

何度も目にし、耳にしてきている言葉。代表的なところではこの辺でしょうか？

エネルギー基本計画

参考資料①

原子力規制委員会により

世界で最も厳しい水準の 規制基準

に適合すると認められた場合には、
その判断を尊重し原子力発電所の再稼働を進める

今回はこの新規制基準と、**避難計画**の話

原子力研究開発機構(JAEA)の2010年のレポート(参考資料②)から
アメリカ・英国における避難計画と原発の許認可の関係を見てみましょう。

アメリカの場合



原子力規制委員会(NRC)

NRC規則では、全出力運転の認可を出す前に、
緊急事態において公衆の健康と安全を守るための十分な対策を講じることが
保障できる所見を求めている(NRC規則10 CFR 50.47(a))

緊急時計画は、許認可発給条件の一つ

NRCは、原子力発電所の緊急時計画及び準備を容認できるかどうか
総合的に判断する最終責任を持つ。

**緊急事態が発生した際、
適切な防護措置が講じられる保証が
オンサイト及びオフサイト緊急事態に対する準備で示されない限り、
NRCは運転認可を与えない。**

英国の場合



保険安全管理局(HSE)

原子力施設の**許認可条件の中で緊急時計画を策定する事が規定**されている。

オフサイト緊急時計画の作成及び試験についての要求事項は、
「放射線緊急事態に対する準備及び情報公開法(REPPIR)」の
対象となっており、**HSEが規制している。**

REPPIRは、地方当局が緊急事態への対応者と協議した上、
放射線緊急事態が予想される場所に対して
オフサイト緊急時計画を策定する事を求めている。
また、**緊急時計画を再検討し、試験する責任もREPPIRに定められている。**

2014年10月に阿部知子衆議院議員が出した質問主意書
「原子力発電所の再稼働に求められる安全性等に関する質問主意書」への答弁書から

参考資料③

設置変更許可基準には、地域防災計画に係る事項は含まれておらず、同計画については、原子力発電所が再稼働するか否かにかかわらず、住民の生命、身体及び財産を災害から保護することを目的として、災害対策基本法に基づき、都道府県及び市町村において作成等がなされるものである。
なお、**政府としては、原子力防災会議の下、関係府省庁による同計画の作成の支援等を行っている。**

政府としては、
原子力規制委員会が設置変更許可申請について
設置変更許可基準に適合することを確認することにより、

(あえて注)ここに地域防災計画は含まれない

「再稼働に求められる安全性」が確保されることが確認されたものと考えている。

う〜む。
そもそも何を根拠に「世界で最も厳しい」って言っているんですしたっけ？

2014年4月に菅直人衆議院議員が出した質問主意書
「エネルギー基本計画に関する質問主意書」への答弁書から

これも当然
閣議決定

参考資料④

質問

「世界で最も厳しい水準の規制基準」という根拠は何か？

国際原子力機関や諸外国の規制基準を参考にしながら、我が国の自然条件の厳しさ等も勘案し、
地震や津波への対策の強化やシビアアクシデント対策の導入を図った上で、
世界最高水準の基準となるよう策定したものである。

少しだけ感想を

「なんで世界最高なの？」「世界最高になるように作ったからだよ」(。。と作った人が言う)
という間抜けなやり取りに悲しくなってきました。
見てきたように、日本の新規制基準は、避難計画について明らかにアメリカ・英国より劣っています。

ただ、そもそもよく考えると、「規制が世界最高水準」という説明って何の説得力もないんですよ。
この説明は規制が適切なのかどうかという本質的な問いへの答えになっていません。
この問いへの答えとして最低限満たさなければいけない条件は、
人々が心配していることに対して「その心配を最小限にするようにこんな規制がある。」
と的確に答えられることです。(次にその規制内容の妥当性が問題になります)

何かあったときにちゃんと避難できるのか？という不安にすら何も答えられない新規制基準を指して
「世界最高水準」になるように作った基準だから、これに適合すればOK、というのはただの寝言です。
寝言は寝てからにして欲しいもんです。

参考資料

- ①資源エネルギー庁HP「エネルギー基本計画について」
http://www.enecho.meti.go.jp/category/others/basic_plan/
- ②JAEA-Review 2010-011 (June 2010,147p.)
「原子力緊急事態に対する準備と対応に関する国際動向調査及び防災指針における課題の検討」
木村 仁宣; 佐藤 宗平; 石川 淳; 本間 俊充
http://jolissrch-inter.tokai-sc.jaea.go.jp/abstracts/seika/jp/reports_2010/reports_JAEA-Review.html
※付録I「主要国における原子力防災の動向」より
- ③衆議院HP 第187国会質問の一覧 質問番号1
http://www.shugiin.go.jp/internet/itdb_shitsumon.nsf/html/shitsumon/kaiji187_1.htm
- ④衆議院HP 第186国会質問の一覧 質問番号123
http://www.shugiin.go.jp/internet/itdb_shitsumon.nsf/html/shitsumon/kaiji186_1.htm