

魚介類の分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内>(Sr)  
 2022年度 第4四半期

採取地点	試料名 (部位)	採取日	分析項目		分析機関
			Sr-90 (Bq/kg(生))	参考 Cs合計 (Bq/kg(生))	
1 F 敷地沖合 3 km 付近(T-S4)	カスザメ(全体)No.1	2023/1/13	< 1.0E-02	5.0E+00	KANSOテクノス
1 F 敷地沖合 3 km 付近(T-S4)	カスザメ(全体)No.2	2023/3/23	2.3E-02	1.1E+01	KANSOテクノス
木戸川沖合 2 km 付近(T-S5)	カスザメ(全体)No.1	2023/3/16	1.0E-02	4.1E+00	九州環境管理協会
小高区沖合 1.5 km 付近(T-B1)	スズキ(全体)No.1	2023/3/28	3.6E-02	4.6E+00	KANSOテクノス
1 F 敷地沖合 1.0 km 付近(T-B3)	ホシザメ(全体)No.1	2023/2/10	< 7.6E-03	4.0E+00	九州環境管理協会

- ・核種毎の半減期：Sr-90(約29年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
  - ・不等号(<:小なり)は、検出限界値未満(ND)を表す。
  - ・基準値(2012年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計：1.0E+02Bq/kg。
  - ・Csは可食部(筋肉)で測定、Srは骨を含む魚全体(内臓以外)で測定。
  - ・ $○.○E±○$ とは、 $○.○×10^{±○}$ であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は $3.1×10^1$ で31, 3.1E+00は $3.1×10^0$ で3.1, 3.1E-01は $3.1×10^{-1}$ で0.31と読む。