

1. 調査対象物質

カドミウム及びその化合物、六価クロム化合物、シアン化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物、ふっ素及びその化合物、ほう素及びその化合物

2. 調査結果

(1) 第二種特定有害物質調査

地表又は配管下から深さ 50cm までの土壌を約 170 検体採取し、土壌溶出量及び含有量を測定したところ、六価クロム化合物が 10m 格子の 6 区画、砒素及びその化合物が同 3 区画、鉛及びその化合物が同 2 区画、基準値を超過しました

(2) 地下水調査

砒素及びその化合物で基準値を超過しました。六価クロム化合物と鉛及びその化合物は基準値を超過しませんでした。

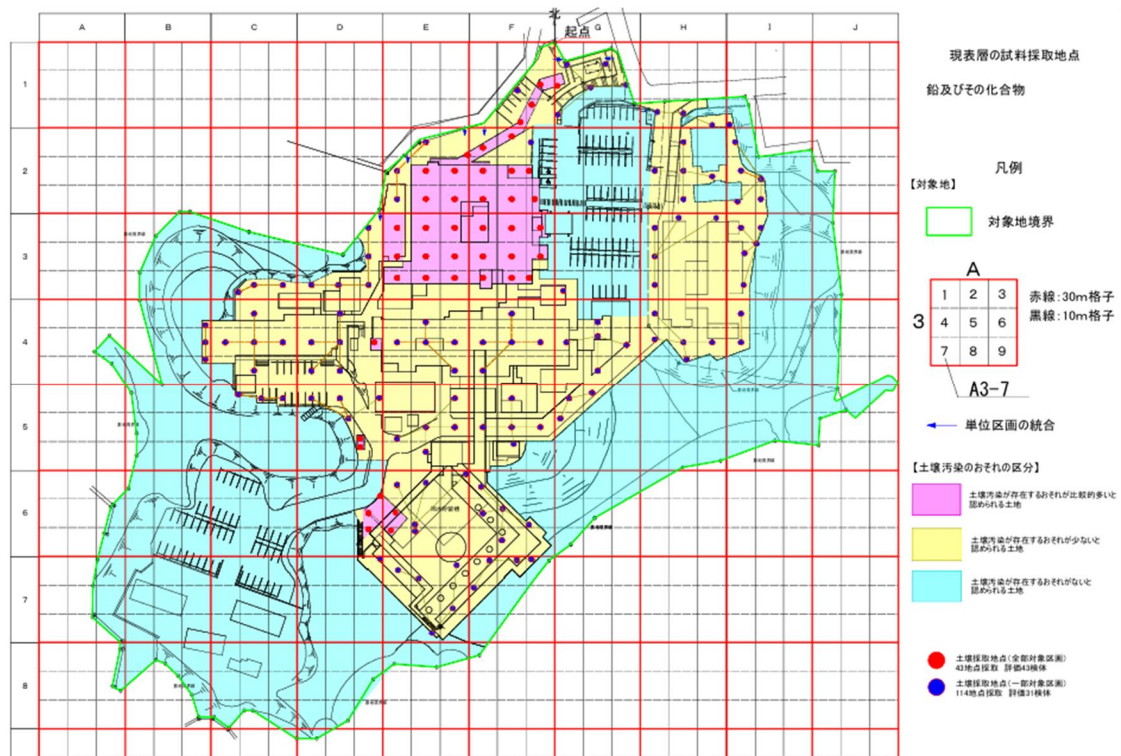
3. 調査資料

(1) 調査位置図

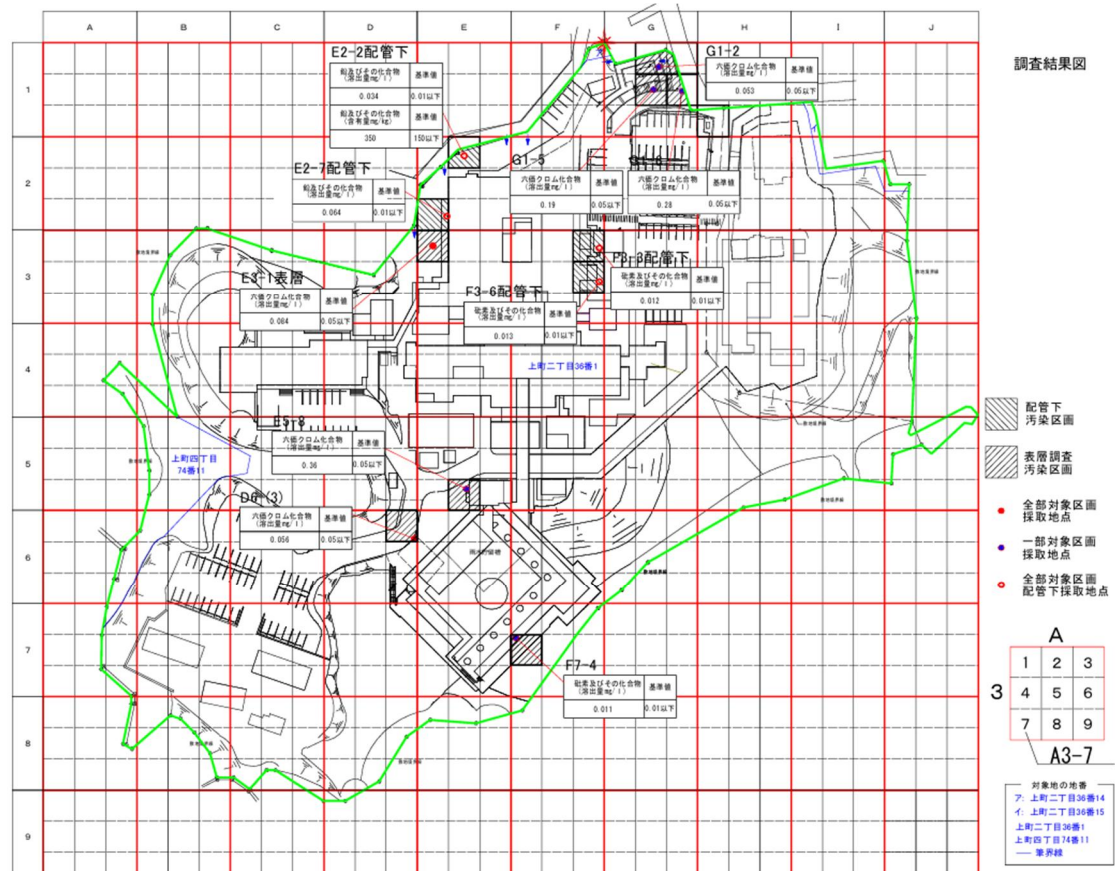
(2) 調査結果（土壌汚染状況調査）

(3) 調査結果（地下水調査）

調査位置図



調査結果（土壌汚染状況調査）



格子名	基準値超過物質	溶出量・含有量	検査結果	基準値
D6-3	六価クロム化合物	溶出量	0.056mg/l	0.05 以下
E2-2	鉛及びその化合物	溶出量	0.034mg/l	0.01 以下
〃	〃	含有量	350mg/kg	150 以下
E2-7	鉛及びその化合物	溶出量	0.064mg/l	0.01 以下
E3-1	六価クロム化合物	溶出量	0.084mg/l	0.05 以下
E5-8	六価クロム化合物	溶出量	0.36mg/l	0.05 以下
F3-3	砒素及びその化合物	溶出量	0.012mg/l	0.01 以下
F3-6	砒素及びその化合物	溶出量	0.013mg/l	0.01 以下
F7-4	砒素及びその化合物	溶出量	0.011mg/l	0.01 以下
G1-2	六価クロム化合物	溶出量	0.053mg/l	0.05 以下
G1-5	六価クロム化合物	溶出量	0.19mg/l	0.05 以下
G1-6	六価クロム化合物	溶出量	0.28mg/l	0.05 以下

調査結果（地下水調査）

格子名	基準値超過物質	検査結果	基準値
G1-6	砒素及びその化合物	0.018mg/l	0.01 以下