

作 業 の 種 類				騒音	振動
く い 打 機 等 を 使 用 す る 作 業	既 成 く い 直 打 工 法	打 撃 工 法	ディーゼルパイルハンマー	○	○
			気動ハンマー	○	○
			油圧ハンマー	○	○
			ドロップハンマー	○	○
			エアーハンマー	○	○
			パイルエキストラ（引抜き）	○	○
			もんけん（人力によるもの）	－	－
		振 動 工 法	バイブロハンマー	○	○
		圧 入 工 法	サイレントパイラー	－	－
			パイルマスター	－	－
	直接打込み		○※1	－	
	既 成 く い 埋 込 み 工 法	プレボーリング工法	アースオーガー併用	－	※2
		セメントミルク工法		－	※2
		中掘工法		－	※2
		ジェット工法		－	※2
場 所 造 成 く い （場所打くい）	ベノト工法（オールケーシング工法）		－	－	
	アースドリル工法		－	－	
	リバースサーキュレーション工法		－	－	
び ょ う 打 機 等 を 使 用 す る 作 業	リベットハンマー			○	－
	インパクトレンチ			－	－
	油圧式レンチ			－	－
	電動レンチ			－	－
さ く 岩 機 等 を 使 用 す る 作 業	ブ レ ー カ ー	ジャイアントブレーカー		○	○
		ハンドブレーカー		○	－
		ハンマードリル		○	－
		ピックハンマー・電動ピック		○	－
	さ く 孔 を 主 と す る さ く 岩 機	ジャックハンマー（シンカ、ハンドハンマー）		○	－
		レッグドリル（レッグハンマー）		○	－
		ストーパ		○	－
		ドリフタ		○	－
		ワゴンドリル		○	－
		クローラドリル		○	－
		コンクリートカッター			－
	ニブラ			－	－
	ペンチャー			－	－
そ の 他 の 機 械 を 使 用 す る 作 業	ブルドーザー			※3	－
	トラクターショベル			※3	－
	バックホウ			※3	－
	コンプレッサー（電動機以外の原動機を用いるものであって、その原動機の定格出力が 15kW 以上のもので、さく岩機の動力として使用するものを除く）			○	－
	振動コンパクター			－	－
	コンクリートプラント(混練機の混練容量が 0.45m3 以上のものに限る)			○	－
	アスファルトプラント(混練機の混練重量が 200kg 以上のものに限る)			○	－
	鋼球を使用して建築物その他の工作物を破壊する作業			－	○
	舗装版破碎機を使用する作業			－	○

※1 圧入式くい打くい抜機を使用する場合は、届出の必要はありません。

※2 直打工法を併用する場合のみ届出の必要があります。

※3 ブルドーザーは 40kW 以上、トラクターショベルは 70kW 以上、バックホウは 80kW 以上の機種を使用する場合は届出の必要があります。ただし、環境大臣が指定する低騒音型機種の場合は届出の必要ありません。