国内の原発が戦争やテロなどで攻撃を受けた場合の被害予測を、外務省が1984年、極秘に研究していたことが分かった。原子炉格納容器が破壊され、犬蓋の放射性物質が漏礼出した場合、最悪のシナリオとして急性被はくで1万8000人が亡くなり、原発の約86% 題が居住不能になると試算していた。研究では東京電力福島第一原発事故と同じ全電派喪失も根定していたが、反原発運動が広がることを懸念し公共されなかった。一関連回面

発行

-

を入手した。 断り書きで当限定配布の部内資料とするので取扱 いには厳に注意願いたい」などと書かれた報告書

群しい経緯は不明 外務省軍備管理軍縮課の話 報告書は保存されている

陸

北

が、作成部数や配布先など 時しい経緯は分からない。 公表の予定はない。積極的 に公表する理由がない。

放射性物質

を設託。研究成果は「原子炉 局軍縮踝が外郊団体の日本国 ラグの原子力施設を空盛した 際問題研究所(東京)に研究 ことを受け、外務省国際連合 八一年にイスラエル軍がイ . 発が攻撃されたと仮定。原発

爆撃され、電気系統と冷却機 すべて破壊され、すべての気 や発電所内の非常用発電機が の場所は特定せず、①送電線 子炉が直接破壊され、高濃度 能を失う③格納容器内部の原 源を失うの原子炉格納容器が などが飛散する一の三つのシ な放射性物質を含む核燃料機

する一考察」と題した六十三 施設に対する攻撃の影響に関

いの報告書にまとめられ、本

報告書は出力百万路級の原

きく変わるとして、平均では

だ、被害は風向きや天候で大

このうち、具体的な被害が 壊のみ。当時、米国立研究所 ナリオで検証した。 ない場合、放射性物質が都市 C)に提出した最新の研究論 が米原子力規制委員会(NR 示されたのは図の格納容器破 部など人口密集地に飛来する 文を参考に、日本の原発周辺 整点のケースでは、一万八千 人口を考慮して試算した。 それによると、緊急避難し

性物質セシウムなどで土壌汚

長期的影響としては、放射

ついて、報告書は「十五~こ た。急性死亡が現れる範囲に 均八百三十人が亡くなるとし た場合は最悪八千二百人、平 算した。五時間以内に避難し 三千八百人の死亡になると試

十五十を超えることはない」

と記述している。

・酷な事態になる恐れは大きい や居住など土地利用が制限さ 性がある。と指摘しており 炉破壊については「さらに過 **染が深刻化すると指摘。農業** 報告書が公表されていれば、 に触れ「被害が拡大する危険 際に起きた水素爆発の可能性 まで及ぶとしている。 六・九は、平均で三〇・六古 れる地域は原発から最大でハ が、
詳しい分析は容易では
な 同じ日の全電源喪失では、決 い」と紹介。福島原発事故と 最も被害が大きい③の原子

人が急性被ばくで死亡。た

核燃料棒 原子炉 压力容器

格納容器が破壊された場合 の被害予測、<sub>平均 長大</sub> 平均 3600人 18000人 6300人 41000人 830人 8200人 3600人 33000人 30.6‡0 86.9‡0 事故の未然防止や住民避難

開ならどでも納得できない。 のリスグを国民にもっと知ら テロの脅威が高まる中、原発 役立った可能性がある。・ 反対運動を理由にした非公 知らなかったことした上で 共同代表は報告書の存在を 原子力資料情報室の伴英幸

平於2月年4月8日 即唯日中到北 29個

## 

公表はなく、原発の安全対が、その時ですら報告者の 重大な損害が生じれば深刻 が想定とはいえ、原子炉に が運転を始めた。軍事攻撃 策に生かされることはなか な被害が及ぶとのシナリオ に推進。・・国内の原発十六基 け、国は原発建設を積極的 ノヴィリ源発事故が起きた 一度にわたる石油危機を受 八〇年代は、七〇年代の

性があった。報告者にも せていたことをうかがわせ 響」などと、神経をとから 原子力政策に水を差す可能 は世論の不安を呼び、国の る配述がある。 「反原発運動などへの影

Ł

発を競う冷戦時代。科学技

当時は米ソが核兵器の開

術史が専門の吉岡斉・九州

大教授会
こは原発の軍事攻

り、報告書が官邸や原子力の持ち出しが禁止されてお一般的に部内資料は省外へ 委員会などに配布されてい を得なかったでしょうね が確かではない」としなか た元外交官の遠疎哲也氏 局軍縮課長が強いた。「ごと なので、(非公表に)せざる らも「ショッキングな内容 八六年には旧ソ連・チェル ⟨⟨○⟩は本紙の取材に、「記憶 作成された。一年後の一九 共著がある歴史学者 一されれば「国民の間 技術の最たるものに 子力は、軍事に転用 ないかしと推測す ている。 制限され「闇から 度やテロ対策などを のは昨年十二月に する。久保教授が懸 れることを心配し 器と原発が一体的に 原発に関する情報 た特定秘密保護法 亨・信州大教授会 〈名古屋社会部·去

と話した。同氏によると、

わりがき」が添え

一なかった可能性が高い。・