

## 2024年度 微量PCB無害化処理実績

### 塚原変電所無害化処理施設（富山県射水市）

#### ◆微量PCB無害化処理実績

No.	処理対象物	台数	処理年月	PCB含有量 (mg/kg)		結果	規制値 (mg/kg)	管理値 (mg/kg)	
				元油	洗浄後				
1	廃変圧器	1	2024年5月	18	0.17	完了	0.5	0.3	
2	廃変圧器	1	2024年7月	15	不検出	完了			
3	廃変圧器	1	2024年7月	5.6	不検出	完了			
4	廃変圧器	1	2024年7月	2.3	不検出	完了			
5	廃変圧器	1	2024年8月	2.3	不検出	完了			
6	廃変圧器	1	2024年8月	1.0	不検出	完了			
7	廃変圧器	1	2024年9月	1.9	不検出	完了			
累計処理台数		7							

#### ◆生活環境関係測定結果

調査項目	単位	測定日及び測定結果		規制値	評価	
		環境大気（作業前） 2024年4月22日～26日	採取排気（洗浄油注油時） 2024年 5月16日			
環境大気及び作業中排気	PCB濃度	ng/m <sup>3</sup>	0.20	3.0	500 <sup>※1</sup>	良
	ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/m <sup>3</sup>	0.0078	0.0011	0.6 <sup>※2</sup>	良

（注）※1. 環境庁通達（昭和47年環大企141号）における大気の大気暫定環境濃度 【周辺地域の生活環境保全のために達成することとした数値】

※2. ダイオキシン類対策特別措置法に定める大気の大気環境基準 【周辺地域の生活環境保全のために達成することとした数値】

調査項目	指定区域	調査地点	時間帯	単位	測定日及び測定結果		規制値 (参考値)
					(作業前) 2024年4月22日～23日	(作業中) 2024年5月17日～18日	
騒音	その他	敷地境界	昼間	dB	47	50	(60)

#### ◆洗浄装置の点検状況

装置番号	点検種別	点検周期	点検年月	結果
1号機	機能検査	1回/年	2024年5月	良