

防音アフィラウォール

積算について

セキスイの防音アフィラウォールは、工事現場用仮囲いパネルではじめて吸音材を内蔵させ、今までなかった高さ4500mm仕様を設けました。この画期的製品を使うことによって、現場周辺にもたらず騒音を大きく低減し、周辺環境を守りながら円滑な工事の推進をサポートいたします。しかも設置が非常に簡単で安価にすむことも魅力のひとつ。ここでは、設置上のメリットを積算条件に基づいてご紹介いたします。

積算条件

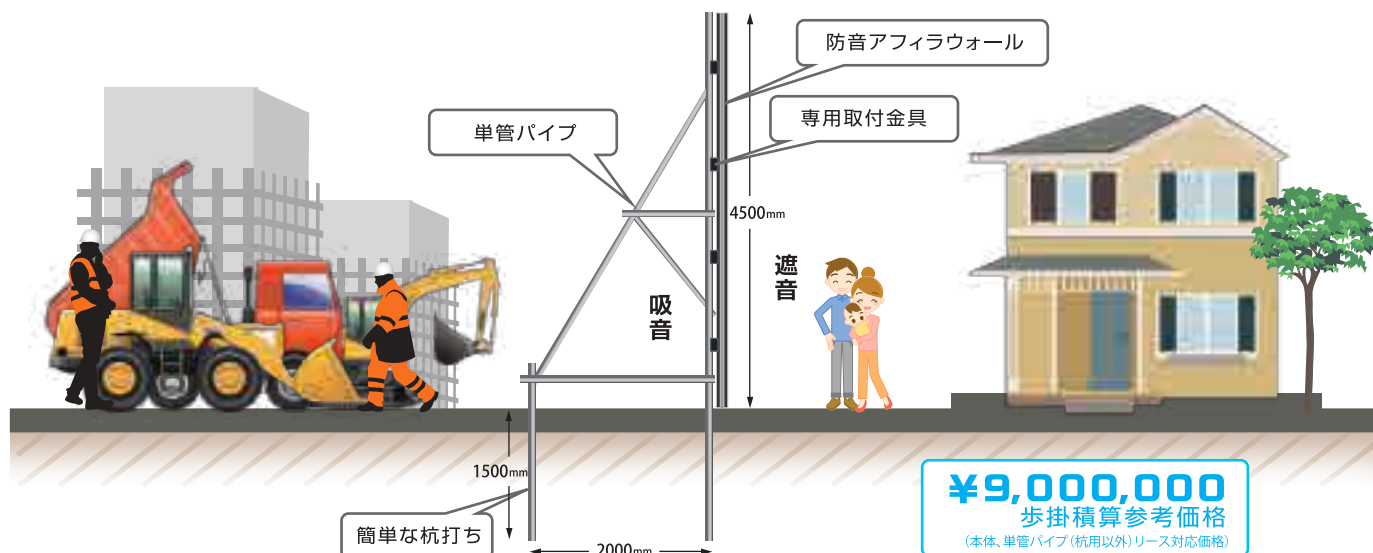
設置距離…100M 設置期間…1年間 地盤支持力…N値:20 設計風過重…34M/S

提案技術

防音アフィラウォールを設置

杭打ちの要領でパイプを入れていだけ！

防音アフィラウォールなら、単管パイプで組み上げるだけなので、基礎工事が不要！
従って、長い距離での囲いもラクラク設置ができ、撤収も簡単です。更に本体と下地主要材は、リース対応も可能。

