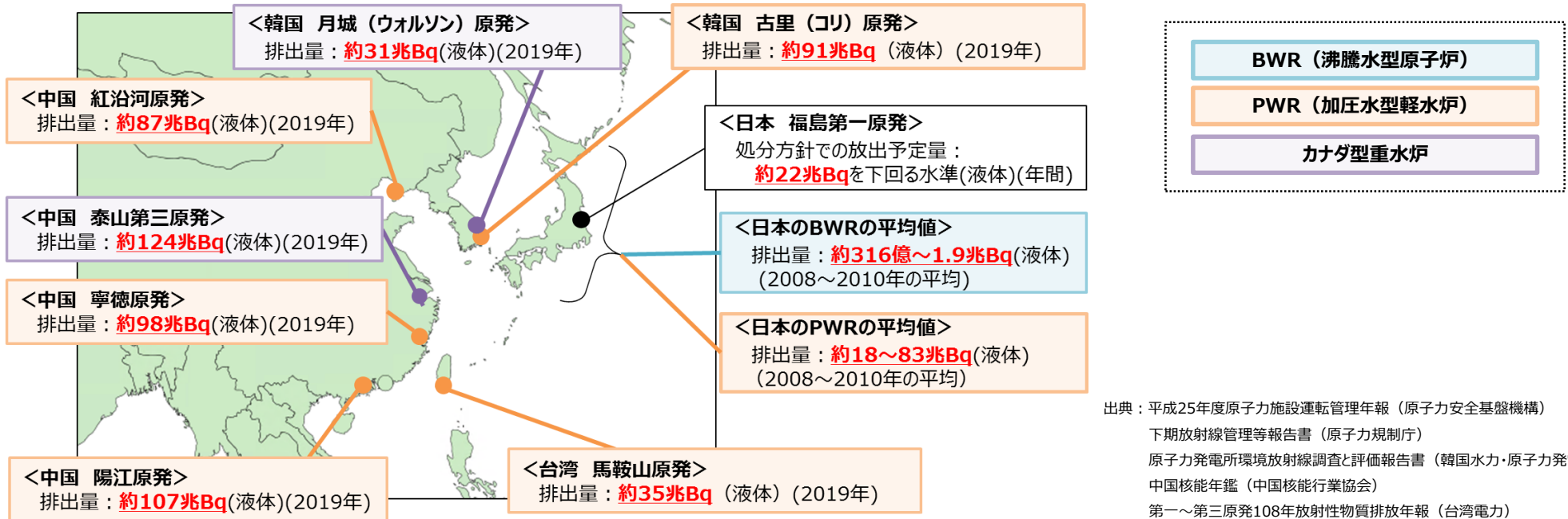


トリチウムの年間処分量 ～近隣アジア諸国・地域の例～

2021年5月17日更新

- ▶ トリチウムは、国内外の原発・再処理施設においても、各国・地域の法令を遵守した上で、液体廃棄物として海洋や河川等へ、また、換気等にもない大気中へ排出されている。

※船舶等から海洋に放出することはロンドン条約において禁止されている。



出典：平成25年度原子力施設運転管理年報（原子力安全基盤機構）
 下期放射線管理等報告書（原子力規制庁）
 原子力発電所環境放射線調査と評価報告書（韓国水力・原子力発電会社）
 中国核能年鑑（中国核能行業協会）
 第一～第三原発108年放射性物質年報（台湾電力）

<日本・韓国・中国の原子力施設からのトリチウム(液体)年間放出量>

単位：兆ベクレル

年※	日本全体	韓国全体	中国全体
2010	370	295	215
2018	110	202	832
2019	175	205	907

※ 日本は4月～3月（年度）、韓国・中国は1月～12月での集計。