、しかもそこでは日本の原発の廢棄物の大部が再処理されることになつていていたそうです。万一大事故が起れば四十キロ以内は吹きこんでしまうという事ですが、そうでなくとも大気中や海に放出され飛ける放射能の影響がおそろしいので、皆で相談して反対運動をしてやくつもりですが、小さい島で人口も少いので、どこまでやれるか不安です。日本ではこういう事を知っているのでしょうか。どう考えているのでしょうか。資料があつたら送って下さい」というものでした。

私もこれまで、原子力発電にはいろいろ大きな危険性があります。その放射能は植物にだけ作用するわけではなく、人間の細胞、特に細胞分裂の感んな胎児や乳幼児に影響する心配が大きいとの事です。ムラサキユクサのように、すぐ目に見えないだけの事です。二十年、三十年元の事、子供や、又その子供たちの事が心配です。

自然界にも放射能は存在し、人間は否応なしにそれを浴びているのだから、少し位の事は心配ないと云う人々もあるのですが、自然界のものと直ぐ近くに強力な発生源のある放射能とは、比較にならない影響力の差があるという事です。

原発の排水中に含まれている放射性毒物は、最初日微藻であつても、海草やプランクトンに吸収され浓缩され、更に奥美に濃縮されて、何百倍、何千倍となつて私たちの体に入つて来ます。

英國のウインスケールにも再処理工場があり、そこの工場と云うのは、たゞさえ危険な原発の、更に三百倍もの放射性毒物を作り出して子うところで、その排出を政府も認めています。煙突は原発の二倍の高さにし、排水管は二kmの沖合を延長して、

陰性があることを「消費者リポート」を通じて知らされてはいましたが、いきなり目の前に緊急の課題として突きつけられた思いで、すぐかり慌ててしましました。

二才の誕生日にあらへ行き、今年は四才になる孫もありますし、秋には又新しい生命も生れようとしているのです。幼い者たちが危い。

急いで出来るだけの資料を集めて送り、自分で読んで見ると、これはイギリスやフランスだけではなく、日本でも今直ぐ、みんなで考えなくてはならない、本当に大変な問題だという事が次々に解ってきました。原子力発電（以後「原発」と略します）の安全性、必要性は大きくPRされていますが、危険性、問題性は余り報道されずに来ました。

電力会社や政府は、事故があつても出来る大蔭ぞも慮されていました。原発で倒れている人々が、白血病や癌で死んでも放射能の事故ではないと云い、は残れていないと言っています。

けれど京都大学の市川定夫博士の研究によると、静岡県の浜岡原発の周囲に植えたムラサキユクサのおしへが、原発の運転時に青からピンクに変り、放射能汚れによる細胞の突然変異を、正直に示して仲々断念しそうもありません。

しかし、そんな恐しいものを、次々と出る死の灰の捨て場も、自命がつかず永久保存しなければならぬ死の灰か、東海村にドラム缶に既に二万五千本、日本中には八万本も溜まつていろそうです。（原発はコトイレナシマンションと云はれます）こんな悪魔のような遺産を残されたら、我々の子孫はどうやって生きてゆけるのでしょうか。

快適な生活のためにも、エネルギーと原子力発電を、と言つてこれ以上毒物を作り続け、その後始末を子孫に押しつける事は、どんな犯罪ではないでしょうか。

われわれの先祖は罪を犯して、既に母になくわれわれはその不義の責を負つてゐる（哀歌章七節）。子孫をこのように嘆かせない為に、今直ぐ、真剣に考えようではありませんか。