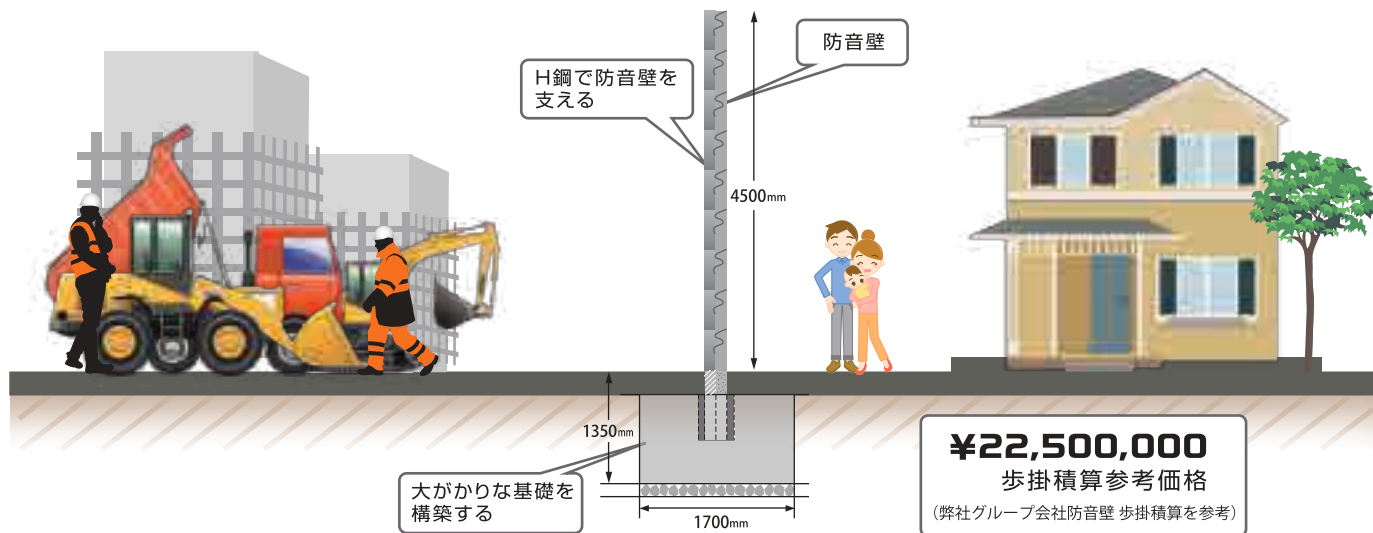


従来技術

従来型の防音壁を設置

延々と大がかりな基礎を構築する必要がある

重量物の防音壁をH鋼で支えるため、長い距離を支える基礎工事に期間と費用がかかり、撤収の際にも復旧工事が大掛かりになってしまいがち。



防音アフィラウォール

防音アフィラウォール 設計価格表

(注)下記価格には、運賃が含まれていません。

製品名	品番	サイズ	設計価格
標準パネル	AW II S 0930	900×3.000	46,000
	AW II S 0920	900×2.000	34,000
	AW II S 4545	450×4.500	41,000
	AW II S 4530	450×3.000	27,000
	AW II S 4520	450×2.000	19,000
調整パネル	AW II X 4545	450×4.500	21,000
	AW II X 4530	450×3.000	15,000
	AW II X 4520	450×2.000	11,000
コーナーパネル	AW II C 4545	450×4.500	52,000
	AW II C 4530	450×3.000	38,000
	AW II C 4520	450×2.000	30,000
クリアパネル	AW II P 4545	450×4.500	34,000
	AW II P 4530	450×3.000	25,000
	AW II P 4520	450×2.000	18,000
ドアパネル	AW II D 20	900×2.000	170,000
ドア上部パネル	AW II S 0925	950×2.500	43,000
	AW II S 0910	900×1.000	22,000
専用取付金具	AWK金具 バラ	1ヶ(1,000ヶ/箱)	150
調整パネル用金具	CPK金具	1ヶ	700

