

平成20年11月19日

岐阜市産業廃棄物不法投棄事案経過等報告について

岐阜市産業廃棄物不法投棄対策本部

- 1 平成20年度現場内及び現場周辺モニタリング調査等調査結果中間報告について
担当・問い合わせ先 場内分：環境事業部産業廃棄物特別対策課（内線6276）
場外分：自然共生部大気環境課（内線6431）
自然共生部水環境課（内線6441）

産業廃棄物不法投棄事案に係り、平成20年3月25日に環境大臣の同意を得た「岐阜市北部地区産業廃棄物不法投棄事案に係る特定支障除去等事業実施計画」において実施している現場内及び現場周辺のモニタリング調査について、上半期（平成20年4月～9月実施分）の調査結果がまとまりましたので報告します。

(1) 現場内及び現場周辺モニタリング調査結果

- 産業廃棄物不法投棄現場水質等モニタリング調査業務委託（環境事業部）
産業廃棄物不法投棄現場大気環境及び土壌環境調査業務委託（環境事業部）
産業廃棄物不法投棄周辺環境モニタリング調査及びデータ解析業務委託（自然共生部）
- ・委託機関：(株)環境科学研究所（環境事業部）、大日コンサルタント(株)（自然共生部）
 - ・調査：【現場内】水質調査（地下水2地点、上流沢水、プラント裏湧水）
土壌調査1地点、大気調査1地点
【現場周辺】水質調査（地下水4地点、河川水3地点、排水2地点、
河川底質2地点）、土壌調査1地点、大気調査1地点
 - ・結果：現場内調査地下水 BW-01 で砒素が 0.014mg/L(7月18日)、0.015mg/L(9月19日)を示し2回基準値(0.01mg/L)を超過した。過去においても3回、基準値を超過したが、これは現場の地山等に含まれる砒素の溶出と考える。周辺への影響については、場内地下水の本流である BW-02 及び現場周辺の調査地点いずれも、砒素は検出されていないことから、周辺への影響はないものとする。
今後、今回の調査結果を踏まえて注意深く監視を続ける。

(2) その他の調査結果

- ①産業廃棄物不法投棄現場水質等モニタリング調査業務委託（環境事業部）
- ・委託機関：(株)環境科学研究所
 - ・調査：地下水位一斉観測、沢水・湧水流量観測、ガス濃度観測
 - ・結果：地下水位に大きな変化は認められない。ガス濃度は基準に適合していた。
- ②産業廃棄物不法投棄現場斜面モニタリング調査業務委託（環境事業部）
- ・委託機関：大日コンサルタント(株)
 - ・調査：現場斜面の変位状況を観測
 - ・結果：緩慢な沈降が認められるものの、急激な変化は認められなかった。