



# 平成28年度 微量PCB汚染物の無害化処理実績等 [南金沢]

石川県白山市荒屋町と8番1 北陸電力(株) 南金沢変電所構内

## 1. 無害化処理実績

No.	処理対象物	台数	処理年月	元油PCB含有量 (mg/kg)	洗浄後PCB含有量 (mg/kg)	結果	規制値 (mg/kg)	自主管理値 (mg/kg)	備考
1	廃変圧器	2	平成28年 5月	8.1, 5.2	不検出	完了	0.5	0.3	
2	廃変圧器	3	平成28年 6月	13, 1.4, 0.8	不検出	完了			
3	廃変圧器	1	平成28年 8月	0.9	不検出	完了			
4	廃変圧器	1	平成28年 8月	3.2	不検出	完了			
5	廃変圧器	1	平成28年 9月	4.7	不検出	完了			
6	廃変圧器	2	平成28年10月	8.8, 12	不検出	完了			
7	廃変圧器	1	平成28年11月	1.7	不検出	完了			
8	廃変圧器	2	平成28年12月	13, 6.6	不検出	完了			
9	廃変圧器	1	平成29年 3月	14	0.17	完了			
年度累計台数		14							

## 2. 生活環境関係測定結果

### 【環境大気および作業中排気】

調査項目	単位	調査年月日		規制値	評価	
		環境大気(作業前) 平成28年2月8日～12日	採取排気(作業中) 平成28年2月19日			
環境大気 及び 作業中排気	PCB濃度 ダイオキシン類濃度	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ $\text{pg-TEQ}/\text{m}^3$	0.00011 0.0088	0.0016 0.0040	0.5 ※1 0.6 ※2	良 良

### 【騒音、振動】

調査項目	指定区域	調査地点	時間帯	単位	調査年月日		規制値	評価
					(作業前) 平成28年2月15日	(作業中) 平成28年2月22日		
騒音	第3種	敷地限界	昼間 (8時～19時)	dB	49	50	65	良
振動	第2種				25未満	25未満	65	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】

## 3. 洗浄装置の点検状況

機器番号	点検種別	点検周期	点検年月	点検結果
2号機	機能検査	1回/年	平成28年3月	良
			平成28年12月	良

# 平成28年度 微量PCB汚染物の無害化処理実績等 [新武生]

福井県越前市高木町9字道儀路7 北陸電力(株) 新武生変電所構内

## 1. 無害化処理実績

No.	処理対象物	台数	処理年月	元油PCB含有量 (mg/kg)	洗浄後PCB含有量 (mg/kg)	結果	規制値 (mg/kg)	自主管理値 (mg/kg)	備考
1	廃変圧器	3	平成28年 5月	0.9, 4.1, 3.8	不検出	完了	0.5	0.3	
2	廃変圧器	3	平成28年 6月	1.9, 0.7, 2.8	不検出	完了			
3	廃変圧器	2	平成28年 7月	2.0, 2.2	不検出	完了			
4	廃変圧器	1	平成28年 8月	2.0	不検出	完了			
5	廃変圧器	1	平成28年 9月	16.0	0.24	完了			
6	廃変圧器	1	平成28年10月	2.7	不検出	完了			
7	廃変圧器	1	平成28年11月	0.6	不検出	完了			
8	廃変圧器	1	平成28年12月	1.0	不検出	完了			
年度累計台数		13							

## 2. 生活環境関係測定結果

### 【環境大気および作業中排気】

調査項目	単位	調査年月日		規制値	評価	
		環境大気(作業前) 平成27年8月10日～14日	採取排気(作業中) 平成27年8月24日			
環境大気 及び 作業中排気	PCB濃度 ダイオキシン類濃度	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ $\text{pg-TEQ}/\text{m}^3$	0.00026 0.016	0.0026 0.0065	0.5 ※1 0.6 ※2	良 良

### 【騒音、振動】

調査項目	指定区域	調査地点	時間帯	単位	調査年月日		規制値	評価
					(作業前) 平成27年8月20日	(作業中) 平成27年8月27日		
騒音	その他	敷地限界	昼間 (8時～19時)	dB	51	51	70	良
振動	第1種				25未満	25未満	65	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】

## 3. 洗浄装置の点検状況

機器番号	点検種別	点検周期	点検年月	点検結果
3号機	機能検査	1回/年	平成28年2月	良
			平成28年11月	良