



図4.4: 2010年12月の気象条件下で、30日間、北ドイツのウンターヴェーザー原発(PWR; 1410 MW)からの放射性ヨウ素を吸入した場合の、幼児の甲状腺の被曝量に関するシミュレーション・ソフトRODOSの計算結果。(a) ソースターム「福島」、(b)ソースターム「FKA-30d」、(c)ソースターム「FKA-15d」、(d) 一定のソースターム (出典: *Analyse der Vorkehrungen für den anlagenexternen Notfallschutz für deutsche Kernkraftwerke basierend auf den Erfahrungen aus dem Unfall in Fukushima*. BfS, Apr. 19, 2012, page 17)