

# 平瀬委員からのご質問に対する回答

2023年4月11日  
北陸電力株式会社

# 石油火力発電所における環境負荷低減の取り組みおよび脱硫に伴う廃棄物処理費用

- 石油火力発電所では、地域の環境保全のため、燃焼により発生する硫黄酸化物(SO<sub>x</sub>)、窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)、ばいじんなどの大気中への排出量低減を図ることで、自治体との環境保全に関する協定を遵守しております。
- 主な取り組みとして、設備面(排煙脱硫装置、排煙脱硝装置、電気式集じん装置)による対策や運用面(低硫黄燃料の受入、燃焼管理)による対策を実施し、環境負荷の低減に努めております。
- 重油の発電に伴って発生する硫黄酸化物を排煙脱硫装置によって除去するために必要な石灰石・工業用水等の廃棄物処理費用として、今回の申請原価においては約1.2億円/年を織り込んでおります。

## ＜参考＞石油火力発電所の大気汚染防止対策の概要

