# Global Energy Policy Research | GEPR

GEPR????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????
????http://agorajp.com/????????????????????????????????????????????????????????????????????????
???

## ??????????????????

?? ?? · Monday, September 9th, 2013

**???????????**

????????????????????????????????????????????????????2??????????????????

????????????????????????????????????1960????????????????????????????????????????????????????????????
????????????????????

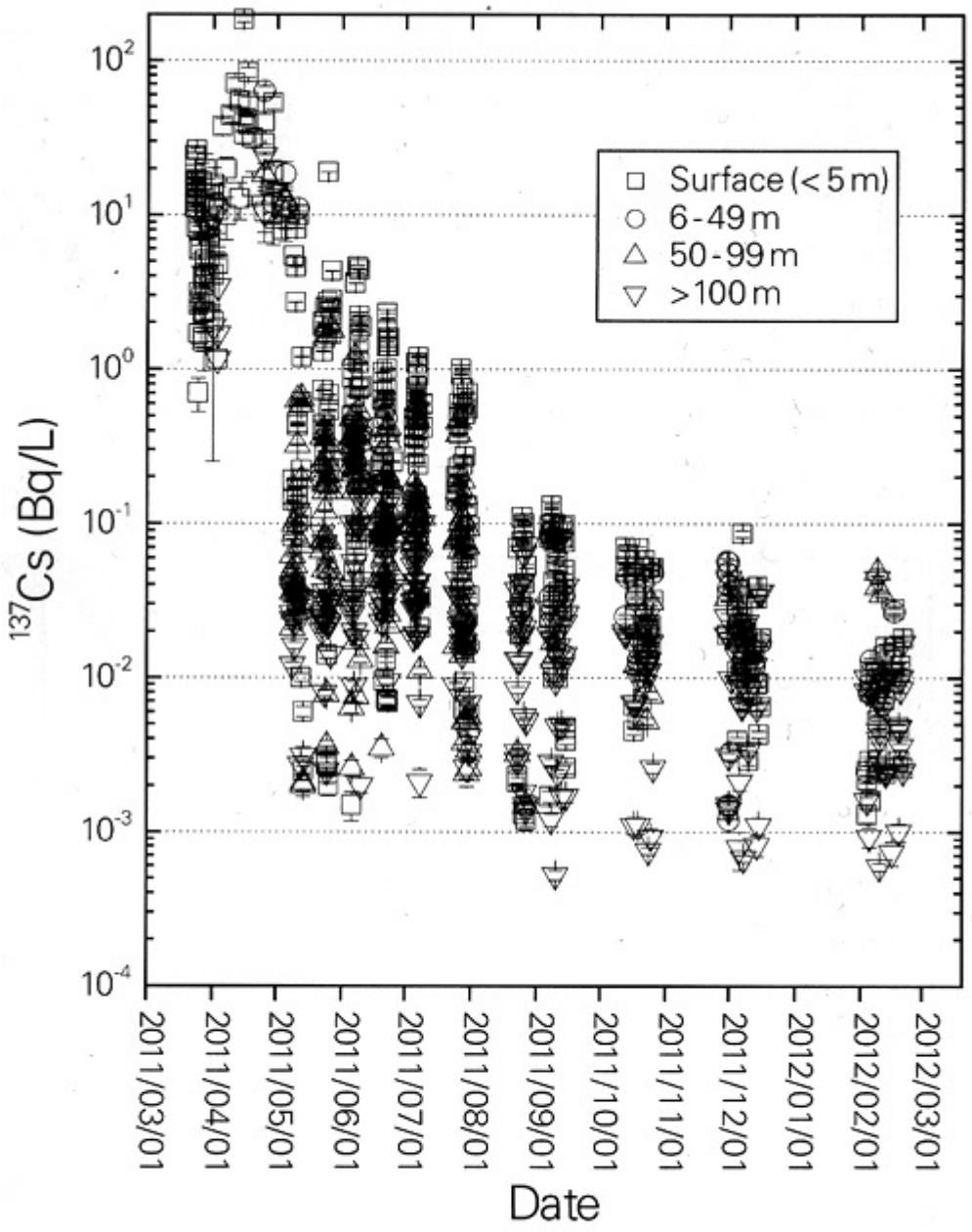
????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????
????????????????????????????????????????

????????????????????????????2020????????????????????????????????????????????????????????????????????
??0?3????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????

**???????**

???1?




宮城県，福島県および茨城県沖合の海水に含まれる$^{137}$Csの経時変化[24)]
2011年3月～2012年3月。

??1??????????????????????????????137????????????????1????????????????????????????????????????????????????2013?6????????????????????????????????????30????????????????????????30??????