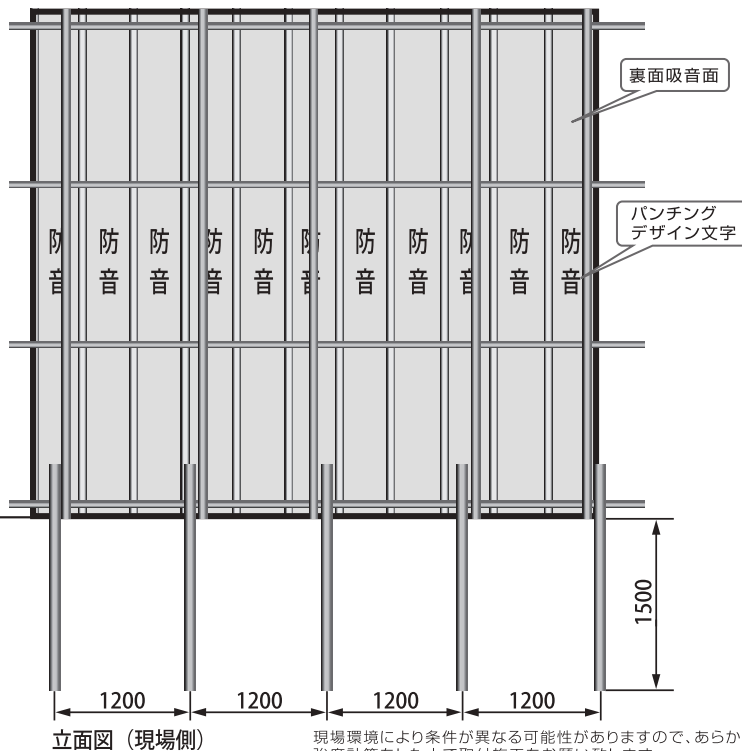
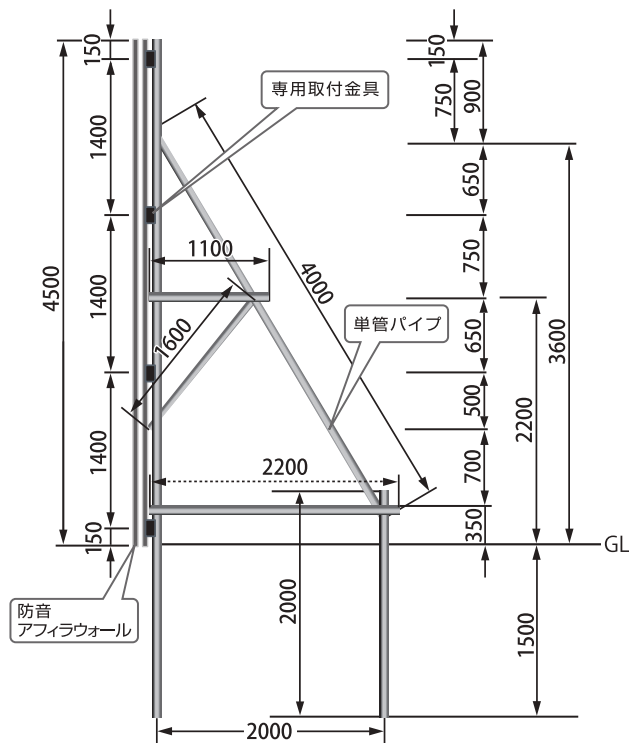
防音アフィラウォール (期間別) リース設計価格表 1年間・2年間

(注)下記価格には、運賃が含まれていません。

形態	設置仕様	品名	単位	期間	賃貸料 (設計価格)	貸出基本料 (設計価格)
賃貸	4.5M	AW II S 4545 (標準)	枚	365	60	7,000
		AW II S 4545 (標準)	枚	730	45	7,000
		AW II X 4545 (調整)	枚	365	35	3,500
		AW II X 4545 (調整)	枚	730	25	3,500
		AW II C 4545 (コーナー)	枚	365	80	9,000
		AW II C 4545 (コーナー)	枚	730	60	9,000
		AW II S 0930 (標準)	枚	365	80	8,000
	3.0M	AW II S 0930 (標準)	枚	730	55	8,000
		AW II X 4530 (調整)	枚	365	25	3,000
		AW II X 4530 (調整)	枚	730	17	3,000
		AW II C 4530 (コーナー)	枚	365	60	7,000
		AW II C 4530 (コーナー)	枚	730	42	7,000
	ドア	AWT20 (ドア)	枚	365	300	30,000
		AW II S 0910 (ドア上) 3.0M仕様	枚	365	35	4,000
		AW II S 0925 (ドア上) 4.0M仕様	枚	365	70	7,000
販売	クリア	AW II P 4545 (クリア)	枚	—	—	34,000
		AW II P 4530 (クリア)	枚	—	—	25,000
	取付金具	AWK 金具 (専用金具)	個	—	—	150
		CPK 金具 (調整用金具)	個	—	—	700

表紙積算条件算出根拠 取付施工詳細図

条件：地盤支持力…N値：20 設計風向重…34M/S



現場環境により条件が異なる可能性がありますので、あらかじめ強度計算をした上で取付施工をお願い致します。



積水樹脂プラメタル株式会社

本社 〒399-0601 長野県上伊那郡辰野町小野795-1
TEL.0266-46-3100(代) FAX.0266-46-3104東京営業所 〒101-0047 東京都千代田区内神田2-3-9 MECビル4F
TEL.03-3252-4500 FAX.03-3252-4511URL: <http://www.plametal.co.jp>

リース代理店