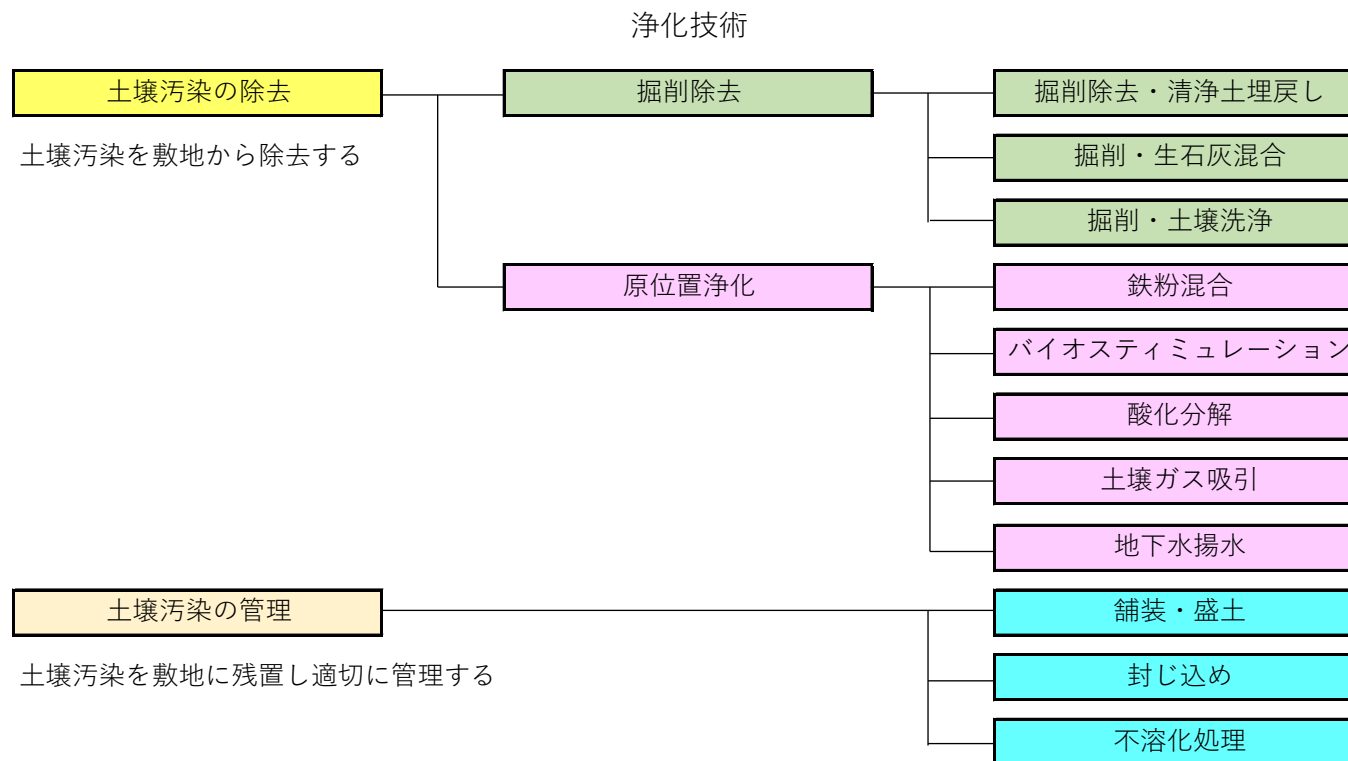




工 法 名	概 要	対 象 物 質
掘削除去・清浄土埋戻し	土壌を掘削・搬出し、土壌処理施設で処理、掘削箇所は清浄土で埋戻す	重金属、V O C
掘削・生石灰混合	掘削土に生石灰を添加、攪拌し水和反応熱により気散させ、ガスを回収・処理する	V O C
掘削・土壌洗浄	土壌を一旦掘削し、地上のプラントで洗浄処理後、埋戻土等として再利用する	重金属
鉄粉混合	大型重機のアースオーガーの先端から鉄粉を噴出、攪拌しV O Cを還元分解する	V O C
バイオレメディエーション	地下水層中の微生物に栄養材を添加して活性化させV O C分解を促進する	V O C
酸化分解	酸化剤を地下水層中に注入、攪拌し化学反応による酸化力にてV O Cを分解する	V O C
土壌ガス吸引	不飽和帯（地下水から上部の土壌）のV O Cを吸引除去し、処理後大気放散する	V O C
地下水揚水	井戸から汚染地下水を揚水により汚染物質を回収し、地上装置で処理後排水する	重金属、V O C
不溶化处理	掘削土あるいは地層中に不溶化材を添加、攪拌し無害化あるいは溶出しないよう性状を変える	重金属