

水銀濃度測定結果調査票

工場又は事業場の名称	
工場又は事業場の所在地	
水銀排出施設の名称及び型式	
水銀排出施設の種類	
測定業者名	
測定箇所 (試料採取位置)	
施設の使用状況	稼働 ・ 休止 ・ 稼働前
測定年度の年間稼働時間（実働時間）	

測定回数 ^{※1}		1回目	2回目	3回目
全水銀	測定値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			
ガス状水銀	実測値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			
	酸素濃度補正值（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			
	酸素濃度（%）			
	測定年月日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
	測定時刻	時 分～時 分	時 分～時 分	時 分～時 分
	検出下限値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			
	定量下限値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			
	粒子状水銀	実測値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）		
酸素濃度補正值（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）				
酸素濃度（%）				
測定年月日		年 月 日	年 月 日	年 月 日
測定時刻		時 分～時 分	時 分～時 分	時 分～時 分
検出下限値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）				
定量下限値（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）				
測定時の乾き排ガス流量（ m^3/h ）				
粒子状水銀測定の省略要件を満たしているか ^{※2}		満たしている ・ 満たしていない		
備考				

（裏面に続く）

※1

施設種	施設規模	測定回数
下記以外の施設	排出ガス量（湿り） 4万m ³ /h以上	4ヶ月をこえない作業期間ごとに1回以上
	排出ガス量（湿り） 4万m ³ /h未満	6ヶ月をこえない作業期間ごとに1回以上
専ら銅、鉛又は亜鉛の硫化鉱を原料とする乾燥炉	—	年1回以上
専ら廃鉛蓄電池又は廃はんだを原料とする溶解炉	—	年1回以上

（再測定を行った場合は、最後の測定日から起算します。）

（予備施設である等の理由のため、測定回数が少ない場合には、備考欄に理由を記載してください。）

※2 水銀排出施設が、連続する3年の間継続して以下①～③のいずれかの条件を満たす場合

- ①粒子状水銀濃度が、ガス状水銀の定量下限未満であること。
- ②測定結果の年平均（※3）が50μg/m³未満である施設のうち、
各測定結果において、水銀濃度に対する粒子状水銀の濃度が5%未満であるもの。
- ③測定結果の年平均（※3）が50μg/m³以上である施設のうち、
各測定結果において、水銀濃度に対する粒子状水銀の濃度が5%未満であり、
かつ、粒子状水銀の濃度が2.5μg/m³未満であるもの。

※3 連続する1年の間の定期測定の結果を平均して算出した値。

再測定を行った場合は、再測定の結果（「定期測定及び3回以上の再測定）」のうち、
最大値・最小値を除く 全ての結果の平均値）を用いて、年平均値を算出する。

※4 令和4年度中の定期測定で排出基準を上回る濃度が検出され、再測定を令和5年度に実施した場合、
その再測定結果についても情報提供ください。

※5 排出基準を上回る濃度が検出されていた場合には、
その原因について考えられることを、備考欄に記載してください。