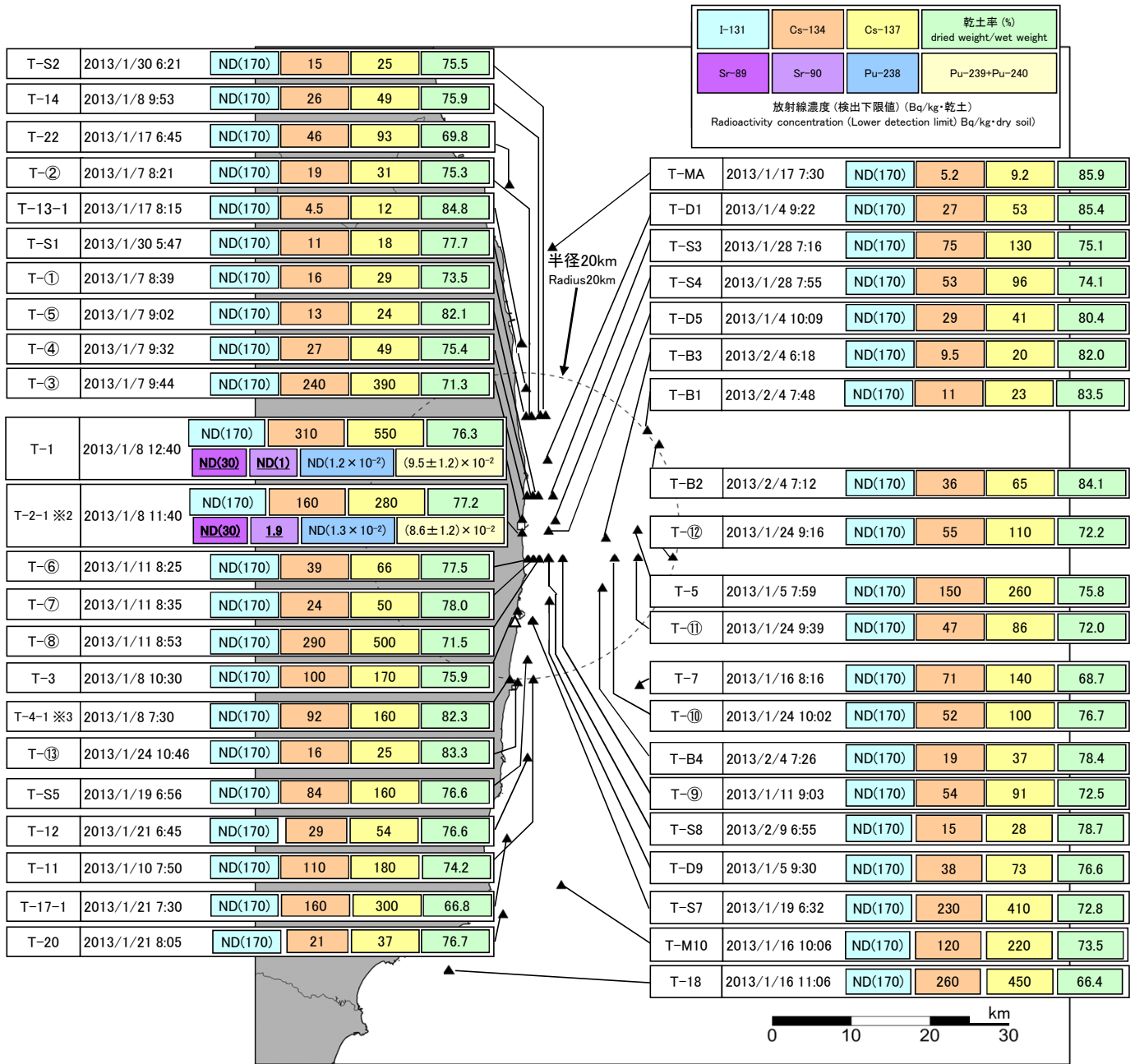


Distribution map of radioactivity concentration in the  
marine soil around TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Converted as dry soil)  
(Based on the press release of TEPCO※1) Sampling Date: Jan 8, 2013

平成25年7月5日現在  
Jul 5, 2013



\* 図中の□及び△は東京電力(株)福島第一原子力発電所及び福島第二原子力発電所を示す。  
\* The legends □ and △ indicate the locations of TEPCO Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.

\* 太字下線データが今回追加分。  
\* Boldface and underlined readings are new.

※1 東京電力(株)の発表 (<http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/index9-j.html>)  
※1 Based on the press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/index9-j.html>)

※2 11月採取分より、「T-2」から「T-2-1」へ採取場所変更。  
※2 The sampling point has been changed from T-2 to T-2-1 since November 2012.

※3 10月採取分より、「T-4」から「T-4-1」へ採取場所変更。  
※3 The sampling point has been changed from T-4 to T-4-1 since October 2012.

\* 東京電力による評価(Evaluation by TEPCO)  
(1)平成25年1月8日に検出されたPu-239+Pu-240の濃度は、福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定値の範囲内であることから、今回の事故に由来するものとは判断できない。  
(2) 検出されたSr-90の濃度は、平常時の福島第一及び福島第二付近の近海における測定値の範囲を上回っており、今回の事故に由来するものと考えられる。

\* Evaluation by TEPCO  
(1)Given that the density level of Pu-239+Pu-240 detected on Jan 8, 2013, is the same as the past density measurements conducted along the seacoasts of 1F and 2F, it cannot be stated with absolute certainty that the presence of these particles is due to the accident.  
(2) The densities of Sr-90 are higher than those of the range of past measurement values in the sea area near 1F and 2F. Therefore, there is a possibility that the higher densities originate from the accident this time.