????????????????

1?1??????????????????????10?100??????????Bq/L?????????????10?2??????????????194Bq/L?????????

??????0?001-0?003Bq/L????????????????????????????????????????????????????????????????????????

1?2???????????1Bq/L???1??0?01Bq/L????????????2013????????????????????????????????2013??? ?????????0?01Bq/L??????

1?3?????????????????????

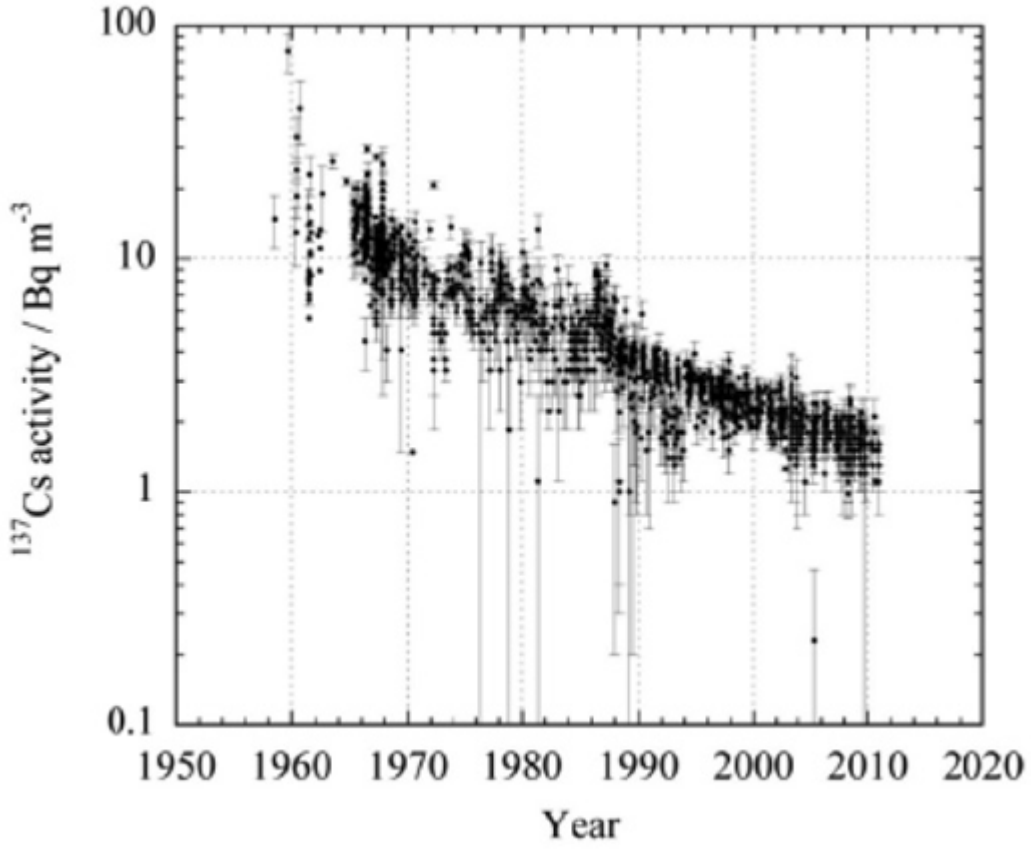
1?2????????????????????????????????????????????????????????????????????

3????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????? ????????????????????????????????????????????????

??????????????????????????????????????????????????????10Bq/L?????????????????

**???????????**

????2?




????????????????????????????????????? ‘Cesium, iodine and tritium in NW Pacific waters ; a comparison of?the Fukushima impact with global fallout‘?Biogeosciences, 10, 5481-5496, 2013.????????????2????????????????????????????????137????????

??????????????????

2?1????????????????1963????????????????1980??????????1960??????0?1Bq/L?100mBq/L????? ??????????mBq/L?1mBq?0?001Bq????????????????????????????????????

?????70??????????86????????????????????????????????????????

2?2?????????2010????0?001-0?003Bq/L????????

?????????????????1970??????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

?????????????????????????????????????????????????????????????????

??????????????????????????????????????????????????????1?2????????????????????????????????????????1960???????????????????????????????????????????????????????????????????????

**?????????????**

???????????????????????????????????????????????????????????????

??????2013????????????????????????????????????????????1?????100Bq??????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????

???????????????????????????????????????????470??????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????2011?3?????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

??????????????????2010???100???????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

??????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

?????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

??????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

?2013?9?9????

This entry was posted on Monday, September 9th, 2013 at 4:00 pm and is filed under ???, ?????????? You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Responses are currently closed, but you can trackback from your own